

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
INFRA-ESTRUTURA/Pavimentação Rodoviária/Meios-Fios e Guias(2)				
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	34,41	42,38
02624/ORSE	Remoção e reposição de meio-fio	m	16,84	20,74
INFRA-ESTRUTURA/Redes de Drenagem/Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços(1)				
02815/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	150,17	184,95
INFRA-ESTRUTURA/Redes de Esgotos/Lastros, Lajes e Berços(3)				
10179/ORSE	Lastro de brita 0	m3	219,58	270,43
02656/ORSE	Lastro de brita 1	m3	194,61	239,68
02658/ORSE	Lastro de brita 3	m3	185,66	228,66
INFRA-ESTRUTURA/Terraplenagem/Carga de Material(1)				
02509/ORSE	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	9,88	12,17
INFRA-ESTRUTURA/Terraplenagem/Excavação Manual em Área Urbana(1)				
02497/ORSE	Excavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	49,54	61,01
INFRA-ESTRUTURA/Terraplenagem/Transportes(2)				
05074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	0,72	0,89
05073/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	1,10	1,35
OBRAS CIVIS/Coberturas/Complementos(1)				
09076/ORSE	Chapa de alumínio corrugada e=0,7mm	m2	142,14	175,06
OBRAS CIVIS/Coberturas/Madeiramento(5)				
00198/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 5 x 3 cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	104,27	128,42
00202/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	m	52,68	64,88
00203/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 9cm com abertura de encaixes	m	46,08	56,75
00199/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	m2	50,00	61,58
00205/ORSE	Peças roliças para confecção de quiosque	m	42,08	51,83
OBRAS CIVIS/Coberturas/Telhamento(2)				
00231/ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo plan, 1ª qualid, (Simonassi ou similar)	m2	137,47	169,31
00234/ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	m2	37,59	46,30
OBRAS CIVIS/Conversão InfoWOrca(15)				
03308/ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	m3	520,44	640,97
03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	6,50	8,01
03212/ORSE	Colchão de areia	m3	128,53	158,30
03346/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	556,17	684,98
03178/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	113,32	139,56
10889/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	46,42	57,17
03739/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 12 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	43,01	52,97
09379/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	41,08	50,59
06096/ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022	UN	558,83	688,26
06191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	0,50	0,62
06083/ORSE	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	un	233,24	287,26
03297/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	255,66	314,87
12222/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	134,72	165,92
03318/ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	m2	36,63	45,11
03316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	35,98	44,31
OBRAS CIVIS/Diversos/Muros(1)				
09174/ORSE	Mureta de alvenaria 1,70 x 0,60m para poste auxiliar de energia	un	216,33	266,43
OBRAS CIVIS/Diversos/Paisagismo(9)				
00032/E3ENG	Buxinho bola, fornecimento e plantio	un	282,01	347,32
10234/ORSE	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	25,01	30,80
11802/ORSE	Muda de palmeira, areca, h=1,50 m, fornecimento e plantio	un	218,00	268,49

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
OBRAS CIVIS/Diversos/Paisagismo (9)				
00033/E3ENG	Palmeira azulzinha, fornecimento e plantio	un	159,63	196,60
00034/E3ENG	Pingo de ouro, fornecimento e plantio	un	10,28	12,66
07633/ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimen to e plantio	un	79,17	97,51
09869/ORSE	Planta - Ixora amarela (ixora coccinea yellow), fornecimento e p lantio	un	20,60	25,37
09127/ORSE	Planta - Oiti (Licania tomentosa) h=1,00m, fornecimento e planti o	un	70,89	87,31
09880/ORSE	Planta - Palmeira cica (cyca revoluta) h=1,00m, fornecimento e p lantio	un	542,47	668,11
OBRAS CIVIS/Diversos/Urbanização de Parques e Praças (2)				
00030/E3ENG	Banco de concreto aparente, assento com acabamento em madeira , sem encosto	un	675,65	832,13
00035/E3ENG	Mesa de concreto com banco circular em concreto	Un	841,74	1.036,69
OBRAS CIVIS/Elevações/Alvenarias de Vedação (3)				
00165/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamas sa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	124,99	153,94
00160/ORSE	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argama ssa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.0 6	m2	64,03	78,86
00155/ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela) , com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junt a de 2,0cm - R1	m2	98,90	121,81
OBRAS CIVIS/Esquadrias/Esquadrias de Ferro (1)				
09310/ORSE	Tela moeda em aço inox, furo d=10mm, esp=2mm	m2	187,58	231,02
OBRAS CIVIS/Estruturas/Armaduras Convencionais (3)				
00140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fund ações - R1	kg	13,93	17,16
00141/ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaç ões - R1	kg	13,00	16,01
10012/ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, m alha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop R eforçada Gerdau ou similar	m2	23,13	28,49
OBRAS CIVIS/Estruturas/Concreto Simples (11)				
00124/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lan çamento e adensamento	m3	511,59	630,07
00126/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensa do	m3	585,32	720,88
07691/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensa do	m3	600,79	739,93
09399/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensa do	m3	624,38	768,99
00125/ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lan çamento e adensamento	m3	538,95	663,77
03429/ORSE	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lan çamento e adensamento	m3	554,42	682,82
09398/ORSE	Concreto simples fck= 25 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lan çamento e adensamento	m3	578,01	711,88
00127/ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	528,85	651,33
07692/ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive aden samento e acabamento em peças da superestrutura	m3	46,37	57,11
00128/ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da su perestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	m3	46,37	57,11
11477/ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, i ncluindo colocação, adensamento e acabamento	m3	27,98	34,46
OBRAS CIVIS/Estruturas/Estruturas Pre-Moldadas de Concreto (1)				
00145/ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escor amento em madeira e capeamento 4cm	m2	129,37	159,33
OBRAS CIVIS/Estruturas/Formas (1)				
00115/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02 04/2022	m2	134,80	166,02
OBRAS CIVIS/Fundações/Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações (6)				
00091/ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t- 4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x 0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	506,28	623,53
00104/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m²	39,41	48,54
00095/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e aden sado	m3	557,96	687,18
00096/ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrura	m3	511,19	629,58
11480/ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	492,80	606,93

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
OBRAS CIVIS/Fundações/Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações(6)				
00098/ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	541,18	666,52
OBRAS CIVIS/Fundações/Aterros / Reaterros / Compactações(2)				
00077/ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	169,54	208,81
00076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	16,53	20,36
OBRAS CIVIS/Fundações/Formas para Fundações(1)				
00085/ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	90,50	111,46
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Entrada em Baixa Tensão(1)				
00339/ORSE	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	470,67	579,68
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Fusíveis, Disjuntores e Chaves(1)				
08635/ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	17,48	21,53
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos				
07891/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/4" x 3m	un	152,63	187,98
00399/ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	6,45	7,94
08998/ORSE	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletroduto	un	3,59	4,42
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos				
00405/ORSE	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm ² , 450/ 750v / 70°C	m	29,07	35,80
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Luminárias Externas(1)				
13389/ORSE	Luminária em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,24.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	1.350,85	1.663,71
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Pára-raios(2)				
12370/ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm ² - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	kg	106,04	130,60
09200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15) cm, padrão Energisa	un	18,14	22,34
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Pontos de Suprimento de Energia Convencionais				
03797/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm ² , 450/ 750v / 70°C	m	6,98	8,60
03798/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm ² , 450/ 750v / 70°C	m	8,32	10,25
03999/ORSE	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	5,20	6,40
04015/ORSE	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	12,60	15,52
00641/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	217,84	268,29
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Pontos de Suprimento de Lógica(1)				
00743/ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	15,39	18,95
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Postes Tubulares de Ferro Galvanizado(2)				
03249/ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado Ø d=3" e h=6,0m, completo	un	473,60	583,29
07646/ORSE	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 76mm, diâmetro da base 175mm, altura total 9m, com base de fixação, da Conipost ref. Série 3009/BJG+CH, classe 100 da Conipost ou similar	un	4.674,69	5.757,35
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Tomadas Convencionais e Interruptores(1)				
00773/ORSE	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	un	19,83	24,42
OBRAS CIVIS/Instalações Hidráulicas/Registros e Válvulas(1)				
01456/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	56,08	69,07
OBRAS CIVIS/Instalações Hidráulicas/Tubos e Conexões de Ferro Galvanizado(2)				
07893/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	un	14,73	18,14
00917/ORSE	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 1 1/4"	un	76,98	94,81
OBRAS CIVIS/Instalações Hidráulicas/Tubos e Conexões de PVC Rígido Roscável(1)				
01216/ORSE	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"	m	18,07	22,26
OBRAS CIVIS/Instalações Hidráulicas/Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável(1)				
01199/ORSE	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25 mm	un	61,30	75,50
OBRAS CIVIS/Instalações Sanitárias/Filtros e Sumidouros(1)				
01726/ORSE	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	un	1.389,85	1.711,74
OBRAS CIVIS/Instalações Sanitárias/Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto(2)				
01683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	117,00	144,10
01532/ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	37,74	46,48
OBRAS CIVIS/Louças e Metais/Louças e Metais Sanitários(2)				
02146/ORSE	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conjunto de fixação ou similares - Rev 03	un	254,65	313,63
02085/ORSE		un	438,91	540,56

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
OBRAS CIVIS/Louças e Metais/Louças e Metais Sanitários(2)				
	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepôr AKROS ou similar, assento plástico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04			
OBRAS CIVIS/Pavimentação/Pavimentações Externas(1)				
03644/ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2	15,34	18,89
OBRAS CIVIS/Pavimentação/Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência(1)				
12436/ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 de mãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	434,88	535,60
OBRAS CIVIS/Pavimentação/Pisos de Borracha(1)				
07675/ORSE	Piso de borracha reciclada, granulada, tipo"S", da marca HAIHAH ou similar, fornecimento e instalação, exclusive lastro de brita e areia	m2	242,68	298,88
OBRAS CIVIS/Pinturas e Tratamentos/Outras Pinturas(2)				
02328/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de verniz poliuretano sobre superfícies de madeira	m2	14,90	18,35
02323/ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	m2	8,36	10,30
OBRAS CIVIS/Pinturas e Tratamentos/Tratamentos de Superfícies(1)				
03733/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2	18,01	22,18
OBRAS CIVIS/Provisório/Provisórios(9)				
10555/ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	3,63	4,47
10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	3,69	4,54
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	3,66	4,51
10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	3,74	4,61
10581/ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	3,81	4,69
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	3,71	4,57
10553/ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	3,88	4,78
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	3,81	4,69
10603/ORSE	Encargos Complementares - Soldador	h	4,34	5,35
OBRAS CIVIS/Revestimentos de Tetos e Paredes/Argamassas(3)				
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 - Confecção mecânica e transporte	m3	535,78	659,87
01905/ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte	m3	682,98	841,16
01906/ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	414,02	509,91
OBRAS CIVIS/Revestimentos de Tetos e Paredes/Azulejos e Cerâmicas(1)				
04864/ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	115,04	141,68
OBRAS CIVIS/Serviços Auxiliares de Obras Civis/Enchimento de Rasgos em Alvenaria ou Concreto(1)				
02483/ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâmetro 1/2" a 1"	m	4,85	5,97
OBRAS CIVIS/Serviços Auxiliares de Obras Civis/Transporte de Materiais na Obra(1)				
00024/E3ENG	Transporte com caminhão carroc. madeira 4,0 t (94,0 kw ou equivalente)	h	44,50	54,81
OBRAS CIVIS/Serviços Preliminares/Demolições / Remoções(4)				
00026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	16,53	20,36
09182/ORSE	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	417,23	513,86
00021/ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	9,32	11,48
00016/ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	24,29	29,92
OBRAS CIVIS/Serviços Preliminares/Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização(5)				
00054/ORSE	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	un	21.687,90	26.710,82
05088/ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	249,44	307,21
09416/ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1.599,27	1.969,66
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	386,01	475,41
04554/ORSE	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto	m	28,73	35,38
SINAPI(51)				
87296/SINAPI	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af 08/2019	m3	515,43	634,80
88247/SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	22,07	27,18
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI (51)				
88248/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	21,14	26,04
89226/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chi diurno. af 05/2023	chi	1,72	2,12
89225/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chp diurno. af 05/2023	chp	5,45	6,71
89221/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciado. af 05/2023	h	1,48	1,82
89222/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros. af 05/2023	h	0,24	0,30
89223/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - manutenção. af 05/2023	h	1,73	2,13
89224/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - materiais na operação. af 05/2023	h	2,00	2,46
88260/SINAPI	Calceteiro com encargos complementares	h	27,03	33,29
91285/SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chi diurno. af 08/2015	chi	0,94	1,16
91283/SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chp diurno. af 08/2015	chp	10,04	12,37
91279/SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - depreciado. af 08/2015	h	0,85	1,05
91280/SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - juros. af 08/2015	h	0,09	0,11
91281/SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - manutenção. af 08/2015	h	1,07	1,32
91282/SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - materiais na operação. af 08/2015	h	8,03	9,89
95316/SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista	h	0,50	0,62
95317/SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	h	0,24	0,30
95328/SINAPI	Curso de capacitação para calceteiro (encargos complementares) - horista	h	0,21	0,26
95332/SINAPI	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista	h	0,71	0,87
95335/SINAPI	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	h	0,34	0,42
95402/SINAPI	Curso de capacitação para engenheiro civil de obra júnior (encargos complementares) - horista	h	1,67	2,06
95405/SINAPI	Curso de capacitação para mestre de obras (encargos complementares) - horista	h	1,22	1,50
95389/SINAPI	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	h	0,14	0,17
95372/SINAPI	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista	h	0,28	0,34
95378/SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	h	0,28	0,34
93662/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	61,73	76,03
93664/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	64,68	79,66
88264/SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	27,52	33,89
88267/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	26,48	32,61
90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	111,68	137,55
93680/SINAPI	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	61,06	75,20
92397/SINAPI	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	55,02	67,76
00036/E3ENG	Instalação de lixeira metálica	un	496,43	611,40
90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	58,59	72,16
88377/SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	h	24,10	29,68
88310/SINAPI	Pintor com encargos complementares	h	28,45	35,04
		m2	48,21	59,38

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI (51)				
100760/SINAPI	Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético brilhante) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos). af 01/2020			
100722/SINAPI	Pintura com tinta alquídica de fundo (tipo zarcão) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020	m2	23,73	29,23
102498/SINAPI	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af 05/2021	m	1,57	1,93
91278/SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi diurno. af 08/2015	chi	0,51	0,63
91277/SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp diurno. af 08/2015	chp	9,05	11,15
91273/SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depreciação. af 08/2015	h	0,45	0,55
91274/SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - juros. af_08/2015	h	0,06	0,07
91275/SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - manutenção. af 08/2015	h	0,57	0,70
91276/SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - materiais na operação. af 08/2015	h	7,97	9,82
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	21,48	26,45
91946/SINAPI	Suporte parafusado com placa de encaixe 4" x 2" médio (1,30 m do piso) para ponto elétrico - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	9,94	12,24
92001/SINAPI	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	30,09	37,06
91999/SINAPI	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	20,15	24,82
92342/SINAPI	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em prumadas - fornecimento e instalação. af_10/2020	m	129,25	159,18