

REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Prefeitura Municipal de Simão Dias
Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão
Dias-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Cod. Empreendimento: 00093

Ref : novembro/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
02374/ORSE	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	560,25	193,88	108.621,27	7,79
02293/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de 1 líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	2.646,77	35,14	93.007,50	6,67
88489/SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af_06/2014	m2	6.737,77	13,24	89.208,07	6,40
00267/ORSE	Retirada e reassentamento de telha cerâmica tipo canal, 1ª qualid, cor clara, Ita baianinha ou similar	m2	1.647,71	40,47	66.682,82	4,78
02292/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de 1 líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	1.375,04	38,09	52.375,27	3,76
00198/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 5 x 3 cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	453,73	110,37	50.078,18	3,59
02278/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	5.014,95	9,67	48.494,57	3,48
02288/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	3.122,06	15,40	48.079,72	3,45
00165/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	409,77	114,69	46.996,52	3,37
96129/SINAPI	Aplicação manual de massa acrílica em superfícies internas de sacada de edifícios de múltiplos pavimentos, uma demão. af 05/2017	m2	1.772,60	25,38	44.988,59	3,23
02291/ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03 04/2022	m2	1.080,31	35,88	38.761,52	2,78
08431/ORSE	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	624,28	61,93	38.661,66	2,77
11164/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	694,99	52,54	36.514,77	2,62
02371/ORSE	Muro em alvenaria bloco cimento, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas concreto armado fck = 15,0mpa cada 3,00m, c/ chapisco	m2	233,75	145,70	34.057,38	2,44
11116/ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	m	111,00	261,32	29.006,52	2,08
10617/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, Eliane, linha bianco plus po ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	311,20	88,40	27.510,08	1,97
00230/ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	m2	513,73	48,43	24.879,94	1,79
13027/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	838,74	26,77	22.453,07	1,61
04449/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06 10/2021	m2	369,52	57,95	21.413,68	1,54
03298/ORSE	Ponto de tomada 2p+tt, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	100,00	198,23	19.823,00	1,42
00153/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	252,90	78,28	19.797,01	1,42
00305/ORSE	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	132,96	119,16	15.843,51	1,14
03241/ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, vermelha, 1ª qualidade - R1	m2	314,67	47,58	14.972,00	1,07

REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Prefeitura Municipal de Simão Dias

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão

Dias-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Cod. Empreendimento: 00093

Ref : novembro/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
02372/ORSE	Muro em alvenaria bloco cimento, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas concreto armado fck = 15,0 mpa cada 3,00m, c/ chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar	m2	64,00	227,84	14.581,76	1,05
90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	240,00	59,91	14.378,40	1,03
00030/ORSE	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	m2	589,57	22,55	13.294,80	0,95
12368/ORSE	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lâmpadas tubled de 20w	un	58,00	227,71	13.207,18	0,95
87702/SINAPI	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, não aderido, acabamento não reforçado, espessura 6cm. af_07/2021	m2	237,96	54,30	12.921,23	0,93
00191/ORSE	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	18,45	663,52	12.241,94	0,88
100305/SINAPI	Engenheiro civil junior com encargos complementares	h	120,00	93,59	11.230,80	0,81
08928/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	165,55	66,52	11.012,39	0,79
09775/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 61 x 61 cm, c/ piso porcelanato merano branco, INCEPA ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	140,00	77,43	10.840,20	0,78
04370/ORSE	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, fixadas c/ grampo de arame galv. nº 14, c/ ré-aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar	m2	151,40	69,14	10.467,80	0,75
02308/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	565,83	17,94	10.150,99	0,73
03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1.571,80	5,98	9.399,36	0,67
87769/SINAPI	Contrapiso em argamassa pronta, preparo manual, aplicado em áreas molhadas sobre impermeabilização, acabamento não reforçado, espessura 4cm. af 07/2021	m2	73,09	123,88	9.054,39	0,65
01853/ORSE	Grade ferro 1/2 x 1/2"	m2	39,58	225,96	8.943,50	0,64
10453/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 7cm x 30 cm com aberturas de encaixes	m	45,50	182,05	8.283,28	0,59
04750/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha a Cristal Bege, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	180,00	40,27	7.248,60	0,52
03659/ORSE	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, linha versato 07353/07570, CELITE ou similar, incl. assento CELITE versato 07983 ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	10,00	723,06	7.230,60	0,52
00195/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado, c/ ripão 3,5 x 5,5cm e ripa 5 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	60,00	119,65	7.179,00	0,52
01908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	199,50	30,55	6.094,73	0,44
87755/SINAPI	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas molhadas sobre impermeabilização, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af 07/2021	m2	140,00	43,06	6.028,40	0,43
04864/ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	57,30	105,10	6.022,23	0,43
01912/ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 15 x 15 cm, azulejo branco, tipo "A", aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	m2	210,34	28,45	5.984,17	0,43

REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Prefeitura Municipal de Simão Dias

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão

Dias-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Cod. Empreendimento: 00093

Ref : novembro/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
04767/ORSE	Cuba de embutir, oval, CELITE 10116 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para lavatório e engate cromado e torneira	un	8,00	741,64	5.933,12	0,43
03314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	210,34	27,97	5.883,21	0,42
01757/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m - fornecimento	un	7,00	822,62	5.758,34	0,41
00236/ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 8mm	m2	73,09	78,66	5.749,26	0,41
93183/SINAPI	Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	96,49	58,58	5.652,38	0,41
93195/SINAPI	Contraverga pré-moldada para vãos de mais de 1,5 m de comprimento. af_03/2016	m	96,49	53,83	5.194,06	0,37
03272/ORSE	Cintas e vergas em blocos cerâmicos tipo "u" (calha) 9x19x19cm, preenchidos com concreto armado fck=15mpa - Rev. 01	m	154,00	33,50	5.159,00	0,37
00196/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	45,34	106,30	4.819,64	0,35
98461/SINAPI	Estrutura de madeira provisória para suporte de caixa d água elevada de 1000 litros. af 05/2018 p	un	1,00	4.630,45	4.630,45	0,33
09007/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 35mm ² , 1kv / 90° C	m	100,00	45,86	4.586,00	0,33
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	372,64	4.471,68	0,32
91341/SINAPI	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af 12/2019	m2	8,64	515,81	4.456,60	0,32
00009/ORSE	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m2	425,23	10,39	4.418,14	0,32
92762/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af 06/2022	kg	308,00	14,28	4.398,24	0,32
11114/ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=7 a 10cm	m	126,00	34,45	4.340,70	0,31
11115/ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	m	67,34	63,44	4.272,05	0,31
09629/ORSE	Luminária tipo balizador para ambiente aberto, corpo em alumínio pintado, difusor em vidro plano fosco, ref. F-5023/M da Projeto ou similar	un	19,00	223,25	4.241,75	0,30
00244/ORSE	Telhamento com telha translúcida em fibra de vidro, ondulada, 2,44 x 0,50 m, esp=6mm, Fortlev ou similar	m2	55,00	70,42	3.873,10	0,28
00131/ORSE	Concreto simples fck= 35 MPA (b0) c/aditivo, fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3	4,99	722,41	3.604,83	0,26
10076/ORSE	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 1,05 m), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal superior (2"), barra horizontal intermediária (dupla) (1 1/2") e barra horizontal inferior (1")	m	9,00	383,47	3.451,23	0,25
102617/SINAPI	Caixa d água em poliéster reforçado com fibra de vidro, 5000 litros - fornecimento e instalação. af 06/2021	un	1,00	3.425,25	3.425,25	0,25
95957/SINAPI	(composição representativa) execução de estruturas de concreto armado, para edificação institucional térrea, fck = 25 mpa. af 01/2017	m3	1,02	3.255,10	3.320,20	0,24
03292/ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	11,00	298,08	3.278,88	0,24
93128/SINAPI	Ponto de iluminação residencial incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada). af_01/2016	un	25,00	128,42	3.210,50	0,23
01200/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	25,00	112,74	2.818,50	0,20
00160/ORSE	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	m2	49,51	56,70	2.807,22	0,20
11956/ORSE	Porta em chapa lisa de alumínio, cor N/P/B, comum, de abrir ou correr	m2	9,70	287,23	2.786,13	0,20
01756/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.60 x 2.10 m, exclusive batentes e ferragens	un	4,00	675,40	2.701,60	0,19
07602/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 3,0 cm	m2	74,32	34,58	2.569,99	0,18

REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Prefeitura Municipal de Simão Dias
 Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão
 Dias-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Cod. Empreendimento: 00093

Ref : novembro/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
00626/ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 3, em teto ou parede	pt	16,00	157,38	2.518,08	0,18
101512/SINAPI	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de embutir, cabo de 35 m m2 e disjuntor din 50a (não incluso o poste de concreto). af 07/2020	un	1,00	2.376,95	2.376,95	0,17
12995/ORSE	Cobogó cimento tipo árabe, dim: 39 x 39 x 7cm	m2	11,84	195,05	2.309,39	0,17
86941/SINAPI	Lavatório louça branca com coluna, 45 x 55cm ou equivalente, padrão médio, incluso o sifão tipo garrafa, válvula e engate flexível de 40cm em metal cromado, com torneira cromada de mesa, padrão médio - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	3,00	714,92	2.144,76	0,15
12227/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 30 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	2,00	1.022,34	2.044,68	0,15
00095/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	3,80	490,93	1.865,53	0,13
00440/ORSE	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 10,0 mm2	m	30,00	57,57	1.727,10	0,12
02306/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	92,30	18,35	1.693,71	0,12
00210/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 6m a 8 m	un	1,00	1.605,93	1.605,93	0,12
01679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	19,00	76,75	1.458,25	0,10
93143/SINAPI	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af 01/2016	un	9,00	161,26	1.451,34	0,10
09919/ORSE	Grelha pré-moldada em concreto para canaleta 40x50 cm	un	45,00	31,85	1.433,25	0,10
03544/ORSE	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	692,43	1.384,86	0,10
01753/ORSE	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m - fornecimento	un	7,00	196,14	1.372,98	0,10
01683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	11,00	120,43	1.324,73	0,10
13178/ORSE	Arandela uso externo lampada Led 18W G-light ou similar	un	20,00	65,42	1.308,40	0,09
07315/ORSE	Fechadura para portas interna/externas, IMAB, linha Duna, ref.8866-CR, ou similar	un	6,00	205,58	1.233,48	0,09
102111/SINAPI	Bomba centrífuga, monofásica, 0,5 cv ou 0,49 hp, hm 6 a 20 m, q 1,2 a 8,3 m3/h - fornecimento e instalação. af 12/2020	un	1,00	1.223,05	1.223,05	0,09
01527/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	30,00	39,86	1.195,80	0,09
10234/ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	51,50	22,89	1.178,84	0,08
10759/ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,82	416,15	1.173,54	0,08
13114/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	6,00	190,77	1.144,62	0,08
07465/ORSE	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 12 usos, inclusive escoramento	m2	25,60	38,69	990,46	0,07
02107/ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, com 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada	un	1,00	972,25	972,25	0,07
00799/ORSE	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	un	2,00	484,69	969,38	0,07
01205/ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	6,00	158,10	948,60	0,07
04279/ORSE	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	26,00	36,34	944,84	0,07
12870/ORSE	Refletor TR Led, corpo em alumínio, vidro temperado, potencia 30W, bivolt, temp.c or 3000K/6000k, IP-65, da Taschibra ou similar	un	15,00	62,59	938,85	0,07
88264/SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	40,00	22,68	907,20	0,07
00632/ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	10,00	87,31	873,10	0,06
12436/ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	2,00	425,88	851,76	0,06

REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Prefeitura Municipal de Simão Dias

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão

Dias-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Cod. Empreendimento: 00093

Ref : novembro/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
03316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / ca 1 / areia), espessura 2,5 cm	m2	24,70	33,91	837,58	0,06
93009/SINAPI	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 60 mm (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	30,00	27,37	821,10	0,06
01467/ORSE	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=32mm (1 1/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	6,00	128,60	771,60	0,06
00145/ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	5,12	136,74	700,11	0,05
97626/SINAPI	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m3	1,42	489,63	695,27	0,05
07611/ORSE	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	10,00	69,22	692,20	0,05
02004/ORSE	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	3,00	222,48	667,44	0,05
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	14,25	46,27	659,35	0,05
93184/SINAPI	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	18,81	33,31	626,56	0,04
01029/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	30,00	19,77	593,10	0,04
04883/ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	576,01	576,01	0,04
102622/SINAPI	Caixa d'água em polietileno, 500 litros (inclusos tubos, conexões e torneira de bóia) - fornecimento e instalação. af 06/2021	un	1,00	574,98	574,98	0,04
102486/SINAPI	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,4 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo manual. af 05/2021	m3	0,89	601,97	535,75	0,04
08514/ORSE	Fechadura para porta externa, linha Colonial, ref.803-04 EZL, marca Stam ou similar	un	4,00	132,22	528,88	0,04
09735/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 15 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	11,00	47,31	520,41	0,04
02035/ORSE	Porta toalha inox para papel toalha em folha	un	6,00	86,65	519,90	0,04
00278/ORSE	Limpeza (Lavagem) de telhas	m2	164,34	3,07	504,52	0,04
01772/ORSE	Batente simples (caixilho) em madeira lei 1ª qualid., 7 x 3,5cm, p/portas até 1,00x2,50m	un	4,00	125,24	500,96	0,04
91307/SINAPI	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão popular, com execução de furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	6,00	76,68	460,08	0,03
10024/ORSE	Canaleta em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com argamassa traço t5(1:2:8)	m	21,50	21,34	458,81	0,03
13113/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	220,94	441,88	0,03
00629/ORSE	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	pt	8,00	52,18	417,44	0,03
88488/SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos. af_06/2014	m2	25,83	14,92	385,38	0,03
00016/ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	16,50	22,54	371,91	0,03
03321/ORSE	Fornecimento e plantio de herbáceas ornamentais (jasmin manga)	un	3,00	122,72	368,16	0,03
02290/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de 1 líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	17,34	20,99	363,97	0,03
01769/ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de alizar	un	1,00	346,04	346,04	0,02
87632/SINAPI	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021	m2	8,00	41,81	334,48	0,02
13174/ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v Classe II	un	4,00	81,27	325,08	0,02

REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

Prefeitura Municipal de Simão Dias
Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão
Dias-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Cod. Empreendimento: 00093

Ref : novembro/2022-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
12971/ORSE	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021	un	5,00	64,08	320,40	0,02
87878/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af 06/2014	m2	74,32	4,28	318,09	0,02
00214/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ peças 5cm x 14cm e ripão 3,5cm x 5,5cm, p/ telha onduline 0,95 x 2,00 x 0,028 m	m2	3,74	82,25	307,62	0,02
00006/ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	11,70	26,02	304,43	0,02
93653/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação . af 10/2020	un	25,00	11,74	293,50	0,02
02499/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	3,80	77,12	293,06	0,02
01695/ORSE	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref . n°25, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	5,00	57,34	286,70	0,02
03689/ORSE	Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar	un	8,00	31,36	250,88	0,02
08917/ORSE	Planta - Manduirana (senna macranthera), fornecimento e plantio	un	3,00	79,83	239,49	0,02
01524/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	15,00	15,37	230,55	0,02
02066/ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	4,00	50,86	203,44	0,01
03672/ORSE	Sifao para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	6,00	33,86	203,16	0,01
02022/ORSE	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão d e pvc	un	3,00	65,62	196,86	0,01
07667/ORSE	Planta - Alamanda amarela (allamanda cathartica), fornecimento e plantio	un	10,00	18,88	188,80	0,01
00235/ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	3,74	46,08	172,34	0,01
00478/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	8,00	19,55	156,40	0,01
93654/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação . af 10/2020	un	11,00	12,24	134,64	0,01
01169/ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	10,00	13,13	131,30	0,01
00624/ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	5,00	26,21	131,05	0,01
03696/ORSE	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, 1/2", ref. 1167, da Deca ou similar	un	1,00	122,15	122,15	0,01
01136/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	10,00	9,90	99,00	0,01
01609/ORSE	Tê 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	5,00	12,52	62,60	0,00
00631/ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor	pt	4,00	13,67	54,68	0,00
01700/ORSE	Ralo seco em pvc d = 100 mm, c/ saída soldavel 40 mm, com grelha redonda acabamento branco	un	2,00	23,16	46,32	0,00
00013/ORSE	Demolição de concreto manualmente	m3	0,185	226,70	41,94	0,00
103038/SINAPI	Registro de esfera, pvc, roscável, com volante, 1 1/4" - fornecimento e instalação o. af_08/2021	un	1,00	41,91	41,91	0,00