

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
INFRA-ESTRUTURA/Apoio Administrativo de Obra/Equipamentos de Proteção Individual (EPI)(1)				
00058/CPU	LINHA DE VIDA INSTALADA JUNTO AO PISO PARA EDIFÍCIOS DE ATÉ 4 PA VIMENTOS	M	25,53	31,50
INFRA-ESTRUTURA/Pavimentação Rodoviária/Meios-Fios e Guias(1)				
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	40,71	50,23
INFRA-ESTRUTURA/Pavimentação Rodoviária/Pavimentação em Paralelepípedo ou com Peças Pré-moldadas de Concreto(1)				
09104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	121,25	149,60
INFRA-ESTRUTURA/Poços Artesianos/Desenvolvimento, ensaio de vazão, entrega do poço(1)				
13335/ORSE	Limpeza de poço artesiano até 80m de profundidade	un	12.082,70	14.907,64
INFRA-ESTRUTURA/Poços Artesianos/Revestimento e Proteção(1)				
11683/ORSE	Cimentação anelar - poço com tubo de 6" e perfuração de 12.1/4", em pasta de cimento com aditivo acelerador de pega	m	29,52	36,42
INFRA-ESTRUTURA/Redes de Água e Adutoras/Assentamento/Montagem de Tubos e Conexões(2)				
10538/ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo pvc p/irrigação d=50mm, PN-4 0, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	25,21	31,10
10537/ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo pvc p/irrigação d=75mm, PN-8 0, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	60,79	75,00
INFRA-ESTRUTURA/Redes de Distribuição de Energia Elétrica e de Iluminação Pública em Tensão Classe 35 ou/Forn				
02842/ORSE	Fornecimento de armação secundária 1 estribo	un	26,08	32,18
02892/ORSE	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	un	2,00	2,47
INFRA-ESTRUTURA/Redes de Drenagem/Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços(2)				
11334/ORSE	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	704,25	868,90
04429/ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	171,47	211,56
INFRA-ESTRUTURA/Redes de Irrigação/Fornecimento de Hidrantes, Aspersores e Acessórios para Irrigação(2)				
09461/ORSE	Aspersor rotor, p/irrigação ref.8005-SS, entrada rosca de 1", fêmea BSP, coluna aço inox, marca Rain Bird ou similar	un	575,50	710,05
08984/ORSE	Válvula solenoide p/irrigação modelo 75 - DV 3/4", marca Rain Bi rd ou similar	un	453,62	559,68
INFRA-ESTRUTURA/Terraplenagem/Escavação Manual em Área Urbana(1)				
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, pr ofundidade até 1,50m	m3	58,62	72,33
INFRA-ESTRUTURA/Terraplenagem/Execução de Cortes e Aterros(1)				
11472/ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	7,86	9,70
INFRA-ESTRUTURA/Terraplenagem/Locação de Serviços de Terraplenagem e Acompanhamento Topográfico da Obra(1)				
03099/ORSE	Equipe de topografia para trabalhos exclusivos de campo - Diária incluindo transporte - Rev 04_10/2022	dia	945,33	1.166,35
INFRA-ESTRUTURA/Terraplenagem/Transportes(2)				
05074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	0,79	0,97
05073/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pav imentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	1,21	1,49
INFRA-ESTRUTURA/Urbanismo e Sinalização/Sinalização Vertical(2)				
12138/ORSE	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	Un	24,85	30,66
12895/ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , rota de fuga	un	14,33	17,68
OBRAS CIVIS/Coberturas/Estrutura Metálica(1)				
12724/ORSE	Telhamento com telha em aço galvanume, simples, trapezoidal, pré -pintada, TP40 - 0,50mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m2	100,47	123,96
OBRAS CIVIS/Conversão InfoWOrca(23)				
03309/ORSE	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimen to de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia gro ssa dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	m3	535,84	661,12
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	612,68	755,92
03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	7,23	8,92
11486/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	603,54	744,65
03177/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	119,23	147,11
10889/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	45,74	56,43
09379/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	68,72	84,79
11682/ORSE	Laje de Proteção do Poço em concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa lnçado e adensado	m3	647,61	799,02
06096/ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Def initiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrôm etro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	603,54	744,65
06191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	0,60	0,74
06083/ORSE	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	un	237,73	293,31
06221/ORSE	Perfuração em Sedimento / Camadas inconsolidadas DN 20" - Poço a té 100m	m	382,37	471,77
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe				

Prefeitura Municipal de Poço Redondo AV. Alcino Alves Costa – 363 centro Poço Redondo-SE CNPJ : 13.114.004/0001-42		REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE POÇO REDONDO/SE	RELAÇÃO DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO Cod. Empreendimento: 00081 Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
OBRAS CIVIS/Conversão InfoWORca(23)				
03539/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, inclusive ba tentes e ferragens	un	1.592,58	1.964,93
03540/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive ba tentes e ferragens	un	1.725,32	2.128,70
03541/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive ba tentes e ferragens	un	1.993,79	2.459,94
03164/ORSE	Poste circular de concreto 16/300 - Fornecimento e assentamento	un	2.548,41	3.144,23
12222/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	138,27	170,60
12223/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	374,84	462,48
12227/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 30 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	745,53	919,83
03318/ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimen to / areia / vedacit	m2	41,31	50,97
03316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1: 2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	41,60	51,33
03314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1: 2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	34,32	42,34
06256/ORSE	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Reforçado DN 150mm	m	147,75	182,29
OBRAS CIVIS/Diversos/Alambrados e Gradis(2)				
04118/ORSE	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2 1/2" , revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", form ando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	m2	308,50	380,63
13225/ORSE	Mão-de-obra para confecção de gradil padrão cehop inclusive sold a	m2	258,76	319,26
OBRAS CIVIS/Diversos/Diversos(2)				
12990/ORSE	Fornecimento de catraca, tipo Pedestal Mecânica Bidirecional, da Ponto System ou similar, inclusive frete.	un	1.794,21	2.213,70
00052/CPU	Levantamento topográfico planialtimétrico cadastral	m²	0,51	0,63
OBRAS CIVIS/Diversos/Limpeza(2)				
10039/ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	30,00	37,01
02450/ORSE	Limpeza geral	m2	2,73	3,37
OBRAS CIVIS/Diversos/Mobiliário(1)				
00054/CPU	Armário para vestiário com L = 30cm, com base de alvenaria, banc o de concretoarmado h = 1,65m.	m	698,27	861,53
OBRAS CIVIS/Diversos/Muros(1)				
02374/ORSE	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	226,79	279,81
OBRAS CIVIS/Diversos/Paisagismo(4)				
09835/ORSE	Gramma tipo bermudas tifton, em plug - fornecimento e plantio	m2	40,45	49,91
07617/ORSE	Planta - Coroa de cristo vermelha (euphorbia milii), forneciment o e plantio	un	19,31	23,82
13805/ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 3, 00m, fornecimento e plantio	un	230,12	283,92
13806/ORSE	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m , fornecimento e plantio	un	230,12	283,92
OBRAS CIVIS/Diversos/Urbanização de Parques e Praças(3)				
12379/ORSE	Marco Inaugural H=1,8lm, base 1,20 x 0,75 cm - GOVERNO DE SERGIP E 2019 - EXECUÇÃO NA OBRA, inclusive placas.	un	6.716,66	8.287,02
02426/ORSE	Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x 2,5m	par	367,08	452,90
02431/ORSE	Trave para futebol de campo	par	3.862,17	4.765,15
OBRAS CIVIS/Elevações/Alvenarias de Vedação(4)				
13561/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 14x19x24cm, e=14cm, com argama ssa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev 01_07/2024	m2	71,13	87,76
00151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamass a t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	53,41	65,90
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	121,92	150,42
00167/ORSE	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm , preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	35,90	44,29
OBRAS CIVIS/Elevações/Divisórias(1)				
00191/ORSE	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive mo ntagem com ferragens - Rev 02	m2	814,76	1.005,25
OBRAS CIVIS/Esquadrias/Esquadrias de Alumínio(2)				
11948/ORSE	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B,tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	325,59	401,71
10204/ORSE	Porta para armários com moldura em alumínio (alumínio/acrílico), inclusive ferragens	m2	186,69	230,34
OBRAS CIVIS/Esquadrias/Esquadrias de Ferro(10)				
08495/ORSE		un	8,15	10,06
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 2	rptRelacaoServicoEmpreendimento	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
OBRAS CIVIS/Esquadrias/Esquadrias de Ferro(10)				
00056/CPU	Dobradiça de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino a ço 1/2" (exceto mão de obra) ESQUADRIA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAME NTO GALVANIZADO NATURAL	M²	618,08	762,59
01851/ORSE	Grade tubo ferro galvanizado 1 1/2"	m2	273,80	337,81
01871/ORSE	Gradil de ferro •1/2"x1/2"espaçamento 10cm-montantes de tubo de aço galv. ø 2"espaçamento 3m inclusive assentamento - Rev 03_12/ 2021	m²	499,61	616,42
01873/ORSE	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m	m	203,44	251,00
12980/ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, duas folha s, de 2,00 x 2,00m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inc lusive dobradiças e trancas/ferrolho	m2	753,22	929,32
09290/ORSE	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", bar ra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horiz ontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	m2	381,89	471,18
13720/ORSE	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", tub o de aço galv 1" na vertical e tubo de aço galv. 1 1/2" na horiz ontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	m2	575,05	709,50
14062/ORSE	Portão de ferro de correr em barra de aço, chata, galvanizada, a ltura = 2,40m, exclusive pintura	m	1.387,65	1.712,08
12953/ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/fer rolho - Rev 01_01/2022	m2	580,31	715,99
OBRAS CIVIS/Esquadrias/Esquadrias de Madeira(4)				
01769/ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0, 60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de alizar	un	346,82	427,91
01804/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, exclusive ba tentes e ferragens	un	739,24	912,07
01757/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m - forneciment o	un	871,98	1.075,85
01800/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m - forneciment o	un	1.140,45	1.407,09
OBRAS CIVIS/Esquadrias/Ferragens(2)				
08957/ORSE	Dobradiça de ferro cromado 3" x 2 1/2" com aneis e parafusos	un	79,84	98,51
12632/ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roset a, testa e contra testa em em aço inoxidável, cilindro em latão ma ciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	un	266,97	329,39
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	12,67	15,63
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	11,75	14,50
03228/ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q -61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	19,21	23,70
OBRAS CIVIS/Estruturas/Concreto Simples(10)				
03782/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensa do	m3	533,89	658,71
00124/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem la nçamento e adensamento	m3	547,68	675,73
00126/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensa do	m3	630,84	778,33
07691/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensa do	m3	647,61	799,02
00125/ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lan çamento e adensamento	m3	577,32	712,30
03429/ORSE	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lan çamento e adensamento	m3	594,09	732,99
00127/ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	593,87	732,72
07692/ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive aden samento e acabamento em peças da superestrutura	m3	53,49	66,00
00128/ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da su perestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	m3	53,49	66,00
11477/ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, i ncluindo colocação, adensamento e acabamento	m3	32,56	40,17
OBRAS CIVIS/Estruturas/Estruturas Pre-Moldadas de Concreto(1)				
07823/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inteiros 3 8cm, h=16cm, el. enchimento em EPS h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	224,75	277,30
OBRAS CIVIS/Estruturas/Formas(3)				
00123/ORSE	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 01 uso, inclusive escoramento	m2	251,86	310,74
00115/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	m2	135,35	166,99
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe				

rptRelacaoServicoEmpreendimento

Prefeitura Municipal de Poço Redondo
 AV. Alcino Alves Costa – 363 centro Poço
 Redondo-SE CNPJ : 13.114.004/0001-42

REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE POÇO REDONDO/SE

Cod. Empreendimento: 00081

Ref : Janeiro/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Interligações até Quadro Geral - Eletrodu				
00367/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	un	56,06	69,17
00360/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	m	82,63	101,95
00353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	14,30	17,64
00354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	18,30	22,58
00355/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	22,93	28,29
00356/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	25,83	31,87
00357/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	35,65	43,98
00358/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	m	47,36	58,43
00399/ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	7,28	8,98
00378/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	un	45,05	55,58
00371/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	2,37	2,92
00372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	3,66	4,52
00373/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	5,35	6,60
00374/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	7,09	8,75
00376/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	un	18,94	23,37
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Interligações até Quadro Geral - Fios e C				
08458/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 25mm², 1kv / 90°	m	34,69	42,80
09140/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m	17,18	21,20
09006/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	23,15	28,56
09007/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 35mm², 1kv / 90° C	m	45,54	56,19
09008/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 70mm², 1kv / 90° C	m	93,25	115,05
09009/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 95mm², 1kv / 90° C	m	117,08	144,45
07925/ORSE	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e ins	un	2,44	3,01
07928/ORSE	Terminal de compressão para cabo de 35 mm2 - fornecimento e ins	un	4,30	5,31
07929/ORSE	Terminal de compressão para cabo de 70 mm2 - fornecimento e ins	un	7,68	9,48
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Luminárias Externas(1)				
00060/CPU	REFLETOR LED 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	325,96	402,17
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Luminárias Internas(3)				
11867/ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com a	un	169,82	209,52
12971/ORSE	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou	un	79,77	98,42
13176/ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	69,76	86,07
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Pára-raios(2)				
12370/ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	kg	133,46	164,66
09392/ORSE	Cabo de cobre nú 35 mm2 - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	112,52	138,83
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Pontos de Suprimento de Energia Convencio				
03801/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 16mm², 450/ 750v / 70°C	m	23,21	28,64
04005/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	M	12,83	15,83
11416/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 25mm², 1kv / 90° C	m	34,69	42,80
11570/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 6,0mm², 1kv / 90°	m	12,22	15,08
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Pontos de Suprimento de Lógica(2)				
10793/ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	15,23	18,79
00743/ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	17,32	21,37
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Pontos de Suprimento de Telefone(1)				
00681/ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assenta	un	6,20	7,65
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Postes Tubulares de Ferro Galvanizado(1)				
03249/ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizad	un	523,99	646,50
OBRAS CIVIS/Instalações Elétricas/Telefônicas/Cabeamento Estruturado/Quadros de Distribuição de Energia(1)				
10311/ORSE	Caixa de medição direta até 200A confeccionada em chapa galvaniz	un	2.579,92	3.183,11
OBRAS CIVIS/Instalações Hidráulicas/Tubos e Conexões de Ferro Galvanizado(1)				
07894/ORSE	Cabeçote de alumínio de 2 1/2"	un	23,05	28,44
OBRAS CIVIS/Instalações Sanitárias/Caixas de Inspeção(1)				
04283/ORSE	Ralo hemisférico em f° f°, tipo abacaxi Ø 100mm	un	42,32	52,21
OBRAS CIVIS/Instalações Sanitárias/Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto(6)				
01603/ORSE	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, di	un	9,94	12,26
01672/ORSE	âm = 40mm	un	16,63	20,52

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe Página 6 rptRelacaoServicoEmpreendimento

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI (433)				
	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/2", instalado em ramal de distribuição de água - f orneamento e instalação. af_06/2022			
88238/SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares	h	23,08	28,48
88239/SINAPI	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares	h	22,75	28,07
88243/SINAPI	Ajudante especializado com encargos complementares	h	22,98	28,35
101162/SINAPI	Alvenaria de vedação com elemento vazado de cerâmica (cobogó) de 7x20x20cm e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_05/2020	m2	141,94	175,13
103357/SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal d e 9x19x29 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com pr eparo manual. af_12/2021	m2	55,73	68,76
97115/SINAPI	Aplicação de graxa em barras de transferência para execução de p avimento de concreto. af_04/2022	kg	57,43	70,86
97113/SINAPI	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concre to. af_04/2022	m2	2,39	2,95
88627/SINAPI	Argamassa traço 1:0,5:4,5 (em volume de cimento, cal e areia méd ia úmida) para assentamento de alvenaria, preparo manual. af_08/ 2019	m3	711,16	877,43
87367/SINAPI	Argamassa traço 1:1:6 (em volume de cimento, cal e areia média ú mida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedaç ão, preparo manual. af_08/2019	m3	760,56	938,38
87369/SINAPI	Argamassa traço 1:2:8 (em volume de cimento, cal e areia média ú mida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedaç ão, preparo manual. af_08/2019	m3	772,55	953,17
100475/SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) c om adição de impermeabilizante, preparo mecânico com betoneira 4 00 l. af_08/2019	m3	789,28	973,81
88628/SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	m3	613,34	756,74
100489/SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	m3	609,28	751,73
87296/SINAPI	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de veda ção, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	m3	598,74	738,73
87316/SINAPI	Argamassa traço 1:4 (em volume de cimento e areia grossa úmida) para chapisco convencional, preparo mecânico com betoneira 400 l . af_08/2019	m3	521,32	643,20
87301/SINAPI	Argamassa traço 1:4 (em volume de cimento e areia média úmida) p ara contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	m3	659,60	813,81
104920/SINAPI	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_01/2024	kg	11,26	13,89
104921/SINAPI	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 16 mm - montagem. af_01/2024	kg	10,61	13,09
95946/SINAPI	Armação de escada, de uma estrutura convencional de concreto arm ado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_11/2020	kg	13,27	16,37
95947/SINAPI	Armação de escada, de uma estrutura convencional de concreto arm ado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_11/2020	kg	10,24	12,63
95944/SINAPI	Armação de escada, de uma estrutura convencional de concreto arm ado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_11/2020	kg	20,56	25,37
92771/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado uti lizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	11,11	13,71
92772/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado uti lizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	9,33	11,51
92769/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado uti lizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	kg	13,25	16,35
92770/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado uti lizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	12,46	15,37
92767/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado uti lizando aço ca-60 de 4,2 mm - montagem. af_06/2022	kg	15,98	19,72
92768/SINAPI	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado uti lizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	14,03	17,31
92762/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto a rmado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	11,57	14,28
92763/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto a rmado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	9,74	12,02
92764/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto a rmado utilizando aço ca-50 de 16,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	9,42	11,62
92760/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto a rmado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	kg	13,77	16,99
92761/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto a rmado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	12,96	15,99
92759/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto a rmado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	14,56	17,96
104919/SINAPI	Armação de sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utiliz ando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af_01/2024	kg	13,27	16,37
104918/SINAPI		kg	14,87	18,35
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 8	rptRelacaoServicoEmpreendimento	

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI(433)					
104916/SINAPI	Armação de sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 8 mm - montagem. af_01/2024	kg	17,19	21,21	
97091/SINAPI	Armação de sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. af_01/2024	kg	12,50	15,42	
97093/SINAPI	Armação para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com uso de tela q-159. af_09/2021	kg	11,27	13,90	
88245/SINAPI	Armação para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com uso de tela q-283. af_09/2021	kg	11,27	13,90	
88245/SINAPI	Armador com encargos complementares	h	27,66	34,13	
88246/SINAPI	Assentador de tubos com encargos complementares	h	20,90	25,79	
88247/SINAPI	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	h	23,55	29,06	
88248/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	22,74	28,06	
100867/SINAPI	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	316,74	390,79	
97120/SINAPI	Barras de ligação, aço ca-50 de 10 mm, para execução de pavimento de concreto - fornecimento e instalação. af_04/2022	kg	10,03	12,38	
97117/SINAPI	Barras de transferência, aço ca-25 de 20,0 mm, para execução de pavimento de concreto - fornecimento e instalação. af_04/2022	kg	19,92	24,58	
88831/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chi diurno. af_05/2023	chi	0,44	0,54	
88830/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno. af_05/2023	chp	1,95	2,41	
88826/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - d epreciação. af_05/2023	h	0,36	0,44	
88827/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - j uros. af_05/2023	h	0,08	0,10	
88828/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - m anutenção. af_05/2023	h	0,39	0,48	
88829/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - m ateriais na operação. af_05/2023	h	1,12	1,38	
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	1,82	2,25	
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	5,69	7,02	
89221/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - d epreciação. af_05/2023	h	1,48	1,83	
89222/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - j uros. af_05/2023	h	0,34	0,42	
89223/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - m anutenção. af_05/2023	h	1,62	2,00	
89224/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - m ateriais na operação. af_05/2023	h	2,25	2,78	
103953/SINAPI	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 32 x 25 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	7,15	8,82	
104009/SINAPI	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 50 x 40 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	12,90	15,92	
103959/SINAPI	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 60 x 50 mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	14,47	17,85	
103964/SINAPI	Bucha de redução, longa, pvc, soldável, dn 40 x 25 mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	7,92	9,77	
104014/SINAPI	Bucha de redução, longa, pvc, soldável, dn 40 x 25 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	10,52	12,98	
103999/SINAPI	Bucha de redução, longa, pvc, soldável, dn 50 x 25 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	12,18	15,03	
104003/SINAPI	Bucha de redução, longa, pvc, soldável, dn 50 x 32 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	14,28	17,62	
103993/SINAPI	Bucha de redução, pvc, soldável, dn 40mm x 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	9,61	11,86	
			m	3,18	3,92
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe			Página 9 rptRelacaoServicoEmpreendimento		

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe Página 10 rptRelacaoServicoEmpreendimento

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI (433)				
89872/SINAPI	Caminhão basculante 14 m3, com cavalo mecânico de capacidade máxima de tração combinado de 36000 kg, potência 286 cv, inclusive semireboque com caçamba metálica - impostos e seguros. af_12/2014	h	5,26	6,49
89871/SINAPI	Caminhão basculante 14 m3, com cavalo mecânico de capacidade máxima de tração combinado de 36000 kg, potência 286 cv, inclusive semireboque com caçamba metálica - juros. af_12/2014	h	13,02	16,06
89873/SINAPI	Caminhão basculante 14 m3, com cavalo mecânico de capacidade máxima de tração combinado de 36000 kg, potência 286 cv, inclusive semireboque com caçamba metálica - manutenção. af_12/2014	h	61,72	76,15
89874/SINAPI	Caminhão basculante 14 m3, com cavalo mecânico de capacidade máxima de tração combinado de 36000 kg, potência 286 cv, inclusive semireboque com caçamba metálica - materiais na operação. af_12/2014	h	168,86	208,34
05903/SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - chi diu rno. af_06/2014	chi	79,19	97,70
05901/SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - chp diu rno. af_06/2014	chp	317,72	392,00
91396/SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - depreci ação. af_06/2014	h	30,62	37,78
91398/SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - imposto s e seguros. af_06/2014	h	4,77	5,89
91397/SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - juros. af_06/2014	h	11,83	14,60
05763/SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - manuten ção. af_06/2014	h	54,26	66,95
53831/SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - materia is na operação. af_06/2014	h	184,27	227,35
100974/SINAPI	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em cam inhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1 ,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	m3	8,47	10,45
100990/SINAPI	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em cam inhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1 ,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: t). af_07/2020	t	5,65	6,97
88261/SINAPI	Carpinteiro de esquadrias com encargos complementares	h	26,36	32,52
88262/SINAPI	Carpinteiro de formas com encargos complementares	h	27,28	33,66
100860/SINAPI	Chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha - forneciment o e instalação. af_01/2020	un	110,50	136,33
104031/SINAPI	Colar de tomada, pvc, com travas, de 60 mm x 1/2" ou 60 mm x 3/4 ", para ligação predial de água. af_06/2022	un	20,94	25,84
91533/SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - chp diurno. af_08/2015	chp	39,96	49,30
91529/SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - depreciação. af_08/2015	h	0,90	1,11
91530/SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - juros. af_08/2015	h	0,24	0,30
91531/SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - manutenção. af_08/2015	h	1,13	1,39
91532/SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - materiais na operação. af_08/2015	h	6,69	8,25
94970/SINAPI	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ a reia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m3	520,98	642,79
94971/SINAPI	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m3	550,84	679,63
94972/SINAPI	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m3	570,55	703,94
94974/SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de ci mento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021	m3	499,40	616,16
94968/SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de ci mento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 60 0 l. af_05/2021	m3	434,24	535,77

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe Página 12 rptRelacaoServicoEmpreendimento

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI (433)				
	Curso de capacitação para operador de pá carregadeira (encargos complementares) - horista			
95366/SINAPI	Curso de capacitação para operador de rolo compactador (encargos complementares) - horista	h	0,16	0,20
95371/SINAPI	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	h	0,43	0,53
95372/SINAPI	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista	h	0,30	0,37
95377/SINAPI	Curso de capacitação para serralheiro (encargos complementares) - horista	h	0,23	0,28
95378/SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	h	0,33	0,41
95385/SINAPI	Curso de capacitação para telhadista (encargos complementares) - horista	h	0,23	0,28
89728/SINAPI	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	12,78	15,77
93655/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	12,08	14,90
93671/SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	77,30	95,37
93672/SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	83,90	103,52
93673/SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	92,45	114,06
102693/SINAPI	Dreno espinha de peixe (seção 0,40 x 0,40 m), com tubo de pvc corrugado rígido perfurado, dn 100 mm, enchimento com brita, envolvido com manta geotêxtil, inclusive conexões. af_07/2021	m	127,29	157,05
88264/SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	28,25	34,85
91860/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	13,02	16,06
97667/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 50 (1 1/2"), para rede e instalação de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	8,98	11,08
91856/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	12,54	15,47
88497/SINAPI	Emassamento com massa látex, aplicação em parede, duas demãos, lixamento manual. af_04/2023	m2	17,27	21,31
88496/SINAPI	Emassamento com massa látex, aplicação em teto, duas demãos, lixamento manual. af_04/2023	m2	31,33	38,66
88494/SINAPI	Emassamento com massa látex, aplicação em teto, uma demão, lixamento manual. af_04/2023	m2	20,79	25,65
88267/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	27,35	33,74
86886/SINAPI	Engate flexível em inox, 1/2 x 30cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	60,71	74,90
86887/SINAPI	Engate flexível em inox, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	65,94	81,36
86884/SINAPI	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	10,60	13,08
96526/SINAPI	Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (sem escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024	m3	211,70	261,20
90106/SINAPI	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. af_09/2024	m3	8,24	10,17
90105/SINAPI	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), largura menor que 0,8 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. af_09/2024	m3	9,04	11,15
96521/SINAPI	Escavação mecanizada para bloco de coroamento ou sapata com retroescavadeira (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024	m3	41,11	50,72
105521/SINAPI	Espalhamento de terra vegetal para o plantio. af_07/2024	m2	4,28	5,28
97114/SINAPI	Execução de juntas de contração para pavimentos de concreto. af_04/2022	m	0,38	0,47
97111/SINAPI	Execução de pavimento de concreto armado (pca), fck = 30 mpa, espessura de 15,0 cm. af_04/2022	m2	200,19	246,99
92272/SINAPI	Fabricação de escoras de viga do tipo garfo, em madeira. af_09/2020	m	45,34	55,94
92273/SINAPI	Fabricação de escoras do tipo pontalete, em madeira, para pé-direito simples. af_09/2020	m	20,25	24,98
101995/SINAPI	Fabricação de fôrma para escadas, com 1 lance e laje plana, em chapado de madeira compensada resinada, e= 17 mm. af_11/2020	m2	187,40	231,21
92271/SINAPI	Fabricação de fôrma para lajes, em madeira serrada, e=25 mm. af_09/2020	m2	86,01	106,12

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe Página 14 rptRelacaoServicoEmpreendimento

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI (433)				
98557/SINAPI	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023			
88270/SINAPI	Impermeabilizador com encargos complementares	h	27,86	34,37
92261/SINAPI	Instalação de tesoura (inteira ou meia), biapoada, em madeira não aparelhada, para vãos maiores ou iguais a 8,0 m e menores que 10,0 m, incluso içamento. af_10/2025	un	548,48	676,71
91953/SINAPI	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	27,47	33,89
91952/SINAPI	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	17,39	21,46
91959/SINAPI	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	41,65	51,39
91958/SINAPI	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	31,57	38,95
94570/SINAPI	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros (vidros inclusos), batente/ requadro 6 a 14 cm, acabamento com acetato ou brilhante, fixação com parafuso, sem guarnição/ alizar, dimensões 100x120 cm, vedação com silicone, exclusive contramarco	m2	371,30	458,11
94569/SINAPI	Janela de alumínio tipo maxim-ar, batente/ requadro 3 a 14 cm, vidro incluso, fixação com parafuso, sem guarnição/ alizar, dimensões 60x80 (a x l) cm, sem acabamento, vedação com silicone, exclusive contramarco - fornecimento e instalação. af_11/2024	m2	700,37	864,12
88441/SINAPI	Jardineiro com encargos complementares	h	24,77	30,56
89746/SINAPI	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	27,24	33,61
89726/SINAPI	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	10,22	12,61
89732/SINAPI	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	15,15	18,69
89739/SINAPI	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	22,68	27,98
94672/SINAPI	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25 mm x 3/4", instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	5,87	7,24
90373/SINAPI	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	12,84	15,84
89809/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	27,69	34,16
89731/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	14,46	17,84
89737/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	21,75	26,84
89584/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	un	42,07	51,91
89404/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	7,19	8,87
89408/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	8,56	10,56
94674/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 32 mm instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	7,52	9,28
94676/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 40 mm instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	12,66	15,62
103980/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	17,31	21,36
94678/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 50 mm instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	14,59	18,00
103984/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	19,13	23,60
89505/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	40,02	49,38
103956/SINAPI	Joelho de redução, 90 graus, pvc, soldável, dn 32 mm x 25 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	13,87	17,11
104353/SINAPI	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	39,80	49,11
104350/SINAPI	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 75 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	28,52	35,19
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe				

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe Página 16 rptRelacaoServicoEmpreendimento

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI (433)				
88303/SINAPI	Operador de rolo compactador com encargos complementares	h	26,37	32,54
05942/SINAPI	Pá carregadeira sobre rodas, potência líquida 128 hp, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m3, peso operacional 11632 kg - chi diurno. af_06/2014	chi	76,55	94,45
05940/SINAPI	Pá carregadeira sobre rodas, potência líquida 128 hp, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m3, peso operacional 11632 kg - chp diurno. af_06/2014	chp	166,87	205,88
89128/SINAPI	Pá carregadeira sobre rodas, potência líquida 128 hp, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m3, peso operacional 11632 kg - depreciação . af_06/2014	h	37,24	45,95
89129/SINAPI	Pá carregadeira sobre rodas, potência líquida 128 hp, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m3, peso operacional 11632 kg - juros. af_06/2014	h	9,84	12,14
53857/SINAPI	Pá carregadeira sobre rodas, potência líquida 128 hp, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m3, peso operacional 11632 kg - manutenção. af_06/2014	h	46,55	57,43
53858/SINAPI	Pá carregadeira sobre rodas, potência líquida 128 hp, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m3, peso operacional 11632 kg - materiais n a operação. af_06/2014	h	43,77	54,00
97740/SINAPI	Peça circular pré-moldada, volume de concreto acima de 100 litros, taxa de aço aproximada de 30kg/m³. af_03/2024	m3	2.099,68	2.590,59
97738/SINAPI	Peça circular pré-moldada, volume de concreto de 10 a 30 litros, taxa de fibra de polipropileno aproximada de 6 kg/m³. af_03/2024	m3	3.935,50	4.855,62
97734/SINAPI	Peça retangular pré-moldada, volume de concreto de 10 a 30 litros, taxa de aço aproximada de 30kg/m³. af_03/2024	m3	3.057,72	3.772,61
97735/SINAPI	Peça retangular pré-moldada, volume de concreto de 30 a 100 litros, taxa de aço aproximada de 30kg/m³. af_03/2024	m3	2.521,77	3.111,36
88309/SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	h	27,86	34,37
88310/SINAPI	Pintor com encargos complementares	h	29,29	36,14
88489/SINAPI	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023	m2	13,44	16,58
104642/SINAPI	Pintura látex acrílica standard, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023	m2	11,05	13,63
104640/SINAPI	Pintura látex acrílica standard, aplicação manual em teto, duas demãos. af_04/2023	m2	13,40	16,53
104162/SINAPI	Piso em granilite, marmorite ou granitina em ambientes internos, com espessura de 8 mm, incluso mistura em betoneira, colocação das juntas, aplicação do piso, 4 polimentos com politriz, estucamento, selador e cera. af_06/2022	m2	100,58	124,10
98509/SINAPI	Plantio de arbusto ou cerca viva. af_07/2024	un	63,84	78,77
103946/SINAPI	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placa s. af_07/2024	m2	18,89	23,31
95277/SINAPI	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 hp - chi diurno. af_05/2023	chi	0,73	0,90
95276/SINAPI	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 hp - chp diurno. af_05/2023	chp	3,47	4,28
95272/SINAPI	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 hp - depreciação. af_05/2023	h	0,60	0,74
95273/SINAPI	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 hp - juros. af_05/2023	h	0,13	0,16
95274/SINAPI	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 hp - manutenção. af_05/2023	h	0,46	0,57
95275/SINAPI	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 hp - materiais na operação. af_05/2023	h	2,28	2,81
101624/SINAPI	Preparo de fundo de vala com largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m, com camada de brita, lançamento mecanizado. af_01/2026	m3	275,44	339,84
101616/SINAPI	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural), em local com nível baixo de interferência. af_01/2026	m2	7,72	9,52
101619/SINAPI	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de brita, lançamento manual. af_01/2026	m3	316,85	390,93
101883/SINAPI	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 18 disjuntores din 100 a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	519,22	640,61
101881/SINAPI	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 40 disjuntores din 100 a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	869,65	1.072,97
93381/SINAPI	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria e compactador de solos de percussão. af_08/2023	m3	12,91	15,93
103041/SINAPI	Registro de esfera, pvc, roscável, com borboleta, 1/2" - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	17,33	21,38
103042/SINAPI	Registro de esfera, pvc, roscável, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	21,67	26,74

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe Página 18 rptRelacaoServicoEmpreendimento

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
SINAPI (433)				
73315/SINAPI	Rolo compactador vibratório pé de carneiro para solos, potência 80 hp, peso operacional sem/com lastro 7,4 / 8,8 t, largura de t rabalho 1,68 m - materiais na operação. af_02/2016	h	54,72	67,51
91693/SINAPI	Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, co m coifa para disco 10" - chi diurno. af_08/2015	chi	31,10	38,37
91692/SINAPI	Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, co m coifa para disco 10" - chp diurno. af_08/2015	chp	32,38	39,95
91688/SINAPI	Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, co m coifa para disco 10" - depreciação. af_08/2015	h	0,09	0,11
91689/SINAPI	Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, co m coifa para disco 10" - juros. af_08/2015	h	0,01	0,01
91690/SINAPI	Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, co m coifa para disco 10" - manutenção. af_08/2015	h	0,06	0,07
91691/SINAPI	Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, co m coifa para disco 10" - materiais na operação. af_08/2015	h	1,22	1,51
88315/SINAPI	Serralheiro com encargos complementares	h	27,66	34,13
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	22,83	28,17
86881/SINAPI	Sifão do tipo garrafa em metal cromado 1 x 1.1/2" - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	251,02	309,71
91946/SINAPI	Suporte parafusado com placa de encaixe 4" x 2" médio (1,30 m do piso) para ponto elétrico - fornecimento e instalação. af_03/202 3	un	10,08	12,44
98054/SINAPI	Tanque séptico circular, em concreto pré-moldado, diâmetro inter no = 1,88 m, altura interna = 2,50 m, volume útil: 6245,8 l (par a 32 contribuintes). af_12/2020	un	5.164,50	6.371,96
89622/SINAPI	Tê de redução, pvc, soldável, dn 32mm x 25mm, instalado em pruma da de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	13,73	16,94
89445/SINAPI	Tê de redução, pvc, soldável, dn 32mm x 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	18,50	22,83
104012/SINAPI	Tê de redução, pvc, soldável, dn 40mm x 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	22,91	28,27
89627/SINAPI	Tê de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 25mm, instalado em pruma da de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	19,49	24,05
89626/SINAPI	Tê de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 40mm, instalado em pruma da de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	29,13	35,94
104005/SINAPI	Tê de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 40mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	35,54	43,85
104352/SINAPI	Te, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elá stica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou v entilação. af_08/2022	un	37,83	46,67
104346/SINAPI	Te, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 75 mm, junta elá stica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de es goto sanitário. af_08/2022	un	43,16	53,25
89825/SINAPI	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elás tica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ve ntilação. af_08/2022	un	16,38	20,21
89786/SINAPI	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 x 75 mm, junta elás tica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esg oto sanitário. af_08/2022	un	37,13	45,81
89393/SINAPI	Te, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de á gua - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	10,94	13,50
94688/SINAPI	Tê, pvc, soldável, dn 25 mm instalado em reservação predial de á gua - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	6,53	8,06
89440/SINAPI	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição d e água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	11,84	14,61
94690/SINAPI	Tê, pvc, soldável, dn 32 mm instalado em reservação predial de á gua - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	10,83	13,36
89443/SINAPI	Te, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição d e água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	16,72	20,63
94692/SINAPI	Tê, pvc, soldável, dn 40 mm instalado em reservação predial de á gua - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	18,53	22,86
89625/SINAPI	Te, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em prumada de água - forne cimento e instalação. af_06/2022	un	22,03	27,18
104004/SINAPI	Te, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em ramal de distribuição d e água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	28,96	35,73
89628/SINAPI	Te, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - forne cimento e instalação. af_06/2022	un	46,23	57,04
88323/SINAPI	Telhadista com encargos complementares	h	27,02	33,34
94210/SINAPI	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com reco brimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação má xima de 10°, com até 2 águas, incluso içamento. af_07/2019	m2	57,15	70,51
95305/SINAPI	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2 023	m2	14,28	17,62
91992/SINAPI	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	42,66	52,63
91990/SINAPI	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	32,58	40,20
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 19	rptRelacaoServicoEmpreendimento	

rptRelacaoServicoEmpreendimento