

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA

praça Nossa Senhora de Lourdes Centro

Pacatuba-SE CNPJ : 13.112.222/0001-48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
100776/SINAPI	Estrutura treliçada de cobertura, tipo arco, com ligações parafusadas, inclusos p erfis metálicos, chapas metálicas, mão de obra e transporte com guindaste - forne cimento e instalação. af_01/2020_psa	kg	12.255,00	19,44	238.237,20	25,08
12726/ORSE	Telhamento com telha em aço galvanume, simples, onduladal, pré-pintada, OND17 - 0 ,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m2	1.114,00	124,38	138.559,32	14,58
12451/ORSE	Pintura de proteção e acabamento em estrutura metálica de cobertura c/ treliças-v iga pratt e terças em UDC, c/ 1 demão epox fundo oxido ferro + 2 demãos esmalte e pox branco - medição p/ projeção em planta	m2	1.114,00	66,73	74.337,22	7,82
00064/PMP	Piso em concreto armado com tela, lona plastica e juntas de dilatação (esp.=10cm)	m2	633,20	117,06	74.122,39	7,80
03549/ORSE	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, f ixada com tubos de aço galvanizado 1 1/2", formando quadros de 2.00 x 1.00 m, exc eto mureta	m2	147,00	418,31	61.491,57	6,47
00048/PROPRIO	Administração local	un	1,00	30.476,93	30.476,93	3,21
00169/ORSE	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	148,10	148,74	22.028,39	2,32
04421/ORSE	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	m	72,00	299,53	21.566,16	2,27
09962/ORSE	Lastro de brita graduada apiloada e=10cm	m2	633,20	32,37	20.496,68	2,16
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	476,00	43,06	20.496,56	2,16
11163/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha riviera, co r branca mate, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, r ejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	386,78	44,99	17.401,23	1,83
02288/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	847,20	18,86	15.978,19	1,68
12788/ORSE	Junta serrada, dimensões 6x60mm, com preenchimento de mastique de poliuretano MBT , Basf ou similar, para pavimentos em concreto	m	627,05	22,09	13.851,53	1,46
102492/SINAPI	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 3 demãos, incluso fundo pre parador. af_05/2021	m2	480,00	26,42	12.681,60	1,33
02318/ORSE	Demarcação de pavimentos c/ tinta acrílica rodoviária cor amarela, 01 demão	m2	360,00	35,12	12.643,20	1,33
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	195,40	55,04	10.754,82	1,13
11139/ORSE	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 38,1 e 57,1 kw - Rev 01	un	1,00	8.582,84	8.582,84	0,90
00305/ORSE	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, late rais=15 cm, bordas=3 cm)	m	72,00	116,23	8.368,56	0,88
00022/ORSE	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	386,78	20,82	8.052,76	0,85
04654/ORSE	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	10,00	800,00	8.000,00	0,84
11187/ORSE	Cabo cobre flexível, não hologenado, 4,0mm2 - 450/750V / 70°	m	820,00	9,23	7.568,60	0,80
00151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cim ento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	131,00	53,65	7.028,15	0,74
02282/ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador ac rílico	m2	847,20	8,25	6.989,40	0,74
00065/PMP	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	2,00	2.696,34	5.392,68	0,57
03624/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, revestida c/ fórmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	4,00	1.250,07	5.000,28	0,53
04441/ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux cardinal, apl icado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	81,10	53,16	4.311,28	0,45
01742/ORSE	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 3,00 x 1, 50 x 1,00 m	un	1,00	4.132,11	4.132,11	0,43

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA

praça Nossa Senhora de Lourdes Centro

Pacatuba-SE CNPJ : 13.112.222/0001-48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
10069/ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	3.802,90	3.802,90	0,40
02449/ORSE	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em fibra de vidro, com aro e cesta para basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	un	1,00	3.312,16	3.312,16	0,35
09973/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	un	29,00	110,69	3.210,01	0,34
08703/ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado com quadro de DN 2", e barras verticais de DN 1 1/2" a cada 10cm	m2	4,00	797,12	3.188,48	0,34
04539/ORSE	Tela de proteção para refletor com dobradiça e porta cadeado 50 x 50 cm	un	20,00	157,52	3.150,40	0,33
00003/ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	633,20	4,65	2.944,38	0,31
03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	430,00	6,74	2.898,20	0,31
02070/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, incl. válvula de d escarga cromada HYDRA ou similar, assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação acab. cromado e engate plástico	un	4,00	698,01	2.792,04	0,29
12808/ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	20,00	138,91	2.778,20	0,29
10759/ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	4,80	559,08	2.683,58	0,28
00069/PMP	Reboco c/argamassa préfabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5 mm p/parede	m2	238,90	10,79	2.577,73	0,27
09392/ORSE	Cabo de cobre nú 35 mm2 - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	24,00	105,45	2.530,80	0,27
03764/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	1.259,62	2.519,24	0,27
09199/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/2" x 3m	un	12,00	198,00	2.376,00	0,25
02450/ORSE	Limpeza geral	m2	861,56	2,48	2.136,67	0,22
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	343,13	2.058,78	0,22
13112/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	9,20	221,77	2.040,28	0,21
01889/ORSE	Espelho plano 4mm	m2	4,50	444,33	1.999,49	0,21
11193/ORSE	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 35,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	41,00	47,49	1.947,09	0,20
00154/ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	28,00	66,65	1.866,20	0,20
08624/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	88,60	20,52	1.818,07	0,19
03316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	44,80	39,27	1.759,30	0,19
01031/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	36,00	45,20	1.627,20	0,17
03766/ORSE	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	12,00	126,62	1.519,44	0,16
95472/SINAPI	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	735,68	1.471,36	0,15
09969/ORSE	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref.: Siemens 5SM3-3450 ou similar	un	1,00	1.463,03	1.463,03	0,15
00049/PROPRIO	Mobilização / desmobilização	un	1,00	1.391,68	1.391,68	0,15
87557/SINAPI	Emboço, em argamassa industrializada, preparo mecânico, aplicado com equipamento de mistura e projeção de argamassa em paredes internas, e = 10mm, com taliscas. af_03/2024	m2	29,10	46,62	1.356,64	0,14
01712/ORSE	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 50 pessoas (v=3390 litros)	un	1,00	1.283,60	1.283,60	0,14
89580/SINAPI	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 150 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	m	20,00	59,85	1.197,00	0,13

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA
praça Nossa Senhora de Lourdes Centro
Pacatuba-SE CNPJ : 13.112.222/0001-48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
00355/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	54,00	22,13	1.195,02	0,13
03642/ORSE	Lona plástica preta	m2	195,40	6,10	1.191,94	0,13
00044/PROPRIO	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internament o com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de c oncreto e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	4,00	280,49	1.121,96	0,12
94965/SINAPI	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ bri ta 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	2,02	516,79	1.043,92	0,11
91926/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos ter minais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	190,00	4,44	843,60	0,09
11773/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m	un	6,00	139,67	838,02	0,09
04429/ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	5,00	160,42	802,10	0,08
00561/ORSE	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w ou LED 18 à 20W, completa, inc l.reator eletronico e lampadas. Rev 03_06/2024	un	6,00	130,17	781,02	0,08
08420/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 150 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), cor rente 10 KA	un	2,00	387,70	775,40	0,08
11396/ORSE	Cobogo cimento tipo "veneziana", dim: 40 x 40 x 9cm	m2	6,00	119,89	719,34	0,08
08197/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive ba tentes de 16 a 19cm e ferragens	un	1,00	711,92	711,92	0,07
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_01/2020	un	9,00	75,15	676,35	0,07
89985/SINAPI	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromad os - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	8,00	82,35	658,80	0,07
01030/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	14,00	42,25	591,50	0,06
00013/ORSE	Demolição de concreto manualmente	m3	2,02	270,88	547,18	0,06
89590/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	un	4,00	121,34	485,36	0,05
02410/ORSE	Banco de concreto sem encosto largura = 45cm	un	4,80	95,00	456,00	0,05
12235/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntor es, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	431,48	431,48	0,05
00017/ORSE	Demolição de reboco	m2	44,80	9,25	414,40	0,04
07994/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corre nte 5KA	un	8,00	50,83	406,64	0,04
90694/SINAPI	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elást ica - fornecimento e assentamento. af_01/2021	m	10,00	40,13	401,30	0,04
07752/ORSE	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	4,00	88,84	355,36	0,04
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	352,79	352,79	0,04
01468/ORSE	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=40mm (1 1/2") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	175,46	350,92	0,04
11191/ORSE	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 16,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	14,00	24,76	346,64	0,04
97627/SINAPI	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelet e, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	1,83	170,57	312,14	0,03
09501/ORSE	Registro gaveta c/canopla cromada, 1/2", linha Link, Deca ou similar	un	2,00	155,63	311,26	0,03
86906/SINAPI	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular - fornecim ento e instalação. af_01/2020	un	4,00	73,67	294,68	0,03
93662/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	5,00	54,72	273,60	0,03
02266/ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	2,90	91,44	265,18	0,03
09677/ORSE		m2	3,89	67,03	260,75	0,03

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA

praça Nossa Senhora de Lourdes Centro

Pacatuba-SE CNPJ : 13.112.222/0001-48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço					
02429/ORSE	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00	247,36	247,36	0,03
01466/ORSE	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	118,84	237,68	0,03
01530/ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	10,00	22,89	228,90	0,02
09934/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 175 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	1,00	205,39	205,39	0,02
01465/ORSE	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	101,70	203,40	0,02
04750/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha a Cristal Bege, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	4,18	45,43	189,90	0,02
00654/ORSE	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" c/tampa cega, embutir, p/eletroduto	un	16,00	11,63	186,08	0,02
08215/ORSE	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, fluido, Sikadur 32 (consumo=1,67 kg/m² p/ 1mm de esp), Sika ou similar, aplicação:ancoragem de cabos,colagem elementos pre-moldados,fixação de chumbadores,juntas de concretagem(frias), etc.	Kg	2,04	90,17	183,95	0,02
09138/ORSE	Caixa de passagem pvc 4"x4", sistema "x", com tampa	un	7,00	24,41	170,87	0,02
01524/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	10,00	16,60	166,00	0,02
01029/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	8,00	18,83	150,64	0,02
00391/ORSE	Condutele em alumínio tipo t de 3/4"	un	5,00	29,99	149,95	0,02
01028/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	10,00	13,93	139,30	0,01
12222/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	138,69	138,69	0,01
00390/ORSE	Condutele em alumínio tipo ll de 3/4"	un	5,00	25,42	127,10	0,01
09932/ORSE	Condutele em alumínio tipo "TA" de 3/4"	un	4,00	28,51	114,04	0,01
86885/SINAPI	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	10,00	11,11	111,10	0,01
04281/ORSE	Torneira de bóia p/caixa d'agua d= 3/4" (deca ou similar)	un	1,00	109,50	109,50	0,01
01638/ORSE	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	51,18	102,36	0,01
86883/SINAPI	Sifão do tipo flexível em pvc 1 x 1.1/2 - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	9,00	10,84	97,56	0,01
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	8,00	12,02	96,16	0,01
08633/ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	5,00	18,42	92,10	0,01
01170/ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	4,00	22,48	89,92	0,01
01636/ORSE	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	2,00	44,25	88,50	0,01
01027/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	7,00	12,22	85,54	0,01
01600/ORSE	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm	un	7,00	12,02	84,14	0,01
89810/SINAPI	Joelho 45 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	3,00	27,88	83,64	0,01
00780/ORSE	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc	un	1,00	82,64	82,64	0,01
00570/ORSE	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator convencional e lampada - Rev 02_06/2024	un	1,00	81,93	81,93	0,01
01633/ORSE	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	3,00	26,36	79,08	0,01
01138/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	4,00	17,63	70,52	0,01
01194/ORSE	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm, p/ água	un	2,00	34,10	68,20	0,01
02145/ORSE		un	1,00	53,72	53,72	0,01

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA

praça Nossa Senhora de Lourdes Centro

Pacatuba-SE CNPJ : 13.112.222/0001-48

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. n° 68, acabamento alumínio Akros ou similar					
01667/ORSE	Bucha de redução longa em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 50 x 40mm	un	5,00	10,72	53,60	0,01
01037/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	6,00	8,84	53,04	0,01
03401/ORSE	Interruptor 01 seção simples	un	7,00	7,51	52,57	0,01
01671/ORSE	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	5,00	9,76	48,80	0,01
01171/ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	23,50	47,00	0,00
00478/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	2,00	22,82	45,64	0,00
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	3,00	14,87	44,61	0,00
01135/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	5,00	8,69	43,45	0,00
01661/ORSE	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	1,00	42,76	42,76	0,00
01042/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1 1/2"	un	2,00	17,14	34,28	0,00
01182/ORSE	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 40mm	un	1,00	32,61	32,61	0,00
09933/ORSE	Condulete em alumínio tipo "XA" de 3/4"	un	1,00	31,92	31,92	0,00
01190/ORSE	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm, p/ água	un	3,00	10,54	31,62	0,00
01177/ORSE	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	2,00	15,79	31,58	0,00
01136/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	3,00	10,47	31,41	0,00
09964/ORSE	Flange pvc rígido para caixa d'água 50mm (adaptador c/flange e anel)	un	1,00	31,29	31,29	0,00
01303/ORSE	Luva de pvc rígido roscável diâm = 3/4"	un	4,00	6,95	27,80	0,00
01144/ORSE	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	2,00	13,35	26,70	0,00
01160/ORSE	Luva de redução de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	2,00	12,23	24,46	0,00
01168/ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	2,00	9,90	19,80	0,00
01038/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	2,00	9,89	19,78	0,00
09963/ORSE	Flange pvc rígido para caixa d'água 25mm (adaptador c/flange e anel)	un	1,00	18,47	18,47	0,00
01036/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	2,00	8,70	17,40	0,00
04964/ORSE	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	un	1,00	15,28	15,28	0,00
01081/ORSE	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	1,00	14,98	14,98	0,00
01151/ORSE	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	2,00	6,82	13,64	0,00
01074/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	1,00	11,41	11,41	0,00
89579/SINAPI	Luva de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 25mm, instalado em prumada de água fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	10,62	10,62	0,00
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	1,00	9,66	9,66	0,00