CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
11453/ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 16 faces, 11x22cm, e=10cm, 39un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	515,72	120,51	76.780,39	3,44
08146/ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 01	m2	1.018,14	50,30	63.267,22	2,84
02188/ORSE	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech - stone ou similar, e = 10cm, tela simples soldada q61, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serradas 5x10 a 40mm	m²	277,47	174,94	59.966,82	2,69
03314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	1.408,03	34,41	59.855,36	2,68
03731/ORSE	Vidro laminado 6mm (3+3mm) incolor	m2	58,36	727,08	52.420,70	2,35
10983/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 63 x 63 cm, pei 5, Biancogrês, porcelanato esmaltado acetinado, retificado interno, linha cimento grigio ou similar, apl. c/ arg. ind. AC-III, rejunte acrílico, exclusive regularização de base ou emboço	m2	444,73	90,56	49.756,39	2,23
01954/ORSE	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, inclusive madeiramento com ripões 3,5cm x 5,5cm, instalado	m2	342,30	112,30	47.490,70	2,13
02295/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	749,94	50,30	46.601,27	2,09
92540/SINAPI	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de mais que 2 águas para telha cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_10/2025	m2	442,00	85,13	46.485,14	2,08
92549/SINAPI	Fabricação e instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 7 m, para telha cerâmica ou de concreto, incluso içamento. af_10/2025	un	18,00	1.757,04	39.071,70	1,75
03316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	686,32	41,79	35.434,70	1,59
103247/SINAPI	Ar condicionado split inverter, hi-wall (parede), 12000 btu/h, ciclo frio - fornecimento e instalação. af_11/2021_pe	un	10,00	2.659,08	32.850,30	1,47
09763/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 37 cm, c/ piso classic branco, BIANCOGRÊS ou similar, PEI 4, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	331,36	77,30	31.644,88	1,42
00230/ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	m2	401,00	62,40	30.913,09	1,39
00140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.954,51	12,67	30.588,08	1,37
11186/ORSE	Cabo cobre flexível, não halogenado, 2,5mm2 - 450/750V / 70º	m	2.780,00	8,51	29.217,80	1,31
14068/ORSE	Porta em madeira de lei, de abrir. Exclusive batentes e ferragens	m2	33,58	691,59	28.690,42	1,29
00054/ORSE	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	un	1,00	22.448,80	27.733,25	1,24
14076/ORSE	Janela Boca de Lobo em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 6mm temperado incolor - jateado	m2	12,70	1.729,62	27.136,98	1,22
12099/ORSE	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha vogue plus conforto, sem abertura frontal P.515.17, DECA ou similar	un	7,00	2.868,17	24.803,38	1,11
07138/ORSE	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	1.525,00	13,04	24.567,75	1,10
00017/ORSE	Demolição de reboco	m2	2.035,83	9,74	24.491,03	1,10
04774/ORSE	Grampeamento de telhas de barro tipo canal com arame cobre nº 14	m2	401,00	48,36	23.955,74	1,07
87904/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	2.094,35	8,80	22.765,58	1,02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
11633/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 14mm, 02 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	156,57	112,68	21.794,54	0,98
11167/ORSE	Fossa séptica em concreto armado dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,80 m	un	1,00	17.351,00	21.435,43	0,96
11944/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	56,51	295,64	20.639,15	0,93
10968/ORSE	Filtro anaeróbio em concreto armado dimensões internas 1,50 x 1,50 x 2,50 m - R1	un	1,00	16.018,82	19.789,65	0,89
02251/ORSE	Rodapé em granito, h = 5 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada a c-i	m	296,78	53,86	19.747,74	0,89
12188/ORSE	Corrimão duplo em tubo de ferro galvanizado 1 1/2", com chumbadores para fixação em alvenaria	m	87,98	181,03	19.675,85	0,88
06456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	6,14	2.439,11	18.501,54	0,83
00151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	266,13	53,51	17.593,85	0,79
02498/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	158,32	87,95	17.201,47	0,77
01849/ORSE	Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	m2	74,92	178,67	16.537,09	0,74
03488/ORSE	Batente em madeira de lei l = 18cm (caixão), para portas com largura até 1,00m e altura até 2.50 m, incluindo 02 jogos de alizar	un	23,00	580,62	16.497,90	0,74
02279/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	808,14	16,15	16.122,39	0,72
09360/ORSE	Impermeabilização com aplicação de argamassa polimérica tipo Denvertec 100 ou similar	m2	293,53	42,34	15.354,55	0,69
00353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	870,00	14,24	15.303,30	0,69
00335/ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00 m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	un	6,00	1.989,52	14.747,10	0,66
09008/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rigido, 70mm², 1kv / 90º C	m	120,00	97,18	14.407,20	0,65
103250/SINAPI	Ar condicionado split inverter, hi-wall (parede), 18000 btu/h, ciclo frio - fornecimento e instalação. af_11/2021_pe	un	3,00	3.874,80	14.360,79	0,64
02278/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	950,95	11,90	13.978,97	0,63
14069/ORSE	Porta em madeira de lei, de correr. Exclusive ferragens e batentes	m2	15,94	691,59	13.618,98	0,61
100701/SINAPI	Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições. af_10/2025	m2	14,38	766,13	13.610,38	0,61
10234/ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	304,00	36,24	13.610,08	0,61
07662/ORSE	Planta - Lantana amarela (lantana camara), fornecimento e plantio	un	195,00	56,20	13.538,85	0,61
02169/ORSE	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa,lançado e adensado	m3	14,68	733,92	13.310,06	0,60
13170/ORSE	Meio-fio ou guia de concreto pre-moldado, tipo chapeu para boca de lobo, dimensoes *1,20* x 0,15 x 0,30 m, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	205,13	51,74	13.111,91	0,59
00100/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	265,46	38,72	12.696,95	0,57
12444/ORSE	Divisória em granito branco siena, polido do dois lados, e= 2cm, inclusive montagem com ferragens	m2	11,04	919,62	12.542,54	0,56
00113/ORSE	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 03 usos, inclusive escoramento	m2	102,00	99,41	12.526,62	0,56
13388/ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,16.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL 421 G-Light ou similar	un	9,00	1.016,22	11.298,96	0,51
02311/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	296,32	30,50	11.165,34	0,50
07369/ORSE	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	3,63	2.469,71	11.075,42	0,50

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
11187/ORSE	Cabo cobre flexível, não halogenado, 4,0mm2 - 450/750V / 70º	m	900,00	9,90	11.007,00	0,49
02180/ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	304,36	28,90	10.865,65	0,49
00141/ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de fer ragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	689,00	11,75	10.004,28	0,45
14097/ORSE	Fornecimento e instalação de ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 30000 btu/h	un	1,00	7.633,02	9.429,83	0,42
00147/ORSE	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	158,43	45,32	8.870,50	0,40
05074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (den sidade=1,5t/m³)	tkm	9.003,87	0,79	8.823,79	0,40
03637/ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15c m, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	286,78	23,75	8.414,13	0,38
12379/ORSE	Marco Inaugural H=1,81m, base 1,20 x 0,75 cm - GOVERNO DE SERGIPE 2019 - EXECUÇÃO NA OBRA, inclusive placas.	un	1,00	6.694,40	8.270,26	0,37
09743/ORSE	Remoção de tesoura completa em madeira serrada, para telhados com vãos de 7m	un	18,00	351,20	7.809,66	0,35
00208/ORSE	Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou s imilar	m2	401,00	15,70	7.779,40	0,35
11952/ORSE	Luminária de embutir Lar T8 Led com refletor com aletas, 2x18w da Aladin FE 209/2 32 Al ou similar com lâmpadas e reator bivolt	un	34,00	183,64	7.713,58	0,35
00080/ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	m2	53,07	115,02	7.541,25	0,34
89714/SINAPI	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	159,00	37,23	7.312,41	0,33
09152/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de coralgesso ou similar	m2	342,30	17,22	7.280,72	0,33
00003/ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	1.147,21	4,89	6.929,15	0,31
12445/ORSE	Soleira em granito branco siena, polido, l = 15 cm, e = 2 cm	m	42,66	131,26	6.917,75	0,31
103253/SINAPI	Ar condicionado split inverter, hi-wall (parede), 24000 btu/h, ciclo frio - forne cimento e instalação. af_11/2021_pe	un	1,00	5.292,89	6.538,84	0,29
00087/ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 04 usos	m2	59,01	89,56	6.528,87	0,29
03346/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutur a	m3	8,44	624,47	6.511,21	0,29
02291/ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 d emão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva late x convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	113,21	45,26	6.329,57	0,28
07712/ORSE	Cuba de semi-encaixe, dim. 49 x 40cm, INCEPA, linha ocean pacific, ref. 63027 ou siimilar, exclusive sifão, engate, válvula e torneira	un	7,00	703,81	6.086,43	0,27
02797/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.6 0 x 0.60 x 0.60m	un	10,00	483,46	5.972,70	0,27
00098/ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutur a	m3	7,84	607,68	5.885,72	0,26
10838/ORSE	Guarda-corpo tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 10cm (1") e barras horizontais (quadro) de 2"	m	17,42	270,59	5.823,33	0,26
97624/SINAPI	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. a f_09/2023	m3	41,71	112,77	5.811,04	0,26
10039/ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	150,04	30,00	5.560,48	0,25
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1, 50m	m3	74,54	58,62	5.398,19	0,24
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	363,89	5.394,60	0,24
00091/ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e trans porte	m3	7,64	543,15	5.126,52	0,23

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
02450/ORSE	Limpeza geral	m2	1.520,10	2,73	5.122,74	0,23
13060/ORSE	Fornecimento e instalação de chapas de policarbonato, e=8mm em toldo/cobertura/fechamento/etc - Rev 01	m²	8,45	484,40	5.056,73	0,23
03448/ORSE	Boca de lobo com grelha de concreto tipo 1 - 0.70 x 0.40 m	un	3,00	1.355,17	5.022,54	0,23
102234/SINAPI	Pintura imunizante para madeira, 2 demãos. af_01/2021	m2	142,72	27,34	4.821,08	0,22
08441/ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	668,00	5,84	4.816,28	0,22
07774/ORSE	Planta - Moreia (Dietes bicolor), fornecimento e plantio	un	75,00	50,86	4.712,25	0,21
13598/ORSE	Painel slim Led quadrado de sobrepor autovolt, potência 24W, 4000K, ângulo de 120 °	un	54,00	69,26	4.620,24	0,21
07320/ORSE	Sinalização para deficientes - placa em braille - em pvc (ps), dim: 23 x 15 cm	un	27,00	137,36	4.581,63	0,21
04254/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	24,59	150,72	4.578,66	0,21
05048/ORSE	Caixa d'agua de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	un	4,00	862,59	4.262,56	0,19
13034/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0.80 x 1,60 a 2.10 m), revestida c/fórmica, inclusive ferragens (livre/ocupado), para uso em divisórias granito ou mármore. Rev 01_10/2025	un	4,00	861,01	4.254,76	0,19
07661/ORSE	Planta - Heliconia papagaio (heliconia psittacorum) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	67,00	50,86	4.209,61	0,19
12980/ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, duas folhas, de 2,00 x 2,00 m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho	m2	4,54	747,93	4.194,91	0,19
09684/ORSE	Cuba de aço inox 304, dimensões 34 x 56 x 17cm, para instalação em bancada, c/válvula cromada 3 1/2", ref.94024-207, Tramontina ou similar, exclusive sifão, torneira e engate	un	7,00	472,91	4.089,61	0,18
00071/ORSE	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m3	56,00	58,62	4.055,52	0,18
10620/ORSE	Parafuso com bucha S-8	un	716,00	4,58	4.052,56	0,18
01527/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	78,00	41,74	4.022,46	0,18
12492/ORSE	Tampo/bancada em granito branco siena, e=2cm	m2	4,84	667,37	3.990,43	0,18
08091/ORSE	Bandeira fixa em madeira para vidro	m2	5,92	539,01	3.942,07	0,18
11234/ORSE	Tomada dupla para lógica RJ45, cat.6, com caixa pvc, embutir, completa	un	28,00	111,98	3.873,52	0,17
02308/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	142,72	21,57	3.803,49	0,17
10029/ORSE	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	22,47	135,00	3.747,55	0,17
11400/ORSE	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x80cm, esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coilcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un	1,00	2.983,86	3.686,26	0,17
04396/ORSE	Sifao cromado para lavatorio, DECA ref.1680C 1 x 1 1/2 ou similar	un	10,00	268,55	3.317,70	0,15
02094/ORSE	Fornecimento e instalação de sifão cromado para pia	un	7,00	378,35	3.271,87	0,15
10311/ORSE	Caixa de medição direta até 200A confeccionada em chapa galvanizada e pintada eletrostaticamente d=100 x 60 x 15cm	un	1,00	2.579,93	3.187,25	0,14
13096/ORSE	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	m2	3,68	695,38	3.161,38	0,14
11570/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 6,0mm², 1kv / 90º C	m	200,00	12,54	3.098,00	0,14
13675/ORSE	Planta - Dionella (Dianella tasmanica), fornecimento e plantio	un	90,00	27,14	3.017,70	0,14
05029/ORSE	Destocamento de árvores de porte médio e raízes profundas, sem auxílio mecânico	un	10,00	242,32	2.993,60	0,13

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
103244/SINAPI	Ar condicionado split inverter, hi-wall (parede), 9000 btu/h, ciclo frio - fornecimento e instalação. af_11/2021_pe	un	1,00	2.392,76	2.956,02	0,13
12514/ORSE	Kit de alarme para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	un	3,00	794,09	2.943,06	0,13
08664/ORSE	Porta em madeira de lei, de abrir, tipo veneziana. Exclusive batentes e ferragens . Rev-01_05/2024	m2	3,68	636,20	2.892,33	0,13
09007/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rigido, 35mm², 1kv / 90º C	m	47,00	47,38	2.750,91	0,12
14078/ORSE	Planta - Calliandra brevipes - porte da muda = 1,50m, fornecimento e plantio	un	17,00	129,12	2.711,67	0,12
00026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	111,19	19,55	2.685,24	0,12
89580/SINAPI	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 150 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	m	33,00	65,04	2.651,55	0,12
00354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	117,00	18,20	2.630,16	0,12
11447/ORSE	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	153,30	13,86	2.624,50	0,12
08076/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.50m	un	6,00	352,08	2.609,76	0,12
11472/ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	262,19	7,86	2.545,86	0,11
07301/ORSE	Escoramento de valas tipo Contínuo Simples	m2	35,64	57,22	2.519,39	0,11
01888/ORSE	Espelho plano 3mm	m2	5,40	369,05	2.461,97	0,11
12232/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1.868,34	2.308,15	0,10
09140/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rigido, 10mm², 1kv / 90º C	m	105,00	17,71	2.297,40	0,10
01028/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	120,00	14,97	2.218,80	0,10
06320/ORSE	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	2,81	633,48	2.199,11	0,10
00653/ORSE	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	88,00	19,93	2.166,56	0,10
12560/ORSE	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lentilha 5/16" x 1/2" (ref. vl 1.68 valemam ou similar)	un	361,00	4,76	2.122,68	0,10
03628/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	839,93	2.075,30	0,09
12508/ORSE	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC75 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 6,0 a 10,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	8,45	197,77	2.064,59	0,09
04279/ORSE	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	38,00	42,00	1.971,82	0,09
03410/ORSE	Peitoril de concreto armado com pingadeira largura 13 cm	m	31,39	50,21	1.947,12	0,09
93382/SINAPI	Reaterro manual de valas, com compactador de solos de percussão. af_08/2023	m3	56,00	27,51	1.903,44	0,09
98530/SINAPI	Corte raso e recorte de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. af_03/2024	un	10,00	153,23	1.893,00	0,08
03642/ORSE	Lona plástica preta	m2	262,19	5,72	1.853,68	0,08
11397/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	2,00	750,00	1.853,10	0,08
13110/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	13,00	114,27	1.835,21	0,08
00358/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	m	30,00	47,01	1.742,40	0,08
98565/SINAPI	Proteção mecânica de superficie horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023	m2	24,59	57,27	1.739,74	0,08
03224/ORSE	Banco de concreto pre-moldado com pintura, sem encosto (padrão emurb)	un	2,00	703,04	1.737,08	0,08
09203/ORSE	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	tkm	2.800,00	0,50	1.736,00	0,08
02305/ORSE		m2	142,72	9,84	1.735,48	0,08

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1					
01511/ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	6,00	226,94	1.682,16	0,08
13113/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	6,00	222,20	1.647,06	0,07
01525/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	51,00	24,83	1.564,68	0,07
00371/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	512,00	2,47	1.561,60	0,07
07992/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	14,00	90,08	1.557,92	0,07
11232/ORSE	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada bica baixa	un	7,00	172,95	1.495,62	0,07
104316/SINAPI	Tubo, pvc, soldável, de 32mm, instalado em dreno de ar condicionado - forneciment o e instalação. af_08/2022	m	51,00	23,17	1.459,62	0,07
07784/ORSE	Rodopia em granito cinza andorinha, h = 10 cm, e= 2cm, aplicado com argamassa ind ustrializada ac-i, com acabamento aboleado	m	15,86	73,48	1.439,77	0,06
09034/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A com caixa moldada 10 kA	un	2,00	550,99	1.361,38	0,06
00332/ORSE	Poste de concreto duplo T (DT) 9/300 - fornecimento e assentamento	un	1,00	1.095,57	1.353,47	0,06
00362/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	155,00	7,04	1.348,50	0,06
94962/SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia médi a/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	2,44	440,03	1.326,41	0,06
00399/ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	147,00	7,25	1.317,12	0,06
00357/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	30,00	35,40	1.311,90	0,06
00762/ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mop a ou similar)	m	33,00	32,09	1.308,12	0,06
12539/ORSE	Arruela de pressão 5/16"	un	361,00	2,74	1.220,18	0,05
08762/ORSE	Planta - Dracena Vermelha h=1,00m, Fornecimento e plantio	un	19,00	51,85	1.217,14	0,05
12246/ORSE	Polimento de peitoril marmore	m2	9,79	98,38	1.189,88	0,05
07732/ORSE	Planta - Alpinia vermelha (alpinia purpurata), fornecimento e plantio	un	24,00	40,03	1.186,80	0,05
11941/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	1,85	510,64	1.167,05	0,05
13174/ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v Classe II	un	12,00	77,42	1.147,68	0,05
08851/ORSE	Planta - Pata de vaca (bauhinia forticata), h=2,00m, fornecimento e plantio	un	4,00	225,96	1.116,60	0,05
13425/ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 01 pétala , encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48m m/60,3mm.	un	5,00	173,53	1.071,90	0,05
01885/ORSE	Vidro temperado 10 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 02_10/2021	m2	0,96	888,55	1.053,80	0,05
04864/ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, d imensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclus ive regularização de base	m2	5,22	159,49	1.028,50	0,05
01908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / ca l / areia), espessura 2,0 cm	m2	21,50	38,68	1.027,48	0,05
03698/ORSE	Engate em aço inox (ligação flexível), DECA 4607C, 30 cm ou similar	un	14,00	58,98	1.020,04	0,05
00478/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	35,00	23,52	1.017,10	0,05
09286/ORSE	Planta - Pau Brasil (Cesalpinia echinata Lam), h=1,80m, fornecimento e plantio	un	4,00	199,41	985,40	0,04
12229/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	794,36	981,35	0,04
00671/ORSE	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" s/tampa, embutir, p/eletroduto	un	89,00	8,90	979,00	0,04
12866/ORSE	Tanque em aço inox 430 com 0,6 mm de espessura, modelo TS740 de parede, capacida de de 47 litros, profundidade de 26 cm, acabamento alto brilho, e saboneteira. Me didas: 71 x 43,5cm, da marca Franke ou similar,	un	1,00	792,45	978,99	0,04

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
11214/ORSE	Tomada para lógica rj45, com caixa pvc, embutida, cat. 6	un	11,00	69,16	939,84	0,04
01460/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	5,00	149,65	924,40	0,04
10793/ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	48,00	15,43	914,88	0,04
14070/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	m	50,00	14,17	875,50	0,04
11334/ORSE	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	705,73	871,86	0,04
04883/ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	705,73	871,86	0,04
11343/ORSE	Curva 45° para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	94,00	7,31	848,82	0,04
04395/ORSE	Válvula americana para pia 3 1/2", cromada, ref.1623-C, DECA ou similar	un	7,00	97,33	841,68	0,04
07920/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2 1/2" x 3m	un	2,00	337,34	833,50	0,04
00291/ORSE	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	8,81	76,46	832,19	0,04
00031/ORSE	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m2	37,97	17,57	824,33	0,04
13112/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	3,00	222,20	823,53	0,04
09966/ORSE	Condutor pvc soldável p/calha pluvial, d= 150mm	m	7,10	89,72	786,96	0,04
100434/SINAPI	Calha de beiral, semicircular de pvc, diametro 125 mm, incluindo cabeceiras, emendas, bocais, suportes e vedações, excluindo condutores, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	3,94	154,19	750,53	0,03
86887/SINAPI	Engate flexível em inox, 1/2" x 40 cm - fornecimento e instalação. af_02/2026	un	9,00	67,36	748,98	0,03
00076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	30,88	19,55	745,75	0,03
89713/SINAPI	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	18,00	33,27	739,80	0,03
89432/SINAPI	Luva de correr, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água fornecimento e instalação. af_06/2022	un	20,00	28,80	711,60	0,03
12434/ORSE	Placa em aço inox com texto em braille para corrimão, fornecimento e instalação	un	8,00	70,84	700,16	0,03
07322/ORSE	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	un	85,00	6,40	672,35	0,03
00356/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	21,00	25,68	666,33	0,03
07879/ORSE	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	42,00	12,74	661,08	0,03
08232/ORSE	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	41,00	12,64	640,42	0,03
11084/ORSE	Caixa sifonada em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.30 x 0.65m	un	1,00	517,33	639,11	0,03
12511/ORSE	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	un	7,00	73,86	638,75	0,03
01029/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	24,00	20,32	602,40	0,03
97607/SINAPI	Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_09/2024	un	5,00	92,80	573,25	0,03
12507/ORSE	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente /Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	2,00	227,01	560,90	0,03
07878/ORSE	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref . Mopa ou similar)	un	36,00	12,60	560,52	0,03
09379/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	6,00	68,72	509,40	0,02
04964/ORSE	Joelho 90º pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	un	25,00	16,38	506,00	0,02
01030/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	9,00	45,31	503,82	0,02
00381/ORSE	Condulete em alumínio tipo "ll" de 1"	un	12,00	33,83	501,48	0,02
01136/ORSE	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	35,00	11,11	480,55	0,02
00145/ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	3,27	116,03	468,72	0,02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
02082/ORSE	Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	un	5,00	75,33	465,30	0,02
12613/ORSE	Barra roscada bicromatizada ø 1/4" x 3000mm	un	8,00	46,88	463,36	0,02
09787/ORSE	Tampo pré-moldado em concreto para bancos	m3	0,15	2.478,71	459,33	0,02
11398/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	357,12	441,19	0,02
01556/ORSE	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	13,00	27,19	436,67	0,02
12500/ORSE	Cantoneira "ZZ" para fixação de perfilado, ref. Mopa ou similar	un	54,00	6,31	421,20	0,02
08730/ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. mo pa ou similar)	un	3,00	113,07	419,07	0,02
01526/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	9,00	37,65	418,59	0,02
01595/ORSE	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primári o, diâm = 100mm	un	14,00	23,63	408,66	0,02
97599/SINAPI	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_09/2024	un	20,00	16,29	402,40	0,02
09424/ORSE	Condulete em alumínio tipo "T" de 1"	un	7,00	45,64	394,66	0,02
02322/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m2	21,50	14,83	393,88	0,02
01524/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	18,00	17,69	393,30	0,02
13737/ORSE	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 1,50m, fornecimento e plantio	un	3,00	105,12	389,61	0,02
01969/ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Ne utrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m2	2,62	118,43	383,33	0,02
13676/ORSE	Planta - Palmeira rabo de raposa (Wodyetia bifurcata), fornecimento e plantio	un	2,00	151,14	373,44	0,02
13428/ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétala s, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48 mm/60,3mm.	un	1,00	298,53	368,80	0,02
01465/ORSE	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	3,00	99,06	367,14	0,02
01031/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	6,00	48,49	359,40	0,02
08306/ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), cur va B, corrente 5KA	un	15,00	19,12	354,30	0,02
09641/ORSE	Remoção de piso em Pedra Portuguesa	m2	10,00	28,57	353,00	0,02
09383/ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saida, d = 100x150x50mm, branco, com grelha, Akros ou similar	un	7,00	40,52	350,42	0,02
00376/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	un	14,00	19,91	344,40	0,02
04286/ORSE	Dispenser para sabonete líquido	un	7,00	39,54	341,95	0,02
04287/ORSE	Dispenser para toalha interfolhada	un	5,00	55,02	339,85	0,02
09749/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,50x0,50mx0,07m	un	6,00	42,66	316,20	0,01
03330/ORSE	Fornecimento de fita isolante nº 33	un	12,00	20,68	306,60	0,01
01554/ORSE	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	21,00	11,68	303,03	0,01
07892/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2" x 3m	un	1,00	240,74	297,41	0,01
89427/SINAPI	Luva com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4, instalado em ramal de dist ribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	20,00	11,69	288,80	0,01
09978/ORSE	Rebaixamento de lençol freático com ponteiras filtrantes em área	pt/dia	15,00	15,14	280,50	0,01
09832/ORSE	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	192,00	1,17	278,40	0,01
04281/ORSE	Torneira de bóia p/caixa d'agua d= 3/4" (deca ou similar)	un	2,00	110,19	272,26	0,01
12140/ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	36,00	6,06	269,64	0,01
	Arruela de lisa 5/16"					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
12540/ORSE		un	361,00	0,59	263,53	0,01
13739/ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 1,50m, fornecimento e plantio	un	2,00	105,12	259,74	0,01
12559/ORSE	Parafuso com bucha S-10	un	99,00	2,11	258,39	0,01
13937/ORSE	Puxador duplo para porta, redondo, acabamento em aço ecovado, fosco.	Un	2,00	104,46	258,10	0,01
00372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	55,00	3,80	257,95	0,01
104345/SINAPI	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	5,00	41,53	256,55	0,01
01575/ORSE	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	8,00	25,52	252,24	0,01
01458/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 32 mm (1 1/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	2,00	101,27	250,22	0,01
02517/ORSE	Aterro de vala, compactado, sem material, sem controle do grau de compactação	m3	9,60	20,52	243,36	0,01
01135/ORSE	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	20,00	9,19	227,00	0,01
01042/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 11/2"	un	10,00	18,18	224,60	0,01
00944/ORSE	Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galvanizado de 1/2"	un	14,00	12,62	218,26	0,01
03401/ORSE	Interruptor 01 seção simples	un	22,00	7,76	210,98	0,01
04513/ORSE	Restauro - Lavagem de superfície com hidrojateamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	9,38	18,16	210,39	0,01
01457/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 25 mm (1") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	2,00	84,94	209,86	0,01
01150/ORSE	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	30,00	5,66	209,70	0,01
01553/ORSE	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	6,00	27,98	207,42	0,01
01159/ORSE	Luva de redução de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	20,00	8,17	201,80	0,01
89712/SINAPI	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	6,00	26,74	198,18	0,01
10719/ORSE	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim. : 12 x 30 cm	Un	3,00	52,62	195,03	0,01
03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	21,50	7,32	194,36	0,01
09392/ORSE	Cabo de cobre nú 35 mm2 - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	3,50	44,94	194,32	0,01
12137/ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	10,00	15,45	190,90	0,01
02041/ORSE	Registro gaveta bruto 1 1/2" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	152,22	188,05	0,01
09365/ORSE	Caixa sifonada em pvc,150x185x75mm, acabamento branco, com tampa cega	un	2,00	75,16	185,70	0,01
01559/ORSE	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	6,00	24,78	183,66	0,01
01551/ORSE	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	12,00	12,37	183,36	0,01
00363/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	15,00	9,75	180,75	0,01
08308/ORSE	Tê horizontal 150 x 100mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	3,00	47,75	176,97	0,01
00378/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	un	3,00	47,34	175,44	0,01
11852/ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *12 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	10,00	14,18	175,20	0,01
95674/SINAPI	Hidrômetro dn 1/2", 3,0 m3/h - fornecimento e instalação. af_03/2024	un	1,00	139,85	172,77	0,01
11547/ORSE	Emenda interna 150 x 100 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	9,00	14,70	163,44	0,01
12549/ORSE	Porca sextavada zincada 5/16" (fornecimento e colocação)	un	361,00	0,36	158,84	0,01

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
01127/ORSE	Joelho 45º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	10,00	12,84	158,60	0,01
01171/ORSE	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	5,00	24,99	154,35	0,01
00375/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	13,00	9,38	150,67	0,01
03683/ORSE	Torneira cromada com arejador para pia de cozinha, DECA, linha targa 1159C40 ou s imilar - Rev 01	un	1,00	118,73	146,68	0,01
01027/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	9,00	13,16	146,34	0,01
01672/ORSE	Joelho de 90°com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	7,00	16,63	143,78	0,01
07877/ORSE	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mop a ou similar)	un	5,00	23,25	143,60	0,01
00367/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	un	2,00	58,06	143,46	0,01
08635/ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de dispa ro B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	6,00	19,14	141,90	0,01
01138/ORSE	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	6,00	18,71	138,66	0,01
12891/ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incênd io portátil com rodas" - Placa E11	un	6,00	18,30	135,66	0,01
09200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energ isa	un	6,00	18,26	135,36	0,01
00724/ORSE	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 vale mam ou similar)	un	16,00	6,84	135,20	0,01
11622/ORSE	Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=5,0cm ou similar	m	2,38	45,93	135,04	0,01
01168/ORSE	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	10,00	10,48	129,50	0,01
08419/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), cur va C, corrente 5KA	un	1,00	104,16	128,68	0,01
86914/SINAPI	Torneira cromada 1/2" ou 3/4" para tanque, padrão médio - fornecimento e instalaç ão. af_02/2026	un	1,00	101,57	125,48	0,01
02170/ORSE	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 3 cm	m2	2,54	39,34	123,44	0,01
01603/ORSE	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	10,00	9,94	122,80	0,01
00374/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	13,00	7,39	118,69	0,01
01137/ORSE	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	5,00	19,20	118,60	0,01
09816/ORSE	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	192,00	0,49	117,12	0,01
01037/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	10,00	9,35	115,50	0,01
12455/ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupç ão 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar	un	1,00	90,08	111,28	0,00
01134/ORSE	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	10,00	8,98	110,90	0,00
00780/ORSE	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc	un	1,00	89,60	110,69	0,00
02504/ORSE	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria e ntre 1,50 e 3,00m de profundidade	m3	7,63	11,69	110,18	0,00
04283/ORSE	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	2,00	43,56	107,62	0,00
03403/ORSE	Interruptor 03 seções simples	un	5,00	17,25	106,55	0,00
86877/SINAPI	Válvula em metal cromado 1.1/2" x 1.1/2" para tanque ou lavatório, com ou sem lad rão - fornecimento e instalação. af_02/2026	un	1,00	83,98	103,75	0,00
12573/ORSE	Suporte vertical 150 x 75/100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	6,00	13,85	102,66	0,00
11798/ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadro s 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	1,40	56,95	98,50	0,00
		m3	7,63	10,40	98,05	0,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
02503/ORSE	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade					
00366/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	3,00	25,64	95,04	0,00
11242/ORSE	Fornecimento e instalação de conector rj 45 macho cat 6	un	10,00	7,66	94,60	0,00
14022/ORSE	Placa de sinalização de combate a incêndio modelo "M1", 45x45 cm, em PVC 2mm foto luminescente	Un	1,00	76,45	94,45	0,00
09752/ORSE	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 75mm	un	2,00	38,14	94,24	0,00
00016/ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	2,60	28,57	91,78	0,00
01151/ORSE	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	10,00	7,21	89,10	0,00
11817/ORSE	Box reto em alumínio de 1"	un	7,00	10,29	88,97	0,00
00723/ORSE	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	17,00	4,16	87,38	0,00
12493/ORSE	Luva para eletroduto galvanizado, diâm = 2 1/2"	un	3,00	23,05	85,44	0,00
93667/SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	1,00	68,64	84,80	0,00
01176/ORSE	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	5,00	13,47	83,20	0,00
12937/ORSE	Tomada dupla para lógica no piso, metal, RJ45	un	1,00	66,77	82,49	0,00
01169/ORSE	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	5,00	13,28	82,05	0,00
01594/ORSE	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	4,00	14,29	70,60	0,00
10907/ORSE	Conector cabo-haste em bronze natural para 2 cabos cobre de 16mm² a 70mm² com grampo "U" e porcas de aço galv.Ref:TEL-583 ou similar - fornecimento e instalação	un	6,00	9,21	68,28	0,00
13181/ORSE	Redução concêntrica lisa zincada 150 x 50mm para 100 X 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	2,00	27,19	67,18	0,00
01038/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	5,00	10,48	64,75	0,00
03402/ORSE	Interruptor 02 seções simples	un	4,00	13,09	64,68	0,00
12617/ORSE	Curva para eletroduto galvanizado, diâm = 2 1/2"	un	1,00	51,72	63,89	0,00
01178/ORSE	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 32mm	un	2,00	24,27	59,96	0,00
12501/ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 75mm, d=2 1/2"	un	3,00	15,91	58,98	0,00
12538/ORSE	Arruela de pressão 1/4"	un	96,00	0,49	58,56	0,00
00476/ORSE	Interruptor 01 seção paralela, de embutir, com caixa pvc 4"x2"	un	2,00	23,62	58,36	0,00
00365/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	3,00	14,31	53,04	0,00
01597/ORSE	Adaptador para válvula de pia e lavatório, em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm Rev. 01 - 10/2022	un	7,00	6,02	52,08	0,00
01602/ORSE	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	4,00	10,15	50,16	0,00
08721/ORSE	Restauro - Erradicação de vegetação em paredes e ornatos	m2	9,38	4,03	46,71	0,00
08113/ORSE	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,00	37,65	46,51	0,00
89709/SINAPI	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	2,00	18,46	45,62	0,00
12984/ORSE	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	9,00	3,51	39,06	0,00
00050/ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	3,27	9,25	37,38	0,00
01072/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	5,00	6,01	37,10	0,00
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	2,00	14,70	36,32	0,00
97663/SINAPI	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	un	2,00	13,31	32,88	0,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
04015/ORSE	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	2,00	12,60	31,14	0,00
07894/ORSE	Cabeçote de alumínio de 2 1/2"	un	1,00	23,05	28,48	0,00
03999/ORSE	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	6,00	3,80	28,14	0,00
02934/ORSE	Fornecimento de porca olhal	un	1,00	19,05	23,53	0,00
11816/ORSE	Box reto em alumínio de 3/4"	un	2,00	8,89	21,96	0,00
02915/ORSE	Fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 300mm	un	1,00	16,49	20,37	0,00
89732/SINAPI	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, for necido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	1,00	15,39	19,01	0,00
09427/ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1 1/2"	un	2,00	6,61	16,34	0,00
00346/ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"	un	2,00	6,20	15,32	0,00
01667/ORSE	Bucha de redução longa em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 50 x 40mm	un	1,00	11,33	14,00	0,00
04000/ORSE	Fecho para fita aço inox 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar - Fornecimento	Un	6,00	1,25	9,24	0,00
00344/ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"	un	1,00	4,79	5,92	0,00
03271/ORSE	Fornecimento de arruela galvanizada, quadrada, 18 x 38 mm	un	1,00	1,29	1,59	0,00

gov.br
Documento assinado digitalmente
VICTORIA RAMIRES MELO SIMOES
Data: 10/04/2026 11:49:13-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br