

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.096.029/0001-60									
00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-bl fck=15mpa	m3			64,9992	335,87	21.831,28	10,27	10,27
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			57,6881	359,86	20.759,64	9,17	19,44
06111/SINAPI	Servente de obras	h			1.841,8396	10,58	19.478,37	8,60	28,04
01291/ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, hexagonal, dim.: 25 x 29cm, (18un/m2), e=6cm, NBR9781, Fck(min)=35MPa	un			9.404,2800	2,07	19.466,86	8,60	36,64
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h			1.117,8890	14,02	15.676,28	6,92	43,56
11535/ORSE	Polímeros color	kg			1.494,1260	5,65	8.441,81	3,73	47,29
09460/ORSE	Barra fixa em tubo de ferro galv. ø=2", conjunto com 03 unidades, Sergipark ou similar	un			4,0000	1.950,00	7.800,00	3,45	50,74
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			21,2702	350,00	7.444,57	3,29	54,03
09462/ORSE	Prancha abdominal em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e pranchão em madeira, ref. Sergipark ou similar	un			7,0000	950,00	6.650,00	2,94	56,97
00366/SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			55,9353	106,50	5.957,11	2,63	59,60
00252/ORSE	Banco de concreto s/ encosto de 1,50 x 0,45m	un			28,0000	200,00	5.600,00	2,47	62,07
02866/ORSE	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, ca rtucho com 300ml	l			43,1998	128,99	5.572,34	2,46	64,53
44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3			143,9575	35,98	5.179,59	2,29	66,82
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un			359,5321	14,00	5.033,45	2,22	69,04
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			46,9351	106,50	4.998,59	2,21	71,25
09454/ORSE	Labirinto (trepa-trepa) em ferro galv. (1,54x1,54x2,04m) c/tubo fº galv. 1 1/2" horizontal e 1 1/2" vertical Sergipark ou similar	un			1,0000	3.880,00	3.880,00	1,71	72,96
09455/ORSE	Brinquedo gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un			1,0000	3.770,00	3.770,00	1,67	74,63
06085/SINAPI	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	l			454,7340	7,59	3.451,43	1,52	76,15
04069/SINAPI	Mestre de obras	h			96,6340	34,18	3.302,95	1,46	77,61
09461/ORSE	Barras paralelas em tubo de ferro galv. ø=1 1/2", Sergipark ou similar	un			4,0000	730,00	2.920,00	1,29	78,90
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg			224,8000	11,81	2.654,89	1,17	80,07
04759/SINAPI	Calceteiro (horista)	h			182,8610	14,02	2.564,28	1,13	81,20
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			26,1997	97,46	2.553,42	1,13	82,33
09676/ORSE	Conjunto de 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem	un			6,0000	376,89	2.261,34	1,00	83,33
10492/ORSE	Cesta Básica	un			15,7040	140,00	2.198,56	0,97	84,30
01611/ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m			148,5900	14,60	2.169,41	0,96	85,26
03777/SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	m2			1.040,6025	1,88	1.956,33	0,86	86,12
02706/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior	h			20,2400	89,89	1.819,41	0,80	86,92
10761/ORSE		un			359,5321	5,00	1.797,66	0,79	87,71

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.096.029/0001-60	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)								
21015/SINAPI	Tube aco galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm (3"), e = 3,35 mm, *7,32* kg/m (nbr 5580)	m			12,2500	139,50	1.708,88	0,75	89,25
12950/ORSE	Operador de equipamento leve - DNIT - Mês de ref.: 10/21	h			108,0318	13,94	1.505,80	0,67	89,92
13848/ORSE	Brinquedo - Escada árvore, modelo M107, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un			1,0000	1.500,00	1.500,00	0,66	90,58
02378/ORSE	Vale transporte	un			292,5219	4,00	1.170,09	0,52	91,10
02414/ORSE	Vassoura piaçava	un			96,9425	11,78	1.141,98	0,50	91,60
07753/SINAPI	Tube de concreto armado para aguas pluviais, classe p a-1, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 1000 mm	m			3,0000	380,16	1.140,48	0,50	92,10
12749/ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	d			13,4472	80,00	1.075,78	0,48	92,58
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg			1.555,0374	0,69	1.072,98	0,47	93,05
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h			74,7481	14,02	1.048,20	0,46	93,51
04689/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2			17,2935	55,68	962,90	0,43	93,94
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l			123,8142	7,15	885,27	0,39	94,33
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un			5,0124	175,02	877,27	0,39	94,72
03485/ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, pequena	un			11,0000	70,00	770,00	0,34	95,06
21016/SINAPI	Tube aco galvanizado com costura, classe leve, dn 100 mm (4"), e = 3,75 mm, *10,55* kg/m (nbr 5580)	m			3,3330	202,18	673,87	0,30	95,36
00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2			10,4616	60,86	636,69	0,28	95,64
07091/ORSE	Planta - Agave azul (agave americana)	un			6,0000	105,62	633,72	0,28	95,92
02463/ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	5,1000		0,0000	12,62	608,43	0,27	96,19
07745/SINAPI	Tube de concreto armado para aguas pluviais, classe p a-1, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 400 mm	m			6,0000	100,77	604,62	0,27	96,46
09823/ORSE	Peça de eucalipto tratado c/ 3 metros, d=17 a 20cm	un			3,0000	181,18	543,54	0,24	96,70
01680/ORSE	Parafuso cabeça quadrada 16 x 250mm	un			36,0000	14,85	534,60	0,24	96,94
04783/SINAPI	Pintor	h			34,9510	14,02	490,12	0,22	97,16
02621/ORSE	Tarugo (Baguete Plástico) Tarucel d=6mm	m			863,9946	0,54	466,56	0,21	97,37
00378/SINAPI	Armador (horista)	h			32,5025	14,02	455,79	0,20	97,57
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m			42,3701	10,56	447,43	0,20	97,77
12750/ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	un			0,8445	485,35	409,88	0,18	97,95
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj			1,2420	300,00	372,60	0,16	98,11
09412/ORSE	Planta - Canafístula (Cássia grands) h=1,00m	un			12,0000	30,94	371,28	0,16	98,27
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h			26,5000	13,56	359,28	0,16	98,43
02208/ORSE	Terra vegetal	m3			4,7020	64,28	302,24	0,13	98,56
03840/SINAPI	Luva de correr defofo, pvc, je, dn 100 mm	un			4,0000	64,78	259,12	0,11	98,67

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.096.029/0001-60									
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un			6,3687	35,90	228,64	0,10	98,87
02490/ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	15,3000		0,0000	6,14	226,44	0,10	98,97
06189/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, a ngelimou equivalente da regioao - bruta	m			8,3448	27,08	225,98	0,10	99,07
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m			40,8936	5,20	212,65	0,09	99,16
00070/ORSE	Topografo - T2 - Fonte DNIT - Mês de ref.: 02/20	h			5,6261	36,30	204,20	0,09	99,25
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un			15,7040	12,54	196,93	0,09	99,34
07725/SINAPI	Tubo de concreto armado para aguas pluviais, classe p a-1, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de = 600 mm	m			1,0000	195,00	195,00	0,09	99,43
00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3			1,3800	140,31	193,63	0,09	99,52
06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h			13,5000	14,02	189,31	0,08	99,60
07097/ORSE	Planta - Flamboyant (delonix regia)	un			6,0000	30,96	185,76	0,08	99,68
12893/SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho aco lchoadado	par			2,8617	62,16	177,88	0,08	99,76
05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg			6,7680	22,50	152,28	0,07	99,83
01602/ORSE	Massa acrílica	l			20,9448	6,72	140,75	0,06	99,89
00199/ORSE	Planta - Arbusto ou árvore porte pequeno (mulungu)	un			5,0000	25,80	129,00	0,06	99,95
04686/ORSE	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 6,4mm, dim.: 24mm x 42mm, peso 0,84 kg/m	m			7,0000	17,89	125,23	0,06	100,01
00048/ORSE	Auxiliar topografia - T4 - Segundo grau completo - DN IT - Mês de ref.: 02/20	h			5,6261	21,76	122,45	0,05	100,06
09414/ORSE	Planta - Ipê roxo (tabebuia) h=1,00m	un			4,0000	28,90	115,60	0,05	100,11
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/forne cedor,sem frete	m3			1,1101	96,95	107,62	0,05	100,16
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			4,4960	23,00	103,41	0,05	100,21
43487/SINAPI	Epi - familia encarregado geral - horista (encargos c omplementares - coletado caixa)	h			95,0000	1,08	102,60	0,05	100,26
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par			8,1362	11,65	94,79	0,04	100,30
02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un			106,4000	0,88	93,63	0,04	100,34
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h			115,0000	0,81	93,15	0,04	100,38
01997/ORSE	Sabão em pó	kg			9,6942	9,08	88,02	0,04	100,42
02684/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg			65,8800	1,19	78,40	0,03	100,45
10596/ORSE	Protetor auricular	un			15,7040	4,90	76,95	0,03	100,48
07356/SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l			3,6828	19,57	72,07	0,03	100,51
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			3,0600	23,00	70,38	0,03	100,54
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg			18,0440	3,51	63,33	0,03	100,57
02711/SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un			0,3512	175,00	61,46	0,03	100,60
21009/SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4"), e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	m			1,6160	30,75	49,69	0,02	100,62
02459/ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136 ,0 hp ou equivalente)	h	0,3073	2,7656	0,0000	69,19	49,66	0,02	100,64

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.096.029/0001-60									
06160/SINAPI	Soldador	h			2,8600	16,18	46,28	0,02	100,68
00439/SINAPI	Parafuso m16 em aco galvanizado, comprimento = 300 mm , diametro = 16 mm, rosca maquina, cabeca quadrada	un			4,0000	11,23	44,92	0,02	100,70
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h			2,7900	14,02	39,12	0,02	100,72
03456/SINAPI	Cotovelo 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp , de 3/4"	un			4,0000	9,29	37,16	0,02	100,74
01332/ORSE	Líquido selador acrílico	l			4,0920	7,59	31,06	0,01	100,75
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastic o, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fund o de vigas	un			89,9200	0,34	30,57	0,01	100,76
01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg			32,7265	0,93	30,44	0,01	100,77
02229/ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l			3,2248	9,34	30,12	0,01	100,78
02540/ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmic os	kg			8,5644	3,50	29,98	0,01	100,79
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de po lietileno, sem jugular (classe b)	un			2,3094	12,95	29,91	0,01	100,80
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na ja zida, sem transporte)	m3			0,2209	102,50	22,64	0,01	100,81
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un			27,5335	0,79	21,75	0,01	100,82
11247/ORSE	Serra mármore	un			0,0712	272,97	19,44	0,01	100,83
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral , em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrim ento 20 mm	un			89,9200	0,21	18,88	0,01	100,84
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr			2,8617	6,04	17,28	0,01	100,85
02446/ORSE	Zarcão anticorrosivo	l			0,3796	43,58	16,54	0,01	100,86
02698/ORSE	Tinta esmalte sintético brilhante (Suvinil ou similar)	l			0,4428	35,41	15,68	0,01	100,87
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg			0,5626	23,65	13,31	0,01	100,88
43486/SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos co mplementares - coletado caixa)	h			20,0000	0,66	13,20	0,01	100,89
02226/ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l			0,3492	37,47	13,08	0,01	100,90
02422/ORSE	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (ma rvitec ref. 1431 ou similar)	m			1,0000	12,93	12,93	0,01	100,91
09458/ORSE	Tampo aparelhada e encerrada 40x40x5,0 cm p/balanço (maracatiara ou similar)	m2			0,3200	34,31	10,98	0,00	100,91
10788/ORSE	Pá quadrada	un			0,3512	30,64	10,76	0,00	100,91
01571/ORSE	Madeira mista serrada - pinho 3ª (tábua) 2,2 x 30cm - 0,0066 m3/m	m			0,6320	17,00	10,74	0,00	100,91
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com ca puz (amarela ou azul)	un			0,6167	16,83	10,38	0,00	100,91
04687/ORSE	Mangueira de plástico transparente de 1" x 2,00mm	m			7,0000	1,36	9,52	0,00	100,91
43463/SINAPI	Ferramentas - familia encarregado geral - horista (en cargos complementares - coletado caixa)	h			95,0000	0,10	9,50	0,00	100,91
10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg			0,2400	35,51	8,52	0,00	100,91
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un			0,7466	11,26	8,41	0,00	100,91
01032/ORSE		l			0,2934	27,75	8,14	0,00	100,91

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.096.029/0001-60	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)								
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un			0,4332	18,59	8,05	0,00	100,91
03302/ORSE	Parafuso em aço inox, 3/8" x 1 1/2"	un			4,0000	1,85	7,40	0,00	100,91
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h			115,0000	0,06	6,90	0,00	100,91
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un			0,7466	9,05	6,76	0,00	100,91
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un			0,4751	13,85	6,58	0,00	100,91
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atas ou similar	un			0,5893	10,80	6,36	0,00	100,91
06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba , angelim ou equivalente da regioao - bruta	m			0,2928	18,55	5,43	0,00	100,91
05069/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg			0,2400	21,51	5,16	0,00	100,91
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un			0,4332	11,50	4,98	0,00	100,91
11251/ORSE	Pincel de seda 2"	un			0,1579	28,90	4,56	0,00	100,91
01604/ORSE	Massa base óleo (coral ou similar)	kg			0,3600	12,48	4,49	0,00	100,91
10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un			0,2419	16,70	4,04	0,00	100,91
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un			0,2419	16,29	3,94	0,00	100,91
04685/ORSE	Arruela p/ parafuso 3/8 "	un			2,0000	1,75	3,50	0,00	100,91
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un			0,1206	28,18	3,40	0,00	100,91
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un			0,2419	13,52	3,27	0,00	100,91
11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un			0,0050	518,00	2,59	0,00	100,91
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m			7,5830	0,22	1,67	0,00	100,91
10790/ORSE	Prumo de face	un			0,0712	22,98	1,64	0,00	100,91
10583/ORSE	Trincha 3"	un			0,1579	9,84	1,55	0,00	100,91
11250/ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un			0,0814	17,32	1,41	0,00	100,91
05068/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg			0,0600	21,11	1,27	0,00	100,91
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar p rofissional	un			0,0050	246,00	1,23	0,00	100,91
11243/ORSE	Martelo sem unha	un			0,0712	16,55	1,18	0,00	100,91
03768/SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150	un			0,3420	2,38	0,81	0,00	100,91
11252/ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un			0,0030	244,74	0,73	0,00	100,91
11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un			0,0023	279,89	0,64	0,00	100,91
04342/SINAPI	Porca zincada, sextavada, diametro 3/8"	un			2,0000	0,19	0,38	0,00	100,91
11244/ORSE	Martelo com unha	un			0,0093	37,90	0,35	0,00	100,91
11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un			0,0003	1.149,00	0,34	0,00	100,91
04725/ORSE	Espátula	un			0,0138	24,79	0,34	0,00	100,91
11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbogr afite	un			0,0009	351,24	0,32	0,00	100,91
11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 100 0 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un			0,0006	373,00	0,22	0,00	100,91
10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un			0,0093	22,89	0,21	0,00	100,91
43462/SINAPI	Ferramentas - familia engenheiro civil - horista (enc argos complementares - coletado caixa)	h			20,0000	0,01	0,20	0,00	100,91
10577/ORSE	Serrote 40cm	un			0,0050	30,34	0,15	0,00	100,91

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
13.096.029/0001-60									
10578/ORSE	Formão grande	un			0,0093	15,15	0,14	0,00	100,91
10585/ORSE	Arco de serra	un			0,0064	21,25	0,14	0,00	100,91
11273/ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un			0,0006	192,88	0,12	0,00	100,91
11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un			0,0003	397,60	0,12	0,00	100,91
10586/ORSE	Torquesa	un			0,0064	17,90	0,11	0,00	100,91
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un			0,0011	60,00	0,07	0,00	100,91
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un			0,0030	21,52	0,06	0,00	100,91
11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un			0,0006	106,36	0,06	0,00	100,91
11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), R ef.138 Z Gedore	un			0,0006	90,66	0,05	0,00	100,91
11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref .44044101 Tramontina ou similar	un			0,0006	72,90	0,04	0,00	100,91
11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbogرافite	un			0,0006	60,50	0,04	0,00	100,91
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un			0,0019	22,80	0,04	0,00	100,91
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un			0,0017	21,96	0,04	0,00	100,91
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un			0,0011	31,36	0,03	0,00	100,91
11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un			0,0006	51,01	0,03	0,00	100,91
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			0,0006	56,14	0,03	0,00	100,91
11272/ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un			0,0003	84,32	0,03	0,00	100,91
11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un			0,0009	23,54	0,02	0,00	100,91
11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206 BR Belzer	un			0,0003	63,62	0,02	0,00	100,91
11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un			0,0006	30,90	0,02	0,00	100,91
11274/ORSE	Grampo de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un			0,0009	16,53	0,01	0,00	100,91
10592/ORSE	Lima chata 12"	un			0,0002	32,93	0,01	0,00	100,91
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un			0,0002	19,57	0,00	0,00	100,91
02461/ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h			0,0000	2,73	0,00	0,00	100,91

EQUIPAMENTO: 1.964,13 (0,87%) MATERIAL: 172.767,22 (76,31%) PESSOAL: 47.301,84 (20,89%) TERCEIRO: 3.137,19 (1,39%) OUTROS: 1.237,67 (0,55%)
 (duzentos e vinte e seis mil, quatrocentos e oito reais e cinco centavos) CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====> 226.408,05