

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09				UNID
00151 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009	62,16	0,06
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0048	4,90	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0048	165,00	0,79
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0025	11,65	0,03
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	20,0000	0,76	15,20
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0828	4,50	0,37
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0009	6,00	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0016	175,63	0,28
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1095	14,00	1,53
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,5116	0,74	1,86
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,5116	0,00	0,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0168	0,00	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0019	35,90	0,07
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6400	6,93	9,38
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4352	5,51	5,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09							UNID	
00151 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00	0,12
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0048	12,54	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1095	5,00	0,55
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,84	MATERIAL	24,27	CUSTO TOTAL		39,46	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	7,61	SERV. TERCEIRO	0,74	BDI(23,5400 %)		9,29	48,75
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm							un	20,0000
O 03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0138
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3800
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6400
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,3800

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,							UNID	
00091 / ORSE	23m - Confeção mecânica e transporte							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira					un	0,0012	0,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0594	165,00	9,80
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,0594	4,90	0,29
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0238	35,90	0,85
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	0,3240	0,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,0014	36,90	0,05
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22					un	0,0042	0,00	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face					un	0,0006	0,00	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha					un	0,0006	0,00	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú					Un	0,0042	0,00	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore					un	0,0006	0,00	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo					un	0,0012	0,00	0,00
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)					m3	1,2000	80,15	96,18

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte						UNID
00091 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0014	207,00		0,29	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0106	6,00		0,06	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0024	0,00		0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0012	0,00		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0007	31,50		0,02	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0022	13,85		0,03	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0024	0,00		0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0030	0,00		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	1,0699	4,50		4,81	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	90,0000	0,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0198	175,63		3,48	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,3438	14,00		18,81	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0079	12,95		0,10	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0026	16,83		0,04	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0106	62,16		0,66	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0304	11,65		0,35	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	7,2000	5,51		83,91	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	6,0000	6,93		87,95	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0053	300,00		1,59	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,3438	5,00		6,72	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0594	12,54		0,74	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	81,25	MATERIAL	233,73	CUSTO TOTAL	414,63
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	90,61	SERV. TERCEIRO	9,04	BDI(23,5400 %)
						97,60	512,23
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,2000				
O 01906 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mec	m3	0,3000				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	6,0000				
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	6,0000				
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	6,0000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,	UNID
00091 / ORSE	23m - Confeção mecânica e transporte	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 6,0000

CÓDIGO	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água	UNID
00077 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50	1,27
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,00	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	13,85	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	175,63	0,79
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	35,90	0,19
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	12,95	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	16,83	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	62,16	0,15
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,65	0,08
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006	207,00	0,12
00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2000	95,00	114,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	165,00	2,23
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,0000	5,51	34,96
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36

RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	16,53	MATERIAL	123,26	CUSTO TOTAL	160,28	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	37,73	198,01

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	UNID
00077 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 3,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 3,0000

CÓDIGO	Aterro de valas ou áreas, sem aquisição de material de base, compactado manualmente a 95% do pn, com placa vibratória							PROD. EQUIPE	UNID		
02518 / ORSE								4,00	m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
04242 / ORSE	Motoniveladora com escarificador (cat - 120H - 0 hp ou e quivalente)	h	0,0000		0,00	0,0062	0,00	0,0198	0,00	0,00	
02501 / ORSE	Trator esteira (cat - d6m - xl - 163-6a nacional 140,0 h p ou equivalente)	h	0,0000		0,00	0,0394	0,00	0,0000	0,00	0,00	
02461 / ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 di esel - 6,0 hp)	h	0,0000		2,72	0,2500	17,21	0,0000	0,00	4,30	
04244 / ORSE	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G	h	0,0000		0,00	0,0146	0,00	0,0114	0,00	0,00	
02459 / ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000		69,19	0,0250	201,02	0,2250	0,00	5,03	
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0044	165,00		0,73
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0044	4,90		0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018	35,90		0,06
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,0002	36,90		0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	0,0002	207,00		0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0001	31,50		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015	175,63		0,26
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0003	13,85		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0922	4,50		0,41
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008	6,00		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006	12,95		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002	16,83		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,0997	14,00		1,40
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023	11,65		0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0008	62,16		0,05
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,9798	5,51		11,42
06671 / ORSE	Encarregado de pavimentação - Fonte DNIT - Mês de ref.: 01/22						h	0,0300	0,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterro de valas ou áreas, sem aquisição de material de base, compactado manualmente a 95% do pn, com placa vibratória							PROD. EQUIPE	UNID	
02518 / ORSE								4,00	m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0997	5,00	0,50
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004	300,00	0,12
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0044	12,54	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,91	MATERIAL	3,02	CUSTO TOTAL	42,77	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	26,58	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	10,07	52,84		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	PROD	IMPR
E 02459 / ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)						h	1,0000	0,10	0,90
E 02461 / ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)						h	1,0000	1,00	0,00
O 09899 / ORSE	Escavação e carga material jazida						m3	1,3000		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,8750		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	3,5000		

CÓDIGO	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar					UNID
13113 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
13877 / ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1,0000	214,90	214,90	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002	9,05	0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007	11,65	0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95	0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0305	14,00	0,43	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0013	165,00	0,21	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0196	4,50	0,09	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar						UNID				
13113 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00						
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00						
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00						
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002	11,26	0,00						
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	175,63	0,07						
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00						
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0013	4,90	0,01						
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00						
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	35,90	0,02						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3000	6,93	4,40						
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0013	12,54	0,02						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0305	5,00	0,15						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,08	MATERIAL	215,78	CUSTO TOTAL	220,39	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	51,88	272,27		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 13877 / ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar							un	1,0000		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,3000		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,3000		

CÓDIGO	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"					UNID
09043 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16	0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0012	165,00	0,20	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0006	11,65	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"							UNID
09043 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000		47,00		0,00	
11241 / ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,0001		160,00		0,02	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001		43,90		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005		35,90		0,02	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0012		4,90		0,01	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001		22,89		0,00	
03837 / ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	Un	1,0000		9,30		9,30	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0177		4,50		0,08	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002		6,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004		175,63		0,07	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0275		14,00		0,39	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002		12,95		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2700		7,37		4,21	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0275		5,00		0,14	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0012		12,54		0,02	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001		300,00		0,03	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,99	MATERIAL	10,09	CUSTO TOTAL	14,49	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	3,41	17,90
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 03837 / ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"					Un	1,0000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,2700	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,2700	

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015						UNID
91924 / SINAPI							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0480		0,78		0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015							UNID	
91924/ SINAPI								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)					h	0,0480	0,81	0,04
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,0480	1,07	0,05
01013 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, sec ao nominal 1,5 mm2					m	1,1900	1,41	1,68
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)					h	0,0480	0,06	0,00
21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m					un	0,0090	3,32	0,03
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)					h	0,0480	2,28	0,11
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)					h	0,0480	0,70	0,03
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)					h	0,0247	5,25	0,27
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,0247	7,37	0,39
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,66	MATERIAL	1,96	CUSTO TOTAL		2,62	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		0,62	3,24
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01013 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 1,5 mmr							m	1,1900
M 21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m							un	0,0090
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares							h	0,0240
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares							h	0,0240

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015						UNID
91926 / SINAPI							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,0600		0,81		0,05
21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0090		3,32		0,03
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,0600		2,28		0,14
01014 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, sec ao nominal 2,5 mm2	m	1,1900		2,25		2,68
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,0600		0,70		0,04
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,0600		0,06		0,00
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0600		0,78		0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015							UNID	
91926 / SINAPI								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0600		1,07		0,06		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,0309		5,25		0,34		
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0309		7,37		0,48		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,81	MATERIAL	3,04	CUSTO TOTAL	3,85	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,91	4,76
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M 01014 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 2,5 mm						m	1,1900	
M 21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m						un	0,0090	
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares						h	0,0300	
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares						h	0,0300	

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015							UNID			
91929 / SINAPI								m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0090		3,32		0,03				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,0800		2,28		0,18				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,0800		0,70		0,06				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,0800		0,81		0,06				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,0800		0,06		0,00				
01021 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, anticha ma bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 4 mm2	m	1,1900		4,79		5,70				
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0800		0,78		0,06				
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0800		1,07		0,09				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0412		7,37		0,64				
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,0412		5,25		0,46				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,08	MATERIAL		6,19	CUSTO TOTAL	7,27	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,5400 %)		1,71	8,98

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	UNID
91929 / SINAPI		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 01021 / SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condu	m 1,1900
M 21127 / SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un 0,0090
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h 0,0400
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h 0,0400

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 0,6/ 1kv/ 70°	UNID			
00668 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0285	14,00	0,40
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0013	165,00	0,21
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0013	4,90	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	35,90	0,02
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
01020 / SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, anticha ma bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 10 mm2	m	1,0200	10,48	10,69
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0006	11,65	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0223	4,50	0,10
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	175,63	0,07
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 0,6/ 1kv/ 70°							UNID
00668 / ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,1400	7,37 2,18
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,1400	5,51 1,63
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0285	5,00 0,14
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0013	12,54 0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0001	300,00 0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,80	MATERIAL	11,53	CUSTO TOTAL	15,53	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	3,66	19,19
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01020 / SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condu						m	1,0200
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1400
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,1400
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,1400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,1400

CÓDIGO	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	UNID			
01448 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	35,90	0,39
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0033	23,00	0,08
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90	0,13
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0003	19,57	0,01
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0003	34,48	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	165,00	4,46
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0021	22,80	0,05
08877 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	m	3,0000	50,77	152,31
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	13,85	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros						UNID
01448 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,4785		4,50		2,15
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048		6,00		0,03
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090		175,63		1,58
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048		62,16		0,30
06016 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4 " (ref 1509)	un	1,0000		24,12		24,12
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012		16,83		0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036		12,95		0,05
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138		11,65		0,16
11868 / SINAPI	Caixa d'agua fibra de vidro para 1000 litros, com tampa	un	1,0000		610,22		610,22
11829 / SINAPI	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria,1/2", com haste e torneira metalicos e bala o plastico	un	1,0000		23,14		23,14
09874 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 40 mm, agua fria (nbr-5648)	m	2,4000		15,14		36,34
09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,6000		4,63		7,41
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0018		21,96		0,04
03529 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial	un	2,0000		0,91		1,82
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006		207,00		0,12
00098 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 40 mmx 1 1/4", para caixa d'agua	un	1,0000		24,33		24,33
00096 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mmx 3/4", para caixa d'agua	un	2,0000		13,90		27,80
00095 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 20 mmx 1/2", para caixa d'agua	un	1,0000		12,09		12,09
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0012		31,36		0,04
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0012		60,00		0,07
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108		14,00		8,55
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,0000		5,51		34,96
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	3,0000		6,93		43,97
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024		300,00		0,72
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270		12,54		0,34
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108		5,00		3,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	37,32	MATERIAL	937,86	CUSTO TOTAL	1.020,90
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	240,32
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	UNID
01448 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 08877 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	m 3,0000
M 00095 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 20 mmx 1/2", para caixa d'agua	un 1,0000
M 00096 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mmx 3/4", para caixa d'agua	un 2,0000
M 00098 / SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 40 mmx 1 1/4", para caixa d'agua	un 1,0000
M 09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m 1,6000
M 09874 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 40 mm, agua fria (nbr-5648)	m 2,4000
M 11829 / SINAPI	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria,1/2", com haste e torneira metalicos e balao plastico	un 1,0000
M 11868 / SINAPI	Caixa d'agua fibra de vidro para 1000 litros, com tampa	un 1,0000
M 03529 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial	un 2,0000
M 06016 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4 " (ref 1509)	un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 3,0000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 3,0000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 3,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 3,0000

CÓDIGO	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	UNID				
01691 / ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00		0,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
	MATERIAL					
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00		0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89		0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0001	21,32		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0453	165,00		7,47
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0008	40,80		0,03
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	31,50		0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0016	13,85		0,02
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0001	36,90		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	UNID				
01691 / ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0017	18,80		0,03
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0021	10,80		0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,8086	4,50		3,64
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	114,9200	0,00		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0080	6,00		0,05
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,0960	10,13		0,97
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	1,0600	8,12		8,61
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0151	175,63		2,65
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,1056	43,80		4,63
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,0247	14,00		14,35
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	3,0490	11,19		34,12
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0008	13,52		0,01
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0947	85,72		8,12
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3840	5,81		2,23
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0010	207,00		0,21
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0029	7,40		0,02
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	73,4542	0,74		54,36
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0572	95,00		5,43
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,2073	96,24		19,95
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0017	11,50		0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0453	4,90		0,22
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0004	327,80		0,13
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0029	9,05		0,03
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0029	11,26		0,03
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0004	27,50		0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0004	22,98		0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0008	16,50		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0010	36,90		0,04
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0181	35,90		0,65
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0316	85,27		2,69
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0288	26,00		0,75
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0080	62,16		0,50

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)						UNID	
01691 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0020	16,83	0,03			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0060	12,95	0,08			
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	1,2196	0,22	0,27			
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	1,2196	0,35	0,43			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0232	11,65	0,27			
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0610	26,00	1,59			
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0576	22,24	1,28			
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas MÃO-DE-OBRA (111,51%)	kg	9,8426	0,94	9,25			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	5,2388	5,51	61,05			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	4,2132	6,93	61,76			
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,2711	6,93	3,97			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	0,3424	6,93	5,02			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,0247	5,00	5,12			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0453	12,54	0,57			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0040	300,00	1,20			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	62,32	MATERIAL	242,72	CUSTO TOTAL	381,45	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	89,79	471,24
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 00080 / ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos						m2	0,1920
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado						m3	0,1210
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado						m3	0,0300
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur						kg	3,0490
O 00155 / ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia						m2	1,6900
O 03318 / ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit						m2	2,6500

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa				UNID
09200 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002	11,26	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002	9,05	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0013	35,90	0,05
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0031	4,90	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0031	165,00	0,51
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
09481 / ORSE	Caixa pré-moldada c/tampa para aterramento (20x20x15cm), padrão Energisa	un	1,0000	12,50	12,50
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0710	14,00	0,99
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0010	175,63	0,18
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0562	4,50	0,25
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0006	62,16	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0016	11,65	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3675	5,51	4,28
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3300	6,93	4,84
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0710	5,00	0,36

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa							UNID		
09200 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0031	12,54	0,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,31	MATERIAL	14,60	CUSTO TOTAL	24,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	5,70	29,90		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 09481 / ORSE	Caixa pré-moldada c/tampa para aterramento (20x20x15cm), padrão Energisa							un	1,0000	
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3	0,0125	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3300	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,3300	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,3300	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,3300	

CÓDIGO	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akros ou similar						UNID
01693 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63		0,26	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0798	4,50		0,36	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90		0,06	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	21,96		0,01	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00		0,74	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0006	23,00		0,01	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0003	22,80		0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akros ou similar	UNID
01693 / ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48	0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	60,00	0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	31,36	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
05103 / SINAPI	Caixa sifonada pvc, 100 x 100 x 50 mm, com grelha redonda, branca	un	1,0000	19,24	19,24
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5000	6,93	7,33
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000	5,51	5,83
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06

RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,23	MATERIAL	22,27	CUSTO TOTAL	36,12	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	8,50	44,62

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 05103 / SINAPI	Caixa sifonada pvc, 100 x 100 x 50 mm, com grelha redonda, branca	un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5000

CÓDIGO	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	UNID
08268 / ORSE		m

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	UNID			
08268 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminadao. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0004	65,20	0,03
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0004	105,31	0,04
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0004	35,89	0,01
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0004	84,67	0,03
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0004	60,50	0,02
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0016	280,84	0,45
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0004	202,03	0,08
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0002	97,93	0,02
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0002	27,89	0,01
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0006	27,35	0,02
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0063	35,90	0,23
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0158	4,90	0,08
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0004	59,25	0,02
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0158	165,00	2,61
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00
02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	0,2600	14,94	3,88
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2504	4,50	1,13
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0027	6,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0053	175,63	0,93
00494 / ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 26 - (4,0KG/M²) - e=0,5mm - dimensões 2,00x1,00m	m2	0,7021	80,44	56,48
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3563	14,00	4,99
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0006	17,32	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0080	11,65	0,09
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,3500	42,12	14,74
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0007	16,83	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)							UNID	
08268 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0004	373,00		0,15			
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0027	62,16		0,17			
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0021	12,95		0,03			
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0006	367,93		0,22			
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0002	798,00		0,16			
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0004	111,41		0,04			
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0002	461,80		0,09			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,7500	5,51		8,74			
06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	2,0000	8,49		35,91			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,7500	6,93		10,99			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3563	5,00		1,78			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0158	12,54		0,20			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0014	300,00		0,42			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		26,31	MATERIAL	86,82	CUSTO TOTAL	144,92	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,06	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	34,11	179,03
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	00494 / ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 26 - (4,0KG/M²) - e=0,5mm - dimensões 2,00x1,00m						m2	0,7021
M	02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo						l	0,2600
M	10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm						kg	0,3500
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,7500
O	10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h	0,7500
O	10603 / ORSE	Encargos Complementares - Soldador						h	2,0000
P	01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	0,7500
P	06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,7500
P	06160 / SINAPI	Soldador (horista)						h	2,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 86 cm(fundo=32 cm, laterais=15 cm, bordas=12cm)					UNID
08269 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02	
	MATERIAL					
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0004	0,00	0,00	
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0004	0,00	0,00	
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0004	0,00	0,00	
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0004	0,00	0,00	
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0004	0,00	0,00	
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0004	0,00	0,00	
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0006	0,00	0,00	
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0016	0,00	0,00	
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0004	0,00	0,00	
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0002	0,00	0,00	
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0004	0,00	0,00	
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0002	0,00	0,00	
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0006	0,00	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,4000	42,12	16,85	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0080	11,65	0,09	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0027	62,16	0,17	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0063	35,90	0,23	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0158	165,00	2,61	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3563	14,00	4,99	
00494 / ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 26 - (4,0KG/M²) - e=0,5mm - dimensões 2,00x1,00m	m2	0,8005	80,44	64,39	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0053	175,63	0,93	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0027	6,00	0,02	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2504	4,50	1,13	
02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	0,3000	14,94	4,48	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0004	0,00	0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 86 cm (fundo=32 cm, laterais=15 cm, bordas=12cm)							UNID
08269 / ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15		0,00		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89		0,00		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0158	4,90		0,08		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90		0,00		
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0006	0,00		0,00		
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0002	0,00		0,00		
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0002	0,00		0,00		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0007	16,83		0,01		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0021	12,95		0,03		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	2,0000	8,49		35,91		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,7500	5,51		8,74		
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,7500	6,93		10,99		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0014	300,00		0,42		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3563	5,00		1,78		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0158	12,54		0,20		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		26,31	MATERIAL	97,44	CUSTO TOTAL	155,54
EQUIPAMENTO		0,06	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	36,61
PREÇO TOTAL 192,15								
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00494 / ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 26 - (4,0KG/M²) - e=0,5mm - dimensões 2,00x1,00m	m2	0,8005					
M 02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	0,3000					
M 10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,4000					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,7500					
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,7500					
O 10603 / ORSE	Encargos Complementares - Soldador	h	2,0000					
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,7500					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,7500					
P 06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	2,0000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck =21mpa				UNID
08806 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000	11,26	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0003	11,65	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	62,16	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95	0,00
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0800	360,00	28,80
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	0,0800	37,01	2,96
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000	9,05	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	175,63	0,04
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0129	14,00	0,18
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0111	4,50	0,05
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000	10,80	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0006	165,00	0,10
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0006	4,90	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	35,90	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0976	5,51	1,14
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0288	6,93	0,42
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 21mpa							UNID	
08806 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0129	5,00	0,06
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0006	12,54	0,01
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0001	300,00	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,74	MATERIAL	32,13	CUSTO TOTAL		33,78	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		7,95	41,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 11484 / ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura							m3	0,0800

CÓDIGO	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Rev 02_04/2022						UNID
01907 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80			0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52			0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05			0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26			0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50			0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0216	95,00			2,05
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50			0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0440	0,74			6,69
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00			0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0011	11,65			0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	62,16			0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	12,95			0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85			0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50			0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0489	14,00			0,68
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0007	175,63			0,12
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00			0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0337	4,50			0,15
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80			0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Rev 02_04/2022							UNID	
01907 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04722 / ORSE	Colher de pedreiro					un	0,0002	18,80	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face					un	0,0000	22,98	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)					un	0,0001	40,80	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0022	165,00	0,36
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,0022	4,90	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0009	35,90	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,0000	36,90	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira					un	0,0001	16,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0001	16,83	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,0800	5,51	0,93
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,4000	6,93	5,86
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00	0,06
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0022	12,54	0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0489	5,00	0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,21	MATERIAL	10,14	CUSTO TOTAL	17,26	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,06	21,32	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0200
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,4000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,4000

CÓDIGO	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo bianco) - Revisada 08/2015						UNID
03313 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo bianco) - Revisada 08/2015					UNID
03313 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80		0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0023	165,00		0,38
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0023	4,90		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0418	4,50		0,19
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0008	175,63		0,14
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0529	14,00		0,74
00135 / ORSE	Adesivo bianco (vedacit) - p/ chapisco, concreto e argamassa - ou similar	kg	0,3000	0,00		0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,74		1,67
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0012	11,65		0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0004	62,16		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	12,95		0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	95,00		0,51
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	35,90		0,03
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002	9,05		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002	11,26		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00		0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,2500	6,93		3,66
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2700	5,51		3,15
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0023	12,54		0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0529	5,00		0,26
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo bianco) - Revisada 08/2015							UNID	
03313 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,22	MATERIAL	10,71	CUSTO TOTAL	17,87	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,21	22,08	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 01904 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-2 (1:3), com aditivo bianco ou similar -1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0							m3	0,0050
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2500
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,2500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,2500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2500

CÓDIGO	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	UNID			
02022 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	11,65	0,05
07608 / SINAPI	Ducha / chuveiro plastico simples, 5 '' , branco, para acoplar em haste 1/2 " , agua fria	un	1,0000	9,85	9,85
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	62,16	0,10
06038 / SINAPI	Registro de pressao pvc, roscavel, volante simples, de 1/2"	un	1,0000	3,89	3,89
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04
11680 / SINAPI	Braco ou haste com canopla plastica, 1/2 " , para chuveiro simples	un	1,0000	14,17	14,17
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	16,83	0,01
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	31,36	0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	60,00	0,02
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	21,96	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	22,80	0,02
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	23,00	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	35,90	0,13
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,90	0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	175,63	0,53

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc							UNID
02022 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,8400		0,20		0,17	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016		6,00		0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1595		4,50		0,72	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003		13,85		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012		12,95		0,02	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090		165,00		1,49	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001		34,48		0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001		19,57		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,0000		6,93		14,66	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0000		5,51		11,65	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090		12,54		0,11	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008		300,00		0,24	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036		5,00		1,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		12,44	MATERIAL	34,17	CUSTO TOTAL	61,85
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	14,56
								76,41
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm						m	0,8400
M 06038 / SINAPI	Registro de pressao pvc, roscavel, volante simples, de 1/2"						un	1,0000
M 07608 / SINAPI	Ducha / chuveiro plastico simples, 5 '' , branco, para acoplar em haste 1/2 " , agua fria						un	1,0000
M 11680 / SINAPI	Braco ou haste com canopla plastica, 1/2 " , para chuveiro simples						un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	1,0000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	1,0000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm				UNID
00147 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
	MATERIAL				
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0808	4,50	0,36
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1016	14,00	1,42
00629 / ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	0,0772	0,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,4049	10,13	4,10
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000	10,80	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,9700	11,19	10,85
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0083	20,86	0,17
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0330	21,26	0,70
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0403	15,89	0,64
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0023	85,27	0,20

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm						UNID	
00147 / ORSE							m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00			
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,3880	0,22	0,09			
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,3880	0,35	0,14			
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0495	26,00	1,29			
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0194	26,00	0,50			
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00			
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50	0,00			
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000	11,26	0,00			
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000	9,05	0,00			
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00			
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00			
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0068	85,72	0,58			
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0099	96,24	0,95			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,1644	0,74	2,34			
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0066	7,40	0,05			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02			
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3594	5,81	2,09			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3250	6,93	4,76			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0539	6,93	0,79			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5401	5,51	6,29			
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0795	6,93	1,17			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1016	5,00	0,51			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,15	MATERIAL	30,39	CUSTO TOTAL	44,12	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	10,39	54,51
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	UNID
00147 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3 0,0108
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura	kg 0,9700
O 03171 / ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 10mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2 0,3300
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,3000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,0500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,0500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,3000

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)						UNID
06456 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0010	246,00		0,25	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0010	518,00		0,52	
	MATERIAL						
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0065	13,85		0,09	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0010	30,00		0,03	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,1735	165,00		28,63	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0022	31,50		0,07	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0020	15,15		0,03	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	3,1388	4,50		14,12	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0298	6,00		0,18	
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	12,2700	10,13		124,30	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0578	175,63		10,15	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05		0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26		0,00	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0020	37,90		0,08	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	UNID			
06456 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0020	22,89	0,05
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0043	36,90	0,16
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0694	35,90	2,49
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,1735	4,90	0,85
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0013	36,90	0,05
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0013	21,32	0,03
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	32,0000	0,35	11,20
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0887	11,65	1,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0043	207,00	0,89
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	10,8900	5,81	63,27
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,2500	20,86	5,22
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	1,0000	21,26	21,26
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	1,2200	15,89	19,39
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	1,5000	26,00	39,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0298	62,16	1,85
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0077	16,83	0,13
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0231	12,95	0,30
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	0,00	0,00
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	32,0000	0,22	7,04
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	2,3400	43,80	102,49
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	3,9244	14,00	54,94
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,2000	7,40	1,48
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	80,0000	11,19	895,20
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	1,0000	37,01	37,01
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	1,6000	26,00	41,60
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	6,5800	6,93	96,45

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)							UNID	
06456 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	21,5200	5,51	250,80				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	10,0900	6,93	147,90				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	6,93	5,28				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	3,9244	5,00	19,62				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,1735	12,54	2,18				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0154	300,00	4,62				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	236,59	MATERIAL	1.844,62	CUSTO TOTAL	2.372,25	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,77	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	558,43	2.930,68	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 00116 / ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015							m2	10,0000
O 00127 / ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							m3	1,0000
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur							kg	80,0000

CÓDIGO	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021						UNID
94962 / SINAPI							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v p otencia 2 cv, semcarregador	un	0,0003	6.049,90	1,82		
MATERIAL							
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	212,0194	0,74	156,89		
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,8269	95,00	78,56		
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,3433	0,56	1,31		
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	3,8244	0,70	2,68		
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	2,3433	1,15	2,69		
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	3,8244	0,81	3,10		
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	3,8244	0,06	0,23		
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4811	0,01	0,01		
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	3,8244	2,28	8,72		
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4811	0,76	1,13		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021						UNID	
94962/ SINAPI							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,5782	85,27	49,30			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador	h	1,4910	7,08	22,33			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	2,3836	5,51	27,78			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,9529	0,82	0,78			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	50,07	MATERIAL	304,64	CUSTO TOTAL	356,40	
EQUIPAMENTO		0,92	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	
						83,90	440,30	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	0,8269
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	212,0194
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete						m3	0,5782
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares						h	2,3433
O 88377 / SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares						h	1,4811
O 88830 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr						chp	0,7623
O 88831 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr						chi	0,7188

CÓDIGO	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/4") e barra horizontal superior (1 1/4")	UNID			
08613 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00
	MATERIAL				
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0001	59,25	0,01
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminadao. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0001	65,20	0,01
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0001	27,89	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/4") e barra horizontal superior (1 1/4")	UNID			
08613 /ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	9,05	0,01
11274 /ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0001	17,32	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00
11270 /ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0001	27,35	0,00
11272 /ORSE	Alicate Climrador (cripador)	un	0,0001	97,93	0,01
11273 /ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0001	202,03	0,02
11277 /ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0001	105,31	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0082	35,90	0,29
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0204	165,00	3,37
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0001	21,32	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0001	36,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0204	4,90	0,10
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3692	4,50	1,66
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0005	36,90	0,02
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	16,50	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4619	14,00	6,47
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0150	345,47	5,18
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0068	175,63	1,19
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0036	6,00	0,02
02308 /ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	0,6000	69,80	41,88
02309 /ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/rosca BSP Ø = 42,4mm (1.1/4"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	2,2400	63,17	141,50

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/4") e barra horizontal superior (1 1/4")						UNID		
08613 / ORSE							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0008	13,85	0,01				
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0001	373,00	0,04				
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,2500	42,12	10,53				
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0001	35,89	0,00				
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0001	367,93	0,04				
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0001	798,00	0,08				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01				
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0001	111,41	0,01				
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0001	461,80	0,05				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0005	207,00	0,10				
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0004	280,84	0,11				
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	0,0150	37,01	0,56				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0027	12,95	0,04				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0009	16,83	0,02				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0036	62,16	0,22				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0104	11,65	0,12				
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0001	60,50	0,01				
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0001	84,67	0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	2,5243	5,51	29,42				
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)	h	0,5000	6,93	7,33				
06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h	0,5000	8,49	8,98				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0027	6,93	0,04				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0054	6,93	14,74				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,0054	6,93	0,08				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4619	5,00	2,31				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0018	300,00	0,54				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0204	12,54	0,26				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		28,66	MATERIAL	213,74	CUSTO TOTAL	277,44	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	65,31	342,75

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/4") e barra horizontal superior (1 1/4")	UNID
08613 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 02308 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m 0,6000
M 02309 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/rosca BSP Ø = 42,4mm (1.1/4"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m 2,2400
M 10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg 0,2500
O 00096 / ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 0,0150
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 2,5000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 1,0000
O 10594 / ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	h 0,5000
O 10603 / ORSE	Encargos Complementares - Soldador	h 0,5000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 1,0000
P 06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)	h 0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 2,5000
P 06160 / SINAPI	Soldador (horista)	h 0,5000

CÓDIGO	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 6mm	UNID
00250 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un 0,0000 518,00 0,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un 0,0000 246,00 0,00
MATERIAL		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un 0,0000 207,00 0,00
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16 " x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un 1,5000 1,54 2,31
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0002 6,00 0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un 0,0191 4,50 0,09
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un 0,0004 175,63 0,07
00724 / ORSE	Cumeeira normal p/ telha ondulada fibrocimento 6 mm (eternit ou similar)	m 1,1500 61,96 71,25
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un 0,0244 14,00 0,34
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un 0,0000 31,50 0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un 0,0000 13,85 0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 6mm						UNID			
00250 / ORSE							m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - c onicas)	cj	1,5000	0,29	0,44					
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004	35,90	0,01					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0011	4,90	0,01					
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00					
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00					
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0011	165,00	0,18					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0006	11,65	0,01					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95	0,00					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16	0,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,1200	6,93	1,76					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,1200	5,51	1,40					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0244	5,00	0,12					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0011	12,54	0,01					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,49	MATERIAL	74,73	CUSTO TOTAL	78,06	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,01	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	18,38	96,44
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00724 / ORSE	Cumeeira normal p/ telha ondulada fibrocimento 6 mm (eternit ou similar)								m	1,1500
M 01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)								cj	1,5000
M 04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16 " x 110 mm, para fixacao de telha em madeira								un	1,5000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,1200
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro								h	0,1200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras								h	0,1200
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)								h	0,1200

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 6mm	UNID
00250 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	UNID
01540 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0001	31,36	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	62,16	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0003	23,00	0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0002	22,80	0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0001	21,96	0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0001	60,00	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	12,95	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
01966 / SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, 100 mm, para esgoto predial	un	1,0000	25,09	25,09
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0011	11,65	0,01
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0800	68,86	5,51
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0021	165,00	0,35
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0367	4,50	0,17
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	19,57	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0007	175,63	0,12
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0468	14,00	0,66
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	34,48	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0021	4,90	0,01
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0500	71,51	3,58
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0008	35,90	0,03
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2300	6,93	3,37
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2300	5,51	2,68

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm							UNID	
01540 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0021	12,54	0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0468	5,00	0,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,86	MATERIAL	35,57	CUSTO TOTAL	41,94	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	9,87	51,81	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0500
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0800
M 01966 / SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, 100 mm, para esgoto predial							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2300
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,2300
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,2300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2300

CÓDIGO	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar						UNID
07996 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1222	14,00	1,71		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00	0,01		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	175,63	0,32		
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	43,90	0,00		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028	11,65	0,03		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0022	35,90	0,08		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007	12,95	0,01		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar							UNID	
07996 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009	62,16	0,06				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00				
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	160,00	0,02				
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	207,00	0,02				
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00	0,00				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	165,00	0,89				
07943 / ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	un	1,0000	148,61	148,61				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6000	7,37	9,35				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,6000	5,51	6,99				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1222	5,00	0,61				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00	0,15				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,73	MATERIAL	152,23	CUSTO TOTAL	169,39	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	39,87	209,26
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 07943 / ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,6000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,6000

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)							UNID
07992 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	165,00	0,89			
03605 / ORSE	Disjuntor bipolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens	un	1,0000	60,30	60,30			
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar								
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe				Página 42		RptRelacaoComposicoesEmprForm		

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)						UNID
07992 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
	5SX1 ou similar.						
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00			0,02
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00			0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	43,90			0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	160,00			0,02
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00			0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50			0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85			0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1222	14,00			1,71
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	175,63			0,32
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50			0,43
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90			0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90			0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009	62,16			0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028	11,65			0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007	12,95			0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83			0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89			0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0022	35,90			0,08
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,6000	5,51			6,99
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6000	7,37			9,35
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00			0,15
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1222	5,00			0,61
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54			0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,73	MATERIAL	63,92	CUSTO TOTAL	81,08
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	19,09
							100,17
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 03605 / ORSE	Disjuntor bipolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,0000				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	UNID
07992 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 0,6000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,6000

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B					UNID
07743 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	175,63	0,32	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00	0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43	
03684 / ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,0000	26,00	26,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1222	14,00	1,71	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0022	35,90	0,08	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00	0,00	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	160,00	0,02	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	43,90	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	165,00	0,89	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007	12,95	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009	62,16	0,06	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028	11,65	0,03	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6000	7,37	9,35	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,6000	5,51	6,99	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B							UNID	
07743 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0054	12,54	0,07
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0005	300,00	0,15
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1222	5,00	0,61
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,73	MATERIAL	29,62	CUSTO TOTAL		46,78	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		11,01	57,79
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 03684 / ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,6000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,6000

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	UNID			
08633/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	43,90	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	160,00	0,02
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	62,16	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0478	4,50	0,22
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens							UNID		
08633 / ORSE	5 SXl ou similar.							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0001	13,85	0,00
03599 / ORSE	Disjuntor monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SXl ou similar.						un	1,0000	6,00	6,00
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0027	4,90	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0005	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0009	175,63	0,16
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,0611	14,00	0,86
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,3000	7,37	4,68
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,3000	5,51	3,50
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0002	300,00	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0611	5,00	0,31
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0027	12,54	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,86	MATERIAL	7,81	CUSTO TOTAL	16,40	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	3,86	20,26		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 03599 / ORSE	Disjuntor monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 S								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,3000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,3000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras								h	0,3000

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens							UNID		
08635 / ORSE	5 SXl ou similar.							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,0611	14,00	0,86
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0009	175,63	0,16
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0005	6,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.						UNID				
08635 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0478		4,50		0,22				
03674 / ORSE	Disjuntor monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,0000		6,00		6,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027		165,00		0,45				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001		22,89		0,00				
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001		160,00		0,02				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027		4,90		0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011		35,90		0,04				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001		36,90		0,00				
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001		43,90		0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000		31,50		0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001		13,85		0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004		12,95		0,01				
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000		47,00		0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001		207,00		0,02				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014		11,65		0,02				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004		62,16		0,02				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001		16,83		0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000		7,37		4,68				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3000		5,51		3,50				
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027		12,54		0,03				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002		300,00		0,06				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611		5,00		0,31				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,86	MATERIAL	7,81	CUSTO TOTAL	16,40	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	3,86	20,26		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 03674 / ORSE	Disjuntor monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 S								un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,3000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,3000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens	UNID
08635 / ORSE	5 SX1 ou similar.	un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,3000

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA				UNID
08419 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0015	62,16	0,09
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	175,63	0,53
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72
03699 / ORSE	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA , ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,0000	67,78	67,78
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	12,95	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	165,00	1,49
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	11,65	0,05
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,90	0,04
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	35,90	0,13
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	16,83	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	43,90	0,01
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	160,00	0,03
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0000	7,37	15,59
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0000	5,51	11,65
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54	0,11

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA							UNID	
08419 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0008	300,00	0,24
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2036	5,00	1,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,88	MATERIAL	73,81	CUSTO TOTAL	102,42	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	24,11	126,53	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 03699 / ORSE	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	1,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	1,0000

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")						UNID
00352 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0005	175,63	0,09		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0271	4,50	0,12		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	62,16	0,02		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0008	11,65	0,01		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0346	14,00	0,48		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00		
02673 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1/2 ", sem luva	m	1,0500	4,40	4,62		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0015	165,00	0,25		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00		
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")							UNID				
00352 / ORSE								m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0015		4,90		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0006		35,90		0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,0000		36,90		0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento						un	0,0000		43,90		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro						un	0,0000		160,00		0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,1700		7,37		2,65
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,1700		5,51		1,98
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0015		12,54		0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0346		5,00		0,17
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0001		300,00		0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,19	MATERIAL	5,64	CUSTO TOTAL	10,50	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	2,47	12,97				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 02673 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1/2 ", sem luva									m	1,0500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,1700	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista									h	0,1700	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras									h	0,1700	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)									h	0,1700	

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	UNID					
00353 / ORSE		m					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0007	35,90			0,03
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89			0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00			0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90			0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90			0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")						UNID				
00353 / ORSE							m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0407	14,00	0,57						
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,50	0,14						
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90	0,01						
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	165,00	0,30						
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	175,63	0,11						
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00						
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00	0,00						
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00						
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00						
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95	0,00						
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00						
02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	m	1,0500	5,48	5,75						
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0009	11,65	0,01						
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	62,16	0,02						
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2000	7,37	3,12						
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	5,51	2,33						
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54	0,02						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0407	5,00	0,20						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,57	MATERIAL	6,96	CUSTO TOTAL	12,68	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	2,98	15,66		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M	02674 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva							m	1,0500	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000	
O	10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,2000	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2000	
P	02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,2000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")						UNID
00354 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0020	4,90		0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00		0,00	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0008	35,90		0,03	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0448	14,00		0,63	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0020	165,00		0,33	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0351	4,50		0,16	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0007	175,63		0,12	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00		0,00	
02685 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	m	1,0500	8,56		8,99	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0010	11,65		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	62,16		0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	12,95		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2200	7,37		3,43	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2200	5,51		2,56	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0020	12,54		0,03	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0448	5,00		0,22	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,83	MATERIAL	10,32	CUSTO TOTAL	16,60
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)
						3,91	20,51
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD		
M 02685 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva			m	1,0500		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")			UNID
00354 / ORSE				m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,2200
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,2200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras		h	0,2200
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,2200

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")				UNID
00355 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	35,90	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	43,90	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0023	4,90	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0415	4,50	0,19
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0023	165,00	0,38
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0008	175,63	0,14
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0529	14,00	0,74
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	160,00	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0012	11,65	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	12,95	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0004	62,16	0,02
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
02684 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/4 ", sem luva	m	1,0500	11,40	11,97
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2600	5,51	3,03
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2600	7,37	4,05
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")							UNID		
00355 / ORSE								m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0023	12,54	0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0529	5,00	0,26
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0002	300,00	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,35	MATERIAL	13,52	CUSTO TOTAL	20,95	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,93	25,88		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 02684 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/4 ", sem luva							m	1,0500	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2600	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,2600	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2600	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,2600	

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")					UNID
00356 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0478	4,50	0,22	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63	0,16	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	43,90	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")						UNID
00356 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01		
02680 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/2 ", sem luva	m	1,0500	12,53	13,16		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02		
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	160,00	0,02		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	62,16	0,02		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3000	5,51	3,50		
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	7,37	4,68		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00	0,31		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,86	MATERIAL	14,97	CUSTO TOTAL	23,56
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)
						5,55	29,11
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 02680 / SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/2 ", sem luva					m	1,0500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,3000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,3000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,3000

CÓDIGO	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares							UNID
90777 / SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,81		0,81	
43462 / SINAPI	Ferramentas - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,01		0,01	
43486 / SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,66		0,66	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,06		0,06	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares							UNID	
90777 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
02706 / SINAPI	Engenheiro civil de obra junior					h	1,0120	46,82 100,22	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	100,20	MATERIAL	1,54	CUSTO TOTAL	101,74	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	23,95	125,69	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 43462 / SINAPI	Ferramentas - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
M 43486 / SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
O 95402 / SINAPI	Curso de capacitação para engenheiro civil de obra júnior (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P 02706 / SINAPI	Engenheiro civil de obra junior							h	1,0000

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m						UNID
02497 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006	207,00			0,12
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,65			0,08
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	12,95			0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90			0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	16,83			0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	62,16			0,15
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	13,85			0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00			4,28
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	175,63			0,79
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,00			0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50			1,27
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	35,90			0,19
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	165,00			2,23
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90			0,07
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50			0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							UNID
02497 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	3,0000	5,51 34,96
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0012	300,00 0,36
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,3054	5,00 1,53
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0135	12,54 0,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	16,53	MATERIAL	9,26	CUSTO TOTAL		46,28 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		10,89 57,17
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 3,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h 3,0000

CÓDIGO	Filtro anaeróbio em concreto armado dimensões internas 1,30 x 1,30 x 1,80 m						UNID
10322 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0058		518,00		3,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0058		246,00		1,43
MATERIAL							
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001		27,50		0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0117		37,90		0,44
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007		11,26		0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007		9,05		0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,2673		6,00		1,60
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0797		13,85		1,10
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004		18,80		0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005		10,80		0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	29,9559		4,50		134,80
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0266		31,50		0,84
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	181,9048		10,13		1.842,70
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,5121		175,63		89,94

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Filtro anaeróbio em concreto armado dimensões internas 1,30 x 1,30 x 1,80 m				UNID
10322 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	34,6132	43,80	1.516,06
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	34,7534	14,00	486,55
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	198,0000	11,19	2.215,62
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0033	36,90	0,12
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	16,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0532	36,90	1,96
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,6145	35,90	22,06
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	1,5363	4,90	7,53
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0033	21,32	0,07
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0117	22,89	0,27
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0117	15,15	0,18
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0058	30,00	0,17
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	1,5363	165,00	253,49
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	79,2000	0,22	17,42
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,1782	96,24	17,15
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	2,9660	21,26	63,06
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,7415	20,86	15,47
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	2,4336	0,00	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0395	85,27	3,37
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,1185	85,72	10,16
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	161,4690	5,81	938,13
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0532	207,00	11,01
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,5932	7,40	4,39
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	48,1950	0,74	35,66
34494 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	2,4720	382,48	945,49
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	2,4720	37,01	91,49
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	3,9600	26,00	102,96
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	4,4490	26,00	115,67

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Filtro anaeróbio em concreto armado dimensões internas 1,30 x 1,30 x 1,80 m							UNID				
10322 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	79,2000		0,35		27,72					
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	18,1519		15,89		288,43					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,2048		12,95		2,65					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0683		16,83		1,15					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,2673		62,16		16,62					
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002		13,52		0,00					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,7852		11,65		9,15					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	16,3190		6,93		239,20					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	58,2907		6,93		854,40					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,9580		6,93		14,04					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	265,8216		5,51		3.097,94					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	1,5363		12,54		19,27					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,1366		300,00		40,98					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	34,7534		5,00		173,77					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1.988,36	MATERIAL		9.488,72	CUSTO TOTAL	13.932,75	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		4,45	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,5400 %)		3.279,77	17.212,52
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD
O 00026 / ORSE	Coleta e carga manuais de entulho										m3	8,4100
O 00072 / ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação										m3	31,9000
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado										m3	0,1890
O 00110 / ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015										m2	29,6600
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur										kg	198,0000
O 02498 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m										m3	34,2100
O 02658 / ORSE	Lastro de brita 3										m3	2,0280
O 03346 / ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura										m3	2,4720

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector						UNID	
03766 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	165,00	1,49			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,90	0,04			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	35,90	0,13			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00	0,01			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	175,63	0,53			
00664 / ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1,0000	5,00	5,00			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	12,95	0,02			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	16,83	0,01			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0015	62,16	0,09			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	11,65	0,05			
03379 / SINAPI	!em processo de desativacao! haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	un	1,0000	96,97	96,97			
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	43,90	0,01			
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00	0,00			
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	160,00	0,03			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0000	7,37	15,59			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0000	5,51	11,65			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54	0,11			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00	1,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,88	MATERIAL	108,00	CUSTO TOTAL	136,61	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	32,16	168,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	UNID
03766 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 00664 / ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un 1,0000
M 03379 / SINAPI	!em processo de desativacao! haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa cam	un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 1,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, in	UNID
04449 / ORSE	stalado - Rev 06_10/2021	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
01019 / ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	m2 1,0000 57,95 57,95
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 57,95 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%) 0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (23,5400 %) 13,64 71,59
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
S 01019 / ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plast	m2 1,0000

CÓDIGO	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m	UNID
10319 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un 0,0034 518,00 1,76
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un 0,0034 246,00 0,84
MATERIAL		
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg 83,0251 0,94 78,04
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un 0,0116 10,80 0,13
04840 / ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	un 4,0000 0,00 0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un 0,0236 31,50 0,74
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un 0,0709 13,85 0,98

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m				UNID
10319 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0093	18,80	0,17
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0046	40,80	0,19
02378 / ORSE	Vale transporte	un	26,8183	4,50	120,68
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,2100	68,86	14,46
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,2417	6,00	1,45
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	103,5007	10,13	1.048,46
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,4596	175,63	80,72
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	19,6946	43,80	862,62
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	1,3788	165,00	227,50
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0034	30,00	0,10
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0067	15,15	0,10
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0067	22,89	0,15
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0023	21,32	0,05
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0023	36,90	0,08
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0002	34,48	0,01
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0002	19,57	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	1,3788	4,90	6,76
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,5515	35,90	19,80
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,1838	12,95	2,38
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	2,7168	26,00	70,64
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,7047	11,65	8,21
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,2417	62,16	15,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0613	16,83	1,03
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	1,6980	37,01	62,84
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioa - bruta	m	10,3279	15,89	164,11
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	2,5890	26,00	67,31
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	54,3360	0,35	19,02
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	54,3360	0,22	11,95
34494 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,6500	0,00	0,00
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0480	360,00	17,28
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	31,1911	14,00	436,68

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m				UNID
10319 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	1,7260	21,26	36,69
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,4315	20,86	9,00
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,1030	85,27	8,78
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,3091	85,72	26,50
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	91,8730	5,81	533,78
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0472	207,00	9,77
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,3452	7,40	2,55
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,9498	0,74	189,40
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	135,8400	11,19	1.520,05
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,1400	71,51	10,01
20065 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	2,8280	0,00	0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0014	22,80	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0472	36,90	1,74
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0023	22,98	0,05
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0023	27,50	0,06
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0067	37,90	0,25
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0163	11,26	0,18
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0163	9,05	0,15
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0023	327,80	0,75
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0022	23,00	0,05
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0046	16,50	0,08
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0093	11,50	0,11
00651 / SINAPI	Bloco de vedacao de concreto 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	140,9400	0,00	0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1128	95,00	10,72
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	1,0908	96,24	104,98
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0012	21,96	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0046	13,52	0,06
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0008	31,36	0,03
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0008	60,00	0,05
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	23,2348	6,93	340,57
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	236,2395	5,51	2.753,18
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	11,2616	6,93	165,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado,dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m							UNID		
10319 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	1,9680	6,93	28,85
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	33,6915	6,93	493,84
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	31,1911	5,00	155,96
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,1226	300,00	36,78
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	1,3788	12,54	17,29
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1.787,86	MATERIAL	7.096,68	CUSTO TOTAL	11.090,79	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	2,58	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	2.610,77	13.701,56		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 00026 / ORSE	Coleta e carga manuais de entulho								m3	11,3200
O 00072 / ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação								m3	30,6600
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado								m3	0,4930
O 00110 / ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015								m2	16,7800
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur								kg	132,0000
O 01528 / ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm								m	2,8000
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m								m3	35,3700
O 02660 / ORSE	Apiloamento manual de fundo de vala								m2	4,9300
O 03310 / ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015								m2	20,8800
O 03314 / ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm								m2	20,8800
O 03346 / ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura								m3	1,6500
O 09276 / ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm								un	4,0000
O 09382 / ORSE	Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x39cm, e=0,14m, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm								m2	10,4400
O 09948 / ORSE	Tampa de concreto armado, dimensões: 0,60x0,80mx0,05m								un	2,0000

CÓDIGO	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio							UNID		
10234 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

CÓDIGO	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio						UNID
10234 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02208 / ORSE	Terra vegetal	m3	0,0800	77,14	6,17		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	175,63	0,04		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0163	14,00	0,23		
00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050	20,33	0,10		
03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1000	3,96	0,40		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0007	4,90	0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	35,90	0,01		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0151	4,50	0,07		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00		
11005 / ORSE	Gramma esmeralda em placas	m2	1,0000	13,00	13,00		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	11,65	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	62,16	0,01		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0007	165,00	0,12		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0800	5,42	0,92		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0800	5,51	0,93		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0163	5,00	0,08		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0007	12,54	0,01		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,87	MATERIAL	20,16	CUSTO TOTAL	22,12
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)
						5,21	27,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00140 / ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar					m3	0,0050
M 02208 / ORSE	Terra vegetal					m3	0,0800

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio		UNID
10234 / ORSE			m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
M 03800 / ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1000
M 11005 / ORSE	Gramma esmeralda em placas	m2	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0800
O 10581 / ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	0,0800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0800
P 44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0800

CÓDIGO	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estruturada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3						UNID		
12306 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	19,7257	0,74	14,60				
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7328	0,56	0,41				
38365 / SINAPI	Camada separadora de filme de polietileno 20 a 25 micra	m2	1,0400	2,08	2,16				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	2,3398	0,06	0,14				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	2,3398	0,81	1,90				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	2,3398	0,70	1,64				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	2,3398	2,28	5,33				
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,6070	0,74	1,19				
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,6070	1,09	1,75				
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,7328	1,15	0,84				
04226 / SINAPI	Gas de cozinha - glp	kg	0,2600	8,21	2,13				
04014 / SINAPI	Manta asfaltica elastomerica em poliester 3 mm, tipo iii, classe b, acabamento pp (nbr 9952)	m2	1,1250	53,84	60,57				
00511 / SINAPI	Primer para manta asfaltica a base de asfalto modificado diluido em solvente, aplicacao a frio	l	0,6150	24,48	15,06				
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0438	95,00	4,16				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00242 / SINAPI	Ajudante especializado	h	0,1938	5,51	2,26				
12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h	0,9643	6,93	14,13				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5501	5,51	6,41				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6703	6,93	9,83				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		15,43	MATERIAL	111,88	CUSTO TOTAL	144,51	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	34,02	178,53

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	UNID	
12306 / ORSE		m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 98546 / SINAPI	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af_06/	m2	1,0000
O 98565 / SINAPI	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_06/2018	m2	1,0000

CÓDIGO	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"					UNID
00470 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0641	14,00	0,90	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63	0,16	
01117 / ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	1,0000	3,40	3,40	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0028	4,90	0,01	
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	1,0000	2,49	2,49	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26	0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16	0,03	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0472	4,50	0,21	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0028	165,00	0,46	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"						UNID				
00470 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00					
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00					
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00					
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80		0,00					
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90		0,00					
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00		0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2100	5,51		2,45					
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2100	7,37		3,27					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,2100	6,93		3,08					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0641	5,00		0,32					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0028	12,54		0,04					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00		0,09					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,17	MATERIAL	7,77	CUSTO TOTAL	17,01	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,00	21,01		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 01117 / ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa							un	1,0000		
M 01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado							un	1,0000		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2100		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,2100		
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,2100		
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,2100		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,2100		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2100		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"					UNID
00471 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0028	165,00		0,46
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0472	4,50		0,21
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00		0,00
01119 / ORSE	Interruptor embutir 02 seções simples com placa	un	1,0000	6,20		6,20
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63		0,16
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0641	14,00		0,90
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50		0,00
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	1,0000	2,49		2,49
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65		0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16		0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0028	4,90		0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90		0,04
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"						UNID	
00471 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2100	7,37	3,27			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,2100	6,93	3,08			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2100	5,51	2,45			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0641	5,00	0,32			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0028	12,54	0,04			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,17	MATERIAL	10,57	CUSTO TOTAL	19,81	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,66	24,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01119 / ORSE	Interruptor embutir 02 seções simples com placa						un	1,0000
M 01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado						un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,2100
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,2100
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,2100
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,2100
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,2100
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,2100

CÓDIGO	Janela de alumínio de correr com 4 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclu	UNID			
94573 / SINAPI	sive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,4800	1,15	0,55
34364 / SINAPI	Janela de correr, em aluminio perfil 25, 120 x 150 cm (a xl), 4 fls, bandeira com bascula, acabament o branco ou brilhante, batente/requadro de 6 a 14 cm, com vidro, sem guarnicao/alizar	un	0,5560	382,70	212,78
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,4400	2,28	3,28
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,4400	0,70	1,01
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,4400	0,81	1,17
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,4400	0,06	0,09

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Janela de alumínio de correr com 4 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclu						UNID		
94573 / SINAPI	sive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019						m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
39961 / SINAPI	Silicone acetico uso geral incolor 280 g	un	0,5600	24,40	13,66				
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,9600	0,74	0,71				
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4800	0,56	0,27				
04377 / SINAPI	Parafuso de aco zincado com rosca soberba, cabeca chata e fenda simples, diametro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	un	7,3000	0,20	1,46				
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,9600	1,09	1,05				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4883	5,51	5,69				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,9765	6,93	14,31				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		19,98	MATERIAL	236,02	CUSTO TOTAL	256,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	60,26	316,26
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 04377 / SINAPI	Parafuso de aco zincado com rosca soberba, cabeca chata e fenda simples, diametro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm							un	7,3000
M 34364 / SINAPI	Janela de correr, em aluminio perfil 25, 120 x 150 cm (a xl), 4 fls, bandeira com bascula, acabamento branco ou brilh							un	0,5560
M 39961 / SINAPI	Silicone acetico uso geral incolor 280 g							un	0,5600
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares							h	0,9600
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,4800

CÓDIGO	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intoreixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive esc						UNID
04254 / ORSE	oramento em madeira e capeamento 4cm.						M2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00		
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,9700	3,89	3,77		
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00		
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00		
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0047	35,90	0,17		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0118	4,90	0,06		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intoreixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive esc	UNID			
04254 / ORSE	oramento em madeira e capeamento 4cm.	M2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0118	165,00	1,95
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	13,85	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2298	4,50	1,03
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0021	6,00	0,01
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,7100	10,13	17,32
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0039	175,63	0,69
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2670	14,00	3,74
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,8900	11,19	21,15
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0378	26,00	0,98
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0330	85,72	2,83
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,7560	0,35	0,26
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,7560	0,22	0,17
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0016	12,95	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	16,83	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021	62,16	0,13
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0060	11,65	0,07
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,5600	12,95	7,25
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0300	20,86	0,63
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0110	85,27	0,94
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00
03746 / SINAPI	Laje pre-moldada trelicada (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 6,00 m (sem colocacao)	m2	1,0000	95,06	95,06
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0004	207,00	0,08
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	15,0000	0,74	11,10
/	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive esc							UNID				
04254 / ORSE								M2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11264 / ORSE												
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)						m3	0,0490		96,24		4,72
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,4400		6,93		6,45
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	2,0312		5,51		23,67
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	0,1512		6,93		2,22
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0118		12,54		0,15
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,2670		5,00		1,34
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0010		300,00		0,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,29	MATERIAL	174,19	CUSTO TOTAL	208,32	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	49,04	257,36				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)									m	1,7100	
M 06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m									m	0,9700	
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)									m3	0,0490	
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32									kg	15,0000	
M 03746 / SINAPI	Laje pre-moldada trelicada (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 6,00 m (sem c									m2	1,0000	
M 04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete									m3	0,0330	
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete									m3	0,0110	
M 10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta									m	0,5600	
M 05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)									kg	0,0300	
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur									kg	1,8900	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	1,8800	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro									h	0,4400	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras									h	1,8800	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)									h	0,4400	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. d e fixação (deca ref sp7) ou similares	UNID			
02004 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0011	16,83	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0033	12,95	0,04
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0019	22,80	0,04
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0044	62,16	0,27
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0030	23,00	0,07
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,5599	14,00	7,84
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0083	175,63	1,46
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0126	11,65	0,15
06153 / SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1 ", sem unho e sem ladrao	un	1,0000	3,21	3,21
06145 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2 "	un	1,0000	15,95	15,95
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	un	1,0000	4,00	4,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006	207,00	0,12
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0011	31,36	0,03
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0011	60,00	0,07
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0016	21,96	0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0248	4,90	0,12
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0003	19,57	0,01
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0003	34,48	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0248	165,00	4,09
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,8400	0,20	0,17
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0099	35,90	0,36
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0008	13,85	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,4386	4,50	1,97
02261 / ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	1,0000	13,45	13,45
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0044	6,00	0,03
01325 / ORSE	Lavatório louça 45,5x36cm, linha Ravena L-915, DECA ou similar	un	1,0000	79,90	79,90
00982 / ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	1,0000	12,66	12,66
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	2,7500	5,51	32,05
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,7500	6,93	40,31
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula,sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. d e fixação (deca ref sp7) ou similares							UNID	
02004 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0022	300,00	0,66
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0248	12,54	0,31
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,5599	5,00	2,80
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	34,21	MATERIAL	146,09	CUSTO TOTAL	222,22	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	52,31	274,53	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	0,8400
M 00982 / ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)							cj	1,0000
M 01325 / ORSE	Lavatório louça 45,5x36cm, linha Ravena L-915, DECA ou similar							un	1,0000
M 02261 / ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar							un	1,0000
M 06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm							un	1,0000
M 06145 / SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2 "							un	1,0000
M 06153 / SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1 ", sem unho e sem ladrao							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,7500
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	2,7500
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	2,7500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	2,7500

CÓDIGO	Limpeza geral					UNID
02450 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0004	165,00		0,07
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0002	11,65		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	35,90		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0004	4,90		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza geral							UNID
02450 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL				UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)				un	0,0102	14,00	0,14
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado				par	0,0001	62,16	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)				un	0,0001	12,95	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo				un	0,0000	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"				un	0,0000	13,85	0,00
02414 / ORSE	Vassoura piaçava				un	0,0500	11,80	0,59
02378 / ORSE	Vale transporte				un	0,0094	4,50	0,04
01997 / ORSE	Sabão em pó				kg	0,0050	9,49	0,05
01651 / ORSE	Óculos branco proteção				pr	0,0001	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta				un	0,0001	175,63	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras				h	0,1000	5,51	1,17
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)				un	0,0102	5,00	0,05
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo				un	0,0004	12,54	0,01
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)				cj	0,0000	300,00	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,55	MATERIAL	0,94	CUSTO TOTAL	2,18	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,51	2,69
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01997 / ORSE	Sabão em pó						kg	0,0050
M 02414 / ORSE	Vassoura piaçava						un	0,0500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,1000

CÓDIGO	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima						UNID
00003 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0255		0,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0011		0,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima							UNID	
00003 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0002	0,00 0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte					un	0,0235	0,00 0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0001	0,00 0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0000	0,00 0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0004	0,00 0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,0011	0,00 0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0004	0,00 0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,0001	0,00 0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,0001	0,00 0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0006	0,00 0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0002	0,00 0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0001	0,00 0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0001	0,00 0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,2500	5,51 2,91	
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0001	0,00 0,00	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0255	0,00 0,00	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0011	0,00 0,00	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,38	MATERIAL	0,79	CUSTO TOTAL	3,87	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,91	4,78	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2500

CÓDIGO	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira						UNID
00050 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000		246,00	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira					UNID
00050 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00	
	MATERIAL					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00	
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0120	22,24	0,27	
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,2800	12,95	3,63	
00345 / SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	0,0200	37,08	0,74	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0002	11,65	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	62,16	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	12,95	0,00	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001	35,90	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0004	4,90	0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0004	165,00	0,07	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0064	4,50	0,03	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0081	14,00	0,11	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	175,63	0,02	
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,2400	10,13	2,43	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
00048 / ORSE	Auxiliar topografia - T4 - Segundo grau completo - DNIT - Mês de ref.: 01/22	h	0,0200	9,25	0,39	
00070 / ORSE	Topografo - T2 - Fonte DNIT - Mês de ref.: 01/22	h	0,0200	15,69	0,66	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,0400	6,93	0,59	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0400	5,51	0,47	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0081	5,00	0,04	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira						UNID		
00050 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0004	12,54	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,00	MATERIAL	7,30	CUSTO TOTAL	9,46	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	2,23	11,69	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	0,2400
M 00345 / SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)							kg	0,0200
M 05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg	0,0120
M 10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	0,2800
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0400
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,0400
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,0400
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	0,0400
P 00048 / ORSE	Auxiliar topografia - T4 - Segundo grau completo - DNIT - Mês de ref.: 01/22							h	0,0200
P 00070 / ORSE	Topografo - T2 - Fonte DNIT - Mês de ref.: 01/22							h	0,0200

CÓDIGO	Luminária com lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01					UNID
12562 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	43,90	0,01	
39387 / SINAPI	Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13	un	1,0000	15,14	15,14	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	12,95	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16	0,06	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	160,00	0,03	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0031	11,65	0,04	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Luminária com lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01						UNID
12562 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022	175,63		0,39	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1060	4,50		0,48	
02052 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	2,0000	1,00		2,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0011	6,00		0,01	
01343 / ORSE	Luminária (calha) p/ lampada fluorescente 1 x 40w/tubular LED 18w a 20w	un	1,0000	45,54		45,54	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0025	35,90		0,09	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0062	165,00		1,02	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89		0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1425	14,00		2,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0062	4,90		0,03	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,9000	7,37		14,03	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000	5,51		5,83	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1425	5,00		0,71	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00		0,18	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0062	12,54		0,08	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,39	MATERIAL		66,87
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
					0,00	BDI(23,5400 %)	
					20,64	PREÇO TOTAL	
						108,33	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 39387 / SINAPI	Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13	un	1,0000				
M 01343 / ORSE	Luminária (calha) p/ lampada fluorescente 1 x 40w/tubular LED 18w a 20w	un	1,0000				
O 07882 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	2,0000				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5000				
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,5000				
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,5000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000				

CÓDIGO	Luminária tubular com lâmpada led de 1 x 9/10 w / bivolt						UNID
12102 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0062	165,00		1,02	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1060	4,50		0,48	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0062	4,90		0,03	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0025	35,90		0,09	
02052 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	2,0000	1,00		2,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0011	6,00		0,01	
01342 / ORSE	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 1 x 20w/tubular LED 9,9w a 10w	un	1,0000	27,39		27,39	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022	175,63		0,39	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1425	14,00		2,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83		0,01	
39386 / SINAPI	Lampada led tubular bivolt 9/10 w, base g13	un	1,0000	10,56		10,56	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0031	11,65		0,04	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00		0,02	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	12,95		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16		0,06	
11241 / ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,0002	160,00		0,03	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	43,90		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,9000	7,37		14,03	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000	5,51		5,83	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1425	5,00		0,71	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0062	12,54		0,08	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00		0,18	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,39	MATERIAL	44,14	CUSTO TOTAL	64,96
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	15,29
						PREÇO TOTAL	
						80,25	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminária tubular com lâmpada led de 1 x 9/10 w / bivolt	UNID
12102 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 39386 / SINAPI	Lampada led tubular bivolt 9/10 w, base g13	un 1,0000
M 01342 / ORSE	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 1 x 20w/tubular LED 9,9w a 10w	un 1,0000
O 07882 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un 2,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,5000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 0,5000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,5000

CÓDIGO	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 18/20 w / bivolt					UNID
13031 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0013	62,16	0,08	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	16,83	0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0040	11,65	0,05	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0002	47,00	0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0011	12,95	0,01	
39387 / SINAPI	Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13	un	2,0000	15,14	30,28	
02052 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	4,0000	1,00	4,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0014	6,00	0,01	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0003	160,00	0,05	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0003	43,90	0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0032	35,90	0,11	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0080	4,90	0,04	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	22,89	0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0080	165,00	1,32	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 18/20 w / bivolt						UNID
13031 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01345 / ORSE	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 40w/tubular LED 18w a 20w	un	1,0000	62,47		62,47	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1321	4,50		0,59	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1832	14,00		2,56	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0028	175,63		0,49	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,3000	7,37		20,26	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000	5,51		5,83	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1832	5,00		0,92	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0080	12,54		0,10	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0007	300,00		0,21	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		12,34	MATERIAL		102,13
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
				0,00	BDI(23,5400 %)		30,47
						PREÇO TOTAL	
						159,93	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 39387 / SINAPI	Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13					un	2,0000
M 01345 / ORSE	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 40w/tubular LED 18w a 20w					un	1,0000
O 07882 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente					un	4,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,5000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,5000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,5000

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")						UNID
00370 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00	
01901 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1/2", para eletroduto	un	1,0000	0,85		0,85	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")						UNID	
00370 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0001	11,65	0,00			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0002	4,90	0,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001	35,90	0,00			
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	175,63	0,02			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0032	4,50	0,01			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0002	165,00	0,03			
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90	0,00			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	6,00	0,00			
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00	0,00			
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	12,95	0,00			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0041	14,00	0,06			
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0000	62,16	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0200	7,37	0,31			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0200	5,51	0,23			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0002	12,54	0,00			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00	0,00			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0041	5,00	0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,26	MATERIAL	0,96	CUSTO TOTAL	1,52	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,36	1,88
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01901 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1/2", para eletroduto						un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0200
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,0200
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,0200

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	UNID
00370 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,0200

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")				UNID
00371 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0048	4,50	0,02
01891 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 3/4", para eletroduto	un	1,0000	1,25	1,25
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00	0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001	35,90	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0003	4,90	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0003	165,00	0,05
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0061	14,00	0,09
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	175,63	0,02
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	6,00	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0001	11,65	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0000	62,16	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	12,95	0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0300	7,37	0,47
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0300	5,51	0,35
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0061	5,00	0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00	0,00
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0003	12,54	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")							UNID	
00371 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,39	MATERIAL	1,42	CUSTO TOTAL	2,28	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,54	2,82	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01891 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 3/4", para eletroduto							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0300
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,0300
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,0300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,0300

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")					UNID
00372 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0001	62,16	0,01	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00	
01892 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	1,0000	1,75	1,75	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0002	11,65	0,00	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00	0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	175,63	0,02	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95	0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0102	14,00	0,14	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	35,90	0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0080	4,50	0,04	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")							UNID	
00372 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0004	165,00	0,07
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,0004	4,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,0500	5,51	0,58
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,0500	7,37	0,78
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0000	300,00	0,00
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0004	12,54	0,01
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0102	5,00	0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,65	MATERIAL	2,04	CUSTO TOTAL		3,47	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		0,82	4,29
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01892 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0500
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,0500
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,0500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,0500

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	UNID				
00373 / ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0006	4,90		0,00
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	35,90		0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89		0,00
01902 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1 1/4", para eletroduto	un	1,0000	2,71		2,71
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")						UNID		
00373 / ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,0000	207,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0003	11,65	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0001	62,16	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0000	16,83	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0001	12,95	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0002	175,63	0,04
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0006	165,00	0,10
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0000	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0000	13,85	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte					un	0,0112	4,50	0,05
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0001	6,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,0143	14,00	0,20
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,0700	7,37	1,09
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,0700	5,51	0,82
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0001	300,00	0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0143	5,00	0,07
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0006	12,54	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,91	MATERIAL	3,12	CUSTO TOTAL	5,13	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	1,21	6,34	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	01902 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1 1/4", para eletroduto						un	1,0000
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0700
O	10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,0700
P	02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,0700
P	06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,0700

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")						UNID
00374 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89		0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0144	4,50		0,06	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0008	4,90		0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0008	165,00		0,13	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95		0,00	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	175,63		0,05	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0183	14,00		0,26	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	62,16		0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	11,65		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00	
01893 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1 1/2", para eletroduto	un	1,0000	3,73		3,73	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	160,00		0,00	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	35,90		0,01	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0900	5,51		1,05	
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0900	7,37		1,40	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0008	12,54		0,01	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00		0,03	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0183	5,00		0,09	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,16	MATERIAL	4,25	CUSTO TOTAL	6,82
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)
						1,61	8,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 01893 / SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1 1/2", para eletroduto					un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	UNID
00374 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,0900
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 0,0900
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,0900

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	UNID			
00199 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05
MATERIAL					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	62,16	0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0022	11,65	0,03
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0730	4,50	0,33
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00	0,00
01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,9500	0,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	175,63	0,25
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0017	35,90	0,06
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0043	4,90	0,02
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0043	165,00	0,71
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0967	14,00	1,35
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar							UNID	
00199 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)					h	0,5700	6,93 8,35	
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,3800	5,51 4,43	
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00 0,12	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0967	5,00 0,48	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0043	12,54 0,05	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,04	MATERIAL	39,87	CUSTO TOTAL	53,33	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,04	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	12,55	65,88	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 00202 / ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes							m	0,9500

CÓDIGO	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3						UNID
04555 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000		27,50		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001		11,26		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001		9,05		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000		327,80		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000		13,52		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001		11,50		0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0011		95,00		0,10
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000		22,98		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001		207,00		0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0013		11,65		0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004		62,16		0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001		16,83		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003		12,95		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0024		4,90		0,01
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,4522		0,74		0,33
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000		31,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3							UNID	
04555 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01611 / ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m	1,0000	23,75	23,75				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00	0,00				
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0554	14,00	0,78				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0460	4,50	0,21				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0008	175,63	0,14				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0024	165,00	0,40				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0010	35,90	0,04				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1800	6,93	2,64				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3640	5,51	4,24				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0024	12,54	0,03				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0554	5,00	0,28				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,26	MATERIAL	25,83	CUSTO TOTAL	33,09	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	7,79	40,88	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01611 / ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)							m	1,0000
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0010
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3600
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,1800
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,1800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,3600

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Mestre de obras com encargos complementares							UNID				
90780 / SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)						h	1,0000		0,81		0,81
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)						h	1,0000		0,06		0,06
43463 / SINAPI	Ferramentas - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,10		0,10
43487 / SINAPI	Epi - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		1,08		1,08
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04069 / SINAPI	Mestre de obras						h	1,0172		18,94		40,75
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	40,73	MATERIAL	2,05	CUSTO TOTAL	42,78	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	10,07	52,85				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)								h	1,0000	
M	37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)								h	1,0000	
M	43463 / SINAPI	Ferramentas - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
M	43487 / SINAPI	Epi - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
O	95405 / SINAPI	Curso de capacitação para mestre de obras (encargos complementares) - horista								h	1,0000	
P	04069 / SINAPI	Mestre de obras								h	1,0000	

CÓDIGO	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cintas inferior e superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/ chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar.	UNID					
02375 /ORSE		m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000		0,00		0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000		0,00		0,00
	MATERIAL						
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0003		0,00		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0005		0,00		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000		0,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0356		165,00		5,87
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000		0,00		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008		36,90		0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0142		35,90		0,51

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cintas inferior e superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/ chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar.	UNID			
02375 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0356	4,90	0,17
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	0,00	0,00
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0036	0,00	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	0,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	0,00	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0003	0,00	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0063	6,00	0,04
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	2,3400	0,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,8053	14,00	11,27
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,1927	0,00	0,00
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0330	0,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0119	175,63	2,09
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,8000	0,00	0,00
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,0121	0,00	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0005	0,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,6284	4,50	2,83
02657 / ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	17,3400	0,00	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0017	0,00	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0010	0,00	0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0003	0,00	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0003	0,00	0,00
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,9360	0,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0182	11,65	0,21
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0063	62,16	0,39
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0016	16,83	0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0047	12,95	0,06
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,9360	0,00	0,00
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	0,00	0,00
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0495	0,00	0,00
07342 / SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg	0,6600	0,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cintas inferior e superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/ chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar.						UNID				
02375 / ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0468		0,00		0,00				
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	0,0330		0,00		0,00				
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0018		0,00		0,00				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0018		0,00		0,00				
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001		0,00		0,00				
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0066		0,00		0,00				
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0330		0,00		0,00				
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0083		0,00		0,00				
04730 / SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,1260		0,00		0,00				
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,8983		0,00		0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008		207,00		0,17				
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0005		0,00		0,00				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	34,2376		0,00		0,00				
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,1776		0,00		0,00				
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0880		0,00		0,00				
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0145		0,00		0,00				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0010		0,00		0,00				
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1010		0,00		0,00				
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0036		0,00		0,00				
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0018		0,00		0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,8000		0,00		0,00				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,4518		0,00		0,00				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1931		0,00		0,00				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,5968		0,00		0,00				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,8690		5,51		45,09				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0032		300,00		0,96				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0356		12,54		0,45				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,8053		5,00		4,03				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		49,33	MATERIAL		161,30	CUSTO TOTAL	271,09	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,5400 %)	63,81	334,90	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cintas inferior e superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/ chapisco, reboco e pintura hidracor ou similar.	UNID
02375 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 00091 / ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0	m3 0,1050
O 00096 / ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 0,0330
O 00115 / ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	m2 0,3300
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur	kg 2,3400
O 00151 / ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2 0,8670
O 02322 / ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m2 2,0000
O 03310 / ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2 2,0000
O 03318 / ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	m2 2,0000

CÓDIGO	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar					UNID
02033 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	165,00	0,89	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0022	35,90	0,08	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0961	4,50	0,43	
01662 / ORSE	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	1,0000	36,90	36,90	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00	0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	175,63	0,32	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1226	14,00	1,72	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0011	95,00	0,10	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar						UNID		
02033 / ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16	0,06				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028	11,65	0,03				
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	207,00	0,02				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,3000	0,74	0,22				
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00				
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00				
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05	0,00				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26	0,00				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00				
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007	12,95	0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	6,93	8,79				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,6040	5,51	7,04				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00	0,15				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1226	5,00	0,61				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,49	MATERIAL	40,85	CUSTO TOTAL	57,50	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	13,54	71,04
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01662 / ORSE	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar							un	1,0000
O 01906 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mec							m3	0,0010
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,6000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca NGK, linha Gran, cor azul maranhão, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rej untada, exclusive emboço (ou similar)	UNID			
03200 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0028	35,90	0,10
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0071	4,90	0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0071	165,00	1,17
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1600	14,00	2,24
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	3,7800	1,30	4,91
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0024	175,63	0,42
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0013	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1295	4,50	0,58
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0013	62,16	0,08
02540 / ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,5400	3,50	1,89
02613 / ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, cor azul maranhão ref:GR-702, linha Gran, marca NGK ou similar	m2	1,0500	141,16	148,22
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	12,95	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0036	11,65	0,04
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6400	6,93	9,38
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,9315	5,51	10,86

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca NGK, linha Gran, cor azul maranhão, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rej untada, exclusive emboço (ou similar)						UNID		
03200 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0006	300,00	0,18
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0071	12,54	0,09
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1600	5,00	0,80
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,57	MATERIAL	159,79	CUSTO TOTAL	181,11	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	42,63	223,74	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M 02540 / ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos						kg	0,5400	
M 02613 / ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, cor azul maranhão ref:GR-702, linha Gran, marca NGK ou similar						m2	1,0500	
O 03407 / ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar						kg	4,5000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,9000	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,6400	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,6400	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,9000	

CÓDIGO	Peitoril mármore branco, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm						UNID
01990 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0465	4,50	0,21		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00		
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80	0,01		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
01728 / ORSE	Peitoril mármore branco polido 17 x 2cm	m	1,0000	48,65	48,65		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	6,00	0,00		
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0011	175,63	0,19		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0721	14,00	1,01		
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00		
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Peitoril mármore branco, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm						UNID	
01990 / ORSE							m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0022	95,00	0,21			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,9044	0,74	0,67			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0016	11,65	0,02			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0032	165,00	0,53			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0006	62,16	0,04			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0013	35,90	0,05			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0032	4,90	0,02			
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0005	9,05	0,00			
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00			
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00			
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00			
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00			
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0005	11,26	0,01			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7000	6,93	10,26			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0080	5,51	0,09			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0032	12,54	0,04			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0721	5,00	0,36			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,89	MATERIAL	51,66	CUSTO TOTAL	62,50	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	14,71	77,21
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01728 / ORSE	Peitoril mármore branco polido 17 x 2cm						m	1,0000
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã						m3	0,0020
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,7000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,7000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04	UNID			
02074 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00
MATERIAL					
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0008	31,36	0,03
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0008	60,00	0,05
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0012	21,96	0,03
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0014	22,80	0,03
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0022	23,00	0,05
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0004	13,52	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0002	327,80	0,07
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0014	9,05	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0014	11,26	0,02
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0002	27,50	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0002	22,98	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0004	16,50	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0005	36,90	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0154	11,65	0,18
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0576	26,00	1,50
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	1,1520	0,35	0,40
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	1,1520	0,22	0,25
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0040	12,95	0,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0013	16,83	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0054	62,16	0,34
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0008	11,50	0,01
06157 / SINAPI	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2 "	un	1,0000	59,51	59,51
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0075	85,27	0,64
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0226	85,72	1,94
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0005	207,00	0,10
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	10,5480	0,74	7,81
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0329	96,24	3,17
14004 / ORSE	Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar)	un	1,0000	186,45	186,45

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04				UNID
02074 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0002	34,48	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5099	4,50	2,29
02016 / ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	un	1,0000	178,60	178,60
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0054	6,00	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0121	35,90	0,43
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0302	4,90	0,15
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0002	19,57	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0010	10,80	0,01
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0101	175,63	1,77
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00
00245 / ORSE	Pia de cozinha em aço inox 1,20x0,60m c/ 1 cuba, sem valvula (padrão comercial)	un	1,0000	187,03	187,03
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	2,8800	0,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6831	14,00	9,56
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0302	165,00	4,98
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0004	40,80	0,02
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0008	18,80	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0007	13,85	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01
09964 / ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	m	1,2000	22,58	27,10
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	2,4759	5,51	28,85
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,0000	6,93	29,32
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,0130	6,93	29,51
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,2081	6,93	3,05
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,0130	6,93	0,19
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6831	5,00	3,42
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0302	12,54	0,38
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0027	300,00	0,81

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO		Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04						UNID
02074 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	42,98	MATERIAL	705,20	CUSTO TOTAL	800,73	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	188,49	989,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00245 / ORSE	Pia de cozinha em aço inox 1,20x0,60m c/ 1 cuba, sem valvula (padrão comercial)						un	1,0000
M 02016 / ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.						un	1,0000
M 09964 / ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)						m	1,2000
M 14004 / ORSE	Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar)						un	1,0000
M 06157 / SINAPI	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2 "						un	1,0000
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado						m3	0,0360
O 00141 / ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura						kg	2,8800
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	2,0000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	2,0000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	2,0000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	2,0000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	2,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	2,0000

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1						UNID
02306 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16	0,03		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00		
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45		
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	30,27	0,05		
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0009	17,50	0,02		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1						UNID
02306 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01		
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,00	0,02		
03768 / SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150	un	0,3000	2,42	0,73		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63	0,16		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00		
02226 / ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	0,1800	35,56	6,40		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,50	0,20		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86		
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0002	18,50	0,00		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	6,93	5,86		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	5,51	2,33		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00	0,31		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,87	MATERIAL	9,01	CUSTO TOTAL	17,61
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)
						4,15	21,76
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD	
M 02226 / ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)				l	0,1800	
M 03768 / SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150				un	0,3000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente				h	0,2000	
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor				h	0,4000	
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)				h	0,4000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras				h	0,2000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2						UNID
02304 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0005	17,50	0,01		
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,2500	0,81	0,20		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00		
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00	0,00		
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	30,27	0,03		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0305	14,00	0,43		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	35,90	0,02		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0014	4,90	0,01		
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,00	0,01		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0014	165,00	0,23		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007	11,65	0,01		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95	0,00		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00		
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0001	18,50	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16	0,01		
02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	0,0900	14,94	1,34		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0225	4,50	0,10		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	175,63	0,07		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	6,93	2,93		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,1000	5,51	1,17		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0305	5,00	0,15		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0014	12,54	0,02		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,94	MATERIAL	2,48	CUSTO TOTAL	6,79
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	1,60
						PREÇO TOTAL	
						8,39	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	UNID
02304 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 02446 / ORSE	Zarcão anticorrosivo	l 0,0900
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un 0,2500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,1000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h 0,2000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h 0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,1000

CÓDIGO	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	UNID			
02290 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0040	4,90	0,02
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0027	11,00	0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0040	165,00	0,66
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0002	18,50	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	12,95	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0016	35,90	0,06
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0014	17,50	0,02
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0027	30,27	0,08
11252 / ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	298,00	0,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	207,00	0,02
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, número 120, cor vermelha	un	0,5000	0,81	0,41
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0021	11,65	0,02
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007	62,16	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
02231 / ORSE	Tinta pva látex para exterior - cor almur branco gelo	l	0,1800	0,00	0,00
	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores						UNID		
02290 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 / ORSE									
01332 / ORSE	Líquido selador acrílico					l	0,2000	0,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0014	175,63	0,25
02378 / ORSE	Vale transporte					un	0,0675	4,50	0,30
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,0916	14,00	1,28
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,3000	5,51	3,50
04783 / SINAPI	Pintor (horista)					h	0,6000	6,93	8,79
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0916	5,00	0,46
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00	0,12
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0040	12,54	0,05
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,81	MATERIAL	7,56	CUSTO TOTAL		20,47	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		4,82	25,29
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 02282 / ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico							m2	1,0000
O 02287 / ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais							m2	1,0000

CÓDIGO	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores						UNID
02289 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0675	4,50	0,30		
02232 / ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	0,1800	0,00	0,00		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00	0,00		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00		
01333 / ORSE	Líquido selador para parede	l	0,1300	0,00	0,00		
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0002	18,50	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	175,63	0,25		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0916	14,00	1,28		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0021	11,65	0,02		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores						UNID			
02289 / ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007	62,16	0,04					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	12,95	0,01					
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0027	11,00	0,03					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0040	165,00	0,66					
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0014	17,50	0,02					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0016	35,90	0,06					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0040	4,90	0,02					
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0027	30,27	0,08					
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	298,00	0,03					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02					
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,81	0,41					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3000	5,51	3,50					
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,6000	6,93	8,79					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0040	12,54	0,05					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0916	5,00	0,46					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,81	MATERIAL	6,99	CUSTO TOTAL	19,90	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,68	24,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 02281 / ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador								m2	1,0000
O 02285 / ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03								m2	1,0000

CÓDIGO	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	UNID
02309 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte					UNID
02309 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01604 / ORSE	Massa base óleo (coral ou similar)	kg	0,4500	0,00		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012	6,00		0,01
01032 / ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	l	0,0900	0,00		0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022	175,63		0,39
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,9000	0,81		0,73
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	12,95		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83		0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0012	62,16		0,07
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0034	11,65		0,04
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00		0,02
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	298,00		0,03
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0043	30,27		0,13
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0022	17,50		0,04
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00		2,14
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	35,90		0,10
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0067	4,90		0,03
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0043	11,00		0,05
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0067	165,00		1,11
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85		0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0004	18,50		0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80		0,01
02226 / ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	0,1800	0,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1139	4,50		0,51
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5500	5,51		6,41
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,9500	6,93		13,92
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527	5,00		0,76
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00		0,18
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0067	12,54		0,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,61	MATERIAL	23,71	CUSTO TOTAL
					45,06	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	10,61	55,67
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
O 02303 /ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques							m2 1,0000
O 02305 /ORSE	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1							m2 1,0000
O 02308 /ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1							m2 1,0000

CÓDIGO	Piso de blocos (lajota) hexagonais (sextavado) de concreto fck=15mpa e = 5cm concreto sobre colchão de areia					UNID
02608 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012	6,00	0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0067	4,90	0,03	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0067	165,00	1,11	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022	175,63	0,39	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85	0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1411	4,50	0,64	
01291 / ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, hexagonal, dim.: 25 x 29cm, (18un/m2), e=6 cm, NBR9781, Fck(min)=35MPa	un	18,0000	1,95	35,10	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00	2,14	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	35,90	0,10	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01	
00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1300	95,00	12,35	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00	0,06	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	12,95	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0012	62,16	0,07	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0034	11,65	0,04	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
04759 / SINAPI	Calceteiro (horista)	h	0,5000	6,93	7,33	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0000	5,51	11,65	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527	5,00	0,76	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso de blocos (lajota) hexagonais (sextavado) de concreto fck=15mpa e = 5cm concreto sobre colchão de areia							UNID	
02608 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0067	12,54	0,08
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0006	300,00	0,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,98	MATERIAL	52,09	CUSTO TOTAL	72,09	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	16,97	89,06	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01291 / ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, hexagonal, dim.: 25 x 29cm, (18un/m2), e=6cm, NBR9781, Fck							un	18,0000
M 00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	0,1300
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
O 10579 / ORSE	Encargos Complementares - Calceteiro							h	0,5000
P 04759 / SINAPI	Calceteiro (horista)							h	0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	1,0000

CÓDIGO	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	UNID			
10360 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0055	165,00	0,91
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0972	4,50	0,44
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	175,63	0,32
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00	0,01
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,8088	0,74	1,34
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028	11,65	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16	0,06

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m						UNID		
10360 / ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26	0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1238	14,00	1,73				
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0043	95,00	0,41				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00				
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00				
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03				
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05	0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0055	4,90	0,03				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00				
11140 / ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	un	1,0000	1.862,52	1.862,52				
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00				
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007	12,95	0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0022	35,90	0,08				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	6,93	8,79				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,6160	5,51	7,18				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0055	12,54	0,07				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00	0,15				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1238	5,00	0,62				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,55	MATERIAL	1.867,93	CUSTO TOTAL	1.884,74	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	443,67	2.328,41
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 11140 / ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m							un	1,0000
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0040
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	UNID
10360 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,6000

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022				UNID
00051 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
MATERIAL					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	16,83	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0023	62,16	0,14
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,65	0,08
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500	20,86	3,13
04813 / SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem p	m2	1,0000	275,00	275,00
ostes para fixacao)					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0004	207,00	0,08
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	12,95	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	165,00	2,23
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	175,63	0,79
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000	10,13	40,52
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2536	4,50	1,14
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	13,85	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01
06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000	3,89	3,89
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	35,90	0,19
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022							UNID		
00051 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	1,0000	6,93	14,66
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	2,0000	5,51	23,31
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,3054	5,00	1,53
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0012	300,00	0,36
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0135	12,54	0,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	17,95	MATERIAL	331,62	CUSTO TOTAL	371,72	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	87,50	459,22		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)								m	4,0000
M 06995 / ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m								m	1,0000
M 04813 / SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixaca								m2	1,0000
M 05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)								kg	0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	2,0000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro								h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras								h	2,0000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)								h	1,0000

CÓDIGO	Plotagem de adesivo vinil em letreiro (c/aplicação)							UNID			
10710 / ORSE								m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11392 / ORSE	Adesivo em vinil para plotagem em letreiro de chapa galvanizada (c/aplicação)							m2	1,0000	131,14	131,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	131,14	CUSTO TOTAL	131,14	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	30,87	162,01			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 11392 / ORSE	Adesivo em vinil para plotagem em letreiro de chapa galvanizada (c/aplicação)								m2	1,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"					UNID
01353 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0265	165,00	4,37	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	0,00	0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	0,00	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0106	35,90	0,38	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80	0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0265	4,90	0,13	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0009	0,00	0,00	
01107 / SINAPI	Cal virgem comum para argamassas (nbr 6453)	kg	0,1850	0,80	0,15	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0012	96,24	0,12	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0005	0,00	0,00	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0005	0,00	0,00	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0007	0,00	0,00	
01380 / SINAPI	Cimento branco	kg	0,1500	2,33	0,35	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0013	0,00	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0005	9,05	0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0005	11,26	0,01	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0004	10,80	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	16,83	0,02	
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	2,2500	0,20	0,45	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0088	175,63	1,55	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6001	14,00	8,40	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,4982	4,50	2,24	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0035	12,95	0,05	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"							UNID	
01353 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0047	6,00	0,03				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0047	62,16	0,29				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0136	11,65	0,16				
09859 / SINAPI	Tubo pvc roscavel, 3/4", água fria predial	m	7,0000	12,48	87,36				
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0008	207,00	0,17				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	h	1,2200	6,93	17,88				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,9250	5,51	45,74				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7500	6,93	10,99				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6001	5,00	3,00				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0265	12,54	0,33				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		35,28	MATERIAL	106,45	CUSTO TOTAL	185,10	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	43,57	228,67
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	2,2500
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)							m3	0,0012
M 01107 / SINAPI	Cal virgem comum para argamassas (nbr 6453)							kg	0,1850
M 01380 / SINAPI	Cimento branco							kg	0,1500
M 09859 / SINAPI	Tubo pvc roscavel, 3/4", água fria predial							m	7,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	3,9250
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,7500
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	1,2200
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)							h	1,2200
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,7500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	3,9250

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	UNID			
01679 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0005	22,80	0,01
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0007	23,00	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0023	35,90	0,08
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0004	21,96	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0059	4,90	0,03
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0059	165,00	0,97
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16	0,06
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0003	60,00	0,02
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0003	31,36	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	207,00	0,02
03516 / SINAPI	Joelho pvc, soldável, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	un	3,0000	1,19	3,57
03517 / SINAPI	Joelho pvc, soldável, bb, 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	un	3,0000	4,17	12,51
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, número 120, cor vermelha	un	0,2000	0,81	0,16
09835 / SINAPI	Tubo pvc série normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr5688)	m	4,0000	6,01	24,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0030	11,65	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	12,95	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00	0,01
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0390	71,51	2,79
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1323	14,00	1,85
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0019	175,63	0,33
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1037	4,50	0,47
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0900	62,70	5,64
02036 / ORSE	Solução limpadora pvc	l	0,0600	68,86	4,13
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,6500	5,51	7,58
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	h	0,6500	6,93	9,53
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)							UNID	
01679 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00	0,15				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0059	12,54	0,07				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1323	5,00	0,66				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,08	MATERIAL	56,79	CUSTO TOTAL	74,79	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	17,61	92,40	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0390
M 01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je							kg	0,0900
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc							l	0,0600
M 03516 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial							un	3,0000
M 03517 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial							un	3,0000
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha							un	0,2000
M 09835 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr5688)							m	4,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6500
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,6500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,6500
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,6500

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)					UNID
01678 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00013 / SINAPI	Estopa	kg	0,0500	18,32	0,92	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0001	31,36	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
03518 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	3,0000	3,57	10,71	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0001	60,00	0,01	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0002	21,96	0,00	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0002	22,80	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)						UNID	
01678 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0003	23,00	0,01			
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,2000	0,81	0,16			
09838 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	8,0000	10,23	81,84			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16	0,03			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01			
07097 / SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgotopredial	un	1,0000	8,08	8,08			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86			
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	71,51	1,07			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63	0,16			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00			
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0600	62,70	3,76			
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0230	68,86	1,58			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0478	4,50	0,22			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00			
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	19,57	0,00			
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	34,48	0,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3000	5,51	3,50			
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,3000	6,93	4,40			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00	0,31			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,73	MATERIAL	109,94	CUSTO TOTAL	118,25	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	27,84	146,09

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	UNID
01678 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg 0,0150
M 01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg 0,0600
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l 0,0230
M 00013 / SINAPI	Estopa	kg 0,0500
M 07097 / SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgotopredial	un 1,0000
M 09838 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m 8,0000
M 03518 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un 3,0000
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un 0,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,3000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,3000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,3000

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	UNID
01683 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un 0,0004 23,00 0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0014 35,90 0,05
10596 / ORSE	Protetor auricular	un 0,0036 4,90 0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un 0,0001 36,90 0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un 0,0000 19,57 0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un 0,0000 34,48 0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un 0,0036 165,00 0,59
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un 0,0003 22,80 0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un 0,0000 31,50 0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un 0,0001 13,85 0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un 0,0638 4,50 0,29
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0006 6,00 0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)						UNID		
01683 / ORSE							pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	175,63	0,21				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0814	14,00	1,14				
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	71,51	1,07				
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	4,0000	16,67	66,68				
03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	2,0000	9,48	18,96				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	12,95	0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0006	62,16	0,04				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0018	11,65	0,02				
10908 / SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	19,86	19,86				
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0002	21,96	0,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02				
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	60,00	0,01				
00013 / SINAPI	Estopa	kg	0,0500	18,32	0,92				
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	31,36	0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4000	5,51	4,66				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4000	6,93	5,86				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0814	5,00	0,41				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54	0,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,97	MATERIAL	109,93	CUSTO TOTAL	121,01	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	28,49	149,50
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg	0,0150
M 00013 / SINAPI	Estopa							kg	0,0500
M 03520 / SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial							un	2,0000
M 09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)							m	4,0000
M 10908 / SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial							un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	UNID
01683 / ORSE		pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,4000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,4000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,4000

CÓDIGO	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.40 x 2.10 m, com duas folhas, inclusive batentes e ferragens	UNID
07149 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0004	518,00	0,21
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0004	246,00	0,10
MATERIAL					
00953 / ORSE	Fechadura Pado, linha Serralheiro, modelo Magnum, maçaneta em zamac,espelho, testa e contra testa em a	un	1,0000	34,99	34,99
00370 / SINAPI	ço inoxidável, cilindro em zamac, ref.661-46, similar ou superior				
10578 / ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0108	95,00	1,03
10579 / ORSE	Formão grande	un	0,0008	15,15	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0008	22,89	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0339	4,90	0,17
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0136	35,90	0,49
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0008	37,90	0,03
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0004	30,00	0,01
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,5220	0,74	3,35
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	207,00	0,17
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0040	20,86	0,08
10554 / SINAPI	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 700 x 2100 mm,de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-	un	2,0000	179,86	359,72
12892 / SINAPI	solido (sarrafeado), capa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0173	11,65	0,20
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0057	62,16	0,35
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0015	16,83	0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0045	12,95	0,06
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,6019	4,50	2,71
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0113	175,63	1,98
00956 / ORSE	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	un	2,0000	3,93	7,86

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.40 x 2.10 m, com duas folhas, inclusive batentes e ferragens						UNID		
07149 / ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0057	6,00	0,03
01806 / ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 70 x (160 a 210) x 3,5cm					un	2,0000	179,86	359,72
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,7676	14,00	10,75
00848 / ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis					un	6,0000	3,60	21,60
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0011	13,85	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0004	31,50	0,01
05015 / ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar					cj	1,0000	260,00	260,00
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0339	165,00	5,59
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)					h	3,7500	6,93	54,97
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	3,7900	5,51	44,17
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0030	300,00	0,90
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,7676	5,00	3,84
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0339	12,54	0,43
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	46,87	MATERIAL	1.071,02	CUSTO TOTAL		1.175,61	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,28	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		276,74	1.452,35
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00848 / ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis							un	6,0000
M 00953 / ORSE	Fechadura Pado, linha Serralheiro, modelo Magnum, maçaneta em zamac,espelho, testa e contra testa em aço inoxidável, ci							un	1,0000
M 00956 / ORSE	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")							un	2,0000
M 01806 / ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 70 x (160 a 210) x 3,5cm							un	2,0000
M 05015 / ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar							cj	1,0000
M 10554 / SINAPI	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 700 x 2100 mm,de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafead							un	2,0000
M 05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)							kg	0,0040
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	3,7500
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	3,7500
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	3,7500

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1.40 x 2.10 m, com duas folhas, inclusive batentes e ferragens	UNID
07149 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 3,7500

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens				UNID
03539 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0005	246,00	0,12
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0005	518,00	0,26
MATERIAL					
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	16,50	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0010	36,90	0,04
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0071	12,95	0,09
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0213	35,90	0,76
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,7933	0,74	3,55
05015 / ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	cj	1,0000	0,00	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,2056	14,00	16,88
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0024	16,83	0,04
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0533	165,00	8,79
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0178	175,63	3,13
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	40,80	0,01
09251 / ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/parafusos	un	3,0000	0,00	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0005	30,00	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	31,50	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0016	13,85	0,02
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006	18,80	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008	10,80	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,9235	4,50	4,16
01824 / ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 70 x 210cm	un	1,0000	0,00	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0090	6,00	0,05
00944 / ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inox ável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	un	1,0000	0,00	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0090	62,16	0,56

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens							UNID			
03539 / ORSE								un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0272		11,65		0,32				
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0114		95,00		1,08				
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0200		20,86		0,42				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006		11,50		0,01				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0010		207,00		0,21				
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0010		15,15		0,02				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001		27,50		0,00				
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0010		37,90		0,04				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0010		11,26		0,01				
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0010		9,05		0,01				
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001		327,80		0,03				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0533		4,90		0,26				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0010		22,89		0,02				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	5,1500		6,93		75,49				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5000		6,93		21,99				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	5,1924		5,51		60,51				
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0533		12,54		0,67				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,2056		5,00		6,03				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0047		300,00		1,41				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		74,70	MATERIAL		1.202,56	CUSTO TOTAL	1.369,07	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,40	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,5400 %)	322,28	1.691,35
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
O 01769 / ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de ali									un	1,0000
O 01804 / ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, exclusive batentes e ferragens									un	1,0000
O 08957 / ORSE	Dobradiça de ferro cromado 3" x 2 1/2" com aneis e parafusos									un	3,0000
O 12632 / ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inoxável, cilindro em									un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens				UNID
03540 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0005	246,00	0,12
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0005	518,00	0,26
	MATERIAL				
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0010	15,15	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0024	16,83	0,04
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006	11,50	0,01
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0114	95,00	1,08
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,7933	0,74	3,55
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0010	207,00	0,21
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0200	20,86	0,42
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0272	11,65	0,32
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0090	62,16	0,56
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0010	9,05	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0071	12,95	0,09
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008	10,80	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0016	13,85	0,02
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006	18,80	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,2056	14,00	16,88
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0178	175,63	3,13
00944 / ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inox ável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	un	1,0000	168,19	168,19
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0090	6,00	0,05
01825 / ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 80 x 210cm	un	1,0000	0,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,9235	4,50	4,16
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0005	30,00	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0533	165,00	8,79
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	40,80	0,01
09251 / ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/parafusos	un	3,0000	12,12	36,36
05015 / ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	cj	1,0000	260,00	260,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0010	22,89	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0533	4,90	0,26
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0213	35,90	0,76

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens							UNID
03540 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0010	11,26		0,01		
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98		0,00		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0010	36,90		0,04		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0010	37,90		0,04		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	31,50		0,02		
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	16,50		0,01		
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50		0,00		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	5,1924	5,51		60,51		
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	5,1500	6,93		75,49		
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5000	6,93		21,99		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0533	12,54		0,67		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0047	300,00		1,41		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,2056	5,00		6,03		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	74,70	MATERIAL	1.327,78	CUSTO TOTAL	1.494,29	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,40	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	351,76	1.846,05
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 01757 / ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m - fornecimento						un	1,0000
O 01769 / ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de ali						un	1,0000
O 08957 / ORSE	Dobradiça de ferro cromado 3" x 2 1/2" com aneis e parafusos						un	3,0000
O 12632 / ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inoxável, cilindro em						un	1,0000

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens							UNID
03541 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0005	518,00		0,26		
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0005	246,00		0,12		
MATERIAL								

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens						UNID
03541 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0005	518,00			0,26
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0005	246,00			0,12
MATERIAL							

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens				UNID
03541 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0090	62,16	0,56
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006	18,80	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008	10,80	0,01
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006	11,50	0,01
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0114	95,00	1,08
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,7933	0,74	3,55
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0010	207,00	0,21
05075 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0200	20,86	0,42
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0272	11,65	0,32
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0024	16,83	0,04
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0071	12,95	0,09
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,9235	4,50	4,16
01826 / ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 90 x 210cm	un	1,0000	0,00	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0090	6,00	0,05
00944 / ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em aço inox ável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	un	1,0000	168,19	168,19
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0178	175,63	3,13
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,2056	14,00	16,88
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0533	4,90	0,26
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	31,50	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0213	35,90	0,76
09251 / ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com anéis, c/parafusos	un	3,0000	12,12	36,36
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	40,80	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0533	165,00	8,79
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0005	30,00	0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0010	9,05	0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0010	15,15	0,02
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0010	22,89	0,02
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0016	13,85	0,02
05015 / ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	cj	1,0000	260,00	260,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0010	11,26	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens							UNID	
03541 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,0010	36,90	0,04
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira					un	0,0003	16,50	0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha					un	0,0001	27,50	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha					un	0,0010	37,90	0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)					h	5,1500	6,93	75,49
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	5,1924	5,51	60,51
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	1,5000	6,93	21,99
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0533	12,54	0,67
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0047	300,00	1,41
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	1,2056	5,00	6,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	74,70	MATERIAL	1.581,06	CUSTO TOTAL		1.747,57	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,40	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		411,38	2.158,95
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 01769 / ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de ali							un	1,0000
O 01800 / ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m - fornecimento							un	1,0000
O 08957 / ORSE	Dobradiça de ferro cromado 3" x 2 1/2" com aneis e parafusos							un	3,0000
O 12632 / ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inoxidável, cilindro em							un	1,0000

CÓDIGO	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B,tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	UNID				
11948 / ORSE		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1606	4,50		0,72
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80		0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00		0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	175,63		0,53
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2048	14,00		2,87

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B,tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura						UNID		
11948 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0032	95,00	0,30				
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0091	165,00	1,50				
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00				
12797 / ORSE	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B,tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilho s, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	1,0000	280,00	280,00				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00				
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00				
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03				
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	9,05	0,01				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00				
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	16,50	0,00				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	35,90	0,13				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0091	4,90	0,04				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3566	0,74	1,00				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0016	62,16	0,10				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	11,65	0,05				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	12,95	0,02				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	16,83	0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0120	5,51	11,79				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0000	6,93	14,66				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0091	12,54	0,11				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2048	5,00	1,02				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		12,51	MATERIAL	287,41	CUSTO TOTAL	315,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	74,21	389,44

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	UNID
11948 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 12797 / ORSE	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou	m2 1,0000
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3 0,0030
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,0000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 1,0000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 1,0000

CÓDIGO	Porta toalha em aço inox, Docol, linha Square ou similar	UNID			
05020 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0005	11,26	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0005	9,05	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0458	4,50	0,21
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80	0,01
04881 / ORSE	Porta toalha em aço inox, Docol, linha Square ou similar	un	1,0000	471,27	471,27
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0016	11,65	0,02
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0006	62,16	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0010	175,63	0,18
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0713	14,00	1,00
	Protetor auricular	un	0,0032	4,90	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Porta toalha em aço inox, Docol, linha Square ou similar							UNID				
05020 / ORSE								un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
10596 / ORSE												
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001		40,80		0,00					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0032		165,00		0,53					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0013		35,90		0,05					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7000		6,93		10,26					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0713		5,00		0,36					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0032		12,54		0,04					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003		300,00		0,09					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,85	MATERIAL		473,36	CUSTO TOTAL	484,10	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,5400 %)		113,96	598,06
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	04881 / ORSE	Porta toalha em aço inox, Docol, linha Square ou similar								un	1,0000	
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,7000	
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,7000	

CÓDIGO	Porta toalha inox para papel toalha em folha	UNID					
02035 / ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52			0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98			0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50			0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26			0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05			0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80			0,03
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50			0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50			0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65			0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta toalha inox para papel toalha em folha							UNID
02035 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0005		62,16		0,03	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001		16,83		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004		12,95		0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011		35,90		0,04	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005		6,00		0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001		40,80		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009		175,63		0,16	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0392		4,50		0,18	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003		10,80		0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002		18,80		0,00	
01841 / ORSE	Porta papel toalha em aço inox, Moldenox ou similar	un	1,0000		73,76		73,76	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027		165,00		0,45	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027		4,90		0,01	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611		14,00		0,86	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000		6,93		8,79	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027		12,54		0,03	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002		300,00		0,06	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611		5,00		0,31	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,16	MATERIAL	75,53	CUSTO TOTAL	84,73
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	19,95
								104,68
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	01841 / ORSE	Porta papel toalha em aço inox, Moldenox ou similar					un	1,0000
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,6000
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,6000

CÓDIGO	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizon	UNID
09290 / ORSE	tal, inclusive dobradiças e e ferrolho	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizon	UNID			
09290 / ORSE	tal, inclusive dobradiças e e ferrolho	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0022	12,95	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	16,50	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	9,05	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0066	35,90	0,24
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0166	4,90	0,08
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0003	36,90	0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0003	21,32	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0166	165,00	2,74
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3750	14,00	5,25
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0088	85,72	0,75
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0029	62,16	0,18
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0085	11,65	0,10
10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,4200	42,12	17,69
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0029	85,27	0,25
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,5700	0,74	2,64
00546 / SINAPI	Barra de ferro chata, retangular (qualquer bitola)	kg	1,5000	16,43	24,65
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0132	96,24	1,27
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0007	16,83	0,01
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2720	4,50	1,22
02308 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	3,1500	69,80	219,87
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Portão de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizon							UNID	
09290 / ORSE	tal, inclusive dobradiças e e ferrolho							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0029	6,00		0,02			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0055	175,63		0,97			
00261 / ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	m	7,0000	20,87		146,09			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0840	5,51		12,63			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0000	6,93		14,66			
06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)	h	1,6000	6,93		23,45			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3750	5,00		1,88			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0166	12,54		0,21			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0015	300,00		0,45			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,99	MATERIAL	424,20	CUSTO TOTAL	477,47	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	112,40	589,87	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00261 / ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)							m	7,0000
M 02308 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580							m	3,1500
M 00546 / SINAPI	Barra de ferro chata, retangular (qualquer bitola)							kg	1,5000
M 10997 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm							kg	0,4200
O 00124 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento							m3	0,0140
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	1,0000
O 10594 / ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve							h	1,6000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	1,0000
P 06110 / SINAPI	Serralheiro (horista)							h	1,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	1,0000

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo							UNID
03249 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo				UNID
03249 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00
	MATERIAL				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	12,7500	0,74	9,44
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0008	11,50	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006	207,00	0,12
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,5361	14,00	7,51
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0079	175,63	1,39
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0042	6,00	0,03
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0314	85,72	2,69
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0104	85,27	0,89
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0121	11,65	0,14
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0042	62,16	0,26
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0011	16,83	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0032	12,95	0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0237	4,90	0,12
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0095	35,90	0,34
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,4368	4,50	1,97
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0004	16,50	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0002	22,98	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0002	27,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0010	13,85	0,01
02645 / ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	un	1,0000	369,10	369,10
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0010	10,80	0,01
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0004	13,52	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo						UNID				
03249 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0008	18,80		0,02					
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0014	11,26		0,02					
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0471	96,24		4,53					
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0004	40,80		0,02					
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0002	327,80		0,07					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0237	165,00		3,91					
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0014	9,05		0,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,0180	6,93		0,26					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,0180	6,93		29,58					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,2210	5,51		37,54					
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0090	6,93		0,13					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0237	12,54		0,30					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,5361	5,00		2,68					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0021	300,00		0,63					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		31,91	MATERIAL	402,75	CUSTO TOTAL	473,87	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	111,55	585,42		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 02645 / ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia							un	1,0000		
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado							m3	0,0500		
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3	0,2800		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,0000		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	2,0000		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	2,0000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	2,0000		

CÓDIGO	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 40 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_10/2020	UNID
101881/SINAPI		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 40 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_10/2020						UNID		
101881 / SINAPI							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,4890	0,06	0,09				
12042 / SINAPI	Quadro de distribuicao com barramento trifasico, de embutir, em chapa de aco galvanizado, para 40 disj untore din, 100 a	un	1,0000	1.247,02	1.247,02				
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,2768	1,07	1,37				
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2122	0,56	0,12				
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,2768	0,78	1,00				
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,2000	0,94	2,07				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,4890	0,81	1,21				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,4890	0,70	1,04				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,4890	2,28	3,39				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,9497	0,74	3,66				
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0219	95,00	2,08				
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,2122	1,15	0,24				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2159	5,51	2,52				
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,6577	5,25	7,30				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6577	7,37	10,25				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		20,04	MATERIAL	1.263,29	CUSTO TOTAL	1.283,33	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	302,10	1.585,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 12042 / SINAPI	Quadro de distribuicao com barramento trifasico, de embutir, em chapa de aco galvanizado, para 40 disjuntores din, 100							un	1,0000
O 87367 / SINAPI	Argamassa traço 1:1:6 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria							m3	0,0189
O 88247 / SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares							h	0,6384
O 88264 / SINAPI	Eletricista com encargos complementares							h	0,6384

CÓDIGO	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril						UNID
00339 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10394 / ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000	0,32	0,32		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	31,50	0,02		
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 138			RptRelacaoComposicoesEmprForm		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril				UNID
00339 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0014	13,85	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7656	4,50	3,45
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0077	6,00	0,05
01094 / ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000	112,00	112,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0058	12,95	0,08
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0144	175,63	2,53
00865 / ORSE	Eletroduto condulete pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000	4,97	7,46
00663 / ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000	7,00	7,00
00436 / ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1,0000	118,35	118,35
00414 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000	15,95	15,95
00314 / ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3,0000	1,60	4,80
00209 / ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3,0000	1,30	3,90
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9773	14,00	13,68
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0432	165,00	7,13
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0005	0,00	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0010	22,89	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0432	4,90	0,21
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0173	35,90	0,62
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0010	36,90	0,04
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0010	0,00	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0010	0,00	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0019	16,83	0,03
00868 / SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000	22,75	45,50
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0010	207,00	0,21
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0221	11,65	0,26
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0072	62,16	0,45
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	4,8000	7,37	74,82
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,8000	5,51	55,94
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9773	5,00	4,89
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0038	300,00	1,14
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0432	12,54	0,54

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril							UNID	
00339 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	61,83	MATERIAL	344,27	CUSTO TOTAL	481,61	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	113,37	594,98	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00209 / ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"							un	3,0000
M 00314 / ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"							un	3,0000
M 00414 / ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°							m	1,0000
M 00436 / ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)							un	1,0000
M 00663 / ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"							un	1,0000
M 00865 / ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"							m	1,5000
M 01094 / ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector							un	1,0000
M 10394 / ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"							un	1,0000
M 00868 / SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro							m	2,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,8000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	4,8000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	4,8000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	4,8000

CÓDIGO	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm						UNID
04283 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01		
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00		
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0798	4,50	0,36		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm						UNID	
04283 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03			
11708 / SINAPI	Ralo fofo semiesferico, 100 mm, para lajes/ calhas	un	1,0000	21,31	21,31			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02			
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	31,36	0,01			
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	60,00	0,01			
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	21,96	0,01			
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0003	22,80	0,01			
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0006	23,00	0,01			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000	5,51	5,83			
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5000	6,93	7,33			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,23	MATERIAL	24,34	CUSTO TOTAL	38,19	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	8,99	47,18
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 11708 / SINAPI	Ralo fofo semiesferico, 100 mm, para lajes/ calhas						un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,5000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,5000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,5000

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em n	UNID			
12214 / ORSE	ovacor, 02 demãos	un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02490 / ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,11	21,28
02463 / ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	12,56	62,42
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
MATERIAL					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0106	175,63	1,86
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0055	6,00	0,03
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,7177	14,00	10,05
02229 / ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0864	9,34	0,81
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	8,0854	0,74	5,98
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	40,80	0,01
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0024	95,00	0,23
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00
00366 / SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,4800	95,00	45,60
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006	11,50	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0055	62,16	0,34
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	0,2600	37,01	9,62
34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,2600	370,14	96,24
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0041	12,95	0,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	16,83	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,6076	4,50	2,73
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0162	11,65	0,19
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0051	85,27	0,43
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0152	85,72	1,30
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0009	207,00	0,19
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008	10,80	0,01
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0221	96,24	2,13
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	16,50	0,01
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0011	11,00	0,01
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0006	17,50	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0318	4,90	0,16
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0128	35,90	0,46

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em n						UNID		
12214 / ORSE	ovacor, 02 demãos						un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0009	36,90		0,03			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89		0,00			
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98		0,00			
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50		0,00			
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90		0,00			
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0011	11,26		0,01			
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0011	9,05		0,01			
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80		0,03			
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52		0,00			
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00		0,00			
11252 / ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00		0,00			
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0011	30,27		0,03			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0318	165,00		5,25			
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006	18,80		0,01			
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0001	18,50		0,00			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0015	13,85		0,02			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50		0,01			
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15		0,00			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0512	6,93		0,75			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	5,1024	5,51		59,46			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,1023	6,93		1,50			
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2400	6,93		3,52			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5543	6,93		22,78			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,7177	5,00		3,59			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0318	12,54		0,40			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0028	300,00		0,84			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	41,60	MATERIAL	183,94	CUSTO TOTAL	360,50	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	83,71	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	84,86	445,36	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em n	UNID
12214 / ORSE	ovacor, 02 demãos	un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 00077 / ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3 0,4000
O 00098 / ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 0,2600
O 02323 / ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R	m2 1,2000
O 02497 / ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 0,4000
O 02624 / ORSE	Remoção e reposição de meio-fio	m 2,2000
O 03644 / ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2 2,6400
O 09182 / ORSE	Demolição de concreto com marteleto e compressor	m3 0,1700

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	UNID			
01908 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0019	175,63	0,33
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1303	14,00	1,82
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0058	165,00	0,96
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6400	0,74	2,69
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0243	96,24	2,34
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,6400	0,94	3,42
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0029	11,65	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16	0,06
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	12,95	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0058	4,90	0,03
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1032	4,50	0,46
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00
	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm						UNID		
01908 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE									
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)					un	0,0001	40,80	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22					un	0,0004	11,26	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0023	35,90	0,08
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,0001	36,90	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira					un	0,0001	16,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face					un	0,0001	22,98	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha					un	0,0001	27,50	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0001	31,50	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,6800	5,51	7,92
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,6000	6,93	8,79
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0058	12,54	0,07
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1303	5,00	0,65
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0005	300,00	0,15
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,91	MATERIAL	12,30	CUSTO TOTAL		29,88	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		7,03	36,91
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O	03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de						m3	0,0200
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,6000
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,6000
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,6000
P	06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,6000

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm					UNID
03314 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm				UNID
03314 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05	0,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0182	96,24	1,75
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,2200	0,94	2,09
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26	0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2200	0,74	1,64
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1283	14,00	1,80
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	12,95	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16	0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0029	11,65	0,03
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1013	4,50	0,46
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0057	165,00	0,94
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0057	4,90	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0023	35,90	0,08
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0019	175,63	0,33
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	6,93	8,79
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,6600	5,51	7,69
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0057	12,54	0,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm							UNID		
03314 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0005	300,00	0,15
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1283	5,00	0,64
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,80	MATERIAL	9,29	CUSTO TOTAL	26,63	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	6,27	32,90		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 03309 / ORSE	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de								m3	0,0150
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,6000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,6000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras								h	0,6000

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm						UNID
03315 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50		0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80		0,03	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0005	9,05		0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0005	11,26		0,01	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98		0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0026	35,90		0,09	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50		0,00	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0182	96,24		1,75	
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,2200	0,94		2,09	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2200	0,74		1,64	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00		0,04	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0034	11,65		0,04	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm						UNID				
03315/ ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0012	62,16		0,07					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83		0,01					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	12,95		0,01					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1486	14,00		2,08					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012	6,00		0,01					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1173	4,50		0,53					
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80		0,00					
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80		0,01					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85		0,00					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022	175,63		0,39					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00					
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80		0,00					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0066	165,00		1,09					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0066	4,90		0,03					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7000	6,93		10,26					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,7600	5,51		8,86					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1486	5,00		0,74					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0066	12,54		0,08					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00		0,18					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,04	MATERIAL	9,90	CUSTO TOTAL	30,02	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	7,07	37,09		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
O 03309 / ORSE	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de							m3	0,0150		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,7000		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,7000		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,7000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,7000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pnl6, Deca ou similar						UNID				
01460 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0005	21,96		0,01					
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0006	22,80		0,01					
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0003	60,00		0,02					
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0003	31,36		0,01					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00		0,04					
06028 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 2 " (ref 1509)	un	1,0000	91,25		91,25					
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0009	23,00		0,02					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0031	35,90		0,11					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0076	4,90		0,04					
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57		0,00					
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48		0,00					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1731	14,00		2,42					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0010	12,95		0,01					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0014	6,00		0,01					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83		0,01					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1356	4,50		0,61					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85		0,00					
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	2,2600	0,20		0,45					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0076	165,00		1,25					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0026	175,63		0,46					
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0014	62,16		0,09					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0039	11,65		0,05					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,8500	5,51		9,91					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,8500	6,93		12,46					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1731	5,00		0,87					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0076	12,54		0,10					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0007	300,00		0,21					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		10,57	MATERIAL		96,87	CUSTO TOTAL	120,41	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,5400 %)	28,34	148,75

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pnl6, Deca ou similar	UNID
01460 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m 2,2600
M 06028 / SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 2 " (ref 1509)	un 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,8500
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,8500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,8500
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,8500

CÓDIGO	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	UNID			
01465 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007	12,95	0,01
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0004	21,96	0,01
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	60,00	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0022	35,90	0,08
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0007	23,00	0,02
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0004	22,80	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	31,36	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
06005 / SINAPI	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples,bitola 3/4 " (ref 1509)	un	1,0000	58,85	58,85
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028	11,65	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16	0,06
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1242	14,00	1,74
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,9400	0,20	0,19
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0973	4,50	0,44
	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar							UNID	
01465 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
04728 / ORSE									
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	175,63			0,32		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0055	4,90			0,03		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0055	165,00			0,91		
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48			0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,6100	5,51			7,11		
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,6100	6,93			8,94		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0055	12,54			0,07		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00			0,15		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1242	5,00			0,62		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,59	MATERIAL	62,76	CUSTO TOTAL	79,65	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	18,75	98,40
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	0,9400
M 06005 / SINAPI	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples,bitola 3/4 " (ref 1509)							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6100
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,6100
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,6100
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,6100

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm							UNID
02180 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0732		4,50		0,33	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003		11,26		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0016		35,90		0,06	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0040		4,90		0,02	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm						UNID
02180 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0040	165,00		0,66	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80		0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	175,63		0,25	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0916	14,00		1,28	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0021	11,65		0,02	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00		0,02	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,5000	0,74		5,55	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0270	95,00		2,57	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50		0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05		0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50		0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	62,16		0,04	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	12,95		0,01	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000	5,51		5,83	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	6,93		5,86	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0040	12,54		0,05	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0916	5,00		0,46	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,53	MATERIAL		10,82
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	
					0,00	BDI (23,5400 %)	
					5,44	PREÇO TOTAL	
						28,57	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	UNID
02180 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 01906 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mec	m3 0,0250
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,4000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,4000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,4000

CÓDIGO	Regularização mecanizada de áreas							PROD. EQUIPE	UNID	
02496 / ORSE								333,00	m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
02475 / ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	148,74	0,0030	353,50	0,0000	17,79	1,06	
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0000	11,65	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0000	12,95	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0000	62,16	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0000	16,83	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,0001	14,00	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0000	35,90	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	0,0000	207,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,0000	36,90	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0000	4,90	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0000	165,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0000	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0000	13,85	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0001	4,50	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0000	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0000	175,63	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,0008	5,51	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização mecanizada de áreas						PROD. EQUIPE	UNID	
02496 / ORSE							333,00	m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0001	5,00	0,00
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0000	300,00	0,00
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0000	12,54	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,07	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	1,06	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,25	1,32	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	PROD	IMPR
E 02475 / ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)					h	1,0000	1,00	0,00
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,0008		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,2500		

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Atlas, linha onix, ref. OM 5233, cor glacial ou similar, aplicado com argamassa ind					UNID
08948 / ORSE	ustrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0014	35,90	0,05	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0035	4,90	0,02	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0035	165,00	0,58	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00	
09233 / ORSE	Cerâmica 10 x 10 cm, Atlas, linha onix, ref. OM 5233, cor glacial ou similar	m2	1,0500	159,47	167,44	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00	
02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	3,3600	1,30	4,37	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	12,95	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0006	62,16	0,04	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Atlas, linha onix, ref. OM 5233, cor glacial ou similar, aplicado com argamassa ind						UNID			
08948 / ORSE	ustrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01						m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0018	11,65	0,02					
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00					
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00					
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00					
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00					
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00					
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	175,63	0,21					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0608	4,50	0,27					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	6,00	0,00					
02540 / ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,6600	3,50	2,31					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0782	14,00	1,09					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	6,93	5,86					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3680	5,51	4,29					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0035	12,54	0,04					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0782	5,00	0,39					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,80	MATERIAL	176,42	CUSTO TOTAL	187,09	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	44,04	231,13
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 02540 / ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos								kg	0,6600
M 09233 / ORSE	Cerâmica 10 x 10 cm, Atlas, linha onix, ref. OM 5233, cor glacial ou similar								m2	1,0500
O 03407 / ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar								kg	4,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,3400
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,4000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras								h	0,3400

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	UNID			
07593 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
02540 / ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,3500	3,50	1,23
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0014	35,90	0,05
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0035	4,90	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0035	165,00	0,58
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	175,63	0,21
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	4,2000	0,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0789	14,00	1,10
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0614	4,50	0,28
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	6,00	0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
07052 / ORSE	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	m2	1,1000	22,05	24,26
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	12,95	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0006	62,16	0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0018	11,65	0,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	6,93	5,86
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3750	5,51	4,37
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço							UNID	
07593 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0035	12,54	0,04
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0003	300,00	0,09
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0789	5,00	0,39
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,84	MATERIAL	33,28	CUSTO TOTAL	44,03	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	10,36	54,39	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02540 / ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos							kg	0,3500
M 07052 / ORSE	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar							m2	1,1000
O 03407 / ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar							kg	5,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3400
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,4000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,3400

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus white ou similar, aplicado com argamassa industria	UNID			
10619 / ORSE	lizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0019	35,90	0,07
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00
11301 / ORSE	Cerâmica 45 x 45 cm, eliane, linha cargo plus white ou similar	m2	1,0500	36,30	38,12
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus white ou similar, aplicado com argamassa industria						UNID		
10619 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0024	11,65	0,03				
02540 / ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	0,3800	3,50	1,33				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0809	4,50	0,36				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00				
02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	3,3600	1,30	4,37				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0046	4,90	0,02				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1047	14,00	1,47				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0046	165,00	0,76				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4780	5,51	5,57				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5500	6,93	8,06				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0046	12,54	0,06				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1047	5,00	0,52				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,44	MATERIAL	46,90	CUSTO TOTAL	61,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	14,41	75,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02540 / ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos							kg	0,3800
M 11301 / ORSE	Cerâmica 45 x 45 cm, eliane, linha cargo plus white ou similar							m2	1,0500
O 03407 / ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar							kg	4,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,4500

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus white ou similar, aplicado com argamassa industria	UNID
10619 / ORSE	lizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,5500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,5500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,4500

CÓDIGO	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	UNID			
00304 / ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00
MATERIAL					
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0980	26,00	2,55
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,35	0,14
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000	0,22	0,09
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0017	35,90	0,06
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	62,16	0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0022	11,65	0,03
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000	11,19	11,19
10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0350	12,95	0,45
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0130	85,27	1,11
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	5,0000	0,74	3,70
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	175,63	0,25
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm						UNID		
00304 / ORSE							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01886 / ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0100	23,37	0,23				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0708	4,50	0,32				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0043	4,90	0,02				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0043	165,00	0,71				
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00				
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00				
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00				
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0977	14,00	1,37				
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0010	96,24	0,10				
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00				
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00				
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00				
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	6,93	5,86				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,2000	6,93	2,93				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0800	6,93	1,17				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2800	5,51	3,26				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0043	12,54	0,05				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0977	5,00	0,49				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,25	MATERIAL	22,40	CUSTO TOTAL	36,29	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,01	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	8,54	44,83

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm			UNID
00304 / ORSE				m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	5,0000	
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0130	
M 10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0350	
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0780	
M 01886 / ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0100	
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0010	
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur	kg	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,4000	
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,2000	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,2000	

CÓDIGO	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar					UNID
07609 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0014	4,90	0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	35,90	0,02	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002	9,05	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007	11,65	0,01	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002	11,26	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar							UNID
07609 / ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80			0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80			0,00	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16			0,01	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0305	14,00			0,43	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	175,63			0,07	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00			0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0196	4,50			0,09	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83			0,00	
07073 / ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JNS, ref. J7 ou similar	un	1,0000	69,21			69,21	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95			0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80			0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0014	165,00			0,23	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3000		6,93		4,40	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00			0,03	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0305	5,00			0,15	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0014	12,54			0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,08	MATERIAL	70,09	CUSTO TOTAL	74,70
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	17,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 07073 / ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JNS, ref. J7 ou similar					un	1,0000	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,3000	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,3000	

CÓDIGO	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm					UNID
02266 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02030 / ORSE	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm	m	1,0000	54,77	54,77	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm					UNID
02266 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0400	4,50		0,18
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63		0,16
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0619	14,00		0,87
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00		0,45
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90		0,04
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65		0,02
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,6000	0,74		0,44
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0022	95,00		0,21
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80		0,03
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80		0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16		0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0080	5,51		0,09
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	6,93		8,79
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm							UNID	
02266 / ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0027	12,54	0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0619	5,00	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,20	MATERIAL	57,20	CUSTO TOTAL	66,49	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	15,65	82,14	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02030 / ORSE	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm							m	1,0000
O 01906 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mec							m3	0,0020
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,6000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,6000

CÓDIGO	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm					UNID
03163 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0011	12,95	0,01	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0014	62,16	0,09	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	16,83	0,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0041	11,65	0,05	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	11,50	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0014	6,00	0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0081	165,00	1,34	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0005	9,05	0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0005	11,26	0,01	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm						UNID							
03163 / ORSE							m2							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA														
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL							
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0032	35,90		0,11								
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0081	4,90		0,04								
09964 / ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	m	0,6000	22,58		13,55								
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80		0,03								
02585 / ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	m2	1,0000	350,05		350,05								
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85		0,00								
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80		0,01								
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80		0,00								
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00								
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1498	4,50		0,67								
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0027	175,63		0,47								
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1822	14,00		2,55								
MÃO-DE-OBRA (111,51%)														
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6500	6,93		9,53								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,1400	5,51		13,29								
SERVIÇOS DE TERCEIROS														
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0007	300,00		0,21								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0081	12,54		0,10								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1822	5,00		0,91								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		10,78	MATERIAL		369,05	CUSTO TOTAL	393,09	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,5400 %)		92,53	485,62	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA														
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD			
M	02585 / ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm								m2	1,0000			
M	09964 / ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)								m	0,6000			
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	1,1400			
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,6500			
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,6500			
P	06111 / SINAPI	Servente de obras								h	1,1400			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tanque de louça (deca ref. tq 01) com coluna (deca ref. ct 11), com torneira metálica (deca linha c23 ref 1153), c/ válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares - Rev.02	UNID			
04853 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0033	23,00	0,08
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	13,85	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	35,90	0,39
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90	0,13
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0003	19,57	0,01
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0003	34,48	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	165,00	4,46
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01
02012 / ORSE	Sifao com valvula para tanque lavar, 1 1/4" x 40, Akros nº. 8 ou similar	un	1,0000	8,78	8,78
04661 / ORSE	Coluna de louça branca p/ tanque lavar (deca - ref ct-11 ou similar)	un	1,0000	132,59	132,59
04660 / ORSE	Tanque louça, branco, sem coluna (Deca - ref. tq-01 ou similar)	un	1,0000	549,90	549,90
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,4785	4,50	2,15
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55
00668 / ORSE	Fixação para tanque, DECA FT11 ou similar	cj	1,0000	81,90	81,90
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	175,63	1,58
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,7500	0,20	0,15
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,00	0,03
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0012	31,36	0,04
13984 / SINAPI	Torneira metalica cromada, cano curto, com arejador, sem bico plastico, de parede, para uso geral, 1/2 " ou 3/4 " (ref 1152 / 1154)	un	1,0000	58,63	58,63
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	12,95	0,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	16,83	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	62,16	0,30
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	11,65	0,16
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006	207,00	0,12
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0012	60,00	0,07
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0018	21,96	0,04
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0021	22,80	0,05
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	3,0000	6,93	43,97
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	3,0000	5,51	34,96
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tanque de louça (deca ref. tq 01) com coluna (deca ref. ct 11), com torneira metálica (deca linha c23 ref 1153), c/ válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares - Rev.02							UNID	
04853 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00	3,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		37,32	MATERIAL	850,23	CUSTO TOTAL	933,27	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	219,69	1.152,96
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00668 / ORSE	Fixação para tanque, DECA FT11 ou similar							cj	1,0000
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	0,7500
M 02012 / ORSE	Sifao com valvula para tanque lavar, 1 1/4" x 40, Akros nº. 8 ou similar							un	1,0000
M 04660 / ORSE	Tanque louça, branco, sem coluna (Deca - ref. tq-01 ou similar)							un	1,0000
M 04661 / ORSE	Coluna de louça branca p/ tanque lavar (deca - ref ct-11 ou similar)							un	1,0000
M 13984 / SINAPI	Torneira metalica cromada, cano curto, com arejador, sem bico plastico, de parede, para uso geral, 1/2 " ou 3/4 " (ref							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	3,0000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	3,0000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	3,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	3,0000

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02						UNID
00235 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00		0,00	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00	
MATERIAL							
01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - c onicas)	cj	1,4200	0,29		0,41	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89		0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0010	11,65		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	62,16		0,02	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02						UNID			
00235 / ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	12,95	0,00					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0448	14,00	0,63					
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0008	35,90	0,03					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0020	4,90	0,01					
07194 / SINAPI	Telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, de 2,44 x 1,10 m (sem amianto)	m2	1,1100	32,23	35,78					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0007	175,63	0,12					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00	0,00					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0351	4,50	0,16					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00					
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0020	165,00	0,33					
04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16 " x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	1,4200	1,54	2,19					
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2200	5,51	2,56					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,2200	6,93	3,22					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0020	12,54	0,03					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0448	5,00	0,22					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,73	MATERIAL	39,70	CUSTO TOTAL	45,79	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,02		ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	10,78	56,57
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01607 / SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)								cj	1,4200
M 04299 / SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16 " x 110 mm, para fixacao de telha em madeira								un	1,4200
M 07194 / SINAPI	Telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, de 2,44 x 1,10 m (sem amianto)								m2	1,1100

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02			UNID
00235 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,2200
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro		h	0,2200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras		h	0,2200
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)		h	0,2200

CÓDIGO	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc				UNID
00478 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0478	4,50	0,22
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,0000	8,87	8,87
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63	0,16
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	62,16	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	160,00	0,02
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	43,90	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	7,37	4,68
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,3000	5,51	3,50
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc							UNID		
00478 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0002	300,00	0,06
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0027	12,54	0,03
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0611	5,00	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,86	MATERIAL	10,68	CUSTO TOTAL	19,27	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,54	23,81		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 09096 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc							un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3000	
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,3000	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,3000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,3000	

CÓDIGO	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc					UNID
08818 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	62,16	0,02	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00	
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	160,00	0,02	
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	43,90	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc							UNID		
08818 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0009	175,63	0,16
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0005	6,00	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0478	4,50	0,22
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0001	13,85	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0000	31,50	0,00
09097 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc						un	1,0000	14,55	14,55
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,3000	5,51	3,50
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,3000	7,37	4,68
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0002	300,00	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0611	5,00	0,31
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0027	12,54	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,86	MATERIAL	16,36	CUSTO TOTAL	24,95	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	5,87	30,82		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 09097 / ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc								un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,3000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,3000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,3000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras								h	0,3000

CÓDIGO	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc						UNID
00780 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0063	4,90	0,03		
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	43,90	0,00		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	12,95	0,01		
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe				Página 171		RptRelacaoComposicoesEmprForm	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc						UNID		
00780 / ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0011	6,00	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0063	165,00	1,04
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0025	35,90	0,09
02378 / ORSE	Vale transporte					un	0,1116	4,50	0,50
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0002	13,85	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0001	31,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,0001	36,90	0,00
09101 / ORSE	Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo					un	1,0000	52,10	52,10
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0021	175,63	0,37
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,1425	14,00	2,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro					un	0,0001	160,00	0,02
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0003	16,83	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0010	62,16	0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0032	11,65	0,04
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"					un	0,0001	47,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,0001	207,00	0,02
01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado					un	1,0000	2,49	2,49
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,7000	5,51	8,16
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,7000	7,37	10,91
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1425	5,00	0,71
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0006	300,00	0,18
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0063	12,54	0,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,02	MATERIAL	58,82	CUSTO TOTAL	78,85	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	18,56	97,41	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 09101 / ORSE	Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo							un	1,0000
M 01872 / SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,7000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,7000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc			UNID
00780 / ORSE				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,7000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras		h	0,7000

CÓDIGO	Tomada para ar condicionado, tipo arstop, com disjuntor b-ipolar 30a, embutida				UNID
00472 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	160,00	0,03
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00	0,00
12118 / SINAPI	Kit de protecao arstop para ar condicionado, tomada padrao 2p+t 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	un	1,0000	19,45	19,45
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	11,65	0,05
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	165,00	1,49
00822 / ORSE	Disjuntor bipolar 10 A, padrão NEMA (linha preta) corrente de interrupção 5KA, ref.: eletromar ou similar	un	1,0000	29,60	29,60
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	175,63	0,53
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	43,90	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	16,83	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0015	62,16	0,09
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	12,95	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	35,90	0,13
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,90	0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0000	7,37	15,59
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0000	5,51	11,65
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tomada para ar condicionado, tipo arstop, com disjuntor b-ipolar 30a, embutida							UNID	
00472 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2036	5,00	1,02
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0090	12,54	0,11
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0008	300,00	0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,88	MATERIAL	55,08	CUSTO TOTAL	83,69	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	19,70	103,39	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00822 / ORSE	Disjuntor bipolar 10 A, padrão NEMA (linha preta) corrente de interrupção 5KA, ref.: eletromar ou similar							un	1,0000
M 12118 / SINAPI	Kit de protecao arstop para ar condicionado, tomada padrao 2p+t 20 a, com disjuntor unipolar din 20a							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	1,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	1,0000

CÓDIGO	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar					UNID
08236 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	21,96	0,01	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	31,36	0,01	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	60,00	0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
07602 / SINAPI	Torneira de metal amarelo, para tanque / jardim, de parede,com bico plastico, cano curto, area externa , padrao popular/ uso geral, 1/2 " ou 3/4 " (ref 1128)	un	1,0000	37,01	37,01	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0798	4,50	0,36	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar						UNID
08236 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63		0,26	
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,5000	0,20		0,10	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0003	22,80		0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00		0,74	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90		0,06	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0006	23,00		0,01	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000	5,51		5,83	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5000	6,93		7,33	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,23	MATERIAL	40,14	CUSTO TOTAL	53,99
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)
						12,71	66,70
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,5000				
M 07602 / SINAPI	Torneira de metal amarelo, para tanque / jardim, de parede,com bico plastico, cano curto, area externa, padrao popular/	un	1,0000				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5000				
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,5000				
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm					UNID
01532 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0004	22,80	0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0019	35,90	0,07	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0006	23,00	0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0047	4,90	0,02	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	21,96	0,01	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	60,00	0,01	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	31,36	0,01	
00301 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,1700	3,40	0,58	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1059	14,00	1,48	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0024	11,65	0,03	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0047	165,00	0,78	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48	0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0016	175,63	0,28	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00	
01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0230	62,70	1,44	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0829	4,50	0,37	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00	
09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	1,0100	16,67	16,84	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5200	6,93	7,62	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5200	5,51	6,06	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0047	12,54	0,06	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1059	5,00	0,53	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	6,47	MATERIAL	22,01	CUSTO TOTAL	36,40
					PREÇO TOTAL	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	8,57	44,97
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01703 / ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je						kg	0,0230
M 00301 / SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)						un	0,1700
M 09836 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)						m	1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,5200
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador						h	0,5200
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,5200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,5200

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")					UNID
01027 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0004	71,51	0,03	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0006	35,90	0,02	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0015	4,90	0,01	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0350	14,00	0,49	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0005	175,63	0,09	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0000	60,00	0,00	
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0000	31,36	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	34,48	0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	19,57	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0015	165,00	0,25	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0254	4,50	0,11	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")						UNID
01027 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0002	68,86		0,01	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00		0,00	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0033	95,00		0,31	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0008	11,65		0,01	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26		0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0001	23,00		0,00	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3702	0,74		1,01	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50		0,00	
09867 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 20 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,0100	3,61		3,65	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	62,16		0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95		0,00	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0001	22,80		0,00	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0001	21,96		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50		0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,1021	5,51		1,19	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1515	6,93		2,22	
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0900	6,93		1,32	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0015	12,54		0,02	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00		0,03	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0350	5,00		0,18	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,23	MATERIAL	6,03	CUSTO TOTAL	10,99
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)
						2,59	13,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	UNID
01027 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg 0,0004
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l 0,0002
M 09867 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 20 mm, agua fria (nbr-5648)	m 1,0100
O 02483 / ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m 1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,0900
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,0900
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,0900
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,0900

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")				UNID
01028 / ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0001	21,96	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0000	60,00	0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0001	22,80	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3702	0,74	1,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0000	31,36	0,00
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0033	95,00	0,31
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0302	4,50	0,14
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0002	68,86	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	175,63	0,11
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0411	14,00	0,58
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0005	71,51	0,04
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")						UNID
01028 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0001	23,00	0,00		
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00		
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05	0,00		
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26	0,00		
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00		
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	34,48	0,00		
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	19,57	0,00		
09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,0100	4,63	4,68		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0009	11,65	0,01		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	62,16	0,02		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95	0,00		
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90	0,01		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	165,00	0,30		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0007	35,90	0,03		
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1200	6,93	1,76		
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1515	6,93	2,22		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,1321	5,51	1,54		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0411	5,00	0,21		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54	0,02		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,61	MATERIAL	7,27	CUSTO TOTAL	13,07
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)
						3,08	16,15
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas					kg	0,0005

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	UNID
01028 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	1 0,0002
M 09868 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m 1,0100
O 02483 / ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m 1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,1200
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,1200
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,1200
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,1200

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")					UNID
01029 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26	0,00	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00	
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0001	21,96	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00	
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	34,48	0,00	
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0001	22,80	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
09869 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 32 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,0100	10,40	10,50	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0010	11,65	0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	62,16	0,02	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0318	4,50	0,14	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	12,95	0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00	
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	19,57	0,00	
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0001	23,00	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0019	4,90	0,01	
	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")						UNID
01029 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04728 / ORSE							
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0008	35,90	0,03		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00		
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00		
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3702	0,74	1,01		
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00		
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0019	165,00	0,31		
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0007	71,51	0,05		
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0033	95,00	0,31		
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0001	31,36	0,00		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0431	14,00	0,60		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	175,63	0,11		
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0001	60,00	0,01		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00	0,00		
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0003	68,86	0,02		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,1421	5,51	1,66		
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1515	6,93	2,22		
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1300	6,93	1,91		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0019	12,54	0,02		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0431	5,00	0,22		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,73	MATERIAL	13,14	CUSTO TOTAL	19,22
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)
						4,52	23,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD	
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas				kg	0,0007	
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc				l	0,0003	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	UNID
01029 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 09869 / SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 32 mm, agua fria (nbr-5648)	m 1,0100
O 02483 / ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m 1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,1300
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,1300
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,1300
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,1300

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico com elevação do piso, linha popular, ELIZABETH ou similar, com assento plastico universal branco, cj.fixação, tubo de ligação e engate plástico, exceto cx. descarga - Rev 02	UNID			
07899 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00
MATERIAL					
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3729	4,50	1,68
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0037	6,00	0,02
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0007	13,85	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000	10,80	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4741	14,00	6,64
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,0618	10,13	0,63
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0070	175,63	1,23
00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	1,0000	27,90	27,90
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,0693	43,80	3,04
00230 / ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	1,0000	19,99	19,99
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0210	165,00	3,47
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0028	7,40	0,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0005	207,00	0,10
	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,2490	5,81	1,45

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico com elevação do piso, linha popular, ELIZABETH ou similar, com assento plastico universal branco, cj.fixação, tubo de ligação e engate plástico, exceto cx. descarga - Rev 02	UNID			
07899 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04509 / SINAPI					
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0098	85,72	0,84
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0033	85,27	0,28
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0562	22,24	1,25
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0210	4,90	0,10
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0084	35,90	0,30
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0005	36,90	0,02
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,5708	0,74	3,38
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0281	26,00	0,73
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0028	12,95	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0009	16,83	0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0037	62,16	0,23
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0107	11,65	0,12
10420 / SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifaoaparente, saida vertical (sem assento)	un	1,0000	180,90	180,90
06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	un	1,0000	4,00	4,00
06140 / SINAPI	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 1.1/2 " (40 mm)	un	1,0000	3,74	3,74
06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	1,0000	9,26	9,26
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0014	22,80	0,03
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000	11,26	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000	9,05	0,00
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0002	34,48	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0022	23,00	0,05
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0002	19,57	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0012	21,96	0,03
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0008	60,00	0,05
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0008	31,36	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico com elevação do piso, linha popular, ELIZABETH ou similar, com assento plastico universal branco, cj.fixação, tubo de ligação e engate plástico, exceto cx. descarga - Rev 02							UNID	
07899 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00				
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50	0,00				
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0142	96,24	1,37				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	2,3810	5,51	27,75				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0028	6,93	0,04				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0056	6,93	0,08				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,0000	6,93	29,32				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,2677	6,93	3,92				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4741	5,00	2,37				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0019	300,00	0,57				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0210	12,54	0,26				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		28,90	MATERIAL	272,95	CUSTO TOTAL	337,27	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,02	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	79,39	416,66
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario							un	1,0000
M 06140 / SINAPI	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 1.1/2 " (40 mm)							un	1,0000
M 06141 / SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm							un	1,0000
M 10420 / SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifaoaparente, saida vertical (sem assento)							un	1,0000
M 00230 / ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular							un	1,0000
M 00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar							cj	1,0000
O 00085 / ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos							m2	0,1872
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado							m3	0,0156
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,0000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	2,0000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	2,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	2,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, incl. válvula de descarga cromada HYDRA ou similar, assento ASTRA T				UNID
02070 / ORSE	PK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,6380	4,50	2,87
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0004	34,48	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0360	165,00	5,94
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02
04325 / ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	un	1,0000	98,89	98,89
02394 / ORSE	Válvula descarga, HYDRA MAX, ref.4550, 1 1/4", acabamento cromado (Deca ou similar)	un	1,0000	118,63	118,63
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0004	19,57	0,01
02305 / ORSE	Tubo de ligação em PVC para vaso sanitário, acabamento cromado, CIPLA ou similar	un	1,0000	9,13	9,13
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0064	6,00	0,04
00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,0000	0,20	0,20
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0120	175,63	2,11
00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	1,0000	27,90	27,90
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,8144	14,00	11,40
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0024	21,96	0,05
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	207,00	0,17
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0048	12,95	0,06
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0016	16,83	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0064	62,16	0,40
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0184	11,65	0,21
06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	1,0000	9,26	9,26
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0360	4,90	0,18
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0016	31,36	0,05
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0016	60,00	0,10
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0028	22,80	0,06
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0044	23,00	0,10
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0144	35,90	0,52
02410 / ORSE	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar	un	1,0000	149,90	149,90
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	5,51	46,62
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	4,0000	6,93	58,63
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, incl. válvula de descarga cromada HYDRA ou similar, assento ASTRA T							UNID	
02070 / ORSE	PK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0032	300,00	0,96
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0360	12,54	0,45
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,8144	5,00	4,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	49,76	MATERIAL	438,28	CUSTO TOTAL	549,01	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	129,24	678,25	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00669 / ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar							cj	1,0000
M 00981 / ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	1,0000
M 02305 / ORSE	Tubo de ligação em PVC para vaso sanitário, acabamento cromado, CIPLA ou similar							un	1,0000
M 02394 / ORSE	Válvula descarga, HYDRA MAX, ref.4550, 1 1/4", acabamento cromado (Deca ou similar)							un	1,0000
M 02410 / ORSE	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar							un	1,0000
M 04325 / ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar							un	1,0000
M 06138 / SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario							un	1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	4,0000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	4,0000

CÓDIGO	Vidro liso incolor 6mm - Rev 01_10/2021							UNID		
01880 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02431 / ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm						m2	1,0000	358,88	358,88
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	358,88	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	84,48	443,36		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 02431 / ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm							m2	1,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Vidro temperado 10mm, fumê, tipo pivotante, com ferragens - Rev 01_10/2021							UNID	
04263 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
03338 / ORSE	Vidro temperado 10mm, fumê, tipo pivotante, com ferragens					m2	1,0000	926,00	926,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	926,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	217,98	1.143,98	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
S 03338 / ORSE	Vidro temperado 10mm, fumê, tipo pivotante, com ferragens							m2	1,0000

CÓDIGO	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm						UNID
09276 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0009		4,90		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0204		14,00		0,29
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000		207,00		0,00
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0000		31,36		0,00
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0001		23,00		0,00
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0000		60,00		0,00
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0001		21,96		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004		35,90		0,01
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0001		22,80		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000		36,90		0,00
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000		19,57		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002		6,00		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000		13,85		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000		31,50		0,00
04840 / ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	un	1,0000		46,78		46,78
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0005		11,65		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0009		165,00		0,15
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0159		4,50		0,07
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000		34,48		0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001		12,95		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000		16,83		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm						UNID				
09276 / ORSE							un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0003		175,63		0,05
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0002		62,16		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,1000		5,51		1,17
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,1000		6,93		1,47
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0204		5,00		0,10
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0001		300,00		0,03
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0009		12,54		0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,24	MATERIAL	47,37	CUSTO TOTAL		50,14	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,40	SERV. TERCEIRO	0,13	BDI(23,5400 %)		11,80	61,94		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 04840 / ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm								un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,1000	
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,1000	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,1000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras								h	0,1000	

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual						UNID
03644 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001		13,85		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001		16,50		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001		13,52		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000		327,80		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003		9,05		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003		11,26		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000		27,50		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000		22,98		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual						UNID			
03644 / ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0014	35,90	0,05					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,90	0,02					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	165,00	0,59					
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00					
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	12,95	0,01					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0814	14,00	1,14					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	175,63	0,21					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	6,00	0,00					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50	0,29					
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0006	62,16	0,04					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0018	11,65	0,02					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4000	5,51	4,66					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	6,93	5,86					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0814	5,00	0,41					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54	0,05					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,97	MATERIAL	2,40	CUSTO TOTAL	13,48	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	5,55	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,5400 %)	3,17	16,65
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,4000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro								h	0,4000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)								h	0,4000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	UNID
03644 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,4000

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraç	UNID			
00140 / ORSE	ões - R1	kg			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0007	165,00	0,12
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0128	4,50	0,06
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0007	4,90	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	35,90	0,01
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	26,00	0,52
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000	11,19	11,19
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,35	0,14
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0163	14,00	0,23
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co	un	0,4000	0,22	0,09
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	175,63	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	62,16	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	11,65	0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0800	5,51	0,93
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0800	6,93	1,17
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1							UNID		
00140 / ORSE								kg		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0007	12,54	0,01
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0163	5,00	0,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,99	MATERIAL	12,41	CUSTO TOTAL	14,62	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,11	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI(23,5400 %)	3,44	18,06		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm							un	0,4000	
M 39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas							un	0,4000	
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)							kg	0,0200	
M 00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm							kg	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0800	
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador							h	0,0800	
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)							h	0,0800	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,0800	

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundação						UNID
00141 / ORSE							kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0112	4,50	0,05		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0006	165,00	0,10		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00	0,00		
00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,0000	10,59	10,59		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0143	14,00	0,20		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	175,63	0,04		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00		
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000	0,22	0,09		
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e	un	0,4000	0,35	0,14		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaçõ						UNID
00141 / ORSE							kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
	fundo de vigas						
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	26,00	0,52		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0003	11,65	0,00		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95	0,00		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	35,90	0,01		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0006	4,90	0,00		
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	62,16	0,01		
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0700	6,93	1,03		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0700	5,51	0,82		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0143	5,00	0,07		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0006	12,54	0,01		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,88	MATERIAL	11,75	CUSTO TOTAL	13,70
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,97	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI(23,5400 %)	3,23
							16,93
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000				
M 39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000				
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200				
M 00082 / ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,0000				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0700				
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	0,0700				
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0700				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0700				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Ajudante especializado com encargos complementares							UNID				
88243 / SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)						h	1,0000		2,28		2,28
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)						h	1,0000		0,70		0,70
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)						h	1,0000		0,81		0,81
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)						h	1,0000		0,06		0,06
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,56		0,56
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)						h	1,0000		1,15		1,15
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
00242 / SINAPI	Ajudante especializado						h	1,0094		5,51		11,76
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,75	MATERIAL	5,56	CUSTO TOTAL	17,31	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,07	21,38				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)								h	1,0000	
M	37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)								h	1,0000	
M	37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)								h	1,0000	
M	37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)								h	1,0000	
M	43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000	
M	43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)								h	1,0000	
O	95313 / SINAPI	Curso de capacitação para ajudante especializado (encargos complementares) - horista								h	1,0000	
P	00242 / SINAPI	Ajudante especializado								h	1,0000	

CÓDIGO	Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x39cm, e=0,14m, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm - Rev. 01							UNID				
09382 / ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0010		6,00		0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú						Un	0,0005		9,05		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore						un	0,0001		327,80		0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo						un	0,0001		13,52		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo						un	0,0003		11,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x39cm, e=0,14m, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm - Rev. 01				UNID		
09382 / ORSE					m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00651 / SINAPI	Bloco de vedacao de concreto 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	13,5000	2,50	33,75		
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80	0,01		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0004	10,80	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1005	4,50	0,45		
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0005	11,26	0,01		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0019	175,63	0,33		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1321	14,00	1,85		
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,5126	0,94	3,30		
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,5126	0,74	2,60		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0030	11,65	0,04		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16	0,06		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	12,95	0,01		
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0235	96,24	2,26		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0023	35,90	0,08		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0058	165,00	0,96		
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0058	4,90	0,03		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00		
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00		
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00		
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5472	5,51	6,38		
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7500	6,93	10,99		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1321	5,00	0,66		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00	0,15		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0058	12,54	0,07		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	8,22	MATERIAL	45,80	CUSTO TOTAL	64,06	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x39cm, e=0,14m, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm - Rev. 01							UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	9,15	SERV. TERCEIRO	0,89	BDI(23,5400 %)	15,08	79,14	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00651 / SINAPI	Bloco de vedacao de concreto 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)							un	13,5000
O 03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0193
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,4700
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,7500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,7500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,4700

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1				UNID
00155 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0059	11,65	0,07
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	62,16	0,12
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	5,8240	0,74	4,31
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	5,8240	0,94	5,47
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	12,95	0,02
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2604	14,00	3,65
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0002	327,80	0,07
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0389	96,24	3,74
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0115	165,00	1,90
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0002	27,50	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0011	11,26	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0011	9,05	0,01
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006	11,50	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008	10,80	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0002	22,98	0,00
	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0046	35,90	0,17

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1						UNID				
00155 / ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
10599 / ORSE											
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0115		4,90		0,06				
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003		40,80		0,01				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001		31,50		0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003		13,85		0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038		175,63		0,67				
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006		18,80		0,01				
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003		16,50		0,01				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1971		4,50		0,89				
02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	68,0000		0,50		34,00				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020		6,00		0,01				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5200		6,93		22,28				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0380		5,51		12,10				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2604		5,00		1,30				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0115		12,54		0,14				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010		300,00		0,30				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		16,25	MATERIAL	55,27	CUSTO TOTAL	91,40	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		18,13	SERV. TERCEIRO	1,75	BDI(23,5400 %)	21,52	112,92		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M	02212 / ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm						un	68,0000		
O	03308 / ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de						m3	0,0320		
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,9100		
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	1,5200		
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,5200		
P	06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,9100		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Apiloamento manual de fundo de vala						UNID			
02660 / ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012	6,00		0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	35,90		0,10				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0067	4,90		0,03				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022	175,63		0,39				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00		2,14				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0067	165,00		1,11				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1411	4,50		0,64				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85		0,01				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	12,95		0,01				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00		0,06				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0012	62,16		0,07				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0034	11,65		0,04				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83		0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,5000	5,51		17,48				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527	5,00		0,76				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0067	12,54		0,08				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00		0,18				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		8,27	MATERIAL	4,64	CUSTO TOTAL	23,14	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	9,21	SERV. TERCEIRO	1,02	BDI(23,5400 %)	5,45	28,59
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	1,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras								h	1,5000

CÓDIGO	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	UNID
02305 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1						UNID
02305 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,00	0,01		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95	0,00		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16	0,01		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00		
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00	0,00		
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	30,27	0,03		
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0005	17,50	0,01		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	35,90	0,02		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0014	4,90	0,01		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0014	165,00	0,23		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007	11,65	0,01		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0225	4,50	0,10		
01032 / ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	l	0,0900	29,14	2,62		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	175,63	0,07		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0305	14,00	0,43		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00		
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0001	18,50	0,00		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,1000	5,51	1,17		
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	6,93	2,93		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0014	12,54	0,02		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0305	5,00	0,15		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,94	MATERIAL	3,56	CUSTO TOTAL	7,87
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,16	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI(23,5400 %)	1,85
						PREÇO TOTAL	9,72

CÓDIGO	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	UNID
02305 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 01032 / ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	l 0,0900
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,1000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h 0,2000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h 0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,1000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	UNID			
01903 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	165,00	2,97
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	95,00	102,60
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	175,63	1,05
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	207,00	0,17
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	62,16	0,20
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,74	334,63
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,65	0,11
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	12,95	0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	16,83	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	5,51	46,62
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte						UNID		
01903 / ORSE							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4072	5,00	2,04
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0180	12,54	0,23
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0016	300,00	0,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	22,04	MATERIAL	449,59	CUSTO TOTAL	498,96	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	24,58	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,5400 %)	117,46	616,42	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,0800
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	452,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-2 (1:3), com aditivo branco ou similar -1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 6kg aditivo branco - Confeção mecânica e transporte	UNID			
01904 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	95,00	102,60
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,74	334,63
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	207,00	0,17
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	165,00	2,97
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	175,63	1,05
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70
00135 / ORSE	Adesivo branco (vedacit) - p/ chapisco, concreto e argamassa - ou similar	kg	60,0000	23,22	1.393,20
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	62,16	0,20

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-2 (1:3), com aditivo bianco ou similar -1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0, 23m / 6kg aditivo bianco - Confecção mecânica e transporte							UNID	
01904 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0092	11,65	0,11
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0008	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0024	12,95	0,03
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	4,0000	5,51	46,62
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0180	12,54	0,23
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0016	300,00	0,48
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4072	5,00	2,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	22,04	MATERIAL	1.842,79	CUSTO TOTAL	1.892,16	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	24,58	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,5400 %)	445,41	2.337,57	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00135 / ORSE	Adesivo bianco (vedacit) - p/ chapisco, concreto e argamassa - ou similar							kg	60,0000
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,0800
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	452,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0 ,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte					UNID
01905 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	175,63	1,05	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,74	334,63	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	16,83	0,01	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	95,00	102,60	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	207,00	0,17	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte							UNID	
01905 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	12,95	0,03				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	62,16	0,20				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	165,00	2,97				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,65	0,11				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02				
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	20,0000	8,12	162,40				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	5,51	46,62				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		22,04	MATERIAL	611,99	CUSTO TOTAL	661,36	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		24,58	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,5400 %)	155,68	817,04
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar							kg	20,0000
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,0800
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	452,2000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e tra						UNID
01906 / ORSE	nsporte						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg/ 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte							UNID	
01906 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,65	0,11				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	165,00	2,97				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03				
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	95,00	102,60				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	300,0000	0,74	222,00				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	207,00	0,17				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	62,16	0,20				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	16,83	0,01				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	175,63	1,05				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	12,95	0,03				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	5,51	46,62				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	22,04	MATERIAL	336,96	CUSTO TOTAL	386,33	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	24,58	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,5400 %)	90,94	477,27	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,0800
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	300,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia gross						UNID	
03309 / ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	148,0000	0,74	109,52			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03			
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	1,2160	96,24	117,03			
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	148,0000	0,94	139,12			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	62,16	0,20			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	207,00	0,17			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,65	0,11			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	16,83	0,01			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	12,95	0,03			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	165,00	2,97			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	175,63	1,05			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	5,51	46,62			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	22,04	MATERIAL	378,03	CUSTO TOTAL	427,40	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	24,58	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,5400 %)	100,61	528,01
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)					m3	1,2160
M	01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas					kg	148,0000
M	01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	148,0000
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia gross	UNID
03309 / ORSE	a dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 4,0000

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim						UNID	
03308 / ORSE	0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte						m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	12,95	0,03			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	16,83	0,01			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	62,16	0,20			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,65	0,11			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	207,00	0,17			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	182,0000	0,74	134,68			
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	182,0000	0,94	171,08			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	165,00	2,97			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03			
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	1,2160	96,24	117,03			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	175,63	1,05			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	5,51	46,62			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	22,04	MATERIAL	435,15	CUSTO TOTAL	484,52	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	24,58	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,5400 %)	114,06	598,58

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim	UNID
03308 / ORSE	0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3 1,2160
M 01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg 182,0000
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg 182,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 4,0000

CÓDIGO	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar					UNID
03407 / ORSE						kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00	
02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	0,8400	1,30	1,09	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0007	4,50	0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	6,00	0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0000	175,63	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0007	14,00	0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0000	165,00	0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0000	11,65	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0000	62,16	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0000	4,90	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0000	35,90	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	12,95	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0070	5,51	0,08	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0000	12,54	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar							UNID		
03407 / ORSE								kg		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0007	5,00	0,00	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0000	300,00	0,00	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,04	MATERIAL	1,11	CUSTO TOTAL	1,19	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,04	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,28	1,47		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M	02684 / ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar							kg	0,8400
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0070
P	06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,0070

CÓDIGO	Argamassa traço 1:1:6 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação							UNID	
87367 / SINAPI	, preparo manual. af_08/2019							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	11,2300	2,28	25,60				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	11,2300	0,70	7,86				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	11,2300	0,81	9,10				
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	261,8900	0,74	193,80				
01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	116,4000	0,94	109,42				
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,1600	95,00	110,20				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	11,2300	0,06	0,67				
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	11,2300	0,56	6,29				
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	11,2300	1,15	12,91				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	11,4232	5,51	133,13				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		133,06	MATERIAL	475,85	CUSTO TOTAL	608,91	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	143,34	752,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	1,1600

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa traço 1:1:6 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação	UNID
87367 / SINAPI	, preparo manual. af_08/2019	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 01106 / SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg 116,4000
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg 261,8900
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares	h 11,2300

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo manual. af_08/2019						UNID		
87372 / SINAPI							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	1,2500	95,00	118,75
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)					h	11,6500	1,15	13,40
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	11,6500	0,56	6,52
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)					h	11,6500	0,06	0,70
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)					h	11,6500	0,81	9,44
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)					h	11,6500	0,70	8,16
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)					h	11,6500	2,28	26,56
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	563,5900	0,74	417,06
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	11,8504	5,51	138,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	138,05	MATERIAL	600,57	CUSTO TOTAL		738,62	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		173,87	912,49

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		m3	1,2500
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32		kg	563,5900
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares		h	11,6500

CÓDIGO	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares						UNID
88247 / SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81	0,81		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Auxiliar de eletricista com encargos complementares							UNID	
88247 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	1,07 1,07	
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,78 0,78	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,06 0,06	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)					h	1,0000	2,28 2,28	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,70 0,70	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)					h	1,0302	5,25 11,44	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,43	MATERIAL	5,70	CUSTO TOTAL		17,13 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		4,03 21,16	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
M 43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
O 95316 / SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P 00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de alizar						UNID
01769 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00		0,05	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02	
MATERIAL							
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4421	14,00		6,19	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006	11,50		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0033	62,16		0,21	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de alizar	UNID			
01769 / ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0009	16,83	0,02
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00	0,06
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,7933	0,74	3,55
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0100	11,65	0,12
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0114	95,00	1,08
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0078	35,90	0,28
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0026	12,95	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	16,50	0,01
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	37,90	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0010	11,26	0,01
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0010	9,05	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52	0,00
05015 / ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	cj	1,0000	260,00	260,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0065	175,63	1,14
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0033	6,00	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3254	4,50	1,46
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008	10,80	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006	18,80	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0195	4,90	0,10
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	40,80	0,01
05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0200	20,86	0,42
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0195	165,00	3,22
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0003	15,15	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	22,89	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,4000	6,93	20,52

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de alizar						UNID		
01769 / ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	1,5000	6,93	21,99
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	1,4424	5,51	16,81
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4421	5,00	2,21
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0017	300,00	0,51
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0195	12,54	0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	28,05	MATERIAL	278,05	CUSTO TOTAL	340,45	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,10	ENC.(111,5100%)	31,27	SERV. TERCEIRO	2,98	BDI(23,5400 %)	80,14	420,59	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 05015 / ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar							cj	1,0000
M 05075 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)							kg	0,0200
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0106
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,4000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	1,5000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	1,4000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	1,4000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	1,5000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ch							UNID		
88831/ SINAPI	i diurno. af_10/2014							chi		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v p						un	0,0001	6.049,90	0,61
otencia 2 cv, semcarregador										
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,42	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,42	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,10	0,52		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ch	UNID
88831 / SINAPI	i diurno. af_10/2014	chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 88826 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr h	1,0000
O 88827 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr h	1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ch							UNID	
88830 / SINAPI	p diurno. af_10/2014							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v p otencia 2 cv, semcarregador					un	0,0002	6.049,90	1,21
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda					kwh	1,2500	0,82	1,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,86	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,84	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,44	2,30	

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD
O 88826 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr			h	1,0000
O 88827 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr			h	1,0000
O 88828 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr			h	1,0000
O 88829 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carr			h	1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - de							UNID	
88826 / SINAPI	preciação. af_10/2014							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v p otencia 2 cv, semcarregador					un	0,0001	6.049,90	0,61
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,38	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,38	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,09	0,47	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v potencia 2 cv, sem							un	0,0001

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ju							UNID	
88827/ SINAPI	ros. af_10/2014							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v p					un	0,0000	6.049,90	0,00
	otencia 2 cv, semcarregador								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,04	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,04	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,01	0,05	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v potencia 2 cv, sem							un	0,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - manutenção. af_10/2014							UNID	
88828 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v p otencia 2 cv, semcarregador					un	0,0001	6.049,90	0,61
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,42	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,42	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,10	0,52	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 10535 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v potencia 2 cv, sem							un	0,0001

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - ma							UNID		
88829 / SINAPI	teriais na operação. af_10/2014							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	1,2500	0,82	1,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,02	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,24	1,26		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda							kwh	1,2500	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015				UNID
03310 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0178	4,50	0,08
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	175,63	0,05
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0224	14,00	0,31
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,74	1,67
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	95,00	0,51
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0010	4,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004	35,90	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0010	165,00	0,17
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0005	11,65	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	6,93	1,47
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,1200	5,51	1,40
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0010	12,54	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015						UNID		
03310 / ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0224	5,00	0,11
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0001	300,00	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,35	MATERIAL	2,83	CUSTO TOTAL	5,85	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,52	SERV. TERCEIRO	0,15	BDI(23,5400 %)	1,38	7,23	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
	O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã						m3	0,0050
	O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1000
	O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,1000
	P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,1000
	P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,1000

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho					UNID
00026 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho							UNID
00026 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	1,0000	5,51 11,65
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00 0,12
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54 0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018	5,00 0,51
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,51	MATERIAL	3,07	CUSTO TOTAL	15,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	6,14	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	3,63	19,04
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento							UNID
00124 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	165,00		4,46		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	31,50		0,02		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	13,85		0,02		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90		0,13		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50		2,54		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,00		0,03		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	175,63		1,58		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00		8,55		
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,74		188,70		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	11,65		0,16		
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	85,72		53,75		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0012	207,00		0,25		
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	96,24		90,75		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90		0,04		
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	85,27		17,82		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	62,16		0,30		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento						UNID		
00124 / ORSE							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	35,90	0,39				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	16,83	0,02				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	12,95	0,05				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	6,0000	5,51	69,93				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00	3,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		33,06	MATERIAL	369,56	CUSTO TOTAL	443,60	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		36,87	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI(23,5400 %)	104,42	548,02
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)							m3	0,9430
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	255,0000
M 04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3	0,6270
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete							m3	0,2090
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	6,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	6,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado						UNID
00095 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00		
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00		
MATERIAL							
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7759	4,50	3,49		
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado				UNID
00095 / ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0023	13,85	0,03
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0068	6,00	0,04
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0128	175,63	2,25
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,8673	14,00	12,14
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,74	188,70
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	96,24	90,75
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0015	207,00	0,31
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	85,72	53,75
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	85,27	17,82
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0196	11,65	0,23
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0068	62,16	0,42
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0017	16,83	0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0051	12,95	0,07
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0008	31,50	0,03
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0383	165,00	6,32
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0383	4,90	0,19
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0153	35,90	0,55
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0015	36,90	0,06
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado							UNID				
00095 / ORSE								m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		6,93		5,28					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	7,6200		5,51		88,81					
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		6,93		2,64					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600		6,93		5,28					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0034		300,00		1,02					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0383		12,54		0,48					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,8673		5,00		4,34					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		48,22	MATERIAL		377,19	CUSTO TOTAL	485,07	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,03	ENC.(111,5100%)		53,79	SERV. TERCEIRO		5,84	BDI(23,5400 %)		114,19	599,26
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD
O 00124 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento										m3	1,0000
O 07692 / ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura										m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado						UNID
00126 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000		518,00		0,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000		246,00		0,00
MATERIAL							
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0015		207,00		0,31
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9130		96,24		87,87
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000		0,74		216,82
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0196		11,65		0,23
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270		85,72		53,75
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090		85,27		17,82
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0068		62,16		0,42
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0017		16,83		0,03
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0051		12,95		0,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado				UNID
00126 / ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0015	36,90	0,06
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0383	165,00	6,32
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,8673	14,00	12,14
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0128	175,63	2,25
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0068	6,00	0,04
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,7759	4,50	3,49
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0023	13,85	0,03
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0008	31,50	0,03
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0153	35,90	0,55
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0383	4,90	0,19
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	7,6200	5,51	88,81
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	6,93	2,64
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	6,93	5,28
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	6,93	5,28
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado							UNID	
00126 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0034	300,00	1,02				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0383	12,54	0,48				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,8673	5,00	4,34				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	48,22	MATERIAL	402,43	CUSTO TOTAL	510,31	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	53,79	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI(23,5400 %)	120,13	630,44	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 00125 / ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento							m3	1,0000
O 07692 / ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura							m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento					UNID
00125 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	12,95	0,05	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	16,83	0,02	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	35,90	0,39	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	175,63	1,58	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,00	0,03	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50	2,54	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	13,85	0,02	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	31,50	0,02	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	165,00	4,46	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90	0,13	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	62,16	0,30	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90	0,04	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9130	96,24	87,87	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,74	216,82	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0012	207,00	0,25	
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	85,72	53,75	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	85,27	17,82	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento						UNID		
00125 / ORSE							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	11,65	0,16				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	6,0000	5,51	69,93				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00	3,05				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		33,06	MATERIAL	394,80	CUSTO TOTAL	468,84	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		36,87	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI(23,5400 %)	110,36	579,20
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)							m3	0,9130
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	293,0000
M 04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3	0,6270
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete							m3	0,2090
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	6,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	6,0000

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID
00096 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000		0,00		0,00	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000		0,00		0,00	
	MATERIAL							
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045		35,90		0,16	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000		22,98		0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000		27,50		0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005		16,83		0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015		12,95		0,02	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura				UNID
00096 / ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	1,0000	37,01	37,01
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00	0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058	11,65	0,07
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	62,16	0,12
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	0,00	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	0,00	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	0,00	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	0,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	0,00	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	0,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	165,00	1,86
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	13,85	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,50	0,95
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	175,63	0,67
00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,0000	345,47	345,47
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	14,00	3,59
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90	0,06
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	0,00	0,00
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	0,00	0,00
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	6,93	5,28

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID	
00096 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	1,6200	5,51	18,88
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2565	5,00	1,28
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0113	12,54	0,14
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0010	300,00	0,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,16	MATERIAL	390,11	CUSTO TOTAL		423,94	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	16,92	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,5400 %)		99,80	523,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00634 / ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa							m3	1,0000
M 44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3							m3	1,0000
O 00128 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar							m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID
00127 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00		
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00		
	MATERIAL						
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00		
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	165,00	1,86		
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00		
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00		
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00		
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90	0,06		
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura				UNID
00127 / ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	14,00	3,59
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	35,90	0,16
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058	11,65	0,07
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	62,16	0,12
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	12,95	0,02
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	360,00	360,00
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	1,0000	37,01	37,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	175,63	0,67
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00	0,06
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,50	0,95
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	13,85	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	5,51	18,88
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	6,93	5,28
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	6,93	2,64
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	6,93	5,28
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00	0,30
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54	0,14
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565	5,00	1,28

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID
00127 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,16	MATERIAL	404,64	CUSTO TOTAL	438,47	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	16,92	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,5400 %)	103,22	541,69
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea						m3	1,0000
M 44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3						m3	1,0000
O 00128 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar						m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura					UNID
11484 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0013	62,16	0,08	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0013	6,00	0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1383	4,50	0,62	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0036	11,65	0,04	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0028	35,90	0,10	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0071	4,90	0,03	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85	0,01	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0071	165,00	1,17	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00	
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	1,0000	37,01	37,01	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00	
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	360,00	360,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura						UNID				
11484 / ORSE							m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	12,95		0,01					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0023	175,63		0,40					
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26		0,00					
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05		0,00					
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00					
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00					
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50		0,00					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1608	14,00		2,25					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,2200	5,51		14,22					
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	6,93		5,28					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0071	12,54		0,09					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1608	5,00		0,80					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00		0,18					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,21	MATERIAL	401,83	CUSTO TOTAL	422,41	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		10,29	SERV. TERCEIRO	1,08	BDI(23,5400 %)	99,44	521,85		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea							m3	1,0000		
M 44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3							m3	1,0000		
O 11477 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento							m3	1,0000		

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura					UNID
00098 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00		0,00
	MATERIAL					
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura					UNID
00098 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,50		0,95
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00		0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	175,63		0,67
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	14,00		3,59
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	13,85		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	165,00		1,86
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00		0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058	11,65		0,07
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00		0,06
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	62,16		0,12
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	16,83		0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	12,95		0,02
34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	370,14		370,14
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	1,0000	37,01		37,01
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90		0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90		0,06
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	35,90		0,16
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50		0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID				
00098 / ORSE								m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,3600		6,93		5,28
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	1,6200		5,51		18,88
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	0,3600		6,93		5,28
00378 / SINAPI	Armador (horista)						h	0,1800		6,93		2,64
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0010		300,00		0,30
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,2565		5,00		1,28
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0113		12,54		0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,16	MATERIAL	414,78	CUSTO TOTAL	448,61	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	16,92	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,5400 %)	105,60	554,21				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 34493 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea									m3	1,0000	
M 44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3									m3	1,0000	
O 00128 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar									m3	1,0000	

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID					
03346 / ORSE		m3					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00			0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00			0,00
	MATERIAL						
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80			0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80			0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	35,90			0,16
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90			0,06
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90			0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32			0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89			0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15			0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura				UNID
03346 / ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	165,00	1,86
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	13,85	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,50	0,95
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	175,63	0,67
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	14,00	3,59
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	1,0000	37,01	37,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00	0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058	11,65	0,07
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	62,16	0,12
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	12,95	0,02
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00
34494 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	382,48	382,48
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	5,51	18,88
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	6,93	5,28
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	6,93	5,28
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	6,93	2,64
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID	
03346 / ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0113	12,54	0,14
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2565	5,00	1,28
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0010	300,00	0,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,16	MATERIAL	427,12	CUSTO TOTAL	460,95	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	16,92	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,5400 %)	108,51	569,46	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 34494 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea							m3	1,0000
M 44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3							m3	1,0000
O 00128 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar							m3	1,0000

CÓDIGO	Curso de capacitação para ajudante especializado (encargos complementares) - horista							UNID	
95313 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00242 / SINAPI	Ajudante especializado					h	0,0094	5,51	0,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,10	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,10	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,02	0,12	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 00242 / SINAPI	Ajudante especializado							h	0,0094

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista							UNID		
95316 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	0,0302	5,25	0,34
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,33	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,33	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,08	0,41		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista			UNID
95316/ SINAPI				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
P 00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,0302	

CÓDIGO	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista							UNID		
95332/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,0302	7,37	0,47
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,47	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,47	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,11	0,58		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,0302	

CÓDIGO	Curso de capacitação para engenheiro civil de obra júnior (encargos complementares) - horista							UNID		
95402/ SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02706 / SINAPI	Engenheiro civil de obra junior						h	0,0120	46,82	1,19
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,18	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,18	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,28	1,46		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 02706 / SINAPI	Engenheiro civil de obra junior							h	0,0120	

CÓDIGO	Curso de capacitação para impermeabilizador (encargos complementares) - horista					UNID
95338 / SINAPI						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h	0,0172	6,93		0,25

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO		Curso de capacitação para impermeabilizador (encargos complementares) - horista						UNID
95338 / SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,25	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,25	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,06	0,31
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
P 12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)						h	0,0172

CÓDIGO	Curso de capacitação para mestre de obras (encargos complementares) - horista							UNID	
95405 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04069 / SINAPI	Mestre de obras					h	0,0172	18,94	0,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,68	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,68	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,16	0,84	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04069 / SINAPI	Mestre de obras							h	0,0172

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista							UNID	
95389 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador					h	0,0067	7,08	0,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,10	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,10	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,02	0,12	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador							h	0,0067

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista							UNID	
95371/ SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,0172	6,93	0,25
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,25	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,25	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,06	0,31	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,0172

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista							UNID		
95378 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,0172	5,51	0,20
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,20	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,05	0,25		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,0172	

CÓDIGO	Demolição de concreto com martetele e compressor							PROD. EQUIPE	UNID	
09182/ ORSE								0,40	m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,11		16,69		15,91	0,00	
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	12,56		146,88		14,28	0,00	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	492,38	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	492,38	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	115,91	608,29		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	PROD	IMPR
E 02463 / ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)						h	1,0000	1,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de concreto com marteleto e compressor	PROD. EQUIPE	UNID
09182 / ORSE		0,40	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
E 02490 / ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	3,0000 1,00 0,00

CÓDIGO	Dobradiça de ferro cromado 3" x 2 1/2" com aneis e parafusos				UNID
08957 / ORSE					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05
MATERIAL					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
09251 / ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/parafusos	un	1,0000	12,12	12,12
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0798	4,50	0,36
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5000	5,51	5,83
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,5000	6,93	7,33
SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Dobradiça de ferro cromado 3" x 2 1/2" com aneis e parafusos							UNID		
08957 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0045	12,54	0,06
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004	300,00	0,12
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018	5,00	0,51
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,23	MATERIAL	15,10	CUSTO TOTAL	28,99	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,04	ENC.(111,5100%)	6,93	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	6,82	35,81		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 09251 / ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/parafusos							un	1,0000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,5000	
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,5000	
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	0,5000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,5000	

CÓDIGO	Eletricista com encargos complementares							UNID		
88264 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,07	1,07
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,81	0,81
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,06	0,06
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,70	0,70
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,78	0,78
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)						h	1,0000	2,28	2,28
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	1,0302	7,37	16,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	16,05	MATERIAL	5,70	CUSTO TOTAL	21,75	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	5,12	26,87		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)								h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletricista com encargos complementares	UNID
88264 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h 1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h 1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h 1,0000
M 43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
M 43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
O 95332 / SINAPI	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista	h 1,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques					UNID
02303 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45	
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0016	11,00	0,02	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0001	18,50	0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0464	4,50	0,21	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00	
01604 / ORSE	Massa base óleo (coral ou similar)	kg	0,4500	20,53	9,24	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63	0,16	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0016	30,27	0,05	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16	0,03	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02	
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,81	0,41	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04	
	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques							UNID				
02303 / ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 / ORSE												
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm						un	0,0008		17,50		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,0001		36,90		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04783 / SINAPI	Pintor (horista)						h	0,3500		6,93		5,13
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,2500		5,51		2,91
	SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0027		12,54		0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0002		300,00		0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0611		5,00		0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,81	MATERIAL	11,53	CUSTO TOTAL	19,98	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,23	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,5400 %)	4,70	24,68				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	01604 / ORSE	Massa base óleo (coral ou similar)								kg	0,4500	
M	03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha								un	0,5000	
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2500	
O	10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor								h	0,3500	
P	04783 / SINAPI	Pintor (horista)								h	0,3500	
P	06111 / SINAPI	Servente de obras								h	0,2500	

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador	UNID					
10555 / ORSE		h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018		35,90		0,06
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0002		36,90		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		165,00		0,74
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023		11,65		0,03
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008		62,16		0,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002		16,83		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador							UNID
10555 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01			
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0002	21,32	0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,90	CUSTO TOTAL	3,59	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,85	4,44
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0654
M 10585 / ORSE	Arco de serra						un	0,0002
M 10586 / ORSE	Torquesa						un	0,0002
M 10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado						par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador	UNID
10555 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Calceteiro						UNID		
10579 / ORSE							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,07	CUSTO TOTAL	3,76	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,89	4,65	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018	
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015	
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Calceteiro			UNID
10579 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
M 02378 / ORSE	Vale transporte		un	0,0941
M 04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"		un	0,0003
M 04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo		un	0,0001
M 10492 / ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
M 10788 / ORSE	Pá quadrada		un	0,0002
M 02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara		un	0,0002
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro					UNID
10551 / ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02	
MATERIAL						
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro							UNID	
10551 / ORSE								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0002	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0007	62,16	0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0023	11,65	0,03
11244 / ORSE	Martelo com unha					un	0,0002	37,90	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,0045	4,90	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0006	12,95	0,01
10578 / ORSE	Formão grande					un	0,0002	15,15	0,00
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018	5,00	0,51
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54	0,06
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00	0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,89	CUSTO TOTAL	3,65	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,86	4,51	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E	11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional						un	0,0001
E	11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil						un	0,0001
M	12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M	12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0007
M	12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M	12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
M	10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
M	11244 / ORSE	Martelo com unha						un	0,0002
M	00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M	00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M	01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0007
M	02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0654
M	10577 / ORSE	Serrote 40cm						un	0,0001
M	10578 / ORSE	Formão grande						un	0,0002
M	10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm						un	0,0002

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID
10551 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0018
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista						UNID		
10552 / ORSE							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00				
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	43,90	0,01				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	62,16	0,04				
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	160,00	0,03				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00				
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00	0,00				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	2,92	CUSTO TOTAL	3,61	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,85	4,46

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista	UNID	
10552/ ORSE		h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654
M 10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018
M 11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002
M 11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002
M 11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador				UNID
10554 / ORSE					h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	31,36	0,01
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	23,00	0,03
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	22,80	0,02
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	21,96	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador							UNID
10554 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	60,00		0,02		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63		0,26		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16		0,05		
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57		0,00		
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48		0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00		0,74		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90		0,06		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95		0,01		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83		0,00		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,98	CUSTO TOTAL	3,67	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,86	4,53
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0654
M 10592 / ORSE	Lima chata 12"						un	0,0001
M 10593 / ORSE	Praio simples 30cm						un	0,0001
M 10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018
M 11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"						un	0,0011
M 11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"						un	0,0007

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador			UNID
10554 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
M 11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"		un	0,0006
M 11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"		un	0,0004
M 11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"		un	0,0004
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro				UNID
10581 / ORSE					h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro							UNID	
10581 / ORSE								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018	5,00 0,51	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00 0,12	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54 0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,07	CUSTO TOTAL	3,76	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,89	4,65	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)							un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta							un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção							pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte							un	0,0941
M 04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"							un	0,0003
M 04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo							un	0,0001
M 10492 / ORSE	Cesta Básica							un	0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular							un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml							un	0,0018
M 10788 / ORSE	Pá quadrada							un	0,0002
M 02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara							un	0,0002
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)							par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado							par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)							un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)							un	0,0006
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)							un	0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)							cj	0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo							un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID
10550 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro						UNID
10550 / ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	16,50		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90		0,06	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52		0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80		0,03	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	9,05		0,01	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26		0,01	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98		0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50		0,00	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00		0,74	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80		0,01	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80		0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63		0,26	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80		0,01	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16		0,05	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95		0,01	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65		0,03	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,97	CUSTO TOTAL	3,66
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,86
							4,52
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0015

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro		UNID
10550 / ORSE			h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654
M 04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005
M 04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004
M 10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002
M 10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002
M 10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0001
M 11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001
M 11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007
M 11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007
M 11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001
M 11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002
M 11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor						UNID
10553 / ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0004		18,50		0,01
	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005		10,80		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor							UNID
10553 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
04174 / ORSE								
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0045		11,00		0,05	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		165,00		0,74	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015		175,63		0,26	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654		4,50		0,29	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008		6,00		0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018		14,00		1,43	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006		12,95		0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045		4,90		0,02	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002		16,83		0,00	
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0023		17,50		0,04	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045		30,27		0,14	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001		298,00		0,03	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023		11,65		0,03	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008		62,16		0,05	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018		35,90		0,06	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004		300,00		0,12	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018		5,00		0,51	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045		12,54		0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	3,17	CUSTO TOTAL	3,86
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)
							0,91	PREÇO TOTAL
								4,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0654
M 04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar						un	0,0005
M 04725 / ORSE	Espátula						un	0,0004
M 10583 / ORSE	Trincha 3"						un	0,0045

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor	UNID
10553 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0018
M 11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un 0,0023
M 11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un 0,0045
M 11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un 0,0001
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par 0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un 0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	UNID			
10594 / ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0002	21,32	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0002	36,90	0,01
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve							UNID	
10594 / ORSE								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018	5,00	0,51
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00	0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,90	CUSTO TOTAL	3,59	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,85	4,44	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)							un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta							un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção							pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte							un	0,0654
M 10585 / ORSE	Arco de serra							un	0,0002
M 10586 / ORSE	Torquesa							un	0,0002
M 10596 / ORSE	Protetor auricular							un	0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml							un	0,0018
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)							par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado							par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)							un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)							un	0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica							un	0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)							cj	0,0004
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)							un	0,1018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo							un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente							UNID
10549 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941		4,50		0,42	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente						UNID
10549 / ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05		
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002	207,00	0,04		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,07	CUSTO TOTAL	3,76
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,89
		PREÇO TOTAL					
		4,65					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018				
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015				
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008				
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941				
M 04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003				
M 04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001				
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045				
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045				
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 10788 / ORSE	Pá quadrada	un 0,0002
M 02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un 0,0002
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par 0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Soldador	UNID			
10603 / ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0002	84,67	0,02
11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0002	59,25	0,01
11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0002	65,20	0,01
11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0002	105,31	0,02
11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0002	35,89	0,01
11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,0003	17,32	0,01
11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0002	60,50	0,01
11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0008	280,84	0,22
11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0002	373,00	0,07
11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,0001	461,80	0,05
11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0002	111,41	0,02
11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0002	202,03	0,04
11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,0001	97,93	0,01
11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,0001	27,89	0,00
11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,0003	27,35	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Soldador							UNID	
10603 / ORSE								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43				
11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,0003	367,93	0,11				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74				
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01				
11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,0001	798,00	0,08				
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	3,59	CUSTO TOTAL	4,28	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	1,01	5,29
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 11270 / ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm							un	0,0003
M 11271 / ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer							un	0,0001
M 11272 / ORSE	Alicate Climpador (cripador)							un	0,0001
M 11273 / ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack							un	0,0002
M 11274 / ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools							un	0,0003
M 11275 / ORSE	Alicate de pressão 11"							un	0,0002
M 11276 / ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforço							un	0,0002
M 11277 / ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore							un	0,0002
M 11278 / ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"							un	0,0002
M 11279 / ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar							un	0,0002
M 11280 / ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite							un	0,0002

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Soldador	UNID
10603 / ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 11281 / ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un0,0008
M 11282 / ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un0,0002
M 11283 / ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un0,0001
M 11284 / ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un0,0002
M 11285 / ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un0,0001
M 11286 / ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un0,0003
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un0,0654
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un0,0018
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"					UNID
02483 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0032	95,00	0,30	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"						UNID
02483 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05		0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3566	0,74		1,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	11,65		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	62,16		0,01	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80		0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0109	4,50		0,05	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0165	14,00		0,23	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95		0,00	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	35,90		0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0007	4,90		0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0007	165,00		0,12	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	175,63		0,04	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00		0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80		0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50		0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0120	5,51		0,14	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1500	6,93		2,20	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0007	12,54		0,01	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00		0,03	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0165	5,00		0,08	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,11	MATERIAL	1,77	CUSTO TOTAL	4,22
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	1,23	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI(23,5400 %)
							PREÇO TOTAL
							5,21

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	UNID
02483 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3 0,0030
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,1500
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,1500

CÓDIGO	Escavação e carga material jazida							PROD. EQUIPE	UNID	
09899 / ORSE								50,00	m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
04242 / ORSE	Motoniveladora com escarificador (cat - 120H - 0 hp ou e quivalente)	h	0,0000	136,67		254,80		17,79	0,00	
04244 / ORSE	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G	h	0,0000	130,86		204,00		17,79	0,00	
02501 / ORSE	Trator esteira (cat - d6m - xl - 163-6a nacional 140,0 h p ou equivalente)	h	0,0000	193,92		308,06		17,79	0,00	
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	0,0000	207,00	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0001	6,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0000	12,95	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0002	11,65	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,0082	14,00	0,11
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0000	13,85	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0001	62,16	0,01
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0001	175,63	0,02
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0000	31,50	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0000	16,83	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0076	4,50	0,03
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0004	165,00	0,07
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,0000	36,90	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0004	4,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0001	35,90	0,00
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06671 / ORSE	Encarregado de pavimentação - Fonte DNIT - Mês de ref.: 01/22						h	0,0231	16,87	0,82
Servente de obras										

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Escavação e carga material jazida						PROD. EQUIPE	UNID				
09899 / ORSE							50,00	m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
06111 / SINAPI	SERVIÇOS DE TERCEIROS						h	0,0806		5,51		0,94
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0004		12,54		0,01
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0000		300,00		0,00
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0082		5,00		0,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,83	MATERIAL	0,23	CUSTO TOTAL	15,27	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	13,23	ENC.(111,5100%)	0,93	SERV. TERCEIRO	0,05	BDI(23,5400 %)	3,59	18,86				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	PROD		IMPR	
E 02501 / ORSE	Trator esteira (cat - d6m - xl - 163-6a nacional 140,0 hp ou equivalente)						h	1,0000	1,00		0,00	
E 04242 / ORSE	Motoniveladora com escarificador (cat - 120H - 0 hp ou equivalente)						h	1,0000	0,24		0,76	
E 04244 / ORSE	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G						h	1,0000	0,56		0,44	
O 09897 / ORSE	Limpeza de camada vegetal em jazida (conserv)						m2	0,7000				
O 09898 / ORSE	Expurgo de jazida (consv)						m3	0,2000				
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0600				
P 06671 / ORSE	Encarregado de pavimentação - Fonte DNIT - Mês de ref.: 01/22						h	1,0000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	3,0000				

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	UNID			
02498 / ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0203	165,00	3,35
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0081	35,90	0,29
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0009	36,90	0,03
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0009	207,00	0,19
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0014	13,85	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,4234	4,50	1,91
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0036	6,00	0,02
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0067	175,63	1,18

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m						UNID				
02498 / ORSE							m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4581	14,00	6,41						
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0203	4,90	0,10						
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0009	16,83	0,02						
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0103	11,65	0,12						
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0036	62,16	0,22						
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0027	12,95	0,04						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,5000	5,51	52,44						
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4581	5,00	2,29						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0018	300,00	0,54						
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0203	12,54	0,25						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		24,80	MATERIAL	13,91	CUSTO TOTAL	69,43	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		27,64	SERV. TERCEIRO	3,08	BDI(23,5400 %)	16,34	85,77		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,5000		
P	06111 / SINAPI	Servente de obras						h	4,5000		

CÓDIGO	Expurgo de jazida (consv)							PROD. EQUIPE	UNID
09898 / ORSE								32,00	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02501 / ORSE	Trator esteira (cat - d6m - xl - 163-6a nacional 140,0 h p ou equivalente)	h	0,0000	193,92		308,06		17,79	0,00
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 / ORSE	Protetor auricular					un	0,0003	4,90	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0001	35,90	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0003	165,00	0,05
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0000	12,95	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0000	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0001	62,16	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Expurgo de jazida (consv)						PROD. EQUIPE	UNID
09898 / ORSE							32,00	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0064	14,00	0,09			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	175,63	0,02			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0059	4,50	0,03			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00	0,00			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0001	11,65	0,00			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0625	5,51	0,73			
06671 / ORSE	Encarregado de pavimentação - Fonte DNIT - Mês de ref.: 01/22	h	0,0094	16,87	0,34			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00	0,00			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0003	12,54	0,00			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0064	5,00	0,03			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,50	MATERIAL	0,19	CUSTO TOTAL	10,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	9,61	ENC.(111,5100%)	0,56	SERV. TERCEIRO	0,04	BDI(23,5400 %)	2,57	13,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	PROD	IMPR			
E 02501 / ORSE	Trator esteira (cat - d6m - xl - 163-6a nacional 140,0 hp ou equivalente)	h	1,0000	1,00	0,00			
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0625					
P 06671 / ORSE	Encarregado de pavimentação - Fonte DNIT - Mês de ref.: 01/22	h	0,3000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	2,0000					

CÓDIGO	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inoxidável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior						UNID
12632 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0002	518,00	0,10		
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0002	246,00	0,05		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inoxidável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior						UNID	
12632 / ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0007	13,85	0,01			
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0002	30,00	0,01			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0202	165,00	3,33			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01			
00944 / ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inox ável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	un	1,0000	168,19	168,19			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0068	175,63	1,19			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,3588	4,50	1,61			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0034	6,00	0,02			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0005	36,90	0,02			
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0005	15,15	0,01			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0005	22,89	0,01			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0202	4,90	0,10			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0080	35,90	0,29			
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0005	37,90	0,02			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0005	207,00	0,10			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0104	11,65	0,12			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0034	62,16	0,21			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0010	16,83	0,02			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0026	12,95	0,03			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4582	14,00	6,41			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	2,2500	6,93	32,98			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	2,2500	5,51	26,22			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0202	12,54	0,25			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4582	5,00	2,29			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0018	300,00	0,54			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	27,99	MATERIAL	181,72	CUSTO TOTAL	244,18	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,18	ENC.(111,5100%)	31,21	SERV. TERCEIRO	3,08	BDI(23,5400 %)	57,48	301,66
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00944 / ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inoxidável, cilindro em						un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inoxidável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	UNID
12632 / ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 2,2500
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 2,2500
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h 2,2500
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 2,2500

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 10mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015					UNID
03171 / ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05	
MATERIAL						
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1238	14,00	1,73	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0865	4,50	0,39	
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,0890	5,81	6,33	
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	26,00	3,90	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007	12,95	0,01	
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	20,86	0,52	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00	
00629 / ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	0,2340	35,54	8,32	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	175,63	0,32	
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,2270	10,13	12,43	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0009	6,00	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009	62,16	0,06	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028	11,65	0,03	
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1220	15,89	1,94	
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	21,26	2,13	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0055	165,00	0,91	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 10mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015							UNID	
03171 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0022	35,90	0,08				
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00				
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0055	4,90	0,03				
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0200	7,40	0,15				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,9730	6,93	14,26				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2430	5,51	2,83				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1238	5,00	0,62				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00	0,15				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0055	12,54	0,07				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		8,08	MATERIAL	39,29	CUSTO TOTAL	57,29	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,5100%)		9,01	SERV. TERCEIRO	0,84	BDI(23,5400 %)	13,49	70,78
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua							l	0,0200
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	1,0890
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)							kg	0,0250
M 05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)							kg	0,1000
M 06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta							m	0,1220
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)							kg	0,1500
M 00629 / ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar							m2	0,2340
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	1,2270
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2430
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,9730
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2430
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	0,9730

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015				UNID
00110 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0002	246,00	0,05
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0002	518,00	0,10
MATERIAL					
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	1,1670	43,80	51,11
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0004	37,90	0,02
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1719	4,50	0,77
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0109	165,00	1,80
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0002	30,00	0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0004	15,15	0,01
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0004	22,89	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0109	4,90	0,05
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0043	35,90	0,15
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0036	175,63	0,63
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0200	7,40	0,15
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	5,4440	5,81	31,63
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	20,86	0,52
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0017	6,00	0,01
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	21,26	2,13
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	6,1330	10,13	62,13
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,6120	15,89	9,72
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0056	11,65	0,07
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2459	14,00	3,44
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	26,00	3,90
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0017	62,16	0,11
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0014	12,95	0,02
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,9330	6,93	28,33
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4830	5,51	5,63

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015							UNID	
00110 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2459	5,00	1,23
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0010	300,00	0,30
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0109	12,54	0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	16,06	MATERIAL	168,41	CUSTO TOTAL	204,18	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,15	ENC.(111,5100%)	17,90	SERV. TERCEIRO	1,66	BDI(23,5400 %)	48,06	252,24	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua							l	0,0200
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	5,4440
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)							kg	0,0250
M 05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)							kg	0,1000
M 06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta							m	0,6120
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)							kg	0,1500
M 00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar							m2	1,1670
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	6,1330
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,4830
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,9330
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,4830
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	1,9330

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022						UNID
00115 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02		
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05		
MATERIAL							
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	37,90	0,01		
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0200	7,40	0,15		
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 267			RptRelacaoComposicoesEmprForm		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022						UNID
00115 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	20,86	0,52		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00	0,06		
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,7220	5,81	15,81		
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	21,26	2,13		
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3060	15,89	4,86		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0065	11,65	0,08		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021	62,16	0,13		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	16,83	0,01		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0017	12,95	0,02		
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	26,00	3,90		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0127	165,00	2,10		
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	3,0670	10,13	31,07		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0021	6,00	0,01		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2283	4,50	1,03		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85	0,01		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00		
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,5840	43,80	25,58		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0042	175,63	0,74		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2884	14,00	4,04		
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00		
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0003	15,15	0,00		
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	22,89	0,01		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0127	4,90	0,06		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0051	35,90	0,18		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,3330	6,93	19,54		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,5000	5,51	17,48		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2884	5,00	1,44		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0127	12,54	0,16		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0011	300,00	0,33		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	17,51	MATERIAL	92,53	CUSTO TOTAL	131,59
EQUIPAMENTO	0,10	ENC.(111,5100%)	19,51	SERV. TERCEIRO	1,94	BDI(23,5400 %)	30,98
						PREÇO TOTAL	
						162,57	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022			UNID
00115 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0200	
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,7220	
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	
M 05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	
M 06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3060	
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	
M 00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,5840	
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	3,0670	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,5000	
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,3330	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,5000	
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,3330	

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	UNID			
00116 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05
MATERIAL					
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00	0,06
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0105	4,90	0,05
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0042	35,90	0,15
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0200	7,40	0,15

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015						UNID
00116 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85	0,01		
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,0890	5,81	6,33		
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	20,86	0,52		
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	21,26	2,13		
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1220	15,89	1,94		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0053	11,65	0,06		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0018	62,16	0,11		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	16,83	0,01		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0014	12,95	0,02		
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	26,00	3,90		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0105	165,00	1,73		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0035	175,63	0,61		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1907	4,50	0,86		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2365	14,00	3,31		
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,2340	43,80	10,25		
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00		
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,2270	10,13	12,43		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0018	6,00	0,01		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,9730	6,93	14,26		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,3500	5,51	15,73		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0009	300,00	0,27		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2365	5,00	1,18		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0105	12,54	0,13		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,18	MATERIAL	44,65	CUSTO TOTAL	76,30
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,5100%)	15,81	SERV. TERCEIRO	1,59	BDI(23,5400 %)	17,96
							94,26
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua					l	0,0200
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta					m	1,0890
M 05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)					kg	0,0250

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	UNID
00116 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg 0,1000
M 06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m 0,1220
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg 0,1500
M 00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2 0,2340
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m 1,2270
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,3500
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 0,9730
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 1,3500
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h 0,9730

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos						UNID
00080 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02		
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05		
MATERIAL							
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,5500	43,80	24,09		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	175,63	0,79		
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,5000	10,13	5,07		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0022	6,00	0,01		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2392	4,50	1,08		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85	0,01		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01		
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	22,24	6,67		
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,0000	5,81	11,62		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00	0,06		
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0150	7,40	0,11		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	37,90	0,01		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0022	62,16	0,14		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos						UNID				
00080 / ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	16,83		0,01					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,65		0,08					
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	12,95		0,02					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	35,90		0,19					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90		0,07					
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	22,89		0,01					
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0003	15,15		0,00					
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00		0,00					
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	26,00		3,90					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	165,00		2,23					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,5000	6,93		21,99					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,5000	5,51		17,48					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		18,67	MATERIAL	60,46	CUSTO TOTAL	102,11	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,12	ENC.(111,5100%)		20,80	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,5400 %)	24,04	126,15		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua							l	0,0150		
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	2,0000		
M 05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg	0,3000		
M 00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar							m2	0,5500		
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	0,5000		
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)							kg	0,1500		
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,5000		
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,5000		
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	1,5000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	1,5000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos				UNID
00085 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05
	MATERIAL				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2233	4,50	1,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85	0,01
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,3700	43,80	16,21
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,3300	10,13	3,34
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0042	175,63	0,74
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2850	14,00	3,99
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0021	6,00	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021	62,16	0,13
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0064	11,65	0,07
05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	22,24	6,67
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,3300	5,81	7,73
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00	0,06
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0150	7,40	0,11
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	37,90	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0017	12,95	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0050	35,90	0,18
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0126	4,90	0,06
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	22,89	0,01
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0003	15,15	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	26,00	3,90
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0126	165,00	2,08
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,4000	6,93	20,52
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,4000	5,51	16,32
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0126	12,54	0,16

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos							UNID	
00085 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0011	300,00	0,33
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2850	5,00	1,43
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	17,41	MATERIAL	46,36	CUSTO TOTAL	85,23	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,10	ENC.(111,5100%)	19,43	SERV. TERCEIRO	1,93	BDI(23,5400 %)	20,06	105,29	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua							l	0,0150
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	1,3300
M 05067 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg	0,3000
M 00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar							m2	0,3700
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	0,3300
M 43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)							kg	0,1500
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,4000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,4000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	1,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	1,4000

CÓDIGO	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af_06/2018						UNID
98546 / SINAPI							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,1400	0,81	0,92		
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,9480	1,09	1,03		
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1920	0,56	0,11		
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,9480	0,74	0,70		
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,1400	0,06	0,07		
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,1400	2,28	2,60		
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,1400	0,70	0,80		
04226 / SINAPI	Gas de cozinha - glp	kg	0,2600	8,21	2,13		
04014 / SINAPI	Manta asfaltica elastomerica em poliester 3 mm, tipo iii, classe b, acabamento pp (nbr 9952)	m2	1,1250	53,84	60,57		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af_06/2018							UNID	
98546 / SINAPI								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00511 / SINAPI	Primer para manta asfaltica a base de asfalto modificado diluido em solvente, aplicacao a frio					l	0,6150	24,48	15,06
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)					h	0,1920	1,15	0,22
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00242 / SINAPI	Ajudante especializado					h	0,1938	5,51	2,26
12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)					h	0,9643	6,93	14,13
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	16,36	MATERIAL	84,21	CUSTO TOTAL	100,57	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	23,67	124,24	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	00511 / SINAPI	Primer para manta asfaltica a base de asfalto modificado diluido em solvente, aplicacao a frio						l	0,6150
M	04014 / SINAPI	Manta asfaltica elastomerica em poliester 3 mm, tipo iii, classe b, acabamento pp (nbr 9952)						m2	1,1250
M	04226 / SINAPI	Gas de cozinha - glp						kg	0,2600
O	88243 / SINAPI	Ajudante especializado com encargos complementares						h	0,1920
O	88270 / SINAPI	Impermeabilizador com encargos complementares						h	0,9480

CÓDIGO	Impermeabilizador com encargos complementares							UNID
88270 / SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,06 0,06
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,74 0,74
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)					h	1,0000	1,09 1,09
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,81 0,81
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,70 0,70
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)					h	1,0000	2,28 2,28
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)					h	1,0172	6,93 14,91
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,90	MATERIAL	5,68	CUSTO TOTAL	20,58	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,84	25,42

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Impermeabilizador com encargos complementares			UNID
88270 / SINAPI				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000	
O 95338 / SINAPI	Curso de capacitação para impermeabilizador (encargos complementares) - horista	h	1,0000	
P 12873 / SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h	1,0000	

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura					UNID
07692 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00	
MATERIAL						
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,50	0,95	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	13,85	0,01	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00	0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	175,63	0,67	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	165,00	1,86	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32	0,00	
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura						UNID
07692 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90		0,06	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	35,90		0,16	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50		0,00	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90		0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50		0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00		0,06	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	62,16		0,12	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	14,00		3,59	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	16,83		0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	12,95		0,02	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058	11,65		0,07	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05		0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26		0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50		0,00	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	5,51		18,88	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	6,93		5,28	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	6,93		5,28	
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	6,93		2,64	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00		0,30	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54		0,14	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565	5,00		1,28	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,16	MATERIAL	7,63	CUSTO TOTAL	41,46
EQUIPAMENTO		0,03	ENC.(111,5100%)	16,92	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,5400 %)
						9,76	51,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente				h	1,6200	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura			UNID
07692 / ORSE				m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro		h	0,3600
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro		h	0,3600
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador		h	0,1800
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)		h	0,1800
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)		h	0,3600
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)		h	0,3600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras		h	1,6200

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	UNID				
00128 / ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	0,00		0,00
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	0,00		0,00
MATERIAL						
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	0,00		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	16,83		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	62,16		0,12
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058	11,65		0,07
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	35,90		0,16
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	165,00		1,86
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	207,00		0,06
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	12,95		0,02
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50		0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento						UNID
00128 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	175,63		0,67	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	0,00		0,00	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	0,00		0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	0,00		0,00	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	0,00		0,00	
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	0,00		0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	14,00		3,59	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90		0,06	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00		0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,50		0,95	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80		0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	13,85		0,01	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50		0,01	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	6,93		5,28	
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	6,93		5,28	
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	6,93		2,64	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	5,51		18,88	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54		0,14	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00		0,30	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565	5,00		1,28	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,16	MATERIAL	7,63	CUSTO TOTAL	41,46
EQUIPAMENTO		0,03	ENC.(111,5100%)	16,92	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI(23,5400 %)
						9,76	51,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente				h	1,6200
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro				h	0,3600
O	10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro				h	0,3600
O	10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador				h	0,1800

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento			UNID
00128 / ORSE				m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)		h	0,1800
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)		h	0,3600
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)		h	0,3600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras		h	1,6200

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento					UNID
11477 / ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	207,00	0,04	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	13,85	0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0028	35,90	0,10	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0071	4,90	0,03	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0071	165,00	1,17	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1383	4,50	0,62	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0013	6,00	0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0023	175,63	0,40	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1608	14,00	2,25	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	12,95	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento							UNID
11477 / ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0036		11,65		0,04	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0013		62,16		0,08	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		6,93		5,28	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,2200		5,51		14,22	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1608		5,00		0,80	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0071		12,54		0,09	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006		300,00		0,18	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,21	MATERIAL	4,82	CUSTO TOTAL	25,40
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	10,29	SERV. TERCEIRO	1,08	BDI(23,5400 %)	5,98
							31,38	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	1,2200
O	10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,3600
P	04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,3600
P	06111 / SINAPI	Servente de obras					h	1,2200

CÓDIGO	Lastro de brita 3						UNID
02658 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0004		207,00		0,08
04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,2000		80,54		96,65
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004		36,90		0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046		11,65		0,05
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0016		62,16		0,10
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004		16,83		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002		31,50		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036		35,90		0,13
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090		4,90		0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lastro de brita 3							UNID		
02658 / ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	165,00	1,49					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	13,85	0,01					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1882	4,50	0,85					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00	0,01					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	175,63	0,53					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	12,95	0,02					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	2,0000	5,51	23,31					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00	1,02					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54	0,11					
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		11,02	MATERIAL	102,84	CUSTO TOTAL	127,52	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		12,29	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,5400 %)	30,02	157,54	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 04722 / SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3	1,2000	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,0000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	2,0000	

CÓDIGO	Limpeza de camada vegetal em jazida (conserv)	PROD. EQUIPE						UNID	
09897 / ORSE		173,00						m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02501 / ORSE	Trator esteira (cat - d6m - xl - 163-6a nacional 140,0 h p ou equivalente)	h	0,0000	193,92		308,06		17,79	0,00
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 / ORSE	Cesta Básica					un	0,0001	165,00	0,02
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0000	35,90	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada					un	0,0000	36,90	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Limpeza de camada vegetal em jazida (conserv)						PROD. EQUIPE	UNID		
09897 / ORSE							173,00	m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0000	62,16		0,00				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0000	11,65		0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0001	4,90		0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85		0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0011	4,50		0,01				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	6,00		0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0000	175,63		0,00				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0012	14,00		0,02				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	12,95		0,00				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83		0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06671 / ORSE	Encarregado de pavimentação - Fonte DNIT - Mês de ref.: 01/22	h	0,0017	16,87		0,06				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0116	5,51		0,14				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0012	5,00		0,01				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0001	12,54		0,00				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00		0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,09	MATERIAL	0,03	CUSTO TOTAL	2,02	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	1,79	ENC.(111,5100%)		0,10	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI(23,5400 %)	0,48	2,50	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	PROD	IMPR
E 02501 / ORSE	Trator esteira (cat - d6m - xl - 163-6a nacional 140,0 hp ou equivalente)						h	1,0000	1,00	0,00
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0116		
P 06671 / ORSE	Encarregado de pavimentação - Fonte DNIT - Mês de ref.: 01/22						h	0,3000		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	2,0000		

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	UNID
00202 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes						UNID		
00202 / ORSE							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02			
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00		0,05			
	MATERIAL								
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00			
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0769	4,50		0,35			
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00		0,00			
01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	1,0000	39,00		39,00			
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90		0,06			
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89		0,00			
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15		0,00			
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00		0,00			
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00		0,74			
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95		0,01			
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65		0,03			
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00		0,02			
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90		0,00			
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00			
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63		0,26			
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	62,16		0,04			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83		0,00			
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,6000	6,93		8,79			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4000	5,51		4,66			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,36	MATERIAL	41,97	CUSTO TOTAL	56,15	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,04	ENC.(111,5100%)	7,09	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	13,22	69,37

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	UNID
00202 / ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 01567 / ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,4000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 0,6000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h 0,6000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,4000

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares							UNID		
88377 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,06	0,06
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,76	0,76
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,01	0,01
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,70	0,70
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)						h	1,0000	2,28	2,28
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,81	0,81
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador						h	1,0067	7,08	15,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,07	MATERIAL	4,62	CUSTO TOTAL	19,69	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,64	24,33		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)								h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)								h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)								h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)								h	1,0000
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
M 43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
O 95389 / SINAPI	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista								h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	UNID
88377/ SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador	h 1,0000

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares						UNID		
88309 / SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,06	0,06
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,81	0,81
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)					h	1,0000	1,09	1,09
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,70	0,70
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)					h	1,0000	2,28	2,28
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,74	0,74
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)					h	1,0172	6,93	14,91
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,90	MATERIAL	5,68	CUSTO TOTAL		20,58	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		4,84	25,42

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000		
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000		
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000		
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000		
O 95371 / SINAPI	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	h	1,0000		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0000		

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	UNID			
02322 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)						UNID
02322 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16	0,03		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02		
07342 / SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg	0,3300	2,97	0,98		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01		
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	0,00	0,00		
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	0,00	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63	0,16		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00		
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0002	0,00	0,00		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,50	0,20		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00		
11250 / ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0009	0,00	0,00		
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	0,00	0,00		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	6,93	5,86		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	5,51	2,33		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00	0,31		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,87	MATERIAL	2,86	CUSTO TOTAL	11,46
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,32	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,5400 %)	2,70
						PREÇO TOTAL	
						14,16	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)			UNID
02322 / ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 07342 / SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg	0,3300	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000	
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000	
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais				UNID
02287 / ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02231 / ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l	0,1800	15,19	2,73
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63	0,16
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,50	0,20
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0002	18,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,00	0,02
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00	0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16	0,03
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0009	17,50	0,02
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	30,27	0,05
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais							UNID	
02287 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0014	11,65	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04783 / SINAPI	Pintor (horista)					h	0,4000	6,93	5,86
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,2000	5,51	2,33
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0027	12,54	0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0611	5,00	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,87	MATERIAL	4,61	CUSTO TOTAL		13,21	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,32	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,5400 %)		3,11	16,32
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02231 / ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo							l	0,1800
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,4000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)							h	0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2000

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03							UNID
02285 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0450		4,50		0,20	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005		6,00		0,00	
02232 / ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	0,1800		15,19		2,73	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002		10,80		0,00	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009		175,63		0,16	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611		14,00		0,86	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005		62,16		0,03	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001		16,83		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004		12,95		0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03							UNID		
02285 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04725 / ORSE	Espátula						un	0,0002	18,50	0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0011	35,90	0,04
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0000	31,50	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0027	165,00	0,45
10583 / ORSE	Trincha 3"						un	0,0018	11,00	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0027	4,90	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0014	11,65	0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,0000	36,90	0,00
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm						un	0,0009	17,50	0,02
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"						un	0,0018	30,27	0,05
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus						un	0,0000	298,00	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	0,0000	207,00	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0001	13,85	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,2000	5,51	2,33
04783 / SINAPI	Pintor (horista)						h	0,4000	6,93	5,86
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0027	12,54	0,03
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0002	300,00	0,06
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0611	5,00	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,87	MATERIAL	4,61	CUSTO TOTAL	13,21	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,32	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,5400 %)	3,11	16,32		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 02232 / ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar								l	0,1800
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor								h	0,4000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)								h	0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras								h	0,2000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1						UNID			
02308 / ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00					
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	12,95	0,01					
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,50	0,20					
02226 / ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	0,1800	35,56	6,40					
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,4000	0,81	0,32					
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	175,63	0,16					
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86					
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	11,65	0,02					
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16	0,03					
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00					
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45					
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0009	17,50	0,02					
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0002	18,50	0,00					
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00					
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00					
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04					
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01					
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,00	0,02					
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00					
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	30,27	0,05					
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00					
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00	0,00					
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	5,51	2,33					
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	6,93	5,86					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00	0,31					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,87	MATERIAL	8,60	CUSTO TOTAL	17,20	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		4,32	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,5400 %)	4,05	21,25	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	UNID
02308 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 02226 / ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l 0,1800
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un 0,4000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,2000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h 0,4000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h 0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,2000

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	UNID			
02323 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0007	35,90	0,03
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,00	0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90	0,01
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0001	18,50	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0003	62,16	0,02
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0009	11,65	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0000	207,00	0,00
11252 / ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00	0,00
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	30,27	0,03
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0005	17,50	0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	165,00	0,30
02229 / ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0720	9,34	0,67
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,50	0,14
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00
	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1							UNID	
02323 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 / ORSE									
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0006	175,63	0,11
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,0407	14,00	0,57
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04783 / SINAPI	Pintor (horista)					h	0,2000	6,93	2,93
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,2000	5,51	2,33
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0018	12,54	0,02
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0407	5,00	0,20
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,49	MATERIAL	1,93	CUSTO TOTAL		7,46	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,77	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI(23,5400 %)		1,76	9,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02229 / ORSE	Tinta novacor piso ou similar							l	0,0720
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,2000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2000

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, exclusive batentes e ferragens							UNID	
01804 / ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01824 / ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 70 x 210cm					un	1,0000	697,40	697,40
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	697,40	CUSTO TOTAL		697,40	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		164,17	861,57
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01824 / ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 70 x 210cm							un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004
Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m - fornecimento							UNID		
01757 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01825 / ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 80 x 210cm						un	1,0000	822,62	822,62
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	822,62	CUSTO TOTAL	822,62	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	193,64	1.016,26		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 01825 / ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 80 x 210cm							un	1,0000	

CÓDIGO	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m - fornecimento							UNID		
01800 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01826 / ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 90 x 210cm						un	1,0000	1.075,90	1.075,90
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	1.075,90	CUSTO TOTAL	1.075,90	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	253,27	1.329,17		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 01826 / ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 90 x 210cm							un	1,0000	

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador						UNID
02281 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,81		0,41	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007	11,65		0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00		0,00	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00		0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16		0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83		0,00	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95		0,00	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0001	18,50		0,00	
	Trincha 3"	un	0,0009	11,00		0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador							UNID	
02281 / ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10583 / ORSE									
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0305	14,00	0,43				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	175,63	0,07				
01333 / ORSE	Líquido selador para parede	l	0,1300	8,10	1,05				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00				
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0225	4,50	0,10				
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00				
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0014	165,00	0,23				
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	30,27	0,03				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0014	4,90	0,01				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00				
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0005	17,50	0,01				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	35,90	0,02				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	6,93	2,93				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,1000	5,51	1,17				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0305	5,00	0,15				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0014	12,54	0,02				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,94	MATERIAL	2,40	CUSTO TOTAL	6,71	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,16	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI(23,5400 %)	1,58	8,29	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01333 / ORSE	Líquido selador para parede							l	0,1300
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha							un	0,5000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,2000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,1000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico						UNID
02282 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007	11,65	0,01		
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,81	0,41		
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	62,16	0,01		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	207,00	0,00		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	12,95	0,00		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00		
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,00	0,01		
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	298,00	0,00		
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	30,27	0,03		
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0005	17,50	0,01		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	35,90	0,02		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0014	165,00	0,23		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0014	4,90	0,01		
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0001	18,50	0,00		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0305	14,00	0,43		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	175,63	0,07		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0225	4,50	0,10		
01332 / ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,2000	8,10	1,62		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	6,93	2,93		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,1000	5,51	1,17		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0014	12,54	0,02		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0305	5,00	0,15		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,94	MATERIAL	2,97	CUSTO TOTAL	7,28
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,16	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI(23,5400 %)	1,71
							8,99

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	UNID
02282 / ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 01332 / ORSE	Líquido selador acrílico	l 0,2000
M 03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un 0,5000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,1000
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h 0,2000
P 04783 / SINAPI	Pintor (horista)	h 0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,1000

CÓDIGO	Proteção mecânica de superficie horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_06/2018	UNID
98565 / SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 0,5408 0,56 0,30
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h 0,6590 1,09 0,72
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 0,6590 0,74 0,49
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h 0,5408 1,15 0,62
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h 1,1998 0,70 0,84
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h 1,1998 2,28 2,74
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h 1,1998 0,81 0,97
38365 / SINAPI	Camada separadora de filme de polietileno 20 a 25 micra	m2 1,0400 2,08 2,16
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h 1,1998 0,06 0,07
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg 19,7257 0,74 14,60
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3 0,0438 95,00 4,16
MÃO-DE-OBRA (111,51%)		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,5501 5,51 6,41
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,6703 6,93 9,83
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 16,24 MATERIAL 27,64 CUSTO TOTAL 43,88 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC.(111,5100%)	0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI(23,5400 %) 10,33 54,21
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 38365 / SINAPI	Camada separadora de filme de polietileno 20 a 25 micra	m2 1,0400

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_06/2018	UNID
98565 / SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 87372 / SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo manual. af_08/2019	m3 0,0350
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	h 0,6590
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares	h 0,1330

CÓDIGO	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação						UNID
00072 / ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00		2,85	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	165,00		1,49	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	35,90		0,13	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50		0,01	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90		0,01	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0004	207,00		0,08	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	11,65		0,05	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	62,16		0,10	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	16,83		0,01	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	12,95		0,02	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	13,85		0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1882	4,50		0,85	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00		0,01	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	175,63		0,53	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,90		0,04	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	2,0000	5,51		23,31	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00		1,02	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54		0,11	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00		0,24	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,02	MATERIAL	6,19	CUSTO TOTAL	30,87
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	12,29	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,5400 %)
						7,27	38,14

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	UNID
00072 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 2,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 2,0000

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	UNID			
03318 / ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,83	0,01
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	12,95	0,01
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1303	14,00	1,82
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,1032	4,50	0,46
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0029	11,65	0,03
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00	0,01
01113 / ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,4000	0,00	0,00
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0019	175,63	0,33
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0058	165,00	0,96
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	9,05	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0440	0,74	6,69
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0216	95,00	2,05
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0010	62,16	0,06
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,26	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit							UNID				
03318 / ORSE								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10790 / ORSE	Prumo de face						un	0,0001	22,98			0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira						un	0,0001	16,50			0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada						un	0,0001	36,90			0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0023	35,90			0,08
10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0058	4,90			0,03
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,6000	6,93			8,79
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,6800	5,51			7,92
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0005	300,00			0,15
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1303	5,00			0,65
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0058	12,54			0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,91	MATERIAL	15,84	CUSTO TOTAL	33,42	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	8,80	SERV. TERCEIRO	0,87	BDI(23,5400 %)	7,87	41,29				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
O 01905 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim.									m3	0,0200	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	0,6000	
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro									h	0,6000	
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)									h	0,6000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras									h	0,6000	

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio	UNID					
02624 / ORSE		m					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00			0,00
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00			0,00
	MATERIAL						
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15			0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89			0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio					UNID
02624 / ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0029	4,90		0,01
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90		0,04
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00		0,00
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0069	85,72		0,59
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00		0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0029	165,00		0,48
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80		0,00
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	31,50		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0546	4,50		0,25
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0649	14,00		0,91
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0010	175,63		0,18
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50		0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,83		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52		0,00
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0023	85,27		0,20
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0100	96,24		0,96
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0011	95,00		0,10
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0015	11,65		0,02
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	62,16		0,03
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6752	0,74		2,72
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50		0,00
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26		0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90		0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00		0,02
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio							UNID
02624 / ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004		12,95		0,01	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000		22,98		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,0040		6,93		0,06	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,4478		5,51		5,22	
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1840		6,93		2,70	
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,0020		6,93		0,03	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0029		12,54		0,04	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0649		5,00		0,32	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003		300,00		0,09	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,78	MATERIAL	6,52	CUSTO TOTAL	14,97
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		4,23	SERV. TERCEIRO	0,44	BDI(23,5400 %)
							3,52	PREÇO TOTAL
								18,49
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 00126 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado						m3	0,0110
O 01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã						m3	0,0010
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,3600
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,1800
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,1800
P 06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,3600

CÓDIGO	Servente com encargos complementares						UNID
88316 / SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,70		0,70
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,56		0,56
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,06		0,06
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,81		0,81
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000		1,15		1,15
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 302			RptRelacaoComposicoesEmprForm		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Servente com encargos complementares							UNID	
88316 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)					h	1,0000	2,28 2,28	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	1,0172	5,51 11,85	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,85	MATERIAL	5,56	CUSTO TOTAL		17,41 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		4,10 21,51	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M 43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
M 43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)							h	1,0000
O 95378 / SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	1,0000

CÓDIGO	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente						UNID
07882 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004		35,90		0,01
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0009		165,00		0,15
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000		22,89		0,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0009		4,90		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0131		4,50		0,06
11240 / ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000		43,90		0,00
11241 / ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000		160,00		0,00
11242 / ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000		47,00		0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0005		11,65		0,01
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001		62,16		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente						UNID
07882 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	16,83	0,00		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	175,63	0,05		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	12,95	0,00		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0204	14,00	0,29		
02052 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un	1,0000	1,00	1,00		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2000	7,37	3,12		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03		
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0009	12,54	0,01		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0204	5,00	0,10		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,47	MATERIAL	1,59	CUSTO TOTAL	4,84
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	1,65	SERV. TERCEIRO	0,13	BDI(23,5400 %)
						1,14	5,98
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 02052 / ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente					un	1,0000
O 10552 / ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,2000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,2000

CÓDIGO	Tampa de concreto armado, dimensões: 0,60x0,80mx0,05m						UNID
09948 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11249 / ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00		
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00		
	MATERIAL						
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00		
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	27,50	0,00		
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00		
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000	11,26	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tampa de concreto armado, dimensões: 0,60x0,80mx0,05m					UNID
09948 / ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50		0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0017	35,90		0,06
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0042	4,90		0,02
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90		0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,32		0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89		0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000	9,05		0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80		0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52		0,00
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50		0,00
02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0048	7,40		0,04
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00		0,02
04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,2614	5,81		1,52
05068 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0060	20,86		0,13
05069 / SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0240	21,26		0,51
06193 / SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0293	15,89		0,47
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0021	11,65		0,02
34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0240	360,00		8,64
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	175,63		0,25
00630 / ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,0562	43,80		2,46
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0942	14,00		1,32
00081 / ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,9200	11,19		21,48
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95		0,01
01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,2945	10,13		2,98
39017 / SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,7680	0,22		0,17
39315 / SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,7680	0,35		0,27
43130 / SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0360	26,00		0,94
43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0384	26,00		1,00
44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3	0,0240	37,01		0,89
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15		0,00
/	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tampa de concreto armado, dimensões: 0,60x0,80mx0,05m						UNID
09948 / ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 / ORSE							
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000		30,00		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007		62,16		0,04
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0042		165,00		0,69
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002		16,83		0,00
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000		40,80		0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007		6,00		0,00
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002		13,85		0,00
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000		18,80		0,00
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000		10,80		0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0753		4,50		0,34
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,2422		6,93		3,55
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1579		6,93		2,31
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0086		6,93		0,13
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5165		5,51		6,02
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0942		5,00		0,47
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0042		12,54		0,05
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004		300,00		0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,68	MATERIAL	44,26	CUSTO TOTAL	56,92
EQUIPAMENTO	0,02	ENC.(111,5100%)	6,33	SERV. TERCEIRO	0,63	BDI(23,5400 %)	13,40
							70,32
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O 06456 / ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado res					m3	0,0240

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm						UNID
01528 / ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0893		4,50		0,40
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001		31,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm						UNID		
01528 / ORSE							m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	207,00	0,02				
11257 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	31,36	0,01				
11256 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	60,00	0,01				
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00				
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0009	6,00	0,01				
02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0750	68,86	5,16				
10592 / ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48	0,00				
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0017	175,63	0,30				
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1140	14,00	1,60				
00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0500	71,51	3,58				
20065 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	1,0100	42,64	43,07				
11253 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0006	23,00	0,01				
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007	12,95	0,01				
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00				
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009	62,16	0,06				
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0026	11,65	0,03				
11255 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	21,96	0,01				
11254 / ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0004	22,80	0,01				
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0050	165,00	0,83				
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00				
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0020	35,90	0,07				
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0050	4,90	0,02				
10593 / ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5600	6,93	8,21				
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,5600	5,51	6,53				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1140	5,00	0,57				
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0050	12,54	0,06				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,97	MATERIAL	55,21	CUSTO TOTAL	70,71	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		7,77	SERV. TERCEIRO	0,76	BDI(23,5400 %)	16,65	87,36

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO POVOADO AGROVILA

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00004

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm			UNID
01528 / ORSE				m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
M 00138 / ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas		kg	0,0500
M 02036 / ORSE	Solucao limpadora pvc		l	0,0750
M 20065 / SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 5688)		m	1,0100
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,5600
O 10554 / ORSE	Encargos Complementares - Encanador		h	0,5600
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)		h	0,5600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras		h	0,5600

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar