

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	688,25773874	14,58	10.037,44	10,30	10,30
990100005/EMURB	Equipe Dirigente	un	1,0000	6.725,04	6.725,04	6,88	17,18
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	264,79386831	19,02	5.037,01	5,16	22,34
43190/SINAPI	Ar condicionado split on/off, hi-wall (parede), 12000 btus/h, ciclo frio, 60 hz, classificacao energetica a - selo procel, g as hfc, controle s/ fio	un	2,0000	2.080,30	4.160,60	4,26	26,60
13751/ORSE	Tenda confeccionada em lona TD-1000 Anti-chama tipo pirâmide com Estrutura metalica em tubo galv.1 1/4, 1 1/5 e pés c/ 2", (dim. 5m x5m)	und	1,0000	3.800,00	3.800,00	3,89	30,49
34492/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	7,6653	455,00	3.487,71	3,57	34,06
04298/ORSE	Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado	mês	2,0000	1.600,00	3.200,00	3,28	37,34
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	130,50943784	19,02	2.482,60	2,54	39,88
02450/ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39	2.388,80	2,45	42,33
38877/SINAPI	Massa premium para textura lisa de base acrilica, uso interno e externo	kg	276,5508416	7,84	2.168,16	2,22	44,55
04156/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 14cm x 14cm (0,0196 m³/m)	m	15,0800	134,85	2.033,54	2,08	46,63
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2.682,1176592	0,75	2.011,59	2,06	48,69
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	14,4382928	137,75	1.988,87	2,04	50,73
04813/SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao) - IDENTIDADE VISUAL	m2	6,7900	275,00	1.867,25	1,91	52,64
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	125,05386329	14,00	1.750,75	1,79	54,43
02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	1.412,2400	1,20	1.694,69	1,73	56,16
12932/ORSE	Vaso sanitário convencional conforto sem abertura frontal, linha conforto vogue plus P.510.17, DECA ou similar	un	1,0000	1.672,95	1.672,95	1,71	57,87
14886/ORSE	Aluguel de caminhão munck 40 toneladas, operação na cidade de Aracaju. Inclusive operador	h	8,0000	200,00	1.600,00	1,64	59,51
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	83,15175395	19,02	1.581,75	1,62	61,13
04783/SINAPI	Pintor (horista)	h	72,17601337	19,02	1.372,96	1,41	62,54
07962/ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju)	un	4,0000	300,00	1.200,00	1,23	63,77
01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	872,6862672	1,30	1.134,49	1,16	64,93
10492/ORSE	Cesta Básica	un	5,52792094	205,00	1.133,22	1,16	66,09
02310/ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 33,7mm (1"), e = 2,25mm, l = 6000mm NBR 5580	m	34,0200	31,97	1.087,62	1,11	67,20
01611/ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m	37,4000	28,10	1.050,94	1,08	68,28
02195/ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 1,10m, esp=8 mm, s/ acessórios	m2	14,4670	68,12	985,49	1,01	69,29
08377/ORSE	Luminária externa tipo arandela, ref.CWA-224, fabricada em alumínio, com difusor dioptico em vidro alcalino prensado, Tecnologia ou similar	un	7,0000	137,07	959,49	0,98	70,27
04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	7,09632	129,48	918,83	0,94	71,21

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	8,63929145	101,30	875,16	0,90	73,01
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	127,26702672	6,69	851,42	0,87	73,88
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	84,41712	9,14	771,57	0,79	74,67
00277/ORSE	Bebedouro elétrico de pressão 40 litros Inox 110v, Masterfrio ou similar	un	1,0000	752,19	752,19	0,77	75,44
02645/ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	un	2,0000	370,77	741,54	0,76	76,20
00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,65064	436,63	720,72	0,74	76,94
03813/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 16mm², 1kv / 90° C	m	42,5952	16,24	691,75	0,71	77,65
00939/SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama b wf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm²	m	244,0000	2,75	671,00	0,69	78,34
00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	14,60270544	44,17	645,00	0,66	79,00
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	125,05386329	5,00	625,27	0,64	79,64
00414/ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm² - 450/750v / 70°	m	31,0000	17,41	539,71	0,55	80,19
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	26,9835381	19,02	513,29	0,53	80,72
14332/ORSE	Câmera de vídeo digital, bullet PoE, full hd 1080P, com infravermelho e alcance de 30m, IP67, hikvision ou similar	un	2,0000	250,00	500,00	0,51	81,23
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	87,74171152	5,51	483,46	0,49	81,72
00366/SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	4,69807718	100,00	469,81	0,48	82,20
13329/ORSE	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	2,0000	227,88	455,76	0,47	82,67
02378/ORSE	Vale transporte	un	99,60794514	4,50	448,24	0,46	83,13
02062/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Ja ckwal ou similar	un	4,0000	104,08	416,32	0,43	83,56
00230/EMURB5	Tinta acrílica nas cores padrão Prefeitura de Aracaju 2025 - linha premium Coral ou similar	l	4,7124	86,82	409,13	0,42	83,98
09841/SINAPI	Tubo pvc, serie r, dn 100 mm, para esgoto ou aguas pluviais predial (nbr 5688)	m	15,1500	26,68	404,20	0,41	84,39
21062/SINAPI	Ralo fofo com requadro, quadrado 400 x 400 mm	un	2,0000	199,25	398,50	0,41	84,80
02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	79,5750	4,98	396,28	0,41	85,21
10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	31,5000	12,27	386,51	0,40	85,61
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	1,84263999	198,07	364,97	0,37	85,98
12620/ORSE	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar)	un	1,0000	359,00	359,00	0,37	86,35
21011/SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 32 mm (1 1/4"), e = 2,65 mm, *2,71* kg/m (nbr 5580)	m	7,4844	46,59	348,70	0,36	86,71
13875/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/4" - Ja ckwal ou similar	un	2,0000	171,81	343,62	0,35	87,06
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	3,2656824	100,00	326,57	0,33	87,39
01808/ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 90 x (180 a 210) x 3,5cm	un	1,0000	316,90	316,90	0,32	87,71

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 568 8)	m	22,1800	14,17	314,29	0,32	88,35
43651/SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	65,9680	4,75	313,35	0,32	88,67
02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	522,2400	0,60	313,34	0,32	88,99
01567/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	9,0576	34,40	311,58	0,32	89,31
10716/ORSE	Cerâmica 43 x 43 cm, pei-4, arielle,Ref.42145 linha riviera, cor branca ou similar	m2	16,2960	18,75	305,55	0,31	89,62
06085/SINAPI	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	l	43,76592	6,66	291,48	0,30	89,92
990100004/EMURB	Manutenção do Canteiro	un	1,0000	286,87	286,87	0,29	90,21
03590/ORSE	Lavatório louça, ref: L-510, Vogue Plus Conforto(45.5 x 35.5 cm), DECA ou similar	un	1,0000	274,89	274,89	0,28	90,49
39660/SINAPI	Tubo de cobre flexivel, d = 1/2", e = 0,79 mm, para ar-condicionado/ instalacoes gas residenciais e comerciais	m	6,0000	43,00	258,00	0,26	90,75
14297/ORSE	Caixa d'agua de polietileno alta densidade, 250 litros	un	1,0000	256,00	256,00	0,26	91,01
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,8428784	138,48	255,20	0,26	91,27
10053/ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha De camatic Eco, DECA ou similar	un	1,0000	252,90	252,90	0,26	91,53
00487/ORSE	Batente (caixão) em madeira de lei, l=14cm, completo, c/02 jogos de alizar	m	5,1000	47,88	244,19	0,25	91,78
13813/ORSE	Caixa de descarga acoplada, DUAL, linha Aspen/Izy/Ravena/Fast/Flex, DECA ou similar	un	1,0000	221,34	221,34	0,23	92,01
13877/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1,0000	214,90	214,90	0,22	92,23
06136/SINAPI	Sifao em metal cromado para pia ou lavatorio, 1 x 1.1/2"	un	1,0000	210,05	210,05	0,22	92,45
01019/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	m2	3,0000	70,00	210,00	0,21	92,66
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	79,939438	2,46	196,65	0,20	92,86
00345/SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	4,2000	44,20	185,64	0,19	93,05
00436/ORSE	Caixa de medicaçao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	2,0000	89,99	179,98	0,18	93,23
03818/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	m	25,5000	6,81	173,66	0,18	93,41
42408/SINAPI	Lona plastica extra forte preta, e = 200 micra	m2	87,3636	1,92	167,74	0,17	93,58
02680/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/2", sem luva	m	14,6160	11,39	166,48	0,17	93,75
00725/ORSE	Cumeeira normal p/ telha ondulada fibrocimento 8 mm (eternit ou similar)	m	2,0125	81,73	164,48	0,17	93,92
37591/SINAPI	Suporte mao-francesa em aco, abas iguais 40 cm, capacidade minima 70 kg, branco	un	8,0000	20,27	162,16	0,17	94,09
08390/ORSE	Bloco de concreto, tipo "u", calha dim. 19 x 19 x 39 cm	un	43,0000	3,65	156,95	0,16	94,25
00945/ORSE	Fechadura Pado, linha Zamac, modelo Evidence, maçaneta em zamac, roseta, testa e contratesta em aço inoxidável, cilindro em zamac, ref. 09-80 E, similar ou superior	un	1,0000	154,93	154,93	0,16	94,41
00070/ORSE	Topógrafo - SICRO	h	4,2000	36,76	154,37	0,16	94,57
07388/ORSE	Coluna suspensa de louça para lavatório, linha Vogue Plus Conforto, ref: C-510, DECA ou similar	un	1,0000	153,51	153,51	0,16	94,73
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,49136813	300,00	147,41	0,15	94,88

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	36,88874	3,91	144,24	0,15	95,18
06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h	7,5600	19,02	143,81	0,15	95,33
06160/SINAPI	Soldador (horista)	h	7,5600	19,02	143,81	0,15	95,48
00242/SINAPI	Ajudante especializado (horista)	h	9,44130972	14,86	140,28	0,14	95,62
34794/SINAPI	Mecanico de refrigeracao (horista)	h	9,59167404	14,61	140,09	0,14	95,76
00378/SINAPI	Armador (horista)	h	7,2478008	19,02	137,87	0,14	95,90
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	1,8680	69,74	130,27	0,13	96,03
39662/SINAPI	Tubo de cobre flexivel, d = 1/4", e = 0,79 mm, para ar-condici onado/ instalacoes gas residenciais e comerciais	m	6,0000	20,61	123,66	0,13	96,16
43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	3,861324	30,99	119,66	0,12	96,28
12773/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, ho rizontal (sem conexoes)	un	1,0000	115,98	115,98	0,12	96,40
06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massarandub a, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	7,43823696	15,54	115,59	0,12	96,52
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	79,939438	1,43	114,31	0,12	96,64
01094/ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3, 00 m c/conector	un	1,0000	112,00	112,00	0,11	96,75
34709/SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), tripolar, 10 - 50 a	un	2,0000	55,58	111,16	0,11	96,86
02684/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	62,2272	1,73	107,65	0,11	96,97
11819/ORSE	Cerâmica 46 x 46 cm,Comum Branco,ante-derrapante PEI-5, ref.62 650 Retificado - INCENOR ou similar	m2	3,1500	31,90	100,49	0,10	97,07
07356/SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	2,9484	32,87	96,91	0,10	97,17
02685/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva	m	12,3000	7,78	95,69	0,10	97,27
00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	4,2000	21,66	90,99	0,09	97,36
34616/SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), bipolar, 6 - 3 2 a	un	2,0000	45,36	90,72	0,09	97,45
02788/ORSE	Caminhão carroc. madeira 4,0 t (94,0 kw ou equivalente)	h	2,0000	44,50	89,00	0,09	97,54
03379/SINAPI	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5 /8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	un	1,0000	84,26	84,26	0,09	97,63
06641/ORSE	Chapa de alumínio 1mm - dimensão 2,00 x 1,00 m	m2	0,7200	116,84	84,12	0,09	97,72
10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	1,5876	51,84	82,30	0,08	97,80
09838/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	8,0000	10,22	81,76	0,08	97,88
05207/ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1,0000	79,90	79,90	0,08	97,96
02226/ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	2,2122	36,08	79,82	0,08	98,04
44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3 , (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	1,68064	46,78	78,62	0,08	98,12
12893/SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,96250113	76,67	73,80	0,08	98,20
01726/ORSE	Peitoril granito cinza polido 17 x 2cm	m	0,6500	112,52	73,14	0,07	98,27
02030/ORSE	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm	m	0,9500	76,90	73,06	0,07	98,34
03698/ORSE	Disjuntor tripolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva d e disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 o u similar.	un	1,0000	71,00	71,00	0,07	98,41

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	5,52792094	12,54	69,32	0,07	98,55
02392/SINAPI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	un	1,0000	68,80	68,80	0,07	98,62
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	79,939438	0,85	67,95	0,07	98,69
02688/SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	24,0000	2,62	62,88	0,06	98,75
03331/ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Kg	0,4322	139,86	60,45	0,06	98,81
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,8215	72,41	59,48	0,06	98,87
01604/ORSE	Massa base óleo (coral ou similar)	kg	2,1285	27,75	59,07	0,06	98,93
04517/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regia o - bruta	m	15,5000	3,80	58,90	0,06	98,99
43466/SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	28,4427	2,05	58,31	0,06	99,05
05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	3,1842	18,02	57,38	0,06	99,11
00866/ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 3/4"	m	12,0000	4,67	56,04	0,06	99,17
00868/SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000	27,70	55,40	0,06	99,23
43490/SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	28,4427	1,85	52,62	0,05	99,28
07060/ORSE	Lampada fluorescente eletronica PL 26W / 127V (compacta integrada)	Un	7,0000	7,40	51,80	0,05	99,33
43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	1,6515024	30,99	51,18	0,05	99,38
00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	5,7580	8,65	49,81	0,05	99,43
07602/SINAPI	Torneira de metal amarelo, para tanque / jardim, de parede, com bico plastico, cano curto, area externa, padrao popular / uso geral, 1/2" ou 3/4"	un	1,0000	48,50	48,50	0,05	99,48
11683/SINAPI	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 30 cm	un	1,0000	48,17	48,17	0,05	99,53
06698/ORSE	Técnico em informática - 40h - Rev 02	h	2,0000	24,01	48,02	0,05	99,58
09106/ORSE	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2p+t, ABNT, 10A	Un	5,0000	9,00	45,00	0,05	99,63
11676/SINAPI	Registro de esfera, pvc, com volante, vs, soldavel, dn 40 mm, com corpo dividido	un	1,0000	43,63	43,63	0,04	99,67
02384/ORSE	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	un	1,0000	42,79	42,79	0,04	99,71
06189/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	1,8768	22,68	42,57	0,04	99,75
05069/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	2,454816	17,23	42,30	0,04	99,79
05068/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	2,469984	16,91	41,77	0,04	99,83
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	2,21116612	18,00	39,80	0,04	99,87
01339/SINAPI	Cola a base de resina sintetica para chapa de laminado melaminico e outros	kg	1,0000	39,07	39,07	0,04	99,91
01570/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	un	42,0000	0,93	39,06	0,04	99,95
12001/SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	9,0000	4,09	36,81	0,04	99,99
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	25,8535085	1,39	35,94	0,04	100,00
04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	20,4886	1,70	34,83	0,04	100,00
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	39,1270	0,89	34,82	0,04	100,00

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
09813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 m m x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	m	6,0000	5,51	33,06	0,03	100,00
11976/SINAPI	Chumbador de aco zincado, diametro 1/4" com parafuso 1/4" x 40 mm	un	24,0000	1,33	31,92	0,03	100,00
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	2,82537972	11,28	31,87	0,03	100,00
13285/ORSE	Lâmpada led 50w de potência, luz branca bivolt, marca LLum ou similar	un	1,0000	31,65	31,65	0,03	100,00
34653/SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), monopolar, 6 - 32 a	un	4,0000	7,91	31,64	0,03	100,00
20111/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	2,5500	12,13	30,93	0,03	100,00
11830/SINAPI	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 3/4", com haste e torneira metalicos e balao plastico	un	1,0000	30,07	30,07	0,03	100,00
01096/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excl uso conector	un	1,0000	29,60	29,60	0,03	100,00
00982/ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	1,0000	29,15	29,15	0,03	100,00
10596/ORSE	Protetor auricular	un	5,52792094	4,93	27,25	0,03	100,00
00420/SINAPI	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixa medicaçao, inclui parafusos e porcas	un	1,0000	27,20	27,20	0,03	100,00
00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	1,0000	26,55	26,55	0,03	100,00
39714/SINAPI	Tubo de espuma de polietileno expandido flexivel para isolamento termico de tubulacao de ar condicionado, agua quente, dn 1" , e= 10 mm	m	6,0000	4,36	26,16	0,03	100,00
00098/SINAPI	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 40 mm x 1 1/4", para caixa d'agua	un	1,0000	26,12	26,12	0,03	100,00
13962/ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	1,0000	25,95	25,95	0,03	100,00
04786/ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	cj	2,0000	12,64	25,28	0,03	100,00
09835/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	4,0000	6,19	24,76	0,03	100,00
01209/ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	un	4,0000	6,13	24,52	0,03	100,00
07406/ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	kg	0,1840	128,97	23,73	0,02	100,00
00013/SINAPI	Estopa	kg	1,3500	17,19	23,21	0,02	100,00
02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,13427641	172,23	23,13	0,02	100,00
00475/ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 10 0x100x50mm, ref. nº 63, acabamento branco Akros ou similar	un	1,0000	22,98	22,98	0,02	100,00
01332/ORSE	Líquido selador acrílico	l	3,2760	6,66	21,82	0,02	100,00
06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	6,0000	3,59	21,54	0,02	100,00
00246/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,4235381	14,90	21,21	0,02	100,00
09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,8000	7,47	20,92	0,02	100,00
02540/ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	5,8976	3,50	20,64	0,02	100,00
37457/SINAPI	Mangueira cristal, lisa, pvc transparente, 3/8" x 1,5 mm	m	6,0000	3,09	18,54	0,02	100,00
10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	18,14	18,14	0,02	100,00
00247/SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	1,07839784	14,90	16,07	0,02	100,00
01573/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1 fu ro e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	un	11,0000	1,44	15,84	0,02	100,00

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto pre dial	un	2,0000	7,90	15,80	0,02	100,00
43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	25,8535085	0,61	15,77	0,02	100,00
05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,9040	16,91	15,29	0,02	100,00
43483/SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	10,08616	1,43	14,42	0,01	100,00
43484/SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	11,4128	1,26	14,38	0,01	100,00
01032/ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	l	0,4257	33,06	14,07	0,01	100,00
06036/SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1,0000	13,61	13,61	0,01	100,00
09874/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 40 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,996835	13,25	13,21	0,01	100,00
07568/SINAPI	Bucha de nylon sem aba s10, com parafuso de 6,10 x 65 mm em ac o zincado com rosca soberba, cabeca chata e fenda phillips	un	36,0000	0,36	12,96	0,01	100,00
02360/ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	2,0000	6,34	12,68	0,01	100,00
00848/ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	3,0000	4,00	12,00	0,01	100,00
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrim ento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	32,630048	0,36	11,75	0,01	100,00
05240/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1,0000	11,08	11,08	0,01	100,00
03518/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto pred ial	un	3,0000	3,60	10,80	0,01	100,00
12895/SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno , sem jugular (classe b)	un	0,73705314	14,00	10,32	0,01	100,00
01117/ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	3,0000	3,40	10,20	0,01	100,00
01690/ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	2,0000	5,05	10,10	0,01	100,00
43460/SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos compleme ntares - coletado caixa)	h	11,4128	0,86	9,82	0,01	100,00
01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,1500	63,50	9,53	0,01	100,00
01892/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	8,0000	1,11	8,88	0,01	100,00
06138/SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / v aso sanitario	un	1,0000	8,86	8,86	0,01	100,00
09401/ORSE	Rejunte acrílico para revestimentos cerâmicos	kg	0,3300	26,45	8,73	0,01	100,00
07141/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 40 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	8,68	8,68	0,01	100,00
11247/ORSE	Serra mármore	un	0,02634136	327,80	8,63	0,01	100,00
11161/SINAPI	Cal hidratada para pintura	kg	3,9644	2,17	8,60	0,01	100,00
00980/ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	32,0000	0,26	8,32	0,01	100,00
05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2,0000	4,01	8,02	0,01	100,00
13246/SINAPI	Parafuso de aco zincado, sextavado, com rosca inteira, diame tr o 5/16", comprimento 3/4", com porca e arruela lisa leve	un	16,0000	0,50	8,00	0,01	100,00
01872/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexive l corrugado	un	5,0000	1,58	7,90	0,01	100,00
01571/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1 fu ro e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	un	6,0000	1,21	7,26	0,01	100,00
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plas tico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	32,630048	0,22	7,18	0,01	100,00

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0072943	979,65	7,15	0,01	100,00
07097/SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgoto pr edial	un	1,0000	7,14	7,14	0,01	100,00
00663/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000	7,00	7,00	0,01	100,00
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,97544424	7,00	6,83	0,01	100,00
03516/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto pred ial	un	3,0000	2,22	6,66	0,01	100,00
01607/SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (um a arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj	20,4886	0,32	6,56	0,01	100,00
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	79,939438	0,08	6,40	0,01	100,00
00314/ORSE	Bucha aluminio p/eletroducto d=1 1/ 4"	un	3,0000	2,10	6,30	0,01	100,00
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa em ulsionada em agua	l	0,6562332	9,31	6,11	0,01	100,00
03517/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para e sgoto predial secundario	un	3,0000	2,01	6,03	0,01	100,00
00209/ORSE	Arruela de alumínio p/eletroducto d=1 1/ 4"	un	3,0000	1,95	5,85	0,01	100,00
20083/SINAPI	Solucao preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	un	0,0800	69,74	5,58	0,01	100,00
03535/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 40 mm, cor marrom, para agua f ria predial	un	1,0000	5,56	5,56	0,01	100,00
01884/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para ele troducto	un	2,0000	2,78	5,56	0,01	100,00
00865/ORSE	Eletroducto condulete pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000	3,52	5,28	0,01	100,00
11251/ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,19491075	26,80	5,22	0,01	100,00
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amar ela ou azul)	un	0,24568189	20,85	5,12	0,01	100,00
00664/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1,0000	5,00	5,00	0,01	100,00
10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,13427641	36,90	4,95	0,01	100,00
03522/SINAPI	Joelho pvc, soldavel com rosca, 90 graus, 25 mm x 3/4", cor ma rrom, para agua fria predial	un	2,0000	2,28	4,56	0,00	100,00
00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvan izado	un	10,0000	0,45	4,50	0,00	100,00
43459/SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargo s complementares - coletado caixa)	h	10,08616	0,44	4,44	0,00	100,00
11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0258862	170,60	4,42	0,00	100,00
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,20141526	18,58	3,74	0,00	100,00
03398/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	2,0000	1,86	3,72	0,00	100,00
00313/ORSE	Bucha aluminio p/eletroducto d=1 "	un	2,0000	1,85	3,70	0,00	100,00
07098/SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1,0000	3,60	3,60	0,00	100,00
00122/SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com *850* gr	un	0,0529	61,55	3,26	0,00	100,00
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - c oletado caixa)	h	2,79679	1,13	3,16	0,00	100,00
00208/ORSE	Arruela de alumínio p/eletroducto d=1 "	un	2,0000	1,50	3,00	0,00	100,00
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,06713752	37,80	2,54	0,00	100,00
10583/ORSE	Trincha 3"	un	0,19491075	11,98	2,34	0,00	100,00
10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,05268295	44,00	2,32	0,00	100,00
11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,006048	357,49	2,16	0,00	100,00

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,18439197	11,60	2,14	0,00	100,00
02260/ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1,0000	2,13	2,13	0,00	100,00
01925/ORSE	Bocal baquelite para lâmpada com rabicho	un	1,0000	2,05	2,05	0,00	100,00
02229/ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,2160	9,34	2,02	0,00	100,00
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,10536667	18,80	1,98	0,00	100,00
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,10536667	18,75	1,98	0,00	100,00
01347/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	m2	0,0351	56,20	1,97	0,00	100,00
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,18439197	10,22	1,88	0,00	100,00
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,15336556	12,00	1,84	0,00	100,00
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0072943	246,00	1,79	0,00	100,00
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3474795	1,31	1,77	0,00	100,00
11250/ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,09962105	17,50	1,74	0,00	100,00
01113/ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	8,83	1,70	0,00	100,00
20080/SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com 175 gr	un	0,0714	20,09	1,43	0,00	100,00
11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0258862	47,69	1,23	0,00	100,00
07139/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbro 5648)	un	1,0000	1,13	1,13	0,00	100,00
10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,04047507	26,89	1,09	0,00	100,00
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3474795	0,78	1,05	0,00	100,00
11252/ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00433135	236,49	1,02	0,00	100,00
11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,002268	401,87	0,91	0,00	100,00
06313/ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1,0000	0,89	0,89	0,00	100,00
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,79679	0,31	0,87	0,00	100,00
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,028116	29,00	0,82	0,00	100,00
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,05268295	15,40	0,81	0,00	100,00
01784/ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1,0000	0,79	0,79	0,00	100,00
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,015336	49,00	0,75	0,00	100,00
11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,02634136	28,00	0,74	0,00	100,00
11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,01458887	48,95	0,71	0,00	100,00
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,05268295	13,52	0,71	0,00	100,00
11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un	0,000756	930,00	0,70	0,00	100,00
10790/ORSE	Prumo de face	un	0,02634136	25,95	0,68	0,00	100,00
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,010224	60,00	0,61	0,00	100,00
11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000k2 Black e Decker	un	0,001512	362,00	0,55	0,00	100,00
11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,000756	689,08	0,52	0,00	100,00
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,017892	27,49	0,49	0,00	100,00

EMURB - Empresa Municipal de Obras e Urbanização

Cod. Empreendimento: 08334

Avenida Augusto Franco, 3340 Ponto Novo

Ref : Junho/2025-1

Aracaju-SE CNPJ : 13.118.245/0001-60

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0129431	34,00	0,44	0,00	100,00
07880/ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm ²	h	0,1650	2,67	0,44	0,00	100,00
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	1,5600	0,26	0,41	0,00	100,00
10394/ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000	0,35	0,35	0,00	100,00
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,010224	32,30	0,33	0,00	100,00
11273/ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,001512	220,68	0,33	0,00	100,00
11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,001512	204,08	0,31	0,00	100,00
11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,001512	190,82	0,29	0,00	100,00
04725/ORSE	Espátula	un	0,0173254	16,82	0,29	0,00	100,00
04676/ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	m	0,1333	1,99	0,27	0,00	100,00
10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,0072943	36,00	0,26	0,00	100,00
11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,001512	169,93	0,26	0,00	100,00
10578/ORSE	Formão grande	un	0,01458887	15,15	0,22	0,00	100,00
11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,001512	136,13	0,21	0,00	100,00
03148/SINAPI	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (1 x c)	un	0,0159	12,90	0,21	0,00	100,00
11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,001512	121,68	0,18	0,00	100,00
11272/ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,000756	199,84	0,15	0,00	100,00
38383/SINAPI	Lixa d'água em folha, cor preta, grau 100	un	0,07233	2,00	0,14	0,00	100,00
10586/ORSE	Torquesa	un	0,00296079	39,00	0,12	0,00	100,00
10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,002556	37,66	0,10	0,00	100,00
11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,002268	44,02	0,10	0,00	100,00
11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbogرافite	un	0,001512	60,50	0,09	0,00	100,00
10585/ORSE	Arco de serra	un	0,00296079	20,90	0,06	0,00	100,00
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,002556	19,57	0,05	0,00	100,00
11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,001512	30,10	0,05	0,00	100,00
11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,000756	57,84	0,04	0,00	100,00
11274/ORSE	Grampo de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,002268	18,94	0,04	0,00	100,00
EQUIPAMENTO: 6.647,34 (6,80%)		MATERIAL: 54.944,73 (56,25%)		PESSOAL: 22.061,57 (22,58%)		TERCEIRO: 7.052,44 (7,22%)	
(noventa e sete mil, seiscentos e oitenta e cinco reais e trinta e três centavos)						OUTROS: 6.979,25 (7,14%)	
						CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>	
						97.685,33	