



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
EQUIPAMENTO						
02455/ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 14 3,0 hp	h			1,0000	104,51
02461/ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h			0,0000	2,82
10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletrico trifasico 220/380 v potencia 2 cv, semcar regador	un			0,05373336	6.095,00
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem car regador	un			0,00000553	23.186,44
02450/ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	4,2672		0,0000	66,39
02459/ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,1850	1,6650	0,0000	69,19
37758/SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxim a 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (in clui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un			0,00054918	658.090,07
37762/SINAPI	Cavalo mecanico tracao 4x2, peso bruto total 16000 kg, capaci dade maxima de tracao *36000* kg, distancia entre eixos *3,56 * m, potencia *286* cv (inclui cabine e chassi, nao inclui se mirreboque)	un			0,00613204	782.195,67
01442/SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasol ina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 2800 k gf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 r pm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un			0,00944472	11.744,50
13458/SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasol ina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un			0,03990877	16.356,52
11280/SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao d e diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, po tencia 13 hp, sem disco	un			0,01099216	6.691,72
13887/SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, d iamento de *350* mm, furo de 25,40 mm	un			0,00899116	279,93
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissio nal	un			0,34945393	246,00
10527/SINAPI	Locacao de andaime metalico tubular de encaixe, tipo de torre , cada painel com largura de 1 ate 1,5 m e altura de *1,00* m , incluindo diagonal, barras de ligacao, sapatas ou rodizios e demais itens necessarios a montagem (nao inclui instalacao)	mxmes			0,2965	36,00
36531/SINAPI	Retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tracao 4 x 4, potencia liquida 88 hp, peso operacional minimo de 6674 kg, c apacidade da carregadeira de 1,00 m3 e da retroescavadeira mi nima de 0,26 m3, profundidade de escavacao maxima de 4,37 m	un			0,00000933	466.463,38
37743/SINAPI	Semirreboque com dois eixos em tandem tipo basculante com cac amba metalica 14 m3 (inclui montagem, nao inclui cavalo mecan ico)	un			0,0086746	132.388,81
14618/SINAPI	Serra circular de bancada com motor eletrico, potencia de *16 00* w, para disco de diametro de 10" (250 mm)	un			0,00000257	1.391,56
11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un			0,34945393	518,00
10742/SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 t com elevacao de 3 m	un			0,0000	1.051,76



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
EQUIPAMENTO						
37736/SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada de f orca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao inclui cam inhao)	un			0,00115938	85.950,00
13896/SINAPI	Vibrador de imersao, diametro da ponteira de *45* mm, com motor eletrico trifasico de 2 hp (2 cv)	un			0,00010436	3.581,62
MATERIAIS						
00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un			12,0000	0,45
00080/ORSE	Aço CA-25 6,3 a 12,5 mm	kg			3,0000	8,64
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg			2.345,2620	10,46
00034/SINAPI	Aco ca-50, 10,0 mm, vergalhao	kg			238,3170	9,00
43055/SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	kg			1.102,4315	8,07
00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg			1.248,1400	9,90
43059/SINAPI	Aco ca-60, 4,2 mm, ou 5,0 mm, ou 6,0 mm, ou 7,0 mm, vergalhao	kg			270,00118444	8,52
00065/SINAPI	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4", para agua fria	un			9,0000	0,89
00122/SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com *850* gr	un			0,1948	61,55
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg			5,067175	72,41
11240/ORSE	Alicate com isolamento	un			0,11395304	47,69
11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un			0,11395304	163,00
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			3.405,37372573	4,66
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un			1.432,72386298	14,00
00162/ORSE	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm	un			8,0000	0,98
00301/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un			35,0200	3,00
00296/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	un			33,1900	1,69
06138/SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un			22,0000	8,23
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			34,6071	24,40
00345/SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg			21,2380	34,80
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			100,96355888	24,40
10585/ORSE	Arco de serra	un			0,00412179	22,62
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			53,2274842	101,30
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			201,60868052	100,00
00368/SINAPI	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			1.412,5113	50,00
02684/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg			5.142,7488	1,49
00080/GOLDEN	Armário em marcenaria sob medida em MDF, fornecimento e instalação	01			1,0000	98.126,75
00214/ORSE	Arruela em liga zamak p/eletroduto 25mm, d=1 "	un			3,0000	1,20
02886/ORSE		un			21,0000	117,90



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES
RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
	Assento para vaso sanitário, linha versato 7987, CELITE ou similar					
00230/ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un			1,0000	22,00
10420/SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao a parente, saída vertical (sem assento)	un			1,0000	197,15
11608/ORSE	Bancada em granito verde ubatuba, e=2cm, inclusive filete 3cm	m2			11,8000	761,84
13204/ORSE	Bandeira do Estado de Sergipe em acrílico esp=4mm com impressão UV, nas cores respectivas da bandeira, dim.: 10 x 13 cm, instalada	Un			1,0000	130,52
00487/ORSE	Batente (caixão) em madeira de lei, l=14cm, completo, c/02 jogos de alizar	m			72,7560	52,92
05015/ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	cj			21,0000	260,00
44467/SINAPI	Bloco ceramico / tijolo vazado para alvenaria de vedacao, fur os na vertical, 11,5 x 19 x 39 cm (l x a x c)	un			9.166,4000	1,53
02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un			451,2000	1,08
00279/ORSE	Bloco de concreto, tipo "u", calha dim. 9 x 15 x 30cm	un			300,0000	2,68
36156/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, colorido	m2			1.339,4694	77,53
12893/SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par			10,80695295	64,80
11680/SINAPI	Braco ou haste com canopla plastica, 1/2", para chuveiro simples	un			2,0000	13,87
13203/ORSE	Brasão do Governo do Estado de Sergipe, alum. comp. preto, 26 x35cm, esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coilcoating P VDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab verniz autom. instalada	un			1,0000	1.983,75
20086/SINAPI	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, 50 x 40 mm, para esgoto predial	un			1,0000	2,93
00325/ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 25mm, d=1"	un			3,0000	2,50
03499/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	Un			1,0000	8,10
03818/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	m			1.064,9310	6,81
01013/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 1,5 mm2	m			1.047,5400	1,58
01014/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 2,5 mm2	m			696,0990	2,50
00425/ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un			5,0000	25,40
43431/SINAPI	Caixa de concreto armado pre-moldado, sem fundo, quadrada, dimensoes de 0,60 x 0,60 x 0,50 m	un			1,0000	303,47
01030/SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un			1,0000	45,00
01872/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un			48,0000	1,71
11253/SINAPI		un			10,0000	189,57
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		Página 3			rptRelacaoInsumoEmpreendimento	



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
12001/SINAPI	Caixa de passagem/ luz / telefonia, de embutir, em chapa de aço galvanizado, dimensoes 60 x 60 x *12* cm (padrao concessionaria local)					
00475/ORSE	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un			42,0000	4,43
01106/SINAPI	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saida, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, acabamento branco Akros ou similar	un			5,0000	22,98
03116/ORSE	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg			5.419,1007	1,02
12894/SINAPI	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	m			7,0800	14,40
12895/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un			2,73451553	17,55
02711/SINAPI	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un			8,51916764	13,50
00545/ORSE	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un			1,24897438	207,00
43091/SINAPI	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3			2,1600	200,00
10051/ORSE	Centro de medicao agrupada, em polycarbonato / pvc, com 12 medidores e protecao geral (inclui barramento, disjuntores e acessorios de fixacao) (padrao concessionaria local)	un			1,0000	6.360,16
10492/ORSE	Cerâmica 34 x 46 cm, Elizabeth, linha Linho, cor Branco brilhante, ou similar	m2			1.396,5000	19,60
01355/SINAPI	Cesta Básica	un			63,22770329	175,00
01358/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resina do rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 14 mm	m2			7,2600	37,34
10579/ORSE	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resina do rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 17 mm	m2			0,04248288	44,60
11242/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un			0,68263507	26,89
04275/ORSE	Chave inglesa 12"	un			0,05697652	34,00
01379/SINAPI	Chuveiro Maxi Ducha, 127V x 4500w, Lorenzetti ou similar	un			10,0000	52,68
04722/ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	kg			73.631,3095282	0,80
00628/ORSE	Colher de pedreiro	un			0,62351349	18,80
00629/ORSE	Compensado plastificado 14mm	m2			4,63914	64,16
00630/ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2			170,5000	28,88
00634/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2			126,702868	42,56
34492/SINAPI	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3			0,9120	427,04
34493/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3			8,3082	485,00
34494/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3			6,2400	457,54
01607/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3			1,6600	504,67
00687/ORSE	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj			211,0830	0,33
	Corda nylon 3/16" p/ mastro bandeira	m			220,0000	1,16



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
00718/ORSE	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	un			14,0000	72,90
01805/SINAPI	Curva 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp macho/feme a, de 1"	un			1,0000	36,98
01933/SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	un			11,0000	4,78
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un			1,25950894	10,80
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un			1,14520366	11,60
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	l			6,29117708	8,02
34653/SINAPI	Disjuntor termomagnético para trilho din (iec), monopolar, 6 - 32 a	un			20,0000	8,49
34709/SINAPI	Disjuntor termomagnético para trilho din (iec), tripolar, 10 - 50 a	un			6,0000	59,65
39465/SINAPI	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensão máxima de 175 v, corrente máxima de *20* ka (tipo ac)	un			4,0000	63,55
09251/ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com anéis, c/parafusos	un			63,0000	14,39
00848/ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem anéis	un			12,0000	4,00
07608/SINAPI	Ducha / chuveiro plástico simples, 5", branco, para acoplar e m haste 1/2", água fria	un			2,0000	9,64
08294/ORSE	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da D ECA ou similar	un			8,0000	399,00
11002/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diâmetro igual a 2,50 mm	kg			0,7800	49,78
02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rígido roscável de 3/4 ", sem luva	m			54,0000	4,14
03974/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/4" x 3 m	un			22,0500	131,20
03975/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2" x 3m	un			8,4000	198,00
03972/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	un			8,4000	69,95
02688/SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m			400,5420	2,18
11683/SINAPI	Engate / rabicho flexível inox 1/2" x 30 cm	un			15,0000	58,19
06141/SINAPI	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un			25,0000	4,84
43483/SINAPI	Epi - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			438,90340064	1,43
43484/SINAPI	Epi - família eletricitista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			50,414848	1,26
43485/SINAPI	Epi - família encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			8,9092	1,13
43488/SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			702,94406813	0,82
43489/SINAPI	Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			876,2017964	1,17
43490/SINAPI	Epi - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			5,538843	1,73
43491/SINAPI	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			1.322,46156956	1,25
11252/ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un			0,0220248	269,00
11246/ORSE	Escala métrica de bambu	Un			1,14520366	10,22



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES
RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un			1.746,75905645	0,22
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un			1.426,5608	0,35
04725/ORSE	Espátula	un			0,4051992	18,50
02869/ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar	l			16,2360	32,90
00013/SINAPI	Estopa	kg			1,5500	16,93
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			3.405,37372573	1,14
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un			20,9139224	187,55
03080/SINAPI	Fechadura espelho para porta externa, em aço inox (máquina, teste e contra-teste) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, máquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro	cj			21,0000	63,00
43459/SINAPI	Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			438,90340064	0,49
43460/SINAPI	Ferramentas - família eletricitista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			50,414848	0,86
43461/SINAPI	Ferramentas - família encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			8,9092	0,31
43464/SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			702,94406813	0,01
43465/SINAPI	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			876,2017964	0,84
43466/SINAPI	Ferramentas - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			5,538843	1,97
43467/SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			1.322,46156956	0,59
00939/SINAPI	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em PVC/A, antichama bwf-b, 450/750V, seção nominal 2,5 mm²	m			270,0000	2,50
12815/SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	un			1,1500	9,14
03155/ORSE	Fita em aço inox Fusimec ou similar	M			200,0000	3,80
20111/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 V, em rolo de 19 mm x 20 m	un			2,7000	12,50
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m			44,6100	0,22
03148/SINAPI	Fita veda rosca, em PTFE, rolo de 18 mm x 50 m (1 x c)	un			0,0212	14,75
00982/ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj			3,0000	12,66
00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj			22,0000	26,55
01132/ORSE	Folha de janela em madeira de lei, tipo veneziana, dimensões 0,60 x 1,10m	m²			28,2000	407,82
10578/ORSE	Formão grande	un			0,56878203	15,15
08208/ORSE	Frioasfalto Vedacit ou similar	kg			300,0000	12,38
04222/SINAPI	Gasolina comum	l			220,75372827	5,92
00416/SINAPI	Grampo metálico tipo olhal para haste de aterramento de 3/4", condutor de *10* a 50 mm²	un			3,0000	13,52
03378/SINAPI		un			3,0000	130,78



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
01113/ORSE	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 3/4", revestida com baixa camada de cobre, sem conector Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg			1,3440	7,36
01121/ORSE	Interruptor 03 seções simples de embutir com placa	un			1,0000	8,50
01117/ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un			13,0000	3,40
38112/SINAPI	Interruptor simples 10a, 250v (apenas modulo)	un			11,0000	5,61
03398/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un			1,0000	1,86
03529/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	un			19,0000	0,73
03516/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	un			9,0000	2,22
03517/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	un			9,0000	2,01
20147/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, com bucha de latao, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	un			28,0000	5,38
03528/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un			5,0000	8,69
03518/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un			9,0000	3,60
03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un			32,0000	6,52
03526/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un			12,0000	2,91
10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un			1,0000	14,97
01270/ORSE	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam =100 x 50 mm	un			5,0000	17,79
03670/SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	un			5,0000	22,84
03666/SINAPI	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 40 x 40 mm, serie normal para esgoto predial	un			2,0000	3,59
03744/SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 4,50 m (sem colocacao)	m2			3,2400	60,88
07060/ORSE	Lampada fluorescente eletrônica PL 26W / 127V (compacta integrada)	Un			33,0000	7,40
10425/SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes * 40 x 30* cm	un			3,0000	89,26
10592/ORSE	Lima chata 12"	un			0,02008298	37,52
01332/ORSE	Líquido selador acrílico	l			10,3680	6,81
38383/SINAPI	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	un			0,9034	1,97
03768/SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150	un			13,0140	2,66
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un			280,0850	0,83
07292/ORSE	Luminaria tipo pendente simples, ref: 1110/1, Bianca ou similar	Un			33,0000	175,20



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES
RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
01420/ORSE	Luva ferro galvanizado d=1 "	un			3,0000	13,97
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par			32,28621592	12,15
01974/ORSE	Madeira massaranduba serrada 4cm x 1,5cm (ripa)	m			5.037,5000	3,31
01567/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m			849,2175	32,96
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angeli m, louro)	m			672,532894	9,25
06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m			30,22881	3,62
01572/ORSE	Madeira mista serrada (tábua) 2,2 x 14 cm - 0,00308 m³/m	m			46,2000	5,13
04115/SINAPI	Madeira rolica tratada, d = 12 a 15 cm, h = 3,00 m, em eucalipto ou equivalente da região	m			51,3052	25,02
02794/SINAPI	Madeira rolica tratada, d = 25 a 29 cm, h = 6,50 m, em eucalipto ou equivalente da região	m			45,8472	134,06
02788/SINAPI	Madeira rolica tratada, d = 30 a 34 cm, h = 6,50 m, em eucalipto ou equivalente da região	m			157,1904	195,29
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un			0,62254915	31,50
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un			0,31501872	13,52
11244/ORSE	Martelo com unha	un			0,56878203	39,04
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un			0,62351349	18,75
11243/ORSE	Martelo sem unha	un			0,20604728	27,50
43651/SINAPI	Massa acrílica para superfícies internas e externas	kg			80,3520	5,18
01605/ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	l			528,5000	2,16
12954/ORSE	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo d e concreto armado Ø=0,40m, 2 bancos em concreto armado (semi circular).	un			6,0000	775,00
10432/SINAPI	Mictório individual, sifonado, de louca branca, sem complementos	un			1,0000	341,68
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un			0,31501872	15,40
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr			10,86402947	6,35
04221/SINAPI	Óleo diesel combustível comum metropolitano s-10 ou s-500	l			1.488,68358488	5,59
10788/ORSE	Pá quadrada	un			1,24897438	36,90
04335/SINAPI	Parafuso frances zincado, diametro 1/2", comprimento 12", com porca e arruela lisa media	un			79,2000	13,93
04384/SINAPI	Parafuso niquelado com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tamanho s-10	un			2,0000	21,82
04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixação de telha em madeira	un			211,0830	1,75
01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg			0,2880	63,50
02875/ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140 ou similar	m2			0,5040	194,89
06785/ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinza escuro, ref.niquel - B2104 ou similar	m2			0,5040	144,97
04720/SINAPI	Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira /fornecedor, sem frete	m3			0,0891	159,04
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			15,46738917	127,02



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, se m frete	m3			17,344095	127,69
04722/SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, se m frete	m3			0,5400	119,89
04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3			1,0368	119,30
11251/ORSE	Pincel de seda 2"	un			4,373616	26,90
37395/SINAPI	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	cento			6,7400	38,74
12338/ORSE	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x80cm, esp =4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coilcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un			1,0000	2.975,67
04741/SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3			13,0732	130,12
14439/SINAPI	Pontalete rolico sem tratamento, d = 8 a 11 cm, h = 6 m, em eucalipto ou equivalente da regioao - bruta (para escoramento)	m			248,5357	4,10
01803/ORSE	Porta cadeado médio	un			5,0000	9,00
10555/SINAPI	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 800 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura	un			21,0000	213,69
08929/ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara tipo veneziana	m2			13,8600	414,97
08785/ORSE	Poste concreto duplo T (DT) 7/600	un			1,0000	1.095,64
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un			0,02008298	19,57
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg			2,7000	18,97
20247/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 15 x 15 (1 1/4 x 13)	kg			0,00848556	18,71
05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg			338,4764	21,64
05068/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg			2,7279	16,94
05069/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg			0,0252	17,22
05061/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	kg			0,45375	15,77
05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg			4,2078	20,30
40568/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 22 x 48 (4 1/4 x 5)	kg			14,8338	17,06
10596/ORSE	Protetor auricular	un			63,22770329	4,90
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un			25,37295376	13,00
10790/ORSE	Prumo de face	un			0,20604728	25,95
13395/SINAPI	Quadro de distribuicao com barramento trifasico, de embutir, em chapa de aco galvanizado, para 18 disjuntores din, 100 a	un			6,0000	423,42
01907/ORSE	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un			2,0000	24,52
06016/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4" (ref 1509)	un			2,0000	30,74
06005/SINAPI	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 3/4"	un			5,0000	69,99
06021/SINAPI	Registro pressao com acabamento e canopla cromada, simples, bitola 1/2"	un			1,0000	63,86
06024/SINAPI	Registro pressao com acabamento e canopla cromada, simples, bitola 3/4"	un			2,0000	66,01



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un			0,31501872	40,80
02540/ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg			532,5184	3,50
09410/ORSE	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	m			3.357,9975	9,94
11250/ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un			2,1978704	17,50
01997/ORSE	Sabão em pó	kg			2,7950	10,23
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m			486,798428	5,81
04517/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m			0,1450548	4,01
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			3.405,37372573	0,07
11247/ORSE	Serra mármore	un			0,20604728	327,80
10577/ORSE	Serrote 40cm	un			0,34945393	29,90
44535/SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m3, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	m3			17,1202	45,75
06136/SINAPI	Sifão em metal cromado para pia ou lavatório, 1 x 1.1/2"	un			14,0000	253,75
06145/SINAPI	Sifão plástico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un			3,0000	16,18
02036/ORSE	Solução limpadora pvc	l			8,108292	69,74
20083/SINAPI	Solução preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	un			0,2410	69,74
10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m			298,4012	12,95
06180/SINAPI	Tabua de madeira para piso, cumaru/ipe chapmanhe ou equivalente da região, encaixe macho/fêmea, *15 x 2* cm	m2			146,3328	382,88
06193/SINAPI	Tabua não aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m			0,030744	15,30
06189/SINAPI	Tabua não aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m			149,1560	28,81
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un			2,07777354	18,58
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un			0,07913192	60,00
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un			0,07913192	32,30
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un			0,11799788	63,00
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un			0,21721278	29,00
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un			0,13818086	27,49
11655/SINAPI	Te sanitário de redução, pvc, dn 100 x 50 mm, série normal, para esgoto predial	un			3,0000	16,17
07097/SINAPI	Te sanitário, pvc, dn 50 x 50 mm, série normal, para esgoto predial	un			6,0000	7,14
07139/SINAPI	Te soldável, pvc, 90 graus, 25 mm, para água fria predial (nº 5648)	un			24,0000	1,21
34558/SINAPI	Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio de *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 10,5* cm	m			283,0800	2,96
04711/ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m² (Itabaiana ou similar)	un			26.195,0000	0,80
02193/ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessórios	m2			173,9205	25,06
01574/SINAPI	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 10 mm², 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m6	un			18,0000	1,53



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO
VALE DOS MESTRES

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
01570/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	un			20,0000	0,91
02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un			933,0400	0,60
07348/SINAPI	Tinta acrilica premium para piso	l			2,1350	22,04
02226/ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l			7,8084	41,64
07356/SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l			10,366305	32,87
11269/ORSE	Tinta para sinalização horizontal a base de resina acrilica	l			17,5000	19,35
02232/ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l			190,2600	17,98
09096/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un			11,0000	10,40
38101/SINAPI	Tomada 2p+t 10a, 250v (apenas modulo)	un			11,0000	6,38
09106/ORSE	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2p+t, ABNT, 10A	Un			6,0000	9,00
02257/ORSE	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	un			8,0000	109,41
02261/ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un			3,0000	10,66
10586/ORSE	Torquesa	un			0,00412179	36,90
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			3.405,37372573	0,78
10583/ORSE	Trincha 3"	un			4,373616	11,98
21010/SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 25 mm (1"), e = 2,65 mm, *2,11* kg/m (nbr 5580)	m			12,0000	31,67
02305/ORSE	Tubo de ligação em PVC para vaso sanitário, acabamento cromado, CIPLA ou similar	un			21,0000	9,13
02306/ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un			1,0000	41,31
09859/SINAPI	Tubo pvc roscavel, 3/4", agua fria predial	m			15,1500	9,06
09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m			46,2887	11,70
09835/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m			14,8268	6,19
09838/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m			21,6039	8,44
09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m			9,0900	7,07
09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m			86,2481	3,70
02378/ORSE	Vale transporte	un			1.129,15970792	4,50
06157/SINAPI	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2"	un			14,0000	86,66
06153/SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1 ", sem unho e sem ladrao	un			3,0000	4,70
02882/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha versato 07303, CELITE ou similar	un			21,0000	359,90
02414/ORSE	Vassoura piaçava	un			27,9500	11,80
04448/SINAPI	Viga *7,5 x 15 cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m			314,3808	28,75
02446/ORSE	Zarcão anticorrosivo	l			3,9042	14,94
OUTROS						
990100271/GOLDE	Equipamentos de Apoio à Produção	un			1,0000	3.600,00
990100269/GOLDE	Equipe Dirigente	un			1,0000	105.546,00



GOLDEN ENGENHARIA
ARACAJU-SE CNPJ : 38.015.425/0001-47

OBRA DE INFRAESTRUTURA PARA O ORDENAMENTO E MANEJO DA VISITAÇÃO EM ATRATIVOS NATURAIS DO VALE DOS MESTRES

Cod. Empreendimento: 00024

Ref : Março/2026-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
OUTROS						
990100242/GOLDE	INSTALAÇÕES ELETRICAS	VB			229,0000	60,00
990100240/GOLDE	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	vb			229,0000	80,00
990100270/GOLDE	Manutenção do Canteiro	un			1,0000	8.710,24
PESSOAL						
06114/SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h			14,9608457	7,05
00247/SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h			26,14816493	7,05
00378/SINAPI	Armador (horista)	h			377,14205893	8,57
00246/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h			4,53469352	7,05
00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h			21,2380	10,25
04759/SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h			271,90296354	9,67
06117/SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)	h			185,9492293	6,56
01214/SINAPI	Carpinteiro de esquadrias (horista)	h			84,2409261	8,57
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h			3.294,20441389	8,57
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h			596,17336493	9,00
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h			202,35449352	9,00
20020/SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h			61,54902552	12,74
04093/SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h			6,1380018	11,41
37666/SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador	h			439,72713807	7,78
04234/SINAPI	Operador de escavadeira (horista)	h			0,10102601	11,41
04230/SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h			202,22473073	10,91
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h			2.178,43077517	8,57
04783/SINAPI	Pintor (horista)	h			965,80734832	8,57
06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h			6,0000	9,67
06111/SINAPI	Servente de obras	h			8.621,52939115	6,00
00070/ORSE	Topógrafo - SICRO	h			21,2380	17,39
SERVIÇO DE TERCEIRO						
02705/SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh			127,25851924	0,80
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj			5,70530136	300,00
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un			1.432,72386298	5,00
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un			63,22770329	12,54