



Estado da Bahia
Município de Serra Dourada

CNPJ: 14.22.277-0001/73

Rua Duque de Caxias, s/n – centro – Serra Dourada/BA

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS:

HORISTAS= 85,51%

MENSALISTAS= 47,56%

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DOS SERVIÇOS

TIPO	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
		GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes	27/10/2023 - 12:33	
		Relatório de Composição do Serviço	Página: 92 de 1946	
Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T220 - AGOSTO/23 - COM DESONERAÇÃO				
Serviço: 030114 - MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)			Data base: 01/08/2023	
			Unidade: un	
Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)
0005	SERVENTE	6,12	11,53	88,38
(B) Total:				141,63
Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo
2872	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	h	48,85	3,0708
(C) Total:				150,01
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				291,64
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				291,64

10704

CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)

H

122,91

Composição de Preço de Serviço

Outubro/2023-1

Código	Serviço	Descrição do Serviço	Unidade
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022		m2
Composição de Preço			
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4
06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1
04813/SINAPI	Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de 2,4 x 1,2* m (sem postes para fixação)	m2	1
05075/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,15
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2
10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1
Totais			
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social
0,07	296,96	20,57	23,02
Terceiros			2,06
Valor Total			342,68

Composição de Preço de Serviço

Outubro/2023-1

Código	Serviço	Descrição do Serviço	Unidade
05088/ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes		m2
Composição de Preço			
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant
00054/ORSE	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	un	0,0115
Totais			
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social
0,06	168,77	32,86	36,79
Terceiros			3,09
Valor Total			241,57

Composição de Preço de Serviço

Outubro/2023-1

Código	Serviço	Descrição do Serviço	Unidade
04175/ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira		M2
Composição de Preço			
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant
00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,005
00070/ORSE	Topógrafo - SICRO	h	0,005
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,024
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0005
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,01
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,01
Totais			
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social
Terceiros			
Valor Total			

equipamento	material	mão-de-obra	enc. social	terceiros	valor total
0,00	0,22	0,20	0,22	0,01	0,65

C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA - UN

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	81,8600	81,8600
I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,0000	9,3300	559,8000
I0840 CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	UN	4,0000	6,0200	24,0800
I0952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	2,0000	4,1400	8,2800
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	6,0000	7,1400	42,8400
I1406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	2,0000	1,6500	3,3000
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	53,2800	53,2800
I2383 NOFUSE DE 70 A.	UN	1,0000	29,1500	29,1500
I2405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,0000	601,7000	601,7000
I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	272,4000	272,4000
Total:				1.676,6900

Total Simples:	1.676,69
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	1.676,69

C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0498 CARPINTEIRO	H	8,0000	24,1600	193,2800
I2543 SERVENTE	H	8,0000	18,4600	147,6800
Total:				340,9600

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0020 ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	UN	1,0000	19,6900	19,6900
I0403 CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,0000	100,7900	100,7900
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	M	10,0000	6,4000	64,0000
I10268 CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,5000	584,7500	292,3750
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	4,0000	8,5600	34,2400
I2367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	10,0000	34,5400	345,4000
I2369 LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,0000	15,1800	75,9000
I2410 PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,5000	14,2000	7,1000
Total:				939,4950

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,1250	502,8881	62,8610
Total:				62,8610

Total Simples:	1.343,32
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	1.343,32

Composição de Preço de Serviço

Outubro/2023-1

Código	Serviço	Descrição do Serviço	Unidade		
09937/ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroscavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km		m2		
Composição de Preço					
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 00054/ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	0,003	8,60	0,03
 02482/ORSE	Retroscavadeira pneus (Massey Ferguson MF - 86 HF ou equivalente)	h	0,003	76,57	0,23
 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,02	6,00	0,12
 02477/ORSE	Pá - carregadeira de esteira 1,53m3 (cat - 953 - 130,0 hp)	h	0,0047	160,11	0,75
 02451/ORSE	Caminhao basc. 9 t/6,0 m3 (m. benz - 1315 -150,0 kw)	h	0,012	47,16	0,57
 10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,02	3,82	0,08
Totais					
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
1,55	0,07	0,15	0,15	0,01	1,93

Composição de Preço de Serviço

Outubro/2023-1

Código	Serviço	Descrição do Serviço	Unidade		
04555/ORSE	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3		m		
Composição de Preço					
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 01611/ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m	1	32,74	32,74
 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,18	8,57	1,54
 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,36	6,00	2,16
 01903/ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	m3	0,001	533,08	0,53

Encargos						
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,36	3,82	1,38	
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,18	3,72	0,67	
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0,00	34,88	3,72	4,18	0,38	43,16	

C4849 - GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) - M2

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I9149	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	M2	1,0000	169,7300	169,7300
Total:					169,7300
Total Simples:					169,73
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					169,73

C0230 - ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1467	173,7102	25,4833
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,0007	172,3484	0,1206
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 I (CHP)	H	0,0077	181,9407	1,4009
Total:					27,0048
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,0197	19,1000	0,3763
I1277	JARDINEIRO	H	0,8454	20,8600	17,6350
I2543	SERVENTE	H	1,8651	18,4600	34,4297
Total:					52,4410
MATERIAIS					
I0030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	KG	0,2200	4,4400	0,9768
I0031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	M3	0,0220	170,7300	3,7561
I0143	ARVORE ORNAMENTAL	UN	1,4500	48,0600	69,6870
I0444	CALCARIO DOLOMITICO	KG	0,2200	0,1300	0,0286
I1842	SACOS PLÁSTICOS	UN	0,0009	0,1800	0,0002
I2077	TERRA VEGETAL	M3	0,1950	136,6900	26,6546
I2294	ÁGUA	M3	0,0463	5,9700	0,2764
Total:					101,3797
Total Simples:					180,83
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					180,83

Composição de Preço de Serviço

Outubro/2023-1						
Código	Serviço	Unidade				
Descrição do Serviço		un				
09260/ORSE	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)					
Composição de Preço						
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
 02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,52	85,71	44,57	
 02452/ORSE	Caminhao toco, PBT = 9700kg, com carroceria de madeira 2,50x7,00x0,50m, potência 160 cv	h	1	48,65	48,65	
 02456/ORSE	Caminhão guindauto 6,5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)	h	1	113,16	113,16	
 02459/ORSE	Caminhao tanque 6000 I (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	1	69,19	69,19	
 09580/ORSE	Planta - Palmeira imperial, h=1,00m (fornecimento)	un	1	451,49	451,49	
 44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	1	6,82	6,82	
 00054/ORSE	Encarregado de turma - SICRO	h	1	8,60	8,60	
 02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,52	49,60	25,79	
 02529/ORSE	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	0,52	5,50	2,86	
 10581/ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	1	3,82	3,82	
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
233,59	504,07	24,90	27,86	1,76	792,18	

Composição de Preço de Serviço

Código		Serviço	Outubro/2023-1			
01199/ORSE		Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	Unidade un			
		Composição de Preço				
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0095	72,41	0,69	
00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	2	0,55	1,10	

Composição de Preço de Serviço							Outubro/2023-1
Código	Serviço					Unidade	
09148/ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01					un	
Composição de Preço							
* Código	Descrição da Composição		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)		h	1	8,57	8,57	
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)		h	1	6,00	6,00	
09442/ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado		un	1	4.130,00	4.130,00	
00095/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado		m3	0,128	560,00	71,68	
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	1	3,82	3,82	
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro		h	1	3,72	3,72	
Totais							
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total		
0,00	4.192,57	21,40	23,98	2,11	4.240,06		
Composição de Preço de Serviço							
Composição de Preço							Outubro/2023-1
Código	Serviço					Unidade	
00005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m					un	
Composição de Preço							
* Código	Descrição da Composição		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
01772/ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,50 x 0,70 m		un	1	2.042,35	2.042,35	
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)		h	0,6	8,57	5,14	
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,6	6,00	3,60	
01903/ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1:3 - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte		m3	0,004	533,08	2,13	
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,6	3,82	2,29	
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro		h	0,6	3,72	2,23	
Totais							
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total		
0,00	2.047,93	8,84	9,89	0,84	2.067,50		
Composição de Preço de Serviço							
Composição de Preço							Outubro/2023-1
Código	Serviço					Unidade	
06191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)					m²	
Composição de Preço							
* Código	Descrição da Composição		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,0278	6,00	0,17	
05073/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³		tkm	0,0626	1,26	0,08	
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,0278	3,82	0,11	
Totais							
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total		
0,06	0,08	0,17	0,19	0,01	0,51		
Composição de Preço de Serviço							
Composição de Preço							Outubro/2023-1
Código	Serviço					Unidade	
00050/ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira					m2	
Composição de Preço							
* Código	Descrição da Composição		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO		h	0,02	10,25	0,21	
00070/ORSE	Topógrafo - SICRO		h	0,02	17,39	0,35	
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)		m	0,24	7,90	1,90	



GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

Relatório de Composição do Serviço

27/10/2023 - 12:33

Página: 93 de 1946

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T220 - AGOSTO/23 - COM DESONERAÇÃO

Serviço: 03016 - DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)

Data base: 01/08/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	6,12	11,53	88,38	12,2832	141,63
(B) Total:						141,63

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2872	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	h	48,85	3,0708	150,01
(C) Total:					150,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					291,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					291,64

Composição de Preço de Serviço

Composição de Preço

Outubro/2023-1

Código	Serviço					Unidade	
00050/ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira					m2	
Composição de Preço							
* Código	Descrição da Composição		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO		h	0,02	10,25	0,21	
00070/ORSE	Topógrafo - SICRO		h	0,02	17,39	0,35	
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)		m	0,24	7,90	1,90	



GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

27/10/2023 - 12:33

Relatório de Composição do Serviço

Página: 93 de 1946

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T220 - AGOSTO/23 - COM DESONERAÇÃO
 Serviço: 030116 - DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA
 DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)

Data base: 01/08/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	6,12	11,53	88,38	12,2832	141,63
(B) Total:						141,63

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2872	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	h	48,85	3,0708	150,01
(C) Total:					150,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					291,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					291,64

Composição de Preço de Serviço					Outubro/2023-1	
Serviço						
Código	Descrição do Serviço	Unidade				
00050/ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2				
Composição de Preço						
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
 00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,02	10,25	0,21	
 00070/ORSE	Topógrafo - SICRO	h	0,02	17,39	0,35	
 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim,	m	0,24	7,90	1,90	

	00345/SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	0,02	43,50	0,87	
	01213/SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,04	8,57	0,34	
	05067/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,012	19,00	0,23	
	06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,04	6,00	0,24	
	10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	m	0,28	12,27	3,44	
	10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,04	3,82	0,15	
	10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,04	3,71	0,15	
Totais							
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total		
0,00	6,66	1,14	1,27	0,05	9,12		
Composição de Preço de Serviço							
Outubro/2023-1							
Serviço							
Código	Descrição do Serviço					Unidade	
08637/ORSE	Chapim de concreto pré-moldado					m	
Composição de Preço							
* Código	Descrição da Composição			Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm		kg	0,8	8,95	7,16
	00127/ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura		m3	0,01	542,66	5,43
	11640/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015		m2	0,35	113,66	39,78
Totais							
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total		
0,03	41,59	4,88	5,45	0,41	52,36		

C4435 - PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	1,4000	24,1600	33,8240
I2543	SERVENTE	H	1,4000	18,4600	25,8440
				Total:	59,6680
MATERIAIS					
I6501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	M2	1,1000	70,5000	77,5500
				Total:	77,5500
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	907,9803	18,1596
				Total:	18,1596
Total Simples:					155,38
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					155,38

C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	24,1600
I2543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
				Total:	44,4660
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0130	83,5800	1,0865
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,9600	0,9600	0,9216
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	4,5800	0,7100	3,2518
I1703	PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	M2	1,0000	309,9600	309,9600
				Total:	315,2199
Total Simples:					359,69
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					359,69

Composição de Preço de Serviço							Outubro/2023-1
Código		Serviço	Unidade				
		Descrição do Serviço					
01679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)					un	
Composição de Preço							
*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
	00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,039	72,41	2,82	
	02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,06	69,74	4,18	
	02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,65	8,57	5,57	
	06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,65	6,00	3,90	
	09835/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr5688)	m	4	6,45	25,80	
	01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,09	63,50	5,72	
	03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,2	0,80	0,16	

	03517/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	un	3	2,09	6,27
	03516/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	un	3	2,32	6,96
	10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,65	3,82	2,48
	10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,65	3,75	2,44
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0,00	55,92	9,47	10,61	0,89	76,89	

Composição de Preço de Serviço

Outubro/2023-1						
Serviço						
Código	Descrição do Serviço					Unidade
01678/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)					un
Composição de Preço						
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
 00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,015	72,41	1,09	
 01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,06	63,50	3,81	
 02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,023	69,74	1,60	
 00013/SINAPI	Estopa	kg	0,05	16,77	0,84	
 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,3	8,57	2,57	
 03518/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	3	3,75	11,25	
 03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,2	0,80	0,16	
 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3	6,00	1,80	
 07097/SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgotopredial	un	1	7,45	7,45	
 09838/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	8	10,66	85,28	
 10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3	3,82	1,15	
 10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,3	3,75	1,13	
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0,00	113,32	4,37	4,89	0,41	122,99	

Composição de Preço de Serviço

Outubro/2023-1

Serviço							
Código	Descrição do Serviço					Unidade	
01683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)					pt	
Composição de Preço							
* Código	Descrição da Composição			Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas			kg	0,015	72,41	1,09
 00013/SINAPI	Estopa			kg	0,05	16,77	0,84
 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)			h	0,4	8,57	3,43
 03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial			un	2	8,23	16,46
 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)			h	0,4	6,00	2,40
 09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)			m	4	14,77	59,08
 10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial			un	1	18,91	18,91
 10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente			h	0,4	3,82	1,53
 10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador			h	0,4	3,75	1,50
Totais							
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total		
0,00	98,86	5,83	6,53	0,56	111,78		

C0357 - BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	24,1600	28,9920
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
				Total:	65,9120
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	119,5800	0,9566
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,7100	2,2720
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,0000	539,2000	539,2000
				Total:	542,4286

Total Simples:	608,34
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	608,34

Composição de Preço de Serviço

Outubro/2023-1						
Serviço						
Código	Descrição do Serviço	Unidade				
04878/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, aparente sem eletroduto	pt				
Composição de Preço						
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	1	8,57	8,57	

	06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1	6,00	6,00
	00938/SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 1,5 mm2	m	12	1,39	16,68
	04696/ORSE	Grampo para fixar fio elétrico	un	12	0,13	1,56
	20111/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,25	10,50	2,63
	10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1	3,82	3,82
	10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	1	3,68	3,68
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0,00	26,99	14,57	16,31	1,37	59,24	

EZIO EZUPERIO ALVES DE QUEIROZ
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 1016915195D-GO