



ESTADO DE SERGIPE  
Prefeitura de Itabaiana

# ORÇAMENTO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA**

CENTRO ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

**INFORMAÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00012

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

Prof. Resp.: \*\*

Operador Resp: orse

Referência: Setembro/2021-1

**COD NOME E ENDEREÇO DA OBRA**

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

DIVERSAS, DIVERSAS ITABAIANA-SE

**RESUMO DO EMPREENDIMENTO**

Prazo de Execução: 12 MESES  
Encargo.: CALCULADO 111,0600%  
B.D.I.: CALCULADO 23,5400%

COD	NOME E ENDEREÇO DA OBRA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M <sup>2</sup>	(%)
01	SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO	1	198.001,05	198.001,05	198.001,05	100,00

Importa o presente empreendimento a quantia de :  
(cento e noventa e oito mil e um reais e cinco centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>> 198.001,05

**OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

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

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA**

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: 00012

BDI: 23,54%

Ref: Setembro/2021-1 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 L				160.273,50	100,00
01.01		CONFEÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS				160.273,50	100,00
01.01.001	2555/ORSE	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de Log radouros	un	295,00	55,82	16.466,90	10,27
01.01.002	0799/ORSE	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	un	295,00	487,48	143.806,60	89,73
<b>Importa o presente orçamento em :</b>						<b>CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====&gt;&gt;&gt;</b>	<b>160.273,50</b>
(cento e sessenta mil, duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos)							

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

0006



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
 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: 00012  
 BDI: 23,54%

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : 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				198.001,05 100,00
01.01	CONFEÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS				198.001,05 100,00
01.01.001	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	295,00	68,96	20.343,20 10,27
01.01.002	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	un	295,00	602,23	177.657,85 89,73
Importa o presente orçamento em : (cento e noventa e oito mil e um reais e cinco centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>> 198.001,05

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			36,80
A01	Previdência Social - INSS	%		20,00
A02	SESI	%		1,50
A03	SENAI	%		1,00
A04	INCRA	%		0,20
A05	SEBRAE	%		0,60
A06	Salário Educação	%		2,50
A07	Seguro Contra Acidentes do Trabalho	%		3,00
A08	FGTS	%		8,00
A09	SECONCI-SE	%		0,00
B	Encargos Trabalhistas			15,70
B01	Auxílio Enfermidade	%		0,67
B02	Décimo Terceiro salário	%		8,33
B03	Licença Paternidade	%		0,06
B04	Faltas Justificadas	%		0,56
B05	Acidente de Trabalho	%		0,08
B06	Férias Gozadas	%		5,97
B07	Salário Maternidade	%		0,03
C	Encargos Indenizatórios			11,17
C01	Aviso Prévio Indenizado	%		3,67
C02	Aviso Prévio Trabalhado	%		0,09
C03	Férias Indenizadas	%		4,12
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	%		2,98
C05	Indenização Adicional	%		0,31
D	Incidências ou Efeitos			6,11
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%		5,78
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%		0,33
<b>VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA:</b>				<b>69,78%</b>

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



VILHA DE ENCARGOS SOCIAIS HORISTA  
Cod. Emprendimento: 00012  
Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

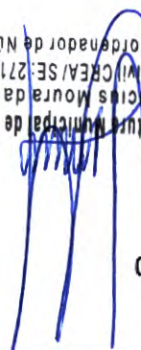
SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
CENTRO ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
<b>A</b>	<b>ENCARGOS INSTITUCIONAIS</b>			<b>36,80</b>
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	%		20,00
A2	SESI	%		1,50
A3	SENAI	%		1,00
A4	INCRA	%		0,20
A5	SEBRAE	%		0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	%		2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	%		3,00
A8	FGTS	%		8,00
A9	SECONCI-SE	%		0,00
<b>B</b>	<b>ENCARGOS TRABALHISTAS</b>			<b>43,46</b>
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%		17,86
B10	FERIADOS	%		3,93
B2	AUXÍLIO ENFERMIDADE	%		0,87
B3	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	%		10,74
B4	LICENÇA PATERNIDADE	%		0,07
B5	FALTAS JUSTIFICADAS	%		0,72
B6	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	%		1,44
B7	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	%		0,11
B8	FÉRIAS GOZADAS	%		7,69
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	%		0,03
<b>C</b>	<b>ENCARGOS INDENIZATÓRIOS</b>			<b>14,39</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		4,73
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	%		0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	%		5,31
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	%		3,84
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	%		0,40
<b>D</b>	<b>INCIDÊNCIAS OU EFEITOS</b>			<b>16,41</b>
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	%		15,99
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		0,42
<b>VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL :</b>				<b>111,06%</b>

*[Handwritten Signature]*  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana  
 Vinícius Moura da Costa  
 Eng. Civil (CREA/SE: 271907438-1)  
 Coordenador de Núcleo

**Prefeitura Municipal de Itabiana**  
 Vencias Moura da Costa  
 Eng. CIVIL/CREA/SE:271907438-1  
 Coordenador de Núcleo



$$BDI = \left[ \left( \left( \left( 1 + \frac{AC}{100} + \frac{100}{S} + \frac{100}{R} \right) \right) \left( 1 + \frac{DF}{100} \right) \left( 1 + \frac{100}{L} \right) \right) - 1 \right] \times 100$$

ITEM	DESCRICO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	4,00%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,80%
03	R - Risco	%	1,27%
04	DF - Despesas Financeiras	%	1,23%
05	L - Lucro	%	7,40%
<b>06</b>	<b>I - TRIBUTOS</b>		<b>6,65%</b>
06.001	- PIS	%	0,65%
06.002	- COFINS	%	3,00%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	3,00%
<b>TOTAL DO BDI :</b>			<b>23,54%</b>

Empreendimento: 00012 - SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS  
 CENTRO ITABIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIANA  
 Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$  
 PLANILHA DE B.D.I.




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

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO  
Cod. Empreendimento: 00012  
BDI: 23,54%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
CENTRO ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

Ref : Setembro/2021- Moeda : 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 MUNICÍPIO	198.001,05	100	16.513,28	8,33	16.493,49	8,33	16.493,49	8,34	16.513,28	8,33	16.493,49
01.01	CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS	198.001,05	100	16.513,28	8,33	16.493,49	8,33	16.493,49	8,34	16.513,28	8,33	16.493,49
				8,34%		8,33%		8,33%		8,34%		8,33%
	<b>TOTAL SIMPLES =====&gt;&gt;&gt;</b>	198.001,05	100,00	16.513,28	8,33	16.493,49	8,33	16.493,49	8,34	16.513,28	8,33	16.493,49
	<b>TOTAL ACUMULADO =====&gt;&gt;&gt;</b>	198.001,05	100,00	16.513,28	16,67	33.006,77	25,00	49.500,26	33,34	66.013,54	41,67	82.507,03

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



SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO


PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
CENTRO ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

Cod. Empreendimento: 00012

BDI: 23,54%

Ref: Setembro/2021 - Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	6º MÊS	7º MÊS	8º MÊS	9º MÊS	10º MÊS	
								(%)
01	SERVIÇOS DE CONFEC. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO	198.001,05	8,33	16.493,49	8,33	16.493,49	8,33	16.493,49
01.01	CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS	198.001,05	8,33	16.493,49	8,34	16.513,28	8,33	16.493,49
	TOTAL SIMPLES ==>>>	198.001,05	8,33	16.493,49	8,34	16.513,28	8,33	16.493,49
	TOTAL ACUMULADO ==>>>	198.001,05	50,00	99.000,52	58,33	132.007,29	75,00	164.994,27

  
 Prefeito Municipal de Itabaiana  
 Vinícius Moura da Costa  
 Eng.º Div.º CREA/SE: 271907438-1  
 Coordenador de Núcleo

SERVIÇOS DE CONFEÇ. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO


PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
CENTRO ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

Cod. Empreendimento: 00012

BDI: 23,54%

Ref : Setembro/2021 - Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	11º MÊS	12º MÊS	11º MÊS		12º MÊS							
				VALOR	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS DE CONFEÇ. E INST. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO PERMANENTE E IDENT. DE LOGRADOUROS EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO	100	198.001,05	8,33	16.493,49	8,34	16.513,29						
01.01	CONFEÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS	100	198.001,05	8,33	16.493,49	8,34	16.513,29						
	TOTAL SIMPLES ==>>>	100,00	198.001,05	8,33	16.493,49	8,34	16.513,29						
	TOTAL ACUMULADO ==>>>	100,00	198.001,05	91,66	181.487,76	100,00	198.001,05						

  
 Prefeitura Municipal de Itabalana  
 V. N. Lus Moura da Costa  
 Eng. Civil CREA/SE: 271907438-1  
 Coordenador de Núcleo



CÓDIGO	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	UNID			
02555/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	13,85	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00032	51,84	0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00092	9,72	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	35,90	0,03
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	160,54	0,10
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00004	175,00	0,01
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00008	11,50	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00004	13,52	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00008	14,04	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00002	272,97	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	17,29	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,00014	9,05	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00032	5,90	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,00	0,13
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00014	11,26	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00002	16,55	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00004	15,90	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00002	22,98	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	10,80	0,00
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	0,00004	16,70	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,04072	14,00	0,57
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	140,00	0,25
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00008	18,59	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	27,50	0,00
13521 /SINAPI	Placa de aço esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x20* cm MÃO-DE-OBRA (111,06%)	un	1,0000	49,50	49,50
04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,2000	6,63	2,80
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	5,00	2,11
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,04072	5,00	0,20
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54	0,02

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

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 1

RptRelacaoComposicoesEmpzForm

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

CÓDIGO	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	UNID						
02555/ORSE		un						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00016	300,00	0,05			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,33	MATERIAL	50,64	CUSTO TOTAL	55,82	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 111,0600%)	2,58	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI (23,5400 %)	13,14	68,96
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 13521 /SINAPI	Placa de aço esmaltada para identificacao de rua, *45 cm x20* cm	un	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000					
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,2000					
P 04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,2000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2000					

CÓDIGO	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	UNID			
00799/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001008	246,00	0,00
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portatil	un	0,0001008	518,00	0,01
MATERIAL					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00044736	27,50	0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0016008	22,98	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00032016	15,90	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0280152	4,90	0,14
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00032016	16,70	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00089472	17,29	0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0280152	140,00	3,92
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,1120608	35,90	0,40
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00032016	13,52	0,00
02313 /ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm ( 2" ), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	3,2000	92,12	294,78
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,17556	95,13	16,70
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	71,4000	0,68	48,55

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

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 2

RptRelacaoComposicoesEmpzForm



CÓDIGO	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	UNID			
00799/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00367 / SINAPI	Areia grossa - poste jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,26404	106,50	28,12
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	,00002016	37,90	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	,00001008	17,90	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	,00001008	21,25	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00002016	22,89	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	,00002016	15,15	0,00
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	,00001008	18,58	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	,00016008	16,55	0,00
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00373536	10,80	0,04
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00124512	14,04	0,02
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0049704	51,84	0,26
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01431888	9,72	0,14
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00089472	175,00	0,16
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00064032	11,50	0,01
11247 / ORSE	Serra mármore	un	,00016008	272,97	0,04
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	un	,00112056	9,05	0,01
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00112056	11,26	0,01
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) poste pedra/fornecedor,sem frete	m3	0,05852	94,63	5,54
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008004	10,80	0,01
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	,00064032	18,59	0,01
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,63376608	14,00	8,87
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0049704	5,90	0,03
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0093384	160,54	1,50
02378 / ORSE	Vale transporte	un	,53554656	4,00	2,14
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00134208	13,85	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)				
00378 / SINAPI	Armador	h	0,0504	6,63	0,71
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,1008	6,63	1,41
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	1,6008	6,63	22,40
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	4,4736	5,00	47,21
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0280152	12,54	0,35
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00249024	300,00	0,75

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 3

RptRelacaoComposicoesEmprForm

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

CÓDIGO	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	UNID						
00799/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	,63376608	5,00	3,17			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	33,98	MATERIAL	411,47	CUSTO TOTAL	487,48	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,01	ENC. (111,06008)	37,75	SERV. TERCEIRO	4,27	BDI (23,5400 %)	114,75	602,23
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 02313 / ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm ( 2" ), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	3,2000					
O 00095 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,2800					
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	1,5000					
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,5000					
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h	1,5000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,5000					

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
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	10,80	0,04
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	140,00	3,78
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	14,04	0,02
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0048	51,84	0,25
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90	0,13
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	160,54	1,44
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	9,72	0,13
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	35,90	0,39
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0012	175,00	0,21
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	5,90	0,03
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,00	2,26
10788 / ORSE	PÁ quadrada	un	0,0012	17,29	0,02

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 4

RptRelacaoComposicoesEmprForm



11-0016

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			
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	94,63	19,78			
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	95,13	59,65			
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9430	106,50	100,43			
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	13,85	0,02			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,68	173,40			
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	27,50	0,02			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	6,0000	5,00	63,32			
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	30,00	MATERIAL	370,55	CUSTO TOTAL	437,98	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 111,0600%)	33,32	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI (23,5400 %)	103,10	541,08
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	0,9430				
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	255,0000				
M 04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	0,6270				
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	0,2090				
J 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	6,0000	6,0000				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	6,0000	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 elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01	
11249 / ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,000036	518,00	0,02	
MATERIAL						

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
 ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe Página 5 RptRelacaoComposicoesEmpzForm

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

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	
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00	
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,001524	175,00	0,27	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286	13,85	0,03	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336	35,90	0,55	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	5,90	0,04	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	11,50	0,00	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596	9,72	0,19	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,000252	9,05	0,00	
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,000036	272,97	0,01	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762	27,50	0,02	
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,26	0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	16,55	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,775902	4,00	3,10	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	94,63	19,78	
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,000036	22,98	0,00	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,001524	17,29	0,03	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,90	0,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,03834	140,00	5,37	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de poliétileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	10,80	0,06	
04722 / ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,59	0,00	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	37,90	0,00	
10586 / ORSE	Torquessa	un	0,000036	17,90	0,00	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00	12,14	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,000036	21,25	0,00	
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	22,89	0,00	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9430	106,50	100,43	
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	18,58	0,00	
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	95,13	59,65	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	14,04	0,02	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,03834	4,90	0,19	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	160,54	2,05	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00	

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
 ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe Página 6 RptRelacaoComposicoesEmpzForm



00017

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 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			
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,68	173,40			
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00678	51,84	0,35			
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	16,70	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)							
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	7,6200	5,00	80,41			
00378 / SINAPI	Armador	h	0,1800	6,63	2,52			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600	6,63	5,04			
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,3600	6,63	5,04			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,003408	300,00	1,02			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,867336	5,00	4,34			
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,03834	12,54	0,48			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		44,07	MATERIAL	377,68	CUSTO TOTAL	476,56	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (111,0600%)	48,94	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI (23,5400 %)	112,18	588,74
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	Encargos Complementares - Armador						UNID
10555/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	9,72	0,02		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,90	0,00		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	51,84	0,04		
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0002	21,25	0,00		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	10,80	0,01		
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	160,54	0,24		
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar							
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe							
				Página 7	RptRelacaoComposicoesEmpzForm		

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador						UNID	
10555/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			
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	14,04	0,00			
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0002	17,90	0,00			
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26			
	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	2,71	CUSTO TOTAL	3,40	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,0600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,80	4,20
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 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					

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

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 8

RptRelacaoComposicoesEmpzForm



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro					UNID		
10551/ORSE						h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02			
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0001	518,00	0,05			
MATERIAL								
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			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	160,54	0,24			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	14,04	0,00			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	18,58	0,00			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,90	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007	51,84	0,04			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	10,80	0,01			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	9,72	0,02			
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	2,72	CUSTO TOTAL	3,48	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. ( 111,06008)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,82	4,30

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			
E 11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001			
E 11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	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 poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002			

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

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 9

RptRelacaoComposicoesEmprForm

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro					UNID
10551/ORSE						h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
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 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			
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 - Pedreiro					UNID
10550/ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	9,72	0,02	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	51,84	0,04	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	10,80	0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,90	0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	14,04	0,00	

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

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 10

RptRelacaoComposicoesEmprForm



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID						
10550/ORSE		h						
<b>COMPOSIÇÃO ANALÍTICA</b>								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,59	0,01			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	16,70	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	160,54	0,24			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01			
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,0007	9,05	0,01			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	272,97	0,03			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,90	0,00			
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			
<b>RESUMO DA COMPOSIÇÃO</b>		<b>MÃO DE OBRA</b>	<b>0,00</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>2,78</b>	<b>CUSTO TOTAL</b>	<b>3,47</b>	<b>PREÇO TOTAL</b>
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>0,00</b>	<b>ENC. ( 111,06008)</b>	<b>0,00</b>	<b>SERV. TERCEIRO</b>	<b>0,69</b>	<b>BDI (23,5400 %)</b>	<b>0,82</b>	<b>4,29</b>
<b>COMPOSIÇÃO SINTÉTICA</b>								
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 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	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0007					

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 11

RptRelacaoComposicoesEmprForm

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID			
10550/ORSE		h			
<b>COMPOSIÇÃO SINTÉTICA</b>					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
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 suspensão 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		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID			
10549/ORSE		h			
<b>COMPOSIÇÃO ANALÍTICA</b>					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	14,04	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	51,84	0,04
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	10,80	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,00	0,38
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	27,50	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,90	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	160,54	0,24

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

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 12

RptRelacaoComposicoesEmprForm



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente						UNID	
10549/ORSE							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002	175,00	0,04			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	9,72	0,02			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
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	2,87	CUSTO TOTAL	3,56	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 111,06008)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,84	4,40
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 mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002					
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 suspensão 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					

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 13

RptRelacaoComposicoesEmprForm

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente						UNID
10549/ORSE							h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045				

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			
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			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	27,50	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	140,00	1,89			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	17,29	0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	160,54	0,72			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	9,72	0,07			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0024	51,84	0,12			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	35,90	0,19			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	5,90	0,01			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0006	175,00	0,11			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	14,04	0,01			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	10,80	0,02			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,00	1,13			
MÃO-DE-OBRA (111,06%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	3,0000	5,00	31,66			
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	15,00	MATERIAL	8,65	CUSTO TOTAL	42,37	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. ( 111,06008)	16,66	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,5400 %)	9,97	52,34
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	3,0000					

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 14

RptRelacaoComposicoesEmprForm



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	UNID
02497/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 3,0000

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
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02
MATERIAL					
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	272,97	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	5,90	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,000252	9,05	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	16,70	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,26	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	16,55	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,59	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	22,98	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,90	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	27,50	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	17,29	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	13,85	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,00	0,85
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	10,80	0,02
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	22,89	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00198	51,84	0,10
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	18,58	0,00
04174 /ORSE	Desempoladeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90	0,06
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	9,72	0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	35,90	0,16

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

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 15

RptRelacaoComposicoesEmprForm

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA  
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

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00012

Ref : Setembro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID						
07692/ORSE		m3						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	14,04	0,01			
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	17,90	0,00			
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	21,25	0,00			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	11,50	0,00			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	37,90	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	160,54	0,61			
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	175,00	0,06			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	140,00	1,59			
MÃO-DE-OBRA (111,06\$)								
00378 / SINAPI	Armador	h	0,1800	6,63	2,52			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	5,00	17,10			
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,3600	6,63	5,04			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600	6,63	5,04			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00	0,30			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00	1,28			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	MATERIAL	7,15	CUSTO TOTAL	38,60	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. ( 111,0600\$)	15,63	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,5400 \$)	9,09	47,69
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					
P 00378 / SINAPI	Armador	h	0,1800					
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600					
P 04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,3600					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,6200					

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

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 16

RptRelacaoComposicoesEmprForm