

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4.980,24466531	15,59	77.633,48	9,87	9,87
13218/ORSE	Cerâmica 30 x 60 cm, Portobello, linha cetim bianco ou similar	m2	413,2275	100,83	41.665,73	6,51	16,38
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1.625,79454847	20,45	33.252,40	5,20	21,58
04783/SINAPI	Pintor (horista)	h	1.121,4550	20,45	22.937,14	3,58	25,16
07938/ORSE	Guarda-corpo em tubo de aço inox ø=1 1/2", duplo, montantes e fechamento em tubo 1 1/2", h= 96cm, c/acabamento polido, p/fixação em piso	m	32,3500	692,33	22.396,88	3,50	28,66
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	19.719,22713045	0,86	16.958,54	2,65	31,31
990100378/SSP	Equipe Dirigente	un	1,0000	16.733,47	16.733,47	2,62	33,93
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	678,21838645	20,45	13.871,61	2,17	36,10
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	946,62391635	14,00	13.252,73	2,07	38,17
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	638,50834374	20,45	13.059,42	2,04	40,21
12425/ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, linha engenharia, ref. Una - SG8443 ou similar	m2	55,4400	214,89	11.913,50	1,86	42,07
01019/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, a plicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	m2	165,2000	70,00	11.564,00	1,81	43,88
01754/ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	m2	169,3000	55,00	9.311,50	1,46	45,34
36155/SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/paralelepipedo, *20 x 10* cm, e = 6 cm, resistencia de 35 mpa, cor natural	m2	131,496936	65,76	8.647,24	1,35	46,69
02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	7.826,6000	1,10	8.609,26	1,35	48,04
10492/ORSE	Cesta Básica	un	41,8448658	205,00	8.578,20	1,34	49,38
07194/SINAPI	Telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, de 2,44 x 1,10 m (sem amianto)	m2	245,0325	32,23	7.897,40	1,23	50,61
01286/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, e l. enchimento em bloco EPS, h=8cm	m²	166,7700	46,74	7.794,83	1,22	51,83
13510/ORSE	Switch 24 portas Gerenciável POE 10/100 /1000 + 4SFP	un	2,0000	3.666,77	7.333,54	1,15	52,98
09169/ORSE	Portão em barras de ferro vert. quadr. 5/8" c/ 10cm, 6 barras hor. 3/4"x3/16" (2 a 2) e quadro 1"x3/16", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores	m2	12,1000	587,47	7.108,39	1,11	54,09
01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	5.029,3533	1,40	7.041,09	1,10	55,19
08739/ORSE	Tubo aço galvanizado c/costura 2" (50mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,00mm, 4,40kg/m, NBR-5580	m	103,2460	66,56	6.872,05	1,07	56,26
990100377/SSP	Manutenção do Canteiro	un	1,0000	6.476,85	6.476,85	1,01	57,27
39660/SINAPI	Tubo de cobre flexível, d = 1/2", e = 0,79 mm, para ar-condicionado/ instalações gas residenciais e comerciais	m	141,7840587	43,00	6.096,71	0,95	58,22
13216/ORSE	Luminária de sobrepôr, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled cor po/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	un	35,0000	172,74	6.045,90	0,94	59,16
01567/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	170,2100	35,00	5.957,35	0,93	60,09
04119/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 70mm², 0,6/1kv / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	m	76,3980	77,25	5.901,75	0,92	61,01
990100376/SSP	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,0000	5.456,00	5.456,00	0,85	61,86
06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h	261,7019036	20,45	5.352,59	0,84	62,70
09364/ORSE	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80cm	m	61,5700	86,82	5.345,51	0,84	63,54
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 1		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento			

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	626,7003	8,43	5.283,08	0,83	65,20
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	51,93332924	101,30	5.260,85	0,82	66,02
21009/SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4"), e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	m	212,5000	23,59	5.012,88	0,78	66,80
00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	607,9500	7,97	4.845,36	0,76	67,56
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	946,62391635	5,00	4.733,12	0,74	68,30
01014/SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 2,5 mm²	m	1.778,5230	2,50	4.446,31	0,69	68,99
12790/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, 1F+1M, linha 25, exclusive vidro	m2	8,4800	465,00	3.943,20	0,62	69,61
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	m	558,924923	6,69	3.739,21	0,58	70,19
02232/ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	172,5012	21,31	3.676,00	0,57	70,76
02378/ORSE	Vale transporte	un	748,83531605	4,50	3.369,76	0,53	71,29
06895/ORSE	Sinalização para deficientes - placa em braille - em pvc (ps), dim: 23 x 15 cm	un	23,0000	132,52	3.047,96	0,48	71,77
00629/ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	105,086866	28,72	3.018,09	0,47	72,24
39662/SINAPI	Tubo de cobre flexível, d = 1/4", e = 0,79 mm, para ar-condicionado/ instalações gas residenciais e comerciais	m	141,7840587	20,61	2.922,17	0,46	72,70
05015/ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo com 02 jogos alizar	cj	12,0000	242,49	2.909,88	0,45	73,15
00366/SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	29,09672	100,00	2.909,67	0,45	73,60
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	h	139,84128457	20,45	2.860,18	0,45	74,05
01978/ORSE	Rodape alta resistência, alt= 7cm	m	129,0000	22,00	2.838,00	0,44	74,49
02426/ORSE	Vidro liso fume, e= 4mm	m2	12,0300	232,66	2.798,90	0,44	74,93
13231/ORSE	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação	m2	7,8800	350,00	2.758,00	0,43	75,36
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	13,94828732	193,04	2.692,58	0,42	75,78
06477/ORSE	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	m	637,9800	4,20	2.679,52	0,42	76,20
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	26,49714284	100,00	2.649,71	0,41	76,61
00080/ORSE	Aço CA-25 6,3 a 12,5 mm	kg	322,7000	8,09	2.610,64	0,41	77,02
00252/SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)	h	155,65982136	15,93	2.479,15	0,39	77,41
00378/SINAPI	Armador (horista)	h	121,0916392	20,45	2.476,69	0,39	77,80
11090/ORSE	Caixa de medição direta até 200A confeccionada em chapa galvanizada e pintada eletrostaticamente d=100 x 60 x 15cm	un	1,0000	2.404,71	2.404,71	0,38	78,18
12453/ORSE	Câmera Vm S5040 Vf 1/3, 760 linhas 2.8 a 12mm, da Intelbras ou similar	un	6,0000	391,29	2.347,74	0,37	78,55
02231/ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l	109,0080	21,31	2.322,96	0,36	78,91
37370/SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	784,04682411	2,96	2.320,78	0,36	79,27
21010/SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 25 mm (1"), e = 2,65 mm, *2,11* kg/m (nbr 5580)	m	68,7820	31,67	2.178,33	0,34	79,61
43130/SINAPI		kg	86,7955	25,00	2.169,89	0,34	79,95

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
10136/ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	m2	35,9415	59,89	2.152,54	0,34	80,63
10503/ORSE	Cerâmica 60 x 60cm, piso porcelanato, urbanus natural ret, PEI 5, marca INCEPA OU SIMILAR	t	70,7400	30,00	2.122,20	0,33	80,96
09286/ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	un	2,0000	1.000,57	2.001,14	0,31	81,27
03815/ORSE	Placa de sinalização para deficiente físico e idoso em chapa de aço nº 26, dimensão 1,40 x 1,69m, com plotagem em adesivo digital e pé em madeira para sustentação	m	25,5000	77,25	1.969,88	0,31	81,58
04718/SINAPI	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 70mm², 1kv / 90° C	m3	13,84111028	138,48	1.916,72	0,30	81,88
06160/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	h	93,6500	20,45	1.915,42	0,30	82,18
43651/SINAPI	Soldador (horista)	kg	364,3740	5,23	1.905,68	0,30	82,48
07243/SINAPI	Massa acrílica para superfícies internas e externas	m2	39,712605	47,39	1.881,98	0,29	82,77
10489/ORSE	Telha trapezoidal em aço zincado, sem pintura, altura de aproximadamente 40 mm, espessura de 0,50 mm e largura útil de 980 mm	m2	37,9050	49,06	1.859,62	0,29	83,06
08261/ORSE	Tela fortinet, revestida em pvc, fio 2.5mm, malha 10x5cm, da ArcelorMittal ou similar	un	1,0000	1.850,00	1.850,00	0,29	83,35
14214/ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 70 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	kg	192,3250	9,48	1.823,24	0,28	83,63
04117/ORSE	Tinta textura premium riscado, Graffiato ou similar, cores diversas	m	50,4900	36,07	1.821,17	0,28	83,91
39737/SINAPI	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 35mm², 0,6/1kv / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	m	120,7840587	14,99	1.810,55	0,28	84,19
04813/SINAPI	Tubo de borracha elastomérica flexível, preta, para isolamento térmico de tubulação, dn 1/2" (12 mm), e = 19 mm, coeficiente de condutividade térmica 0,036w/mk, vapor de água maior ou igual a 10.000	m2	6,7500	267,50	1.805,63	0,28	84,47
21012/SINAPI	Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixação)	m	34,9860	51,01	1.784,64	0,28	84,75
04721/SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nº 5580)	m3	12,38057381	137,75	1.705,42	0,27	85,02
02585/ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m2	3,2400	510,10	1.652,72	0,26	85,28
02688/SINAPI	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	m	587,0925	2,78	1.632,12	0,26	85,54
00371/SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	kg	1.487,6190	1,01	1.502,50	0,23	85,77
11621/SINAPI	Argamassa industrializada multiuso, para revestimento interno e externo e assentamento de blocos diversos	m2	20,4930	73,05	1.497,01	0,23	86,00
12794/ORSE	Manta asfáltica elastomérica em poliéster aluminizada 3 mm, tipo po iii, classe b (nº 9952)	m2	3,5500	420,00	1.491,00	0,23	86,23
01806/ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, tipo convencional ou pivotante, com comando, exclusive vidro	un	7,0000	208,26	1.457,82	0,23	86,46
21011/SINAPI	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 70 x (160 a 210) x 3,5cm	m	31,4840	46,16	1.453,30	0,23	86,69
04689/ORSE	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 32 mm (1 1/4"), e = 2,65 mm, *2,71* kg/m (nº 5580)	m2	13,2300	109,74	1.451,86	0,23	86,92
02602/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	un	8,0000	181,39	1.451,12	0,23	87,15
	Grelha metálica de ferro fundido 50 x 50cm						
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 3		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento			

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
06136/SINAPI	Sifao em metal cromado para pia ou lavatorio, 1 x 1.1/2"	un	6,0000	241,45	1.448,70	0,23	87,61
04221/SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	249,5991096	5,73	1.430,20	0,22	87,83
34493/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	2,77226	503,81	1.396,69	0,22	88,05
13859/ORSE	Bacia sanitária para caixa de descarga acoplada, linha ravena, ref.: P.909.17, da Deca ou similar	un	5,0000	279,09	1.395,45	0,22	88,27
10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	95,4756	13,63	1.301,33	0,20	88,47
06698/ORSE	Técnico em informática - 40h - Rev 02	h	50,0000	24,03	1.201,38	0,19	88,66
01709/ORSE	Patch cords de 1.50 m com conector rj-45 macho	un	96,0000	12,41	1.191,36	0,19	88,85
02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	1.695,2400	0,70	1.186,67	0,19	89,04
06194/SINAPI	Tabua *2,5 x 15 cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	135,7000	8,61	1.168,38	0,18	89,22
13813/ORSE	Caixa de descarga acoplada, DUAL, linha Aspen/Izy/Ravena/Fast/Flex, DECA ou similar	un	5,0000	232,40	1.162,00	0,18	89,40
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	189,273301	6,12	1.158,35	0,18	89,58
01826/ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 90 x 210cm	un	1,0000	1.140,45	1.140,45	0,18	89,76
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	3,71953978	300,00	1.115,86	0,17	89,93
37758/SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,00147809	745.573,13	1.102,02	0,17	90,10
08785/ORSE	Poste concreto duplo T (DT) 7/600	un	1,0000	1.100,00	1.100,00	0,17	90,27
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	784,04682411	1,39	1.089,83	0,17	90,44
04222/ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 3/4" x 1/8" (0,87 kg/m)	m	103,2460	10,51	1.085,12	0,17	90,61
09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	76,3770	14,17	1.082,26	0,17	90,78
07531/ORSE	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	un	23,0000	47,00	1.081,00	0,17	90,95
09324/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, com caixa moldada 10K A	un	2,0000	523,09	1.046,18	0,16	91,11
02018/ORSE	Silicone incolor (aquella ou similar)	l	37,5360	27,43	1.029,61	0,16	91,27
04491/SINAPI	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	83,272305	12,06	1.004,26	0,16	91,43
00724/ORSE	Cumeeira normal p/ telha ondulada fibrocimento 6 mm (eternit ou similar)	m	17,2500	57,52	992,22	0,16	91,59
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	1,9050	490,00	933,45	0,15	91,74
03249/ORSE	Cabo de cobre nu 35 mm2 - 1AWG	Kg	8,6330	107,28	926,15	0,14	91,88
04257/SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	53,8800	17,15	924,23	0,14	92,02
01807/ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 80 x (160 a 210) x 3,5cm	un	4,0000	227,11	908,44	0,14	92,16
36178/SINAPI	Piso tatil / podotatil, ladrilho hidraulico/concreto, *40 x 40* cm, e= 2,5* cm, padrao tatil alerta ou direcional, cor natural	un	54,71875	16,55	905,60	0,14	92,30
		m2	41,0670	21,85	897,31	0,14	92,44
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 4		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento			

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
02193/ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios						
12538/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 1,5 mm2, 450/750v	m	120,4620	7,20	867,33	0,14	92,72
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	34,600846	25,00	865,02	0,14	92,86
02450/ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39	842,41	0,13	92,99
07943/ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	un	3,0000	278,50	835,50	0,13	93,12
00134/SINAPI	Graute cimenticio para uso geral	kg	405,0000	1,99	805,95	0,13	93,25
03080/SINAPI	Fechadura espelho para porta externa, em aco inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro	cj	11,0000	72,90	801,90	0,13	93,38
00425/ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	22,0000	35,99	791,78	0,12	93,50
01605/ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	l	280,4200	2,81	787,98	0,12	93,62
12325/ORSE	Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento	un	1,0000	750,00	750,00	0,12	93,74
12700/ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	5,0000	147,93	739,65	0,12	93,86
00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	16,29415	44,17	719,71	0,11	93,97
02540/ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	197,6204	3,50	691,67	0,11	94,08
00049/ORSE	Cabista para instalação telefônica	h	32,9000	20,45	672,90	0,11	94,19
39738/SINAPI	Tubo de borracha elastomerica flexivel, preta, para isolamento termico de tubulacao, dn 1/4" (6 mm), e= 9 mm, coeficiente de condutividade termica 0,036w/mk, vapor de agua maior ou igual a 10.000	m	120,7840587	5,42	654,65	0,10	94,29
36896/SINAPI	Janela de correr, em aluminio perfil 25, 100 x 120 cm (a x l), 2 fls moveis, sem bandeira, acabamento branco ou brilhante, batente de 6 a 7 cm, com vidro 4 mm, sem guarnicao	un	1,599936	407,40	651,81	0,10	94,39
01710/ORSE	Patch panel 24 portas cat 5e	un	2,0000	323,68	647,36	0,10	94,49
01902/ORSE	Rack de Piso 19" x 16 u x 570mm (gabinete) para modems e som c /porta de vidro	un	1,0000	644,94	644,94	0,10	94,59
13877/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jachwal ou similar	un	3,0000	214,90	644,70	0,10	94,69
12056/ORSE	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	un	5,0000	128,73	643,65	0,10	94,79
990100370/SSP	Mobilização/desmobilização	un	1,0000	634,00	634,00	0,10	94,89
14494/ORSE	Suporte em polipropileno para condensadora split até 18.000 BT US, 30 x 49 cm, carga máxima de 325kg, inclusive parafusos, buchas e arruelas	un	7,0000	89,71	627,97	0,10	94,99
02208/ORSE	Terra vegetal	m3	2,9080	214,28	623,13	0,10	95,09
06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	169,7157	3,66	621,16	0,10	95,19
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	615,5260	0,98	603,22	0,09	95,28
04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	385,8070	1,53	590,28	0,09	95,37
00665/ORSE	Conector rj 45 fêmea cat 5e (krone ou similar)	un	47,0000	12,00	564,00	0,09	95,46
01060/ORSE	Grama esmeralda em mudas	m2	36,3500	15,33	557,25	0,09	95,55
43489/SINAPI		h	435,26317397	1,28	557,14	0,09	95,64
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 5		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento			

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
39387/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - co letado caixa)	un	70,0000	7,90	553,00	0,09	95,82
20977/SINAPI	Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13	un	2,0000	276,01	552,02	0,09	95,91
02626/ORSE	Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pq s) de 8 kg, classe bc	m	15,3000	36,07	551,87	0,09	96,00
04759/SINAPI	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 35mm², 1kv / 90° C	h	26,6929626	20,45	545,95	0,09	96,09
12893/SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	par	7,31039734	73,93	540,46	0,08	96,17
01355/SINAPI	Bota de seguridad com biqueira de aco e colarinho acolchoado	m2	14,55238	37,13	540,33	0,08	96,25
06117/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinad o rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 14 mm	h	33,87492127	15,93	539,52	0,08	96,33
11482/ORSE	Carpinteiro auxiliar (horista)	un	2,0000	269,02	538,04	0,08	96,41
00982/SINAPI	Voice panel 24 portas cat 6	m	89,0460	5,96	530,71	0,08	96,49
00414/ORSE	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, ant ichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 6 mm2	m	30,0000	17,67	530,10	0,08	96,57
10362/ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	un	41,8448658	12,54	524,73	0,08	96,65
04325/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	5,0000	98,89	494,45	0,08	96,73
37371/SINAPI	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	h	784,04682411	0,63	493,95	0,08	96,81
34794/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	29,8023596	15,69	467,72	0,07	96,88
03339/ORSE	Mecanico de refrigeracao (horista)	m	5,9200	78,83	466,67	0,07	96,95
00242/SINAPI	Corrimão em aço inox, escovado, d=1 1/2"	h	29,33516296	15,88	465,97	0,07	97,02
03605/ORSE	Ajudante especializado (horista)	un	7,0000	63,80	446,60	0,07	97,09
12051/ORSE	Disjuntor bipolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva C, co rrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	m	11,4000	38,64	440,50	0,07	97,16
38775/SINAPI	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornec imento e colocação	un	6,0000	72,97	437,82	0,07	97,23
02257/ORSE	Luminaria tipo tartaruga para area externa em aluminio, com gr ade, para 1 lampada, base e27, potencia maxima 40/60 w (nao in clui lampada)	un	4,0000	109,39	437,56	0,07	97,30
02684/ORSE	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	kg	249,9840	1,73	432,47	0,07	97,37
10420/SINAPI	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	un	2,0000	211,95	423,90	0,07	97,44
20020/SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao ap arente, saida vertical (sem assento)	h	15,13696433	26,95	407,89	0,06	97,50
10423/SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	un	1,0000	405,95	405,95	0,06	97,56
39398/SINAPI	Tanque de louca branca, suspenso, *20* 1	un	5,0000	78,82	394,10	0,06	97,62
02645/ORSE	Kit de acessorios para banheiro em metal cromado, 5 pecas	un	1,0000	389,80	389,80	0,06	97,68
00981/SINAPI	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	m	93,3810	4,15	387,53	0,06	97,74
02690/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, ant ichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 4 mm2	m	78,2250	4,76	372,35	0,06	97,80
02036/ORSE	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm	l	5,307886	69,74	370,17	0,06	97,86
02442/SINAPI	Solucão limpadora pvc	m	36,6300	10,08	369,23	0,06	97,92
12873/SINAPI	Eletroduto/duto pead flexivel parede simples, corrugacao helic oidal, cor preta, sem rosca, de 3", crc 680 n, para cabeamento subterraneo (nbr 15715)	h	17,8200	20,45	364,47	0,06	97,98
	Impermeabilizador (horista)						

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
02490/ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalen te)	h	53,8800	6,34	364,46	0,06	98,10
09106/ORSE	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2p+t, ABNT, 10A	Un	40,0000	9,00	360,00	0,06	98,16
12326/ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive es trutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento	un	1,0000	357,12	357,12	0,06	98,22
02016/ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acab amento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	un	1,0000	347,90	347,90	0,05	98,27
01333/ORSE	Líquido selador para parede	l	52,0780	6,66	346,84	0,05	98,32
07479/ORSE	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabame nto aboleado	m	5,4000	63,35	342,09	0,05	98,37
01287/SINAPI	Piso em cerâmica esmaltada, cor lisa, pei maior ou igual a 4, formato menor ou igual a 2025 cm2	m2	11,25621	30,25	340,50	0,05	98,42
13875/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/4" - Ja ckwal ou similar	un	2,0000	168,34	336,68	0,05	98,47
03374/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-III, ou similar	kg	115,0128	2,86	328,94	0,05	98,52
12184/ORSE	Caixa de passagem polar para ar condicionado Split	un	7,0000	46,80	327,60	0,05	98,57
00848/ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	81,0000	4,00	324,00	0,05	98,62
01872/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexive l corrugado	un	153,0000	2,11	322,83	0,05	98,67
01332/ORSE	Líquido selador acrílico	l	47,0160	6,66	313,13	0,05	98,72
03750/ORSE	Disjuntor tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca), corrent e de interrupção 10KA, ref.: Siemens ou similar	un	1,0000	304,90	304,90	0,05	98,77
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	16,737944	18,00	301,28	0,05	98,82
00718/ORSE	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	un	4,0000	73,96	295,84	0,05	98,87
02510/SINAPI	Rele fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector , sem base	un	9,0000	32,03	288,27	0,05	98,92
06005/SINAPI	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bi tola 3/4"	un	4,0000	72,00	288,00	0,05	98,97
13962/ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou simil ar	un	11,0000	25,95	285,45	0,04	99,01
09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	68,4418	4,17	285,40	0,04	99,05
37591/SINAPI	Suporte mao-francesa em aco, abas iguais 40 cm, capacidade min ima 70 kg, branco	un	14,0000	20,27	283,78	0,04	99,09
01346/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite pla stificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 10 m m	m2	6,31888	44,90	283,72	0,04	99,13
02729/ORSE	Tinta com alto teor de zinco Emaco P22 - MBT ou similar	kg	9,2494	30,65	283,49	0,04	99,17
09171/ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 3 1/2"	cj	48,4000	5,58	270,07	0,04	99,21
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementa res - coletado caixa)	h	435,26317397	0,61	265,51	0,04	99,25
11964/SINAPI	Parafuso de aco zincado, tipo chumbador parabolt, diametro 3/8 ", comprimento 75 mm	un	113,3220	2,31	261,77	0,04	99,29
02226/ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	6,2712	41,64	261,13	0,04	99,33
37666/SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	13,10009933	19,56	256,30	0,04	99,37
39465/SINAPI	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, cor rente maxima de *20* ka (tipo ac)	un	4,0000	63,55	254,20	0,04	99,41
01803/ORSE	Porta cadeado médio	un	22,0000	11,54	253,88	0,04	99,45
06969/ORSE		un	1,0000	249,00	249,00	0,04	99,49
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 7		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento			

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
	Lavatório louça, de canto, linha Izy, ref. 10117, DECA ou similar						
01689/ORSE	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	cj	258,8000	0,96	248,45	0,04	99,57
06189/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	11,2000	22,17	248,30	0,04	99,61
01332/SINAPI	Chapa de aco grossa, astm a36, e = 3/8" (9,53 mm) 74,69 kg/m2	kg	30,4640	8,06	245,54	0,04	99,65
00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,5209	470,22	244,94	0,04	99,69
11684/SINAPI	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 40 cm	un	4,0000	60,60	242,40	0,04	99,73
05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	14,1483	17,10	241,94	0,04	99,77
38643/SINAPI	Valvula em metal cromado para lavatorio, 1" sem ladrao	un	4,0000	60,36	241,44	0,04	99,81
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	21,38737475	10,87	232,48	0,04	99,85
12001/SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletr odueto flexivel corrugado	un	41,0000	5,47	224,27	0,04	99,89
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrim ento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	622,94012	0,36	224,26	0,04	99,93
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	3,07819	72,41	222,89	0,03	99,96
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - co letado caixa)	h	163,99244194	1,34	219,75	0,03	99,99
06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	14,344578	15,19	217,89	0,03	100,00
00545/ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	1,0800	200,00	216,00	0,03	100,00
05069/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	12,6409	16,35	206,68	0,03	100,00
10553/SINAPI	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), c apa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura	un	1,0000	206,43	206,43	0,03	100,00
10596/ORSE	Protetor auricular	un	41,8448658	4,81	201,27	0,03	100,00
00939/SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama b wf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	72,0000	2,79	200,88	0,03	100,00
10425/SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	2,0000	95,96	191,92	0,03	100,00
01747/SINAPI	Cuba aco inox (aisi 304) de embutir com valvula de 3 1/2", de *56 x 33 x 12* cm	un	1,0000	189,45	189,45	0,03	100,00
14004/ORSE	Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar)	un	1,0000	186,45	186,45	0,03	100,00
00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	7,0000	26,55	185,85	0,03	100,00
02682/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 2 1/2", sem luva	m	6,3000	28,85	181,75	0,03	100,00
02432/SINAPI	Dobradica em aco/ferro, 3 1/2" x 3", e= 1,9 a 2 mm, com anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos	un	3,0000	59,18	177,54	0,03	100,00
09251/ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/parafusos	un	3,0000	57,90	173,70	0,03	100,00
02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,98041566	175,45	172,01	0,03	100,00
00944/ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, ros eta, testa e contra testa em em aço inoxidável, cilindro em latã o maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	un	1,0000	168,19	168,19	0,03	100,00
04741/SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,283408	130,12	167,00	0,03	100,00
01096/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excl uso conector	un	3,0000	55,60	166,80	0,03	100,00
04275/ORSE	Chuveiro Maxi Ducha, 127V x 4500w, Lorenzetti ou similar	un	3,0000	52,68	158,04	0,02	100,00
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 8		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento			

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
09096/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	15,0000	10,40	156,00	0,02	100,00
02652/ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc, 12bwg (3,8 mm) - 0,055kg/m	kg	1,8050	76,62	138,30	0,02	100,00
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	622,94012	0,22	137,05	0,02	100,00
11251/ORSE	Pincel de seda 2"	un	5,0465475	26,93	135,90	0,02	100,00
06024/SINAPI	Registro pressao com acabamento e canopla cromada, simples, bitola 3/4"	un	2,0000	67,91	135,82	0,02	100,00
44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	2,6859	50,38	135,32	0,02	100,00
00511/SINAPI	Primer para manta asfaltica a base de asfalto modificado diluido em solvente, aplicacao a frio	l	7,1280	18,50	131,87	0,02	100,00
09407/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=30cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1,0000	129,90	129,90	0,02	100,00
00478/ORSE	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saida, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº26, acabamento aluminio, marca Akros ou similar	un	1,0000	129,25	129,25	0,02	100,00
34353/SINAPI	Argamassa colante ac ii	kg	73,2700	1,73	126,76	0,02	100,00
09964/ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	m	6,0000	20,89	125,34	0,02	100,00
00408/SINAPI	Abracadeira de nylon para amarracao de cabos, comprimento de 390 x *4,6* mm	un	157,46273	0,79	124,40	0,02	100,00
12773/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	un	1,0000	112,66	112,66	0,02	100,00
04760/SINAPI	Azulejista ou ladrilheiro (horista)	h	5,48507504	20,45	112,19	0,02	100,00
01607/SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj	385,8070	0,29	111,88	0,02	100,00
43483/SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	87,852622	1,26	110,69	0,02	100,00
11002/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	2,2100	49,78	110,01	0,02	100,00
02455/ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	h	1,0000	104,51	104,51	0,02	100,00
00247/SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	6,47718673	15,93	103,16	0,02	100,00
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	5,8160	17,70	102,96	0,02	100,00
09838/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	10,0495	10,22	102,71	0,02	100,00
04350/SINAPI	Bucha de nylon, diametro do furo 8 mm, comprimento 40 mm, com parafuso de rosca soberba, cabeca chata, fenda simples, 4,8 x 50 mm	un	165,3400	0,62	102,51	0,02	100,00
11708/SINAPI	Ralo fofo semiesferico, 100 mm, para lajes/ calhas	un	5,0000	20,37	101,85	0,02	100,00
05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	6,3120	16,04	101,24	0,02	100,00
37734/SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0020938	45.476,22	95,22	0,01	100,00
13417/SINAPI	Torneira metalica cromada cano curto, sem bico, sem arejador, de parede, para tanque e uso geral, 1/2" ou 3/4"	un	1,0000	95,07	95,07	0,01	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	21,0000	4,44	93,24	0,01	100,00

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
01030/SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	2,0000	46,50	93,00	0,01	100,00
00436/ORSE	Caixa de medicaçao bi ou trifásica, em noril (polycarbonato)	un	1,0000	91,50	91,50	0,01	100,00
03744/SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 4,50 m (sem colacao)	m2	1,6200	56,02	90,75	0,01	100,00
01381/SINAPI	Argamassa colante ac i para ceramicas	kg	95,982575	0,93	89,26	0,01	100,00
00982/ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	3,0000	29,15	87,45	0,01	100,00
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	784,04682411	0,11	86,25	0,01	100,00
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	82,56	82,56	0,01	100,00
13651/ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	4,0000	20,19	80,76	0,01	100,00
43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	163,99244194	0,49	80,36	0,01	100,00
05207/ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em polycarbonato	un	1,0000	79,90	79,90	0,01	100,00
01604/ORSE	Massa base óleo (coral ou similar)	kg	2,2680	34,69	78,68	0,01	100,00
03685/ORSE	Disjuntor bipolar 25 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	3,0000	26,05	78,15	0,01	100,00
12057/ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	un	4,0000	19,30	77,20	0,01	100,00
02686/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3", sem luva	m	2,1000	36,18	75,98	0,01	100,00
37588/SINAPI	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrao, com tampao plastico	un	1,0000	75,96	75,96	0,01	100,00
12895/SINAPI	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	5,57931291	13,50	75,32	0,01	100,00
01117/ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	22,0000	3,40	74,80	0,01	100,00
02392/SINAPI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415v	un	1,0000	73,84	73,84	0,01	100,00
05061/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	kg	4,6138	15,77	72,76	0,01	100,00
03674/ORSE	Disjuntor monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	12,0000	6,00	72,00	0,01	100,00
02306/ORSE	Tubo descida pvc 1 1/4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	2,0000	35,00	70,00	0,01	100,00
02698/ORSE	Tinta esmalte sintético brilhante (Suvinil ou similar)	l	1,3140	52,50	68,98	0,01	100,00
04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,5184	129,48	67,12	0,01	100,00
11250/ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	2,5793465	26,00	67,06	0,01	100,00
01966/SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	3,0000	22,17	66,51	0,01	100,00
37457/SINAPI	Mangueira cristal, lisa, pvc transparente, 3/8" x 1,5 mm	m	21,0000	3,16	66,36	0,01	100,00
06138/SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	7,0000	9,39	65,73	0,01	100,00
04351/SINAPI	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixar peça sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tamanho s-8	un	4,0000	16,17	64,68	0,01	100,00
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 10			rptCurvaABCInsumoEmpreendimento		

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	8,0000	7,90	63,20	0,01	100,00
01570/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	un	70,0000	0,90	63,00	0,01	100,00
03331/ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Kg	0,4322	141,87	61,32	0,01	100,00
05068/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	3,771001	16,04	60,49	0,01	100,00
10583/ORSE	Trincha 3"	un	5,0465475	11,98	60,46	0,01	100,00
03515/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, com bucha de latao, 90 graus, 20 mm x 1/2", para agua fria predial	un	9,0000	6,54	58,86	0,01	100,00
11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,05846902	979,65	57,28	0,01	100,00
04230/SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (hori sta)	h	2,26488796	24,81	56,19	0,01	100,00
06020/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1/2"	un	2,0000	27,98	55,96	0,01	100,00
11683/SINAPI	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 30 cm	un	1,0000	55,37	55,37	0,01	100,00
01032/ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	l	1,6686	33,06	55,16	0,01	100,00
00230/ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	2,0000	27,39	54,78	0,01	100,00
01270/ORSE	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam =100 x 50m m	un	3,0000	17,79	53,37	0,01	100,00
02463/ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equiva lente)	h	0,0000	13,04	52,70	0,01	100,00
43484/SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	43,8672824	1,20	52,64	0,01	100,00
44497/SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h	2,77577328	18,95	52,60	0,01	100,00
03684/ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	2,0000	26,05	52,10	0,01	100,00
11247/ORSE	Serra mármore	un	0,15800412	319,90	50,55	0,01	100,00
01090/ORSE	Guia frontal para cabos (15m)	un	2,0000	25,20	50,40	0,01	100,00
03899/SINAPI	Luva simples, pvc, soldavel, dn 100 mm, serie normal, para esgoto predial	un	8,0000	6,23	49,84	0,01	100,00
02685/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva	m	6,0000	8,27	49,62	0,01	100,00
01907/ORSE	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, a cabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	2,0000	24,52	49,04	0,01	100,00
11976/SINAPI	Chumbador de aço zincado, diametro 1/4" com parafuso 1/4" x 40 mm	un	42,0000	1,16	48,72	0,01	100,00
06141/SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	9,0000	5,26	47,34	0,01	100,00
03348/ORSE	Caixa sifonada completa em pvc, c/grelha e porta grelha, 100 x 150 x 50 mm	Un	3,0000	15,72	47,16	0,01	100,00
09835/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	7,4740	6,19	46,26	0,01	100,00
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	7,39857473	6,00	44,39	0,01	100,00
02384/ORSE	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	un	1,0000	42,79	42,79	0,01	100,00
01887/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 2 1/2", para eletroduto	un	2,0000	21,04	42,08	0,01	100,00
11927/ORSE	Placa para sinalização de "EXTINTOR em parede" pvc, dim.: 20 x 20 cm	un	2,0000	20,96	41,92	0,01	100,00
01907/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 2 1/2", para eletroduto	un	4,0000	10,19	40,76	0,01	100,00

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	1,85976724	20,11	37,40	0,01	100,00
10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	2,0000	18,14	36,28	0,01	100,00
10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,98041566	36,90	36,18	0,01	100,00
06145/SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	2,0000	17,60	35,20	0,01	100,00
04722/SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2700	130,12	35,13	0,01	100,00
39961/SINAPI	Silicone acetico uso geral incolor 280 g	un	1,28228563	26,78	34,34	0,01	100,00
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	un	0,00145032	23.186,44	33,63	0,01	100,00
11926/ORSE	Placa indicativa de "SAÍDA" em pvc, dim.: 20 x 30 cm	Un	1,0000	33,38	33,38	0,01	100,00
09813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	m	6,0000	5,51	33,06	0,01	100,00
43460/SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	43,8672824	0,75	32,90	0,01	100,00
03524/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, com bucha de latao, 90 graus, 25 mm x 3/4", para agua fria predial	un	4,0000	8,09	32,36	0,01	100,00
00246/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,00123645	15,93	31,87	0,00	100,00
11252/ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,1121455	269,00	30,17	0,00	100,00
01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,4680	63,50	29,72	0,00	100,00
06016/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	1,0000	29,51	29,51	0,00	100,00
11680/SINAPI	Braco ou haste com canopla plastica, 1/2", para chuveiro simples	un	2,0000	14,37	28,74	0,00	100,00
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	1,47062438	18,58	27,32	0,00	100,00
00420/SINAPI	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixa medicaao, inclui parafusos e porcas	un	1,0000	27,20	27,20	0,00	100,00
00013/SINAPI	Estopa	kg	1,6000	16,94	27,10	0,00	100,00
11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,07492	357,49	26,78	0,00	100,00
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	3,279047	8,12	26,63	0,00	100,00
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	33,0356238	0,80	26,43	0,00	100,00
01209/ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	un	4,0000	6,54	26,16	0,00	100,00
01091/SINAPI	Armacao vertical com haste e contra-pino, em chapa de aco galvanizado 3/16", com 1 estribo e 1 isolador	un	1,0000	26,08	26,08	0,00	100,00
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	1,4428	17,97	25,93	0,00	100,00
01214/SINAPI	Carpinteiro de esquadrias (horista)	h	1,30092232	19,48	25,34	0,00	100,00
04786/ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	cj	2,0000	12,42	24,84	0,00	100,00
01933/SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	un	5,0000	4,78	23,90	0,00	100,00
02261/ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	2,0000	11,80	23,60	0,00	100,00
09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,8000	7,97	22,32	0,00	100,00
43459/SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	87,852622	0,25	21,96	0,00	100,00
34357/SINAPI	Rejunte cimenticio, qualquer cor	kg	4,01588	5,46	21,93	0,00	100,00
04517/SINAPI		m	5,1000	4,22	21,52	0,00	100,00

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regia o - bruta						
38193/SINAPI	Lampada led 6 w bivolt branca, formato tradicional (base e27)	un	6,0000	3,58	21,48	0,00	100,00
04720/SINAPI	Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/ fornecedor, sem frete	m3	0,1350	159,04	21,47	0,00	100,00
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - c oletado caixa)	h	20,03568	1,07	21,44	0,00	100,00
06766/ORSE	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas 2P+T	un	1,0000	21,15	21,15	0,00	100,00
02681/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 2", sem luva	m	1,0500	19,78	20,77	0,00	100,00
07608/SINAPI	Ducha / chuveiro plastico simples, 5", branco, para acoplar em haste 1/2", agua fria	un	2,0000	9,98	19,96	0,00	100,00
11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,14043479	140,00	19,66	0,00	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	63,0000	0,30	18,90	0,00	100,00
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,49020696	37,80	18,53	0,00	100,00
01579/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 70 mm2, 1 f uro e 1 compressao, para parafuso de fixacao m10	un	3,0000	6,03	18,09	0,00	100,00
01113/ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou simil ar	kg	2,0200	8,83	17,84	0,00	100,00
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou si milar	un	1,35075188	12,90	17,42	0,00	100,00
03528/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 100 mm, para esgoto pre dial	un	2,0000	8,69	17,38	0,00	100,00
01121/ORSE	Interruptor 03 seções simples de embutir com placa	un	2,0000	8,50	17,00	0,00	100,00
03543/ORSE	Cabeçote de aluminio de 2 1/2"	Un	1,0000	16,50	16,50	0,00	100,00
02705/SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	17,048871	0,90	15,34	0,00	100,00
07091/SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 100 x 100 mm, serie normal, para esgoto predial	un	1,0000	15,21	15,21	0,00	100,00
00664/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	3,0000	5,00	15,00	0,00	100,00
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	3,6350	4,07	14,79	0,00	100,00
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profission al	un	0,05846902	246,00	14,38	0,00	100,00
03768/SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150	un	4,8900	2,94	14,38	0,00	100,00
00301/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	4,7000	3,00	14,10	0,00	100,00
10282/ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,31600917	44,00	13,90	0,00	100,00
09160/ORSE	Interruptor 01 seção simples + 01 seção paralela, de embutir, com placa	un	1,0000	13,70	13,70	0,00	100,00
06036/SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1 /2"	un	1,0000	13,61	13,61	0,00	100,00
02360/ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	2,0000	6,77	13,54	0,00	100,00
03516/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto pred ial	un	6,0000	2,22	13,32	0,00	100,00
03777/SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	m2	7,9970	1,66	13,28	0,00	100,00
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	1,1060344	11,60	12,83	0,00	100,00
05240/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1,0000	12,39	12,39	0,00	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	28,0000	0,43	12,04	0,00	100,00
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 13		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento			

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,63201921	18,80	11,88	0,00	100,00
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,63201921	18,75	11,85	0,00	100,00
03526/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	4,0000	2,91	11,64	0,00	100,00
11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,028095	403,81	11,35	0,00	100,00
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	1,1060344	10,22	11,30	0,00	100,00
20111/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,9000	12,23	11,01	0,00	100,00
07139/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	9,0000	1,21	10,89	0,00	100,00
01442/SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasoli na 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,00093995	11.530,18	10,84	0,00	100,00
03518/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	3,0000	3,60	10,80	0,00	100,00
00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,18175	57,00	10,36	0,00	100,00
04222/SINAPI	Gasolina comum	l	1,58878064	6,50	10,33	0,00	100,00
06153/SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	2,0000	5,11	10,22	0,00	100,00
01690/ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	2,0000	4,98	9,96	0,00	100,00
00980/ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	32,0000	0,31	9,92	0,00	100,00
00065/SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4", para agua fria	un	11,0000	0,89	9,79	0,00	100,00
05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2,0000	4,76	9,52	0,00	100,00
01553/ORSE	Luva simples pvc sanitario d= 50mm	un	3,0000	3,14	9,42	0,00	100,00
03662/SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 50 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	9,37	9,37	0,00	100,00
11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140E D	un	0,009365	930,00	8,71	0,00	100,00
00296/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	un	5,0000	1,69	8,45	0,00	100,00
02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	1,5750	5,29	8,33	0,00	100,00
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	20,03568	0,38	7,61	0,00	100,00
04725/ORSE	Espátula	un	0,448582	16,82	7,55	0,00	100,00
11269/ORSE	Tinta para sinalização horizontal a base de resina acrilica	l	0,3500	20,49	7,17	0,00	100,00
01123/ORSE	Interruptor 01 seção paralela, de embutir, com placa	un	1,0000	7,00	7,00	0,00	100,00
10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,25737461	26,89	6,92	0,00	100,00
11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000k2 Black e Decker	un	0,01873	362,00	6,78	0,00	100,00
11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,14043479	47,69	6,70	0,00	100,00
11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,009365	701,96	6,57	0,00	100,00
11280/SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,00107911	6.023,06	6,50	0,00	100,00
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	20,8930	0,31	6,48	0,00	100,00
03517/SINAPI		un	3,0000	2,01	6,03	0,00	100,00

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para e sgoto predial secundario						
01892/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	4,0000	1,48	5,92	0,00	100,00
02446/ORSE	Zarcão anticorrosivo	l	0,3780	14,94	5,65	0,00	100,00
01577/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 35 mm2, 1 f uro e 1 compressao, para parafuso de fixacao m8	un	2,0000	2,79	5,58	0,00	100,00
00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	12,0000	0,45	5,40	0,00	100,00
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,31600917	15,40	4,87	0,00	100,00
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,13359126	34,80	4,65	0,00	100,00
11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,11693982	39,10	4,57	0,00	100,00
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,04857864	92,70	4,50	0,00	100,00
37329/SINAPI	Rejunte epoxi, qualquer cor	kg	0,0390	115,01	4,49	0,00	100,00
11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,15800412	28,00	4,42	0,00	100,00
04182/ORSE	Aluguel de lixadeira Industrial marca Bosch	h	3,4000	1,29	4,39	0,00	100,00
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,31600917	13,52	4,27	0,00	100,00
01873/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexive l corrugado	un	1,0000	4,20	4,20	0,00	100,00
11273/ORSE	Esquadro de aluminio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,01873	221,76	4,15	0,00	100,00
10790/ORSE	Prumo de face	un	0,15800412	25,95	4,10	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	2,00	4,00	0,00	100,00
04724/ORSE	Pincel 16	un	0,7184	5,45	3,92	0,00	100,00
11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,01873	207,90	3,89	0,00	100,00
07098/SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1,0000	3,84	3,84	0,00	100,00
00313/ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	un	2,0000	1,85	3,70	0,00	100,00
00908/ORSE	Espelho 4" x 2" para 2 rj-45	un	1,0000	3,70	3,70	0,00	100,00
11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,01873	194,39	3,64	0,00	100,00
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,07286796	49,00	3,57	0,00	100,00
04377/SINAPI	Parafuso de aco zincado com rosca soberba, cabeça chata e fend a simples, diametro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	un	17,6640	0,18	3,18	0,00	100,00
11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tir as e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e re bites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,01873	169,00	3,17	0,00	100,00
11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,07021739	44,00	3,09	0,00	100,00
03906/SINAPI	Luva soldavel com rosca, pvc, 25 mm x 3/4", para agua fria pre dial	un	2,0000	1,52	3,04	0,00	100,00
00208/ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	un	2,0000	1,50	3,00	0,00	100,00
00162/ORSE	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm	un	3,0000	0,98	2,94	0,00	100,00
06789/ORSE	Disco de desbaste 7", para ferro	un	0,3400	8,00	2,72	0,00	100,00
11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,01873	135,39	2,54	0,00	100,00
10578/ORSE	Formão grande	un	0,11693982	21,30	2,49	0,00	100,00
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,08501262	27,49	2,34	0,00	100,00
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 15		rptCurvaABCInsumoEmpreendimento			

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

Praça Tobias, nº 20 CEP: 49.015-130 São

José Aracaju-SE CNPJ : 34.841.214/0001-02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,01873	122,26	2,29	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
10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,05846902	36,00	2,10	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	55,64	1,95	0,00	100,00
11272/ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,009365	203,58	1,91	0,00	100,00
10586/ORSE	Torquesa	un	0,03865747	45,00	1,74	0,00	100,00
11055/SINAPI	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1")	un	19,8000	0,08	1,58	0,00	100,00
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,04857864	32,30	1,57	0,00	100,00
03529/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	2,0000	0,73	1,46	0,00	100,00
11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,028095	43,78	1,23	0,00	100,00
11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbogرافite	un	0,01873	60,50	1,13	0,00	100,00
00119/SINAPI	Adesivo plastico para pvc, bisnaga com 75 gr	un	0,1400	8,00	1,12	0,00	100,00
06313/ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1,0000	0,89	0,89	0,00	100,00
07880/ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	h	0,3310	2,67	0,88	0,00	100,00
21127/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,1890	4,62	0,87	0,00	100,00
01784/ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1,0000	0,79	0,79	0,00	100,00
10585/ORSE	Arco de serra	un	0,03865747	19,95	0,77	0,00	100,00
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	33,0356238	0,02	0,66	0,00	100,00
11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,01873	30,67	0,57	0,00	100,00
11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,009365	58,92	0,55	0,00	100,00
11274/ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,028095	19,04	0,53	0,00	100,00
02229/ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0540	9,34	0,50	0,00	100,00
10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,01214466	37,85	0,46	0,00	100,00
03146/SINAPI	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 10 m (1 x c)	un	0,1022	4,25	0,43	0,00	100,00
03148/SINAPI	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (1 x c)	un	0,0212	15,67	0,33	0,00	100,00
04727/ORSE	Luva de proteção de latex	par	0,0449	6,37	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
14618/SINAPI	Serra circular de bancada com motor eletrico, potencia de *160 0* w, para disco de diametro de 10" (250 mm)	un	0,00021644	1.252,51	0,27	0,00	100,00
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,01214466	19,57	0,24	0,00	100,00
10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v potencia 2 cv, sem carregador	un	0,00003993	5.700,00	0,23	0,00	100,00
13887/SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm	un	0,00088267	250,84	0,22	0,00	100,00
03283/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v	m	0,00898	8,50	0,08	0,00	100,00

EQUIPAMENTO: 2.691,78 (0,42%) MATERIAL: 402.361,30 (62,89%) PESSOAL: 182.168,72 (28,47%) TERCEIRO: 38.860,13 (6,07%) OUTROS: 13.752,86 (2,15%)
(seiscentos e trinta e nove mil, oitocentos e trinta e quatro reais e setenta e nove centavos) CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====> 639.834,79

Protocolo de Assinatura(s)

O documento acima foi proposto para assinatura digital. Para verificar as assinaturas acesse o endereço <http://edocsergipe.se.gov.br/consultacodigo> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código de verificação: NAUV-CZ3W-TWYZ-F98T



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 04/05/2026 é(são) :

Legenda: ● Aprovada ● Indeterminada ● Pendente

● WAGNER DARY DA SILVA 22/04/2026 11:37:13 (Certificado Digital)