

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

Cod. Empreendimento: 00051

PRAÇA OLIMPIO RABELO DE MORAIS

Ref : Novembro/2022-1

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
EQUIPAMENTO						
10535/SINAPI	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor eletri co trifasico 220/380 v potencia 2 cv, semcarregador	un			0,0000	5.901,00
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	un			0,0000	24.004,06
00731/SINAPI	Bomba centrifuga motor eletrico monofasico 0,49 hp bocais 1" x 3/4", diametro do rotor 110 mm, hm/q: 6 m / 8,3 m3/h a 20 m / 1,2 m3/h	un			1,0000	1.141,57
37758/SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, dista ncia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui c arroceria)	un			0,0000	569.390,97
13458/SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un			0,0209	14.360,28
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un			0,2238	246,00
14618/SINAPI	Serra circular de bancada com motor eletrico, potencia de *1600* w, para disco de diametro de 10" (250 mm)	un			0,0000	1.297,82
11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un			0,2238	518,00
37736/SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclu i montagem, nao incluicaminhao)	un			0,0000	82.950,00
MATERIAIS						
00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un			28,0000	0,55
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg			2.173,6865	10,18
00032/SINAPI	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	kg			33,9223	10,74
00033/SINAPI	Aco ca-50, 8,0 mm, vergalhao	kg			45,6865	10,80
43059/SINAPI	Aco ca-60, 4,2 mm, ou 5,0 mm, ou 6,0 mm, ou 7,0 mm, vergalhao	kg			3,3817	9,63
00123/ORSE	Adaptador pvc rigido soldavel c/ flanges livres p/ caixa agua d= 40mm x 1 1/ 4"	un			2,0000	48,70
00122/SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com *850* gr	un			0,0636	61,55
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg			4,8334	72,41
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg			3,0310	3,86
00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3			0,1516	21,00
11272/ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un			0,0058	97,96
11240/ORSE	Alicate com isolamento	un			0,0204	46,30
11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un			0,0116	59,27
11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un			0,0116	105,34
11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer ti po de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un			0,0116	65,22
11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un			0,0116	35,90
11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou s imilar	un			0,0116	84,70
11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un			0,0204	155,00
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			936,0678	4,66
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un			1.247,2576	14,00
06138/SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un			5,0000	9,77
43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,0 26 kg/m)	kg			35,3512	25,90

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

Cod. Empreendimento: 00051

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS

Ref : novembro/2022-1

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
00345/SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg			0,4470	36,94
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			39,4589	25,90
10585/ORSE	Arco de serra	un			0,0316	21,50
00366/SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			2,3652	100,00
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			46,0928	101,30
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			37,8858	100,00
00368/SINAPI	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			183,7500	50,00
01381/SINAPI	Argamassa colante ac i para ceramicas	kg			29,2572	0,76
02684/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg			601,6332	1,41
03374/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-III, ou similar	kg			491,4672	2,33
00135/SINAPI	Argamassa polimerica impermeabilizante semiflexivel, bicomponente (membrana impermeabilizante acrilica)	kg			367,4160	3,62
11761/SINAPI	Assento vaso sanitario infantil em plastico branco	un			1,0000	76,40
04325/ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	un			2,0000	98,89
00230/ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un			2,0000	25,00
11786/SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) infantil, sifonado, de louca branca, (sem assento)	un			1,0000	443,15
36215/SINAPI	Banco articulado para banho, em aco inox polido, 70* cm x 45* cm	un			2,0000	763,54
08809/ORSE	Barra chata de ferro 2.1/2" x 1/4" (3,17 kg/m)	kg			0,7902	12,04
08810/ORSE	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m)	kg			0,2337	12,04
08806/ORSE	Barra chata de ferro 7/8" x 1/4" (1,11 kg/m)	kg			9,1770	12,04
00261/ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	m			1,1760	15,29
08811/ORSE	Barra redonda de aço mecanico laminado 1/2" (0,99 kg/m)	m			0,4007	13,89
12794/ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, tipo convencional ou pivotante, com comando , exclusive vidro	m2			6,4000	420,00
03380/ORSE	Batedor p/fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div.marmore ou granito, ref. BT0 830 - IMAB ou similar	un			4,0000	83,90
05015/ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	cj			21,0000	260,00
07271/SINAPI	Bloco ceramico / tijolo vazado para alvenaria de vedacao, 8furos na horizontal , de 9 x 19 x 19 cm (l x a x c)	un			1.651,0392	0,44
02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un			12.045,2000	0,82
00279/ORSE	Bloco de concreto, tipo "u", calha dim. 9 x 15 x 30cm	un			2.027,4000	2,42
06140/SINAPI	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 1.1/2 " (40 mm)	un			2,0000	3,91
11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un			0,0463	279,89
12893/SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par			9,5860	61,92
00834/SINAPI	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 40 x 25 mm, para agua fria predial	un			2,0000	4,02
00322/ORSE	Bucha redução excentrica pvc rigido soldavel, p/esgoto, d=150x100mm	un			1,0000	56,80
41954/SINAPI	Cabo de aco galvanizado, diametro 9,53 mm (3/8"), com alma de fibra 6 x 25 f	kg			0,6494	81,94
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			826,0368	2,41
00981/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 4 mm2	m			188,0472	4,00
04433/SINAPI		m			17,8530	28,94

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

Cod. Empreendimento: 00051

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS

Ref : novembro/2022-1

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
13.000.882/0001-36						
MATERIAIS						
	Caibro nao aparelhado *7,5 x 7,5* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta					
03382/ORSE	Caibro roliço de eucalipto	m		1.947,0053		2,29
34640/SINAPI	Caixa d'agua em polietileno 2000 litros, com tampa	un		2,0000		1.026,60
01030/SINAPI	Caixa de descarga de plastico externa, de *9* l, puxador fio de nylon, nao inc luso cano, bolsa, engate	un		2,0000		45,00
02556/SINAPI	Caixa de luz "4 x 2" em aco esmaltada	un		4,0000		1,80
01872/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un		12,0000		2,10
05103/SINAPI	Caixa sifonada pvc, 100 x 100 x 50 mm, com grelha redonda, branca	un		2,0000		20,31
01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg		6.395,7012		1,00
01189/SINAPI	Cap pvc, soldavel, 32 mm, para agua fria predial	un		2,0000		2,25
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un		2,4743		16,77
12895/SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (c lasse b)	un		7,3782		12,90
02711/SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un		1,2786		205,76
11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un		0,0116		112,33
12019/ORSE	Cerâmica 10 x 10 cm, Elizabeth, linha cristal piscina ou similar	m2		1,6380		27,50
09194/ORSE	Cerâmica 50 x 50 cm, Elizabeth, porcelanato, antiderrapante, Legno bianco ou similar	m2		20,4540		36,92
13980/ORSE	Cerâmica 54 x 54 cm, pei-5, arielle, Ref.56039 linha riviera, branco mate, ou similar	m2		40,6980		29,90
10137/ORSE	Cerâmica 61 x 61cm, piso porcelanato, merano branco, PEI 5, marca INCEPA OU S IMILAR	m2		133,1295		47,48
10492/ORSE	Cesta Básica	un		55,0795		165,00
00494/ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 26 - (4,0KG/M²) - e=0,5mm - dimensões 2,00x1,00m	m2		15,6462		65,35
40425/SINAPI	Chapa de aco grossa, sae 1020, bitola 1/4", e = 6,35 mm (49,85 kg/m2)	kg		0,6090		10,69
01341/SINAPI	Chapa de laminado melaminico, texturizado, de *1,25 x 3,08*m, e = 0,8 mm	m2		17,1200		61,16
10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un		0,3566		22,89
11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un		0,0119		37,00
11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un		0,0116		60,50
00591/ORSE	Chave magnética p/motor 3cv-220v	un		1,0000		237,00
04275/ORSE	Chuveiro Maxi Ducha, 127V x 4500w, Lorenzetti ou similar	un		4,0000		52,68
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg		21.921,3030		0,80
01339/SINAPI	Cola a base de resina sintetica para chapa de laminado melaminico	kg		3,3400		55,07
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un		0,8780		18,80
00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2		55,1988		43,80
00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3		9,9312		400,65
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		46,9360		417,50
01607/SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metali ca e uma arruela pvc - conicas)	cj		32,1772		0,35
01747/SINAPI	Cuba aco inox (aisi 304) de embutir com valvula de 3 1/2 ",de *56 x 33 x 12* c m	un		1,0000		191,36
00718/ORSE	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	un		6,0000		72,90
01956/SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	un		21,0000		3,29

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

Cod. Empreendimento: 00051

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS

Ref : novembro/2022-1

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Moeda : R\$

13.000.882/0001-36

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
01957/SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	un			12,0000	7,12
01959/SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial	un			9,0000	14,38
01938/SINAPI	Curva pvc 90 graus, roscavel, 3/4", cor branca, agua fria predial	un			4,0000	7,05
01966/SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un			1,8000	25,83
01932/SINAPI	Curva pvc curta 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un			3,0000	12,74
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un			1,9902	10,80
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un			1,5325	11,26
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l			5,5679	7,59
03684/ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interr upção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un			4,0000	26,00
00824/ORSE	Disjuntor monopolar 10 A, padrão NEMA (linha preta), corrente de interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar	un			6,0000	12,00
03718/ORSE	Disjuntor monopolar 20 A, padrão NEMA (linha preta), corrente de interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar	un			4,0000	9,55
09251/ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/parafusos	un			6,0000	12,59
00848/ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un			15,0000	3,60
09249/ORSE	Dobradiça latão cromado 3 1/2" x 3", com aneis, c/parafusos	un			48,0000	29,99
03378/ORSE	Dobradiça para divisória mármore ou granito com mola, inclusve parafuso latão , imab ref. D00825G00 ou similar	un			12,0000	189,00
11002/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg			1,2390	39,35
10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg			7,6420	40,98
00866/ORSE	Eletroduto condutele pvc rigido, d= 3/4"	m			24,0000	6,50
02688/SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m			36,0000	2,58
02690/SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm	m			169,2180	4,42
00899/ORSE	Engate em PVC (ligação flexivel), acabamento branco, 1/2" x 30cm, Amanco ou si milar	un			6,0000	4,84
06141/SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	un			3,0000	4,84
43483/SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - colet ado caixa)	h			79,3849	1,34
43484/SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			66,7572	1,14
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			11,1028	1,01
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coleta do caixa)	h			159,5485	0,82
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h			300,6829	1,17
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h			318,5870	1,25
11252/ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un			0,1844	298,00
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un			1,5325	10,22
11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un			0,0116	362,00
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para verga lhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un			1.550,7386	0,22
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, pa ra ferragens de lajes e fundo de vigas	un			788,3786	0,35
04725/ORSE	Espátula	un			0,6358	18,50
38094/SINAPI		un			45,0000	2,37

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

PRAÇA OLIMPIO RABELO DE MORAIS

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00051

Ref : novembro/2022-1

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
13.090.882/0001-36						
MATERIAIS						
	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptore					
38098/SINAPI	s Espelho / placa de 6 postos 4" x 4", para instalacao de tomadas e interruptore	un			1,0000	4,82
11273/ORSE	s Esquadro de aluminio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un			0,0116	203,68
00013/SINAPI	Estopa	kg			0,8000	19,24
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			936,0678	1,05
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un			18,3601	175,15
03379/ORSE	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG08 19 - IMAB ou similar, inclusive batente c/amortecedor ref.BT0830000-Imab e parafusos	un			5,0000	93,89
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			20,0000	54,00
43459/SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			79,3849	0,49
43460/SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			66,7572	0,86
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			11,1028	0,32
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			159,5485	0,01
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			300,6829	0,84
43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			318,5870	0,59
00944/SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 4 mm2	m			68,0000	4,25
39432/SINAPI	Fita de papel reforcada com lamina de metal para reforco decantos de chapa de gesso para drywall	m			100,2918	3,34
20111/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un			0,6000	9,90
21127/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un			2,4149	3,74
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m			45,6700	0,22
03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un			0,0424	10,80
00668/ORSE	Fixação para tanque, DECA FT11 ou similar	cj			1,0000	81,90
00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SPL3 ou similar	cj			5,0000	27,90
11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un			0,0058	807,00
10578/ORSE	Formão grande	un			0,3362	15,15
01774/ORSE	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, instalado sob laje ou cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte	m2			183,8700	30,00
01032/ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	l			9,4248	30,00
12057/ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	un			6,0000	17,17
04222/SINAPI	Gasolina comum	l			58,9967	5,03
03324/SINAPI	Grama batatais em placas, sem plantio	m2			30,3100	10,64
11274/ORSE	Grampo de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un			0,0174	17,46
03375/ORSE	Granito preto, e=2cm, com polimento dos 2 lados	m2			11,3200	711,59

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

Cod. Empreendimento: 00051

PRAÇA OLIMPIO RABELO DE MORAIS

Ref : Novembro/2022-1

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
07306/ORSE	Impermeabilizante semi-flexível com tinta alfatlica, bi-componente, Viaplus 1000, Viapol ou similar	kg			355,2600	5,55
09102/ORSE	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A	un			4,0000	10,75
38113/SINAPI	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas modulo)	un			3,0000	7,30
38112/SINAPI	Interruptor simples 10a, 250v (apenas modulo)	un			13,0000	5,61
34364/SINAPI	Janela de correr, em aluminio perfil 25, 120 x 150 cm (a xl), 4 fls, bandeira com bascula, acabamento branco ou brilhante, batente/requadro de 6 a 14 cm, com vidro, sem guarnicao/alizar	un			9,2963	382,70
13188/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, tipo camarão, duas folhas móveis	m2			27,1200	351,78
03535/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 40 mm, cor marrom, para agua fria predial	un			2,0000	6,51
03540/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 50 mm, cor marrom, para agua fria predial	un			1,0000	5,51
03518/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un			18,0000	4,20
03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un			10,0000	9,20
03501/SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	un			1,2000	4,57
10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un			5,0000	21,13
01273/ORSE	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam = 150 x 100mm	un			2,0000	78,09
01286/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, el. enchimento em bloco EPS, h=8cm	m²			17,6900	46,10
03746/SINAPI	Laje pre-moldada treliçada (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobre carga de 200 kg/m2, vao ate 6,00 m (sem colocacao)	m2			29,1600	95,06
39386/SINAPI	Lampada led tubular bivolt 9/10 w, base g13	un			12,0000	10,43
10592/ORSE	Lima chata 12"	un			0,0077	34,76
01333/ORSE	Líquido selador para parede	l			110,5559	8,10
38383/SINAPI	Lixa d'agua em folha, grao 100	un			0,3952	2,38
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un			1.254,3790	0,85
01344/ORSE	Luminária (calha) p/ lampada fluorescente 2 x 20w/tubular LED 9,9w a 10w	un			6,0000	34,70
13516/ORSE	Luminária hermética de sobrepor, para lâmpada tubular T8, 2x36w, IP65, 127cm, ref.: LMIP65 2x36 - T8C, da G-light ou similar	un			19,0000	166,52
13685/ORSE	Luminária PaineL Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	un			20,0000	27,81
13962/ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un			2,0000	58,18
11130/ORSE	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	un			9,0000	48,70
03869/SINAPI	Luva de reducao soldavel, pvc, 32 mm x 25 mm, para agua fria predial	un			1,0000	3,42
03872/SINAPI	Luva de reducao soldavel, pvc, 40 mm x 32 mm, para agua fria predial	un			1,0000	5,84
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par			28,1526	11,61
11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un			0,0174	370,95
01561/ORSE	Madeira massaranduba serrada	m3			4,2174	6.990,00
01974/ORSE	Madeira massaranduba serrada 4cm x 1,5cm (ripa)	m			2.920,8000	3,51
01567/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m			21,5270	34,95
08877/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	m			635,3900	45,50
01571/ORSE	Madeira mista serrada - pinho 3" (tábua) 2,2 x 30cm - 0,0066 m³/m	m			4,9654	18,75
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	m			370,9617	9,89
06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m			45,4445	3,49

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

Cod. Empreendimento: 00051

PRAÇA OLIMPIO RABELO DE MORAIS

Ref : novembro/2022-1

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Moeda : R\$

13.000.882/0001-36

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un			0,4999	31,50
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un			0,4133	13,52
11244/ORSE	Martelo com unha	un			0,3362	37,90
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un			0,8780	20,00
11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un			0,0174	27,36
11243/ORSE	Martelo sem unha	un			0,2793	27,50
01602/ORSE	Massa acrílica	l			542,9376	6,72
01604/ORSE	Massa base óleo (coral ou similar)	kg			47,1240	27,47
01605/ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	l			622,4330	2,16
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un			0,4133	16,50
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr			9,6139	6,35
04221/SINAPI	Óleo diesel combustivel comum	l			40,3485	6,59
10788/ORSE	Pá quadrada	un			1,2786	36,90
04377/SINAPI	Parafuso de aco zincado com rosca soberba, cabeca chata e fenda simples, diame tro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	un			122,0560	0,20
03381/ORSE	Parafuso em aço inox p/ batedor de fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div.mar more ou granito ref. PF0860 - IMAB ou similar	un			8,0000	12,01
04351/SINAPI	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixarpeca sanitaria, inc lui porca cega, arruela e bucha de nylontamanho s-8	un			16,0000	18,56
04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16 " x 110 mm, para fixaca o de telha em madeira	un			32,1772	1,86
01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg			0,3600	63,50
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3			2,3249	117,64
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			1,5657	118,26
04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3			100,1400	110,57
01719/ORSE	Pedra miracema 11 x 23 e=3cm (tipo Granitica)	m2			105,9450	74,62
01726/ORSE	Peitoril granito cinza polido 17 x 2cm	m			68,2000	89,70
02511/ORSE	Perfil Aço Inox, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/8" (1,19kg/m)	m			30,1112	15,27
07504/ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	kg			16,7160	10,43
09964/ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	m			4,8000	19,61
20259/SINAPI	Perfil de borracha epdm macico *12 x 15* mm para esquadrias	m			114,5043	13,20
11251/ORSE	Pincel de seda 2"	un			7,4443	26,90
37395/SINAPI	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	cento			0,2916	40,33
01287/SINAPI	Piso em ceramica esmaltada extra, pei maior ou igual a 4, formato menor ou igu al a 2025 cm2	m2			6,3812	31,80
05020/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), capa lisa em hdf, acabamento lamin ado natural para verniz	un			5,0000	203,79
07966/ORSE	Porta em madeira compensada canela, 80 x 210cm, lisa, semi-oca, c/visor 0,16m2 , inclusive vidro 4mm	un			5,0000	355,33
07967/ORSE	Porta em madeira compensada canela, 90 x 210cm, lisa, semi-oca, c/visor 0,16m2 , inclusive vidro 4mm	un			11,0000	380,50
01807/ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 80 x (160 a 210) x 3,5cm	un			5,0000	212,66
01809/ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 100 x (180 a 210) x 3,5cm	un			1,0000	329,90

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

Cod. Empreendimento: 00051

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS

Ref : novembro/2022-1

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un			0,0077	19,57
05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg			117,2126	20,60
05068/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg			14,2078	19,33
05069/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg			23,5300	19,70
05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg			1,5295	19,33
10596/ORSE	Protetor auricular	un			55,0795	4,90
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un			22,1110	35,90
10790/ORSE	Prumo de face	un			0,2793	22,98
01905/ORSE	Ralo seco pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref. n°21, acabamento branco, marca Akros ou similar	un			4,0000	17,75
12056/ORSE	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	un			7,0000	114,51
11987/ORSE	Refletor TR Led, corpo em aluminio, vidro temperado, potencia 20W, bivolt, temperatura de cor 3000K, IP-65, da Taschibra ou similar	un			11,0000	28,99
01948/ORSE	Registro gaveta bruto 3/4" (Deca - ref.1510 hd ou similar)	un			2,0000	30,90
11753/SINAPI	Registro pressao bruto em latao forjado, bitola 3/4 " (ref 1400)	un			4,0000	26,63
10282/ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un			0,4133	40,80
34357/SINAPI	Rejunte cimenticio, qualquer cor	kg			1,4448	4,46
02540/ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg			70,3114	3,50
37329/SINAPI	Rejunte epoxi, qualquer cor	kg			1,0296	93,99
07479/ORSE	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m			7,4000	50,50
11250/ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un			3,7699	17,50
02004/ORSE	Sanca ou cimalha gesso larg= 6cm, aplicada	m			239,0310	7,00
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m			256,7397	5,74
04517/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m			108,9119	3,95
04417/SINAPI	Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m			32,2220	8,05
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			936,0678	0,06
11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un			0,0058	461,93
11247/ORSE	Serra mármore	un			0,2793	327,80
10577/ORSE	Serrote 40cm	un			0,2238	29,90
44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3	m3			56,8672	42,92
13133/ORSE	Sifão ajustável para lavatório copo metalizado 1 x 1 1/2, código de ref. 26916 330*, Tigre ou similar.	un			4,0000	39,90
02012/ORSE	Sifao com valvula para tanque lavar, 1 1/4" x 40, Akros n°. 8 ou similar	un			2,0000	8,78
02016/ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	un			1,0000	178,60
06145/SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2 "	un			2,0000	16,18
39961/SINAPI	Silicone acetico uso geral incolor 280 g	un			9,3632	25,03
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l			2,7906	69,74
20083/SINAPI	Solucao preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	un			0,0720	69,74
02052/ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	un			24,0000	1,00
38099/SINAPI	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 2", para 3 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)	un			45,0000	1,23
38100/SINAPI		un			1,0000	2,02

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

Cod. Empreendimento: 00051

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS

Ref : Novembro/2022-1

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Moeda : R\$

13.000.882/0001-36

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
02064/ORSE	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 4", para 6 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)					
	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	un			18,0000	159,38
06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m			28,7066	20,91
10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m			52,4985	12,78
06189/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m			114,5746	30,52
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un			1,8022	18,58
11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un			0,0058	27,89
02585/ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	m2			4,4400	406,62
36790/SINAPI	Tanque duplo em marmore sintetico com cuba lisa e esfregador, *110 x 60* cm	un			1,0000	192,72
11457/SINAPI	Tarjeta livre / ocupado para porta de banheiro, corpo em zamac e espelho em la tao	un			2,0000	49,23
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un			0,0440	60,00
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un			0,0440	31,36
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un			0,0632	43,50
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un			0,1095	25,00
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un			0,0720	22,80
07097/SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgotopredial	un			6,0000	8,32
07139/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un			6,0000	1,33
07140/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 32 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un			4,0000	4,16
34557/SINAPI	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fioc = *1,20 a 1,70* m m, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	m			24,4944	3,09
10935/SINAPI	Tela de arame galvanizada revestida em pvc, quadrangular / losangular, fio 2,7 7 mm (12 bwg), bitola final = *3,8* mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m	m2			1,4280	56,88
02187/ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, cor clara, 1ª qualid, com p=51cm, 26 un/m² (Itabaianinha ou similar)	un			15.188,1600	0,90
02208/ORSE	Terra vegetal	m3			2,4248	79,28
12051/ORSE	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	m			12,2000	30,80
02226/ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l			18,8496	35,56
07356/SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l			147,6424	24,98
02232/ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l			160,0542	16,35
38101/SINAPI	Tomada 2p+t 10a, 250v (apenas modulo)	un			68,0000	6,38
04024/ORSE	Tomada 3p, 220V, 20A	un			4,0000	11,60
09106/ORSE	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2p+t, ABNT, 10A	Un			4,0000	9,00
13415/SINAPI	Torneira de mesa/bancada, para lavatorio, fixa, metalica cromada, padrao popul ar, 1/2 " ou 3/4 " (ref 1193)	un			2,0000	60,00
13984/SINAPI	Torneira metalica cromada, cano curto, com arejador, sem bico plastico, de parede, para uso geral, 1/2 " ou 3/4 " (ref 1152 / 1154)	un			2,0000	60,65
14004/ORSE	Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar)	un			1,0000	186,45
02257/ORSE	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	un			4,0000	85,93
10586/ORSE	Torquesa	un			0,0316	36,90

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

Cod. Empreendimento: 00051

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS

Ref : novembro/2022-1

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

Moeda : R\$

13.000.882/0001-36

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h			936,0678	0,78
10583/ORSE	Trincha 3"	un			7,4443	11,98
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			98,0000	26,64
21012/SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	m			4,8000	57,61
21013/SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, *4,40* kg/m (nbr 5580)	m			7,9590	75,18
02305/ORSE	Tubo de ligação em PVC para vaso sanitário, acabamento cromado, CIPLA ou simil ar	un			3,0000	9,13
06653/ORSE	Tubo descida de embutir com curva para caixa de descarga de sobrepor tigre ou similar	un			2,0000	7,84
09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m			25,5647	16,51
20065/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m			21,9574	43,15
09838/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m			58,4333	11,91
09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m			27,6848	4,58
09869/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	m			70,1270	9,88
09874/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 40 mm, agua fria (nbr-5648)	m			4,0400	15,52
02378/ORSE	Vale transporte	un			977,0048	4,50
02384/ORSE	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	un			4,0000	52,68
02394/ORSE	Válvula descarga, HYDRA MAX, ref.4550, 1 1/4", acabamento cromado (Deca ou similar)	un			2,0000	118,63
06153/SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1 ", sem unho e sem ladrao	un			2,0000	4,70
02410/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar	un			4,0000	149,90
04030/SINAPI	Veu poliester	m2			118,1855	9,99
34385/SINAPI	Vidro liso incolor 8mm - sem colocacao	m2			33,5200	320,33
02446/ORSE	Zarcão anticorrosivo	l			5,6976	14,94
PESSOAL						
06114/SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h			0,3018	5,92
00247/SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h			31,6168	5,55
00242/SINAPI	Ajudante especializado (horista)	h			15,7464	5,51
00378/SINAPI	Armador (horista)	h			164,8644	7,80
00246/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h			4,3606	5,55
00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h			0,4470	10,25
04760/SINAPI	Azulejista ou ladrilheiro (horista)	h			2,6253	7,86
06117/SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)	h			22,4445	5,92
01214/SINAPI	Carpinteiro de esquadrias (horista)	h			1,8540	7,43
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h			1.735,1005	7,80
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h			245,0173	7,80
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h			109,4388	7,80
12873/SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h			78,6445	7,86
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h			2,4248	6,10
44497/SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h			15,3353	7,86
04093/SINAPI	Motorista de caminhao	h			1,8815	8,14
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe						

REFORMA E AMPLIAÇÃO COLEGIO ACACIA BASTOS

RELAÇÃO DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS

CENTRO CARIRA-SE CNPJ :

13.090.882/0001-36

Cod. Empreendimento: 00051

Ref : Novembro/2022-1

Moeda : R\$

CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
PESSOAL						
37666/SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador	h			24,1850	7,86
04230/SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos (terraplanagem)	h			119,7909	7,68
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h			2.459,0436	7,86
04783/SINAPI	Pintor (horista)	h			1.659,4010	7,86
06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h			5,5230	7,86
06111/SINAPI	Servente de obras	h			6.434,8359	5,92
06160/SINAPI	Soldador (horista)	h			57,8800	7,86
00070/ORSE	Topógrafo - SICRO	h			0,4470	17,39
10489/SINAPI	Vidraceiro (horista)	h			12,1041	7,86
SERVIÇO DE TERCEIRO						
02705/SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh			13,1071	0,82
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj			4,7831	300,00
01019/ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	m2			767,0500	70,00
08428/ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas plásticas, sem polimento	m2			262,2600	30,00
12325/ORSE	Placa em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metal on 20x20cm, inclusive escoramento	un			1,0000	750,00
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un			1.247,2576	5,00
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un			55,0795	12,54
02429/ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	m2			1,2000	155,00
02431/ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 6mm	m2			3,3000	219,58