

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

PRACA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

INFORMAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00014

Desc Empreendimento: SERVIÇOS DE CONFECC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO

Prof. Resp.: .

Operador Resp: orse

Referência: Dezembro/2019-1

RESUMO DO EMPREENDIMENTO

Prazo de Execução: 12 MESES
Encargo.: CALCULADO 113,3400%
B.D.I.: CALCULADO 23,5400%

COD	NOME E ENDEREÇO DA OBRA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M²	(%)
01	SERVIÇOS DE CONFECC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO	1	200.257,25	200.257,25	200.257,25	100,00

Importa o presente empreendimento a quantia de : **VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =-->> 200.257,25**
(duzentos mil, duzentos e cinquenta e sete reais e vinte e cinco centavos)

OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

[Assinatura]
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Vinicius Moura da Costa
 Eng. CIVIL CREA/SE: 271907438-1
 Coordenador de Núcleo

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

SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM
 DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00014
 BDI: 23,54% 23/01/2020
 Ref : Dezembro/2019-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO				200.257,25	100,00
01.01	CONFEÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS				200.257,25	100,00
01.01.001	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	220,00	78,77	17.329,40	8,65
01.01.002	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	un	220,00	353,36	77.739,20	38,82
01.01.003	Sinalização permanente, vertical, com placa triangular de aço, padrão dner, largura=0,90m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	20,00	562,82	11.256,40	5,62
01.01.004	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dner, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	120,00	591,68	71.001,60	35,46
01.01.005	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	45,00	509,57	22.930,65	11,45
Importa o presente orçamento em : (duzentos mil, duzentos e cinquenta e sete reais e vinte e cinco centavos)					200.277,25	
					22.930,65	11,45

[Assinatura]
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Vinícius Moura da Costa
 Eng. Civil CREA/SE: 271907438-1
 Coordenador de Núcleo

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

SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM
 DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00014

BDI: 23,54% 23/01/2020

Ref: Dezembro/2019-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS				162.099,35	100,00
01.01		CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS				162.099,35	100,00
01.01.001	2555/ORSE	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de log radouros	un	220,00	63,76	14.027,20	8,65
01.01.002	0799/ORSE	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), a ltura útil=2,50m, altura total=3,20m	un	220,00	286,03	62.926,60	38,82
01.01.003	4649/ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa triangular de aço, padrão dner, largura=0,90m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	20,00	455,58	9.111,60	5,62
01.01.004	4650/ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal d e aço, padrão dner, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	120,00	478,94	57.472,80	35,46
01.01.005	4647/ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x 60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de conc reto 40x40x50	un	45,00	412,47	18.561,15	11,45

CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO ==>>>

162.099,35

Importa o presente orçamento em :
 cento e sessenta e dois mil, noventa e nove reais e trinta e cinco centavos)

[Assinatura]
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Vinícius Moura da Costa
 Eng. Civil CREA/SE: 271907438-1
 Coordenador de Nível 9

000007

CODIGO	DESCRICOES	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	16,70	0,0000	16,70
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	16,55	0,0000	16,55
10790 / ORSE	Prumo de face	un	14,18	0,0000	14,18
10788 / ORSE	Rã quadrada	un	11,20	0,0000	11,20
10599 / ORSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	un	17,29	0,0000	17,29
10596 / ORSE	Protetor articular	un	35,90	0,0008	35,90
10492 / ORSE	Cesta básica	un	140,00	0,0018	140,00
10492 / ORSE	Cesta básica	un	4,90	0,0018	4,90
10492 / ORSE	Cesta básica	un	11,26	0,0018	11,26
00158 / ORSE	Almooço (participação do empregador)	un	10,00	0,0408	10,00
04729 / ORSE	Marteta 1 kg com cabo	un	18,80	0,0000	18,80
04728 / ORSE	Talhadeta chata 10"	un	9,45	0,0001	9,45
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	16,45	0,0001	16,45
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	9,90	0,0001	9,90
02378 / ORSE	Vale transporte	un	4,00	0,0319	4,00
01651 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	5,30	0,0004	5,30
00941 / ORSE	Fardamento	un	79,51	0,0006	79,51
02711 / SINAPI	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camera	un	120,00	0,0000	120,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	49,44	0,0004	49,44
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7+ cm)	par	9,27	0,0010	9,27
11246 / ORSE	Escala métrica de bambu	un	9,05	0,0001	9,05
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	10,30	0,0002	10,30
13521 / SINAPI	Placa de aço esmalçada para identificação de rua, 45 cm X20" cm	un	13,39	0,0000	13,39
11264 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	11,50	0,0001	11,50
11247 / ORSE	Serra mármore	un	13,52	0,0000	13,52
04750 / SINAPI	Mão-de-obra (113,34h)	h	6,63	0,2000	6,63
06111 / SINAPI	Pedreiro	h	4,72	0,2000	4,72
04750 / SINAPI	Servente de obras	h	2,83	0,2000	2,83
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	12,54	0,0000	12,54
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	un	0,06	0,0002	0,06

CODIGO	DESCRICOES	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	4,50	0,0408	4,50
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0408	4,50	0,18
10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000	0,2000	0,2000
010550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,2000	0,2000	0,2000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,2000	0,2000	0,2000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	0,2000	0,2000

CODIGO	DESCRICOES	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 / ORSE	Fusidela e Parafusadeira elétrica Bosch ou similar profissional	un	0,0000	518,00	0,00
11249 / ORSE	Serra circular elétrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00
10492 / ORSE	Cesta básica	un	0,2882	140,00	3,95
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	16,70	0,01
04729 / ORSE	Marteta 1 kg com cabo	un	0,0005	18,80	0,01
10577 / ORSE	Sectote 40cm	un	0,0000	18,58	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	18,45	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,25	0,00
10586 / ORSE	Torquema	un	0,0000	17,90	0,00
04728 / ORSE	Talhadeta chata 10"	un	0,0013	9,45	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006	16,45	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0009	9,90	0,01
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5356	4,00	2,14
02313 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 55	m	3,2000	39,17	125,34

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Vinícius Moura da Costa
Eng. Civil CREA/SE: 271907438-1
Coordenador de Núcleo

000008

CODIGO	00799/ORSSE	Foste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura util=2,50m, altura total=3,20m	
UNID	un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			

CODIGO	MATERIAL	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651/ORSSE	Oculos branco proteção	pt	0,0050	5,30
00941/ORSSE	Farmamento	un	0,0094	79,51
00158/ORSSE	Almoco (participação do empregador)	un	0,6338	10,00
11245/ORSSE	Desempenhadeira de madeira 12X22	un	0,0011	11,26
01379/SINAPI	cimento portland composto cp 11-32	kg	71,4000	34,27
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/forneador (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,2640	21,82
11265/ORSSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006	11,50
11264/ORSSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52
11247/ORSSE	Serra motriz	un	0,0002	272,97
11246/ORSSE	Escala métrica de bambu	un	0,0011	9,05
10596/ORSSE	Protetor articular	un	0,0282	4,90
11244/ORSSE	Martelo com unha	un	0,0000	29,28
11243/ORSSE	Martelo sem unha	un	0,0002	16,55
10790/ORSSE	Prumo de face	un	0,0002	14,18
10789/ORSSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	11,20
10788/ORSSE	Pá quadrada	un	0,0009	17,29
10599/ORSSE	Protetor soltar fpa 30 com 120ml	un	0,0112	35,90
02711/SINAPI	Carriño de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camera	un	0,0009	120,00
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0038	10,30
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/forneador,sem frete	m3	0,0585	70,02
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	par	0,0141	9,27
12894/SINAPI	Bota para chuva em pvc com forro de polister, com capuz (amarela ou azul)	par	0,0050	49,44
12894/SINAPI	Capa de segurança com biqueira de aço e colarinho colchaoado	par	0,0012	13,39
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/forneador, sem frete	m3	0,1756	70,02
00378/SINAPI	Armador	h	0,0504	6,63
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,1008	6,63
06111/SINAPI	Servente de obras	h	4,4736	47,72
04750/SINAPI	Pedreiro	h	1,6008	6,63
SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362/ORSSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0282	12,54
10761/ORSSE	Refeitório - café da manhã (café com leite e doça paes com manteiga)	un	0,6338	4,50
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
UNID	un			

CODIGO	00799/ORSSE	Foste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura util=2,50m, altura total=3,20m	
UNID	un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			

CODIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517/ORSSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
UNID	un			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO				
MÃO DE OBRA	32,73	MATERIAL	212,28	CUSTO TOTAL
37,10	SERV. TERCEIRO	3,92	RDI (23,5400 %)	67,33
0,00	ENC. (113,3400%)	0,00	RDI (23,5400 %)	97,10
0,00	EQIPAMENTO	0,00		286,03
PREÇO TOTAL 353,36				
DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
CODIGO	MATERIAL	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 02312/ORSSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	3,2000	3,2000
0 00095/ORSSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,2800	0,2800
0 02497/ORSSE	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,2800	0,2800
0 10549/ORSSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,5000	1,5000
0 10550/ORSSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,5000	1,5000
P 04750/SINAPI	Pedreiro	h	1,5000	1,5000
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	1,5000	1,5000
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
UNID	un			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO				
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	412,47	CUSTO TOTAL
0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	RDI (23,5400 %)	97,10
0,00	ENC. (113,3400%)	0,00	RDI (23,5400 %)	97,10
0,00	EQIPAMENTO	0,00		412,47
PREÇO TOTAL 509,57				
DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
CODIGO	MATERIAL	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 04283/ORSSE	Placa de sinalização vertical 60x60cm	un	1,0000	412,47
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
UNID	un			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO				
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	412,47	CUSTO TOTAL
0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	RDI (23,5400 %)	97,10
0,00	ENC. (113,3400%)	0,00	RDI (23,5400 %)	97,10
0,00	EQIPAMENTO	0,00		412,47
PREÇO TOTAL 509,57				
DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
CODIGO	MATERIAL	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 04283/ORSSE	Placa de sinalização vertical 60x60cm	un	1,0000	412,47
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
UNID	un			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO				
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	412,47	CUSTO TOTAL
0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	RDI (23,5400 %)	97,10
0,00	ENC. (113,3400%)	0,00	RDI (23,5400 %)	97,10
0,00	EQIPAMENTO	0,00		412,47
PREÇO TOTAL 509,57				
DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
CODIGO	MATERIAL	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 04283/ORSSE	Placa de sinalização vertical 60x60cm	un	1,0000	412,47
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
UNID	un			

0000009

000010

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIANA
PRACA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABIANA-SE
CNPJ: 13.104.740/0001-10
SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO
Cod. Empreendimento: 00014
Ref: Dezembro/2019-1 Moeda: R\$

CODIGO	DESCRICO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	
04650/ORSSE	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dner, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	1,0000	
RESUMO DA COMPOSICAO				
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	478,94	
SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	112,74	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (113,3400R)	591,68
COMPOSICAO SINTETICA				
UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
un	1,0000	478,94	478,94	

CODIGO	DESCRICO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	
04649/ORSSE	Sinalização permanente, vertical, com placa triangular de aço, padrão dner, largura=0,90m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	1,0000	
RESUMO DA COMPOSICAO				
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	455,58	
SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	107,24	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (113,3400R)	562,82
COMPOSICAO SINTETICA				
UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
un	1,0000	455,58	455,58	

CODIGO	DESCRICO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	
M 04285 / ORSE	Placa triangular padrão dner, altura=0,90m	un	1,0000	
RESUMO DA COMPOSICAO				
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	455,58	
SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	107,24	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (113,3400R)	562,82
COMPOSICAO SINTETICA				
UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
un	1,0000	455,58	455,58	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIANA
PRACA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABIANA-SE
CNPJ: 13.104.740/0001-10
SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO
Cod. Empreendimento: 00014
Ref: Dezembro/2019-1 Moeda: R\$

CODIGO	DESCRICO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	
04718 / SINAPI	Arçete brida n. 2 (19 a 38 mm) poste pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	
02711 / SINAPI	Carimbo de mau de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0012	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	255,0000	
04728 / ORSE	Talhadeta chata 10"	un	9,45	
10788 / ORSE	Fã quadrada	un	0,0012	
10599 / ORSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	un	0,0108	
10596 / ORSE	Protetor arcualçar	un	0,0270	
04729 / ORSE	Marteca 1 kg com cabo	un	0,0006	
06111 / SINAPI	Servete de obras	h	6,0000	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	
RESUMO DA COMPOSICAO				
MÃO DE OBRA	28,32	MATERIAL	272,91	
SERV. TERCEIRO	32,10	BDI (23,5400 %)	3,81	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (113,3400R)	79,36
COMPOSICAO SINTETICA				
UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
un	0,9430	70,02	66,03	
un	0,6270	120,00	75,24	
kg	255,0000	0,48	122,40	
un	9,45	0,0018	0,02	
un	0,0012	17,29	0,02	
un	0,0108	35,90	0,39	
un	0,0270	4,90	0,13	
un	0,0006	18,80	0,01	
h	6,0000	4,72	28,32	
un	0,6108	4,50	2,75	
cj	0,0024	300,00	0,72	
un	0,0270	12,54	0,34	
PREÇO TOTAL		337,14	416,50	

CODIGO	DESCRICO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	
M 00667 / SINAPI	Arçete grossa - poste jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	255,0000	
M 04718 / SINAPI	Arçete brida n. 2 (19 a 38 mm) poste pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	
M 04728 / ORSE	Talhadeta chata 10"	un	9,45	
10788 / ORSE	Fã quadrada	un	0,0012	
10599 / ORSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	un	0,0108	
10596 / ORSE	Protetor arcualçar	un	0,0270	
04729 / ORSE	Marteca 1 kg com cabo	un	0,0006	
06111 / SINAPI	Servete de obras	h	6,0000	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	
RESUMO DA COMPOSICAO				
MÃO DE OBRA	28,32	MATERIAL	272,91	
SERV. TERCEIRO	32,10	BDI (23,5400 %)	3,81	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (113,3400R)	79,36
COMPOSICAO SINTETICA				
UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
un	0,9430	70,02	66,03	
un	0,6270	120,00	75,24	
kg	255,0000	0,48	122,40	
un	9,45	0,0018	0,02	
un	0,0012	17,29	0,02	
un	0,0108	35,90	0,39	
un	0,0270	4,90	0,13	
un	0,0006	18,80	0,01	
h	6,0000	4,72	28,32	
un	0,6108	4,50	2,75	
cj	0,0024	300,00	0,72	
un	0,0270	12,54	0,34	
PREÇO TOTAL		337,14	416,50	

CODIGO	DESCRICO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	
M 00667 / SINAPI	Arçete grossa - poste jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp 11-32	kg	255,0000	
M 04718 / SINAPI	Arçete brida n. 2 (19 a 38 mm) poste pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	
M 04728 / ORSE	Talhadeta chata 10"	un	9,45	
10788 / ORSE	Fã quadrada	un	0,0012	
10599 / ORSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	un	0,0108	
10596 / ORSE	Protetor arcualçar	un	0,0270	
04729 / ORSE	Marteca 1 kg com cabo	un	0,0006	
06111 / SINAPI	Servete de obras	h	6,0000	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	
RESUMO DA COMPOSICAO				
MÃO DE OBRA	28,32	MATERIAL	272,91	
SERV. TERCEIRO	32,10	BDI (23,5400 %)	3,81	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (113,3400R)	79,36
COMPOSICAO SINTETICA				
UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
un	0,9430	70,02	66,03	
un	0,6270	120,00	75,24	
kg	255,0000	0,48	122,40	
un	9,45	0,0018	0,02	
un	0,0012	17,29	0,02	
un	0,0108	35,90	0,39	
un	0,0270	4,90	0,13	
un	0,0006	18,80	0,01	
h	6,0000	4,72	28,32	
un	0,6108	4,50	2,75	
cj	0,0024	300,00	0,72	
un	0,0270	12,54	0,34	
PREÇO TOTAL		337,14	416,50	

ORSE - Orcamento de obras de segipre
E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
Pagina 6
Rpt:relacaocomposicoesEmpForm

000011

CÓDIGO	00095/ORSSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	UNID	m3
--------	-------------	--	------	----

CÓDIGO	MATERIAL	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158/ORSSE	Almoco (participação do empregador)		un	0,8672	10,00	8,67
11264/ORSSE	Martela de 1/2 kg com cabo		un	0,0001	13,52	0,00
11243/ORSSE	Martelo sem unha		un	0,0000	16,55	0,00
11244/ORSSE	Martelo com unha		un	0,0001	29,28	0,00
11245/ORSSE	Desempenadeira de madeira 12x22		un	0,0003	11,26	0,00
11246/ORSSE	Escala métrica de bambu		un	0,0003	9,05	0,00
11247/ORSSE	Serra mármora		un	0,0000	272,97	0,00
10790/ORSSE	Fumo de face		un	0,0000	0,00	0,00
11265/ORSSE	Martelo de borracha com cabo		un	0,0001	14,18	0,00
00367/ORSSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		m3	0,9430	82,65	77,94
01379/ORSSE	Cimento portland composto cp 11-32		kg	255,0000	0,48	122,40
02711/ORSSE	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara		un	0,0015	120,00	0,18
04718/ORSSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete		m3	0,6270	70,02	43,90
04728/ORSSE	Talhadreira chata 10"		un	0,0023	9,45	0,02
10579/ORSSE	Chave de tenda chata 30 cm		un	0,0001	18,45	0,00
10282/ORSSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)		un	0,0001	16,70	0,00
10492/ORSSE	Cesta Básica		un	0,0001	140,00	5,36
10577/ORSSE	Serrote 40cm		un	0,0000	18,58	0,00
10578/ORSSE	Formão grande		un	0,0001	15,15	0,00
10789/ORSSE	Nível de bolha de madeira		un	0,0001	11,20	0,00
10585/ORSSE	Arco de serra		un	0,0000	21,25	0,00
10586/ORSSE	Torquesa		un	0,0000	17,90	0,00
10596/ORSSE	Protector auticuljar		un	0,0383	4,90	0,19
10599/ORSSE	Protector solar fps 30 com 120ml		un	0,0152	35,90	0,55
10788/ORSSE	Fã quadrada		un	0,0015	17,26	0,03
04729/ORSSE	Martela 1 kg com cabo		un	0,0008	18,80	0,02
00941/ORSSE	Fardamento		un	0,0127	79,51	1,01
12893/ORSSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0068	49,44	0,34
12892/ORSSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)		par	0,0127	9,27	0,18
04721/ORSSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete		m3	0,2090	70,02	14,63
04722/ORSSE	Colher de pedreiro		un	0,0001	16,45	0,00
12895/ORSSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0051	10,30	0,05
12894/ORSSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0017	13,39	0,02

CÓDIGO	00095/ORSSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	UNID	m3
--------	-------------	--	------	----

CÓDIGO	MATERIAL	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04174/ORSSE	Desempenadeira de aço 18a, cabo madeira, ref:143, Altas ou similar		un	0,0002	9,90	0,00
02378/ORSSE	Vale transporte		un	0,7788	4,00	3,10
00378/ORSSE	Armador		m	0,1800	6,63	2,55
06111/SINAPI	Servente de obras		h	7,6200	4,72	76,73
04750/SINAPI	Pedreiro		h	0,3600	6,63	5,09
01213/SINAPI	Carpineteiro de formas		h	0,3600	6,63	5,09
10362/ORSSE	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362/ORSSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		un	0,0383	12,54	0,48
10517/ORSSE	Retenção - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,0033	200,00	0,99
10761/ORSSE	Retenção - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,8672	4,50	3,90

CÓDIGO	00014/ORSSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
07692/ORSSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura		m3	1,0000	1,0000	1,0000

CÓDIGO	MATERIAL	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492/ORSSE	Cesta Básica		un	0,0045	140,00	0,63
10586/ORSSE	Torquesa		un	0,0002	17,90	0,00
00158/ORSSE	Almoco (participação do empregador)		un	0,1018	10,00	1,02
00941/ORSSE	Fardamento		un	0,0015	79,51	0,12
01651/ORSSE	Oculos branco proteção		par	0,0004	5,30	0,00
02378/ORSSE	Vale transporte		un	0,0654	4,00	0,26
10599/ORSSE	Protector solar fps 30 com 120ml		un	0,0018	35,90	0,06
10585/ORSSE	Arco de serra		un	0,0002	21,25	0,00

000012

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - Armador	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		UNID
		h	h	
10555 / ORSE				
CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - Armador	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		UNID
10596 / ORSE		QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
MATERIAL				
10596 / ORSE		UN	4,90	4,90
12894 / SINAPI		UN	0,0045	0,0045
12894 / SINAPI		UN	0,0002	0,0002
12893 / SINAPI		UN	13,39	13,39
12893 / SINAPI		UN	0,0008	0,0008
12892 / SINAPI		PAR	9,27	9,27
12895 / SINAPI		UN	0,0006	0,0006
12895 / SINAPI		UN	10,30	10,30
10517 / ORSE		CJ	0,0004	0,0004
10761 / ORSE		UN	0,1018	0,1018
10762 / ORSE		UN	0,0045	0,0045
10362 / ORSE		UN	12,54	12,54
RESUMO DA COMPOSIÇÃO				
MÃO DE OBRA				
0,00				
ENC. (113,3400R)				
0,00				
SERV. TERCEIRO				
0,64				
BDI (23,5400 R)				
2,18				
CUSTO TOTAL				
2,82				
PREÇO TOTAL				
3,48				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
UN				

ORSE - Organização de obras de serviço
 E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 Página 3
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Vinius Moura da Costa
 Eng. Civil CREA/SE: 271907438-1
 Coordenador de Nucleo
 SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO
 Cód. Emprego: 00014
 Ref: Dezembro/2019-1 Mesda: 15

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - Carpinteiro	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		UNID
		h	h	
10551 / ORSE				
CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - Carpinteiro	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		UNID
11249 / ORSE		QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO				
0,07				
ENC. (113,3400R)				
0,00				
SERV. TERCEIRO				
0,64				
BDI (23,5400 R)				
2,18				
CUSTO TOTAL				
2,89				
PREÇO TOTAL				
3,57				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
UN				

ORSE - Organização de obras de serviço
 E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 Página 10
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Vinius Moura da Costa
 Eng. Civil CREA/SE: 271907438-1
 Coordenador de Nucleo
 SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO
 Cód. Emprego: 00014
 Ref: Dezembro/2019-1 Mesda: 15

000013

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PÇA FÁUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10
 SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO
 Cod. Empreendimento: 00014
 Ref: Dezembro/2019-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - Carpinteiro	UNID	h
10551/ORSSE			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	un	0,006
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045
M 11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0002
M 00158 / ORSE	Almoco (participação do empregador)	un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento	un	0,0015
M 01651 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	0,0007
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,054
M 10577 / ORSE	Serrote 10cm	un	0,0001
M 10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0002
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 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 - Pedreiro	UNID	h
10550/ORSSE			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
MATERIAL			
10790 / ORSE	Fumo de face	un	14,18
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001
11245 / ORSE	Desempenadeira de madeira 12X22	un	16,55
11246 / ORSE	Escala métrica de bambu	un	9,05
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	11,20
11247 / ORSE	Sereta matmore	un	0,0002
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	272,97
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,001
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	35,90
00158 / ORSE	Almoco (participação do empregador)	un	10,00
00941 / ORSE	Fardamento	un	0,1018
01651 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	0,0015
02378 / ORSE	Vale transporte	un	79,51
0151 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	5,30
02378 / ORSE	Vale transporte	un	4,00

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Vinicius Moura da Costa
Eng. CIVIL CREA/SE: 271907438-1
Coordenador de Nível

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PÇA FÁUSTO CARDOSO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10
 SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO
 Cod. Empreendimento: 00014
 Ref: Dezembro/2019-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - Pedreiro	UNID	h
10550/ORSSE			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
MATERIAL			
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	9,90
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0005
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	16,45
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	140,00
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	4,90
11264 / ORSE	Marteca de 1/2 kg com cabo	un	0,0045
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002
12892 / SINAPI	Luva raspa de gante, sem narte (punho 7* em)	par	0,0023
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de polister, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	un	0,0006
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - Pedreiro	UNID	h
10518 / ORSE	Almoco (participação do empregador)	un	0,1018
00941 / ORSE	Fardamento	un	0,0015
01651 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	0,0008
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,054
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002
10790 / ORSE	Fumo de face	un	0,0001
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001
11245 / ORSE	Desempenadeira de madeira 12X22	un	0,0007

000014

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - PEDREIRO	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
		UNID	h	h
M 11266 / ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0007	0,0007
M 11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0001	0,0001
M 11264 / ORSE	Marteta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	0,0002
M 11265 / ORSE	Martelo de boracheira com cabo	un	0,0004	0,0004
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	un	0,0023	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0006	0,0006
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliéster, sem jugular (classe b)	un	0,0006	0,0006
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	0,0018
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	0,0045
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	0,0006
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0023	0,0023
02711 / SINAPI	Cartucho de mo de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	par	9,27	9,27
10788 / ORSE	Fa quadrada	un	0,0002	0,0002
01651 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	5,30	5,30
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	0,0045
04729 / ORSE	Marteta 1 kg com cabo	un	0,0045	0,0045

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
		UNID	h	h
10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h		
MATERIAL		UN	QTD	CUSTO UNIT
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	10,30
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0023	13,39
02711 / SINAPI	Cartucho de mo de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	par	9,27	10,30
10788 / ORSE	Fa quadrada	un	0,0002	17,29
01651 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	5,30	10,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	10,00
04729 / ORSE	Marteta 1 kg com cabo	un	0,0045	140,00
MATERIAL		UN	QTD	CUSTO UNIT
10761 / ORSE	Retificação - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54
MATERIAL		UN	QTD	CUSTO UNIT
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	10,30
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0023	13,39
02711 / SINAPI	Cartucho de mo de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	par	9,27	10,30
10788 / ORSE	Fa quadrada	un	0,0002	17,29
01651 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	5,30	10,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00
04729 / ORSE	Marteta 1 kg com cabo	un	0,0045	140,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOZO, 12 CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ : 13.104.740/0001-10
 SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE
 LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO
 Cod. Empreendimento : 00014
 Ref: Dezembro/2019-1- Moeda: R\$

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Vencius Moura da Costa
 Eng. Civil CREA/SE: 271907438-1
 Coordenador de Obras

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
		UNID	h	h
10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h		
MATERIAL		UN	QTD	CUSTO UNIT
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	10,30
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0023	13,39
02711 / SINAPI	Cartucho de mo de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	par	9,27	10,30
10788 / ORSE	Fa quadrada	un	0,0002	17,29
01651 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	5,30	10,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00
04729 / ORSE	Marteta 1 kg com cabo	un	0,0045	140,00

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
		UNID	h	h
10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h		
MATERIAL		UN	QTD	CUSTO UNIT
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	10,30
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0023	13,39
02711 / SINAPI	Cartucho de mo de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	par	9,27	10,30
10788 / ORSE	Fa quadrada	un	0,0002	17,29
01651 / ORSE	Oculos branco proteção	pr	5,30	10,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00
04729 / ORSE	Marteta 1 kg com cabo	un	0,0045	140,00

000015

CÓDIGO	02497/ORSZ
UNID	m3

CÓDIGO	MATERIAL	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
00941/ORSZ	Fardamento	un	0,0045	79,51	un	0,0045	79,51	0,01	0,36
01651/ORSZ	Oculos branco proteção	pr	0,0024	5,30	pr	0,0024	5,30	0,01	0,36
00158/ORSZ	Almoco (participação do empregador)	un	0,0024	10,00	un	0,0024	10,00	0,19	3,05
10599/ORSZ	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0044	35,90	un	0,0044	35,90	0,07	0,19
02378/ORSZ	Vale transporte	un	0,0135	4,90	un	0,0135	4,90	0,07	0,19
04728/ORSZ	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	9,45	un	0,0009	9,45	0,01	0,13
04729/ORSZ	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0003	18,80	un	0,0003	18,80	0,01	0,13
10492/ORSZ	Cesta Básica	un	0,0135	140,00	un	0,0135	140,00	1,89	1,89
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	10,30	un	0,0018	10,30	0,02	0,21
10788/ORSZ	Fa quadrada	un	0,0006	17,29	un	0,0006	17,29	0,01	0,12
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	13,39	un	0,0006	13,39	0,01	0,12
12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0024	49,44	par	0,0024	49,44	0,12	0,12
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	un	0,0006	9,27	un	0,0006	9,27	0,06	0,06
02711/SINAPI	Cartucho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camera	un	0,0006	120,00	un	0,0006	120,00	0,07	0,07
06111/SINAPI	Servente de obras	h	3,0000	4,72	h	3,0000	4,72	30,21	30,21
10761/ORSZ	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	4,50	un	0,3054	4,50	1,37	1,37
10517/ORSZ	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	cj	0,0012	300,00	0,36	0,36
10362/ORSZ	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	un	0,0135	12,54	0,17	0,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					39,12	48,33			
EQUIPAMENTO					0,00	1,90			
MÃO DE OBRA					14,16	7,01			
MATERIAL					16,05	1,90			
SERV. TERCEIRO					1,90	BDI(23,5400 %)			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					7,01	9,21			
DESCRÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD			
Encargos complementares - Servente					h	3,0000			
P 06111 / SINAPI					h	3,0000			
Servente de obras					h	3,0000			
0 10549 / ORSZ					h	3,0000			
SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO					UN	QTD			
RELÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO					UN	QTD			
Cod. Emprego: 00014					UN	QTD			
Ref: Dezembro/2019-1 Moeda: R\$					UN	QTD			

CÓDIGO	07692/ORSZ
UNID	m3

CÓDIGO	07692/ORSZ
UNID	m3

CÓDIGO	MATERIAL	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
11248/ORSZ	Burafeta e Parafusadeira elétrica Bosch ou similar profissional	un	0,0000	234,90	un	0,0000	234,90	3,00	3,00
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	10,30	un	0,0015	10,30	0,02	0,21
10579/ORSZ	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	18,45	un	0,0001	18,45	0,00	0,00
10578/ORSZ	Formão grande	un	0,0001	15,15	un	0,0001	15,15	0,00	0,00
10577/ORSZ	Serrote 40cm	un	0,0000	18,58	un	0,0000	18,58	0,00	0,00
10492/ORSZ	Cesta Básica	un	0,0133	140,00	un	0,0133	140,00	1,58	1,58
10282/ORSZ	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	un	0,0001	16,70	0,00	0,00
04729/ORSZ	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0002	18,80	un	0,0002	18,80	0,00	0,00
01651/ORSZ	Oculos branco proteção	pr	0,0020	5,30	pr	0,0020	5,30	0,01	0,13
04728/ORSZ	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	9,45	un	0,0005	9,45	0,00	0,00
04722/ORSZ	Colher de pedreiro	un	0,0001	16,45	un	0,0001	16,45	0,00	0,00
00158/ORSZ	Almoco (participação do empregador)	un	0,2564	10,00	un	0,2564	10,00	2,56	2,56
02174/ORSZ	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,2112	4,00	un	0,2112	4,00	0,84	0,84
00941/ORSZ	Fardamento	un	0,0037	79,51	un	0,0037	79,51	0,29	0,29
10586/ORSZ	Torqueras	un	0,0000	17,90	un	0,0000	17,90	0,00	0,00
11244/ORSZ	Martelo com unha	un	0,0001	29,28	un	0,0001	29,28	0,00	0,00
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	13,39	un	0,0005	13,39	0,01	0,10
12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0020	49,44	par	0,0020	49,44	0,10	0,10
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	un	0,0003	9,27	un	0,0003	9,27	0,05	0,05
02711/SINAPI	Cartucho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camera	un	0,0003	120,00	un	0,0003	120,00	0,04	0,04
11265/ORSZ	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	un	0,0001	11,50	0,00	0,00
11264/ORSZ	Martelo de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	un	0,0001	13,52	0,00	0,00
11247/ORSZ	Betta martelo	un	0,0000	272,97	un	0,0000	272,97	0,00	0,00
11246/ORSZ	Escala métrica de bambu	un	0,0003	9,05	un	0,0003	9,05	0,00	0,00
11245/ORSZ	Desempenadeira de madeira 12X22	un	0,0003	11,26	un	0,0003	11,26	0,00	0,00
10585/ORSZ	Arco de serra	un	0,0000	21,25	un	0,0000	21,25	0,00	0,00
10788/ORSZ	Fa quadrada	un	0,0003	17,29	un	0,0003	17,29	0,01	0,12
10599/ORSZ	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0044	35,90	un	0,0044	35,90	0,16	0,16
11243/ORSZ	Martelo sem unha	un	0,0004	35,90	un	0,0004	35,90	0,00	0,00
10596/ORSZ	Protetor auricular	un	0,0000	4,90	un	0,0000	4,90	0,00	0,00
00941/ORSZ	Fardamento	un	0,0037	79,51	un	0,0037	79,51	0,06	0,06

000016

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		UNID	M3
		QTD	CUSTO UNIT		
07692 /ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura				
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	11,20		
10790 /ORSE	Fumo de face	un	0,0000	14,18	0,00
00378 / SINAPI	Armador	h	0,1800	5,63	2,55
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,3600	6,63	5,05
01213 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	4,72	16,21
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600	6,63	5,09
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	0,2564	4,50	1,15
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ej	0,0009	300,00	0,27
RESUMO DA COMPOSIÇÃO			36,33		
MÃO DE OBRA (113,340R\$)			13,62		
MATERIAL			5,73		
SERV. TERCEIRO			1,56		
BDI (23,5400 %)			8,55		
EQUIPAMENTO			0,00		
ENC. (113,3400R\$)			15,42		
CUSTO TOTAL			51,93		
PREÇO TOTAL					44,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	PREÇO UNIT	CUSTO TOTAL
010549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,6200	0,3600	5,83
010550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,3600	0,3600	1,30
010551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,3600	0,3600	1,30
010555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	0,1800	0,3600	0,65
00378 / SINAPI	Armador	h	0,1800	0,3600	0,65
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600	0,3600	1,30
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,3600	0,3600	1,30
04750 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	0,3600	5,83
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600	0,3600	1,30
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,3600	0,3600	1,30
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	0,3600	5,83

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Vitorino Moura da Costa
 Eng. CIVIL CRA/SE: 271907438-1
 Coordenador de Núcleo

SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

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

Cod. Empreendimento: 00014

BDI: 23,54%

Ref : Dezembro/2019- Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	11º MÊS		12º MÊS							
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO	100	200.257,25	8,33	16.681,43	8,37	16.761,52						
01.01	CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS	100	200.257,25	8,33	16.681,43	8,37	16.761,52						
	TOTAL SIMPLES =====>	100,00	200.257,25	8,33	16.681,43	8,37	16.761,52						
	TOTAL ACUMULADO =====>	100,00	200.257,25	91,63	183.495,73	100,00	200.257,25						

[Assinatura]
 Prefeitura Municipal de Itabalana
 Vinctius Moura da Costa
 Eng. Civil CREA/SE: 271907438-1
 Coordenador de Núcleo

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

SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00014

BDI: 23,54%

Ref : Dezembro/2019- Meada : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO	100	200.257,25	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43
01.01	CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS	100	200.257,25	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43
	TOTAL SIMPLES =====>>	100,00	200.257,25	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43
	TOTAL ACUMULADO =====>>	100,00	200.257,25	8,33	16.681,43	16,66	33.362,86	24,99	50.044,29	33,32	66.725,72	41,65	83.407,15

[Assinatura]
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Vinícius Moura da Costa
 Eng. CIVIL CREA/SE: 271907488-1
 Coordenador de Núcleo

0000017

SERVIÇOS DE CONFECC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

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

Cod. Empreendimento: 00014
 BDI: 23,54%

Ref : Dezembro/2019. Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS DE CONFECC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO	100	200.257,25	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43
01.01	CONFECCÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS	100	200.257,25	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43
	TOTAL SIMPLES =====>>	100,00	200.257,25	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43	8,33	16.681,43
	TOTAL ACUMULADO =====>>	100,00	200.257,25	49,38	100.088,58	58,31	116.770,01	66,64	133.451,44	74,97	150.132,87	83,30	166.814,30

[Assinatura]
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Vinícius Moura da Costa
 Eng. Civil CREA/SE: 271907438-1
 Coordenador de Núcleo