

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

PRAÇA DO MURIANGO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	PRAÇA DO MURIANGO				190.364,05	100,00
01.01	CONSTRUÇÃO				190.364,05	100,00
01.01.001	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				7.354,62	3,85
01.01.001.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	461,87	5.542,44	2,90
01.01.001.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	6,00	302,03	1.812,18	0,95
01.01.002	PAVIMENTAÇÃO				47.606,94	25,02
01.01.002.001	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	m2	102,45	79,12	8.105,84	4,26
01.01.002.002	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	260,25	73,26	19.065,92	10,02
01.01.002.003	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	322,00	50,48	16.254,56	8,54
01.01.002.004	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	23,46	137,70	3.230,44	1,70
01.01.002.005	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	475,09	950,18	0,50
01.01.003	MARCO INAUGURAL				3.681,39	1,93
01.01.003.001	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021	m3	0,17	577,01	98,09	0,05
01.01.003.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	14,72	52,69	775,60	0,41
01.01.003.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	5,77	39,76	229,42	0,12
01.01.003.004	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,08	705,96	56,48	0,03
01.01.003.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	5,77	19,82	114,36	0,06
01.01.003.006	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.407,44	2.407,44	1,26
01.01.004	BANCOS				19.281,53	10,14
01.01.004.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,10	3.073,81	3.381,19	1,78
01.01.004.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	38,01	19,82	753,36	0,40
01.01.004.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 7cm x 20 cm com abertura de encaixes	m	21,10	152,57	3.219,23	1,69
01.01.004.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 7cm x 30 cm com abertura de encaixes	m	21,10	204,38	4.312,42	2,27
01.01.004.005	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz Osmocolor ou similar - R2	m2	21,10	20,64	435,50	0,23
01.01.004.006	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	25,10	61,24	1.537,12	0,81
01.01.004.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	15,10	41,67	629,22	0,33
01.01.004.008	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem	un	5,00	490,85	2.454,25	1,29

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

PRAÇA DO MURIANGO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.004.009	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar.	Un	3,00	853,08	2.559,24	1,34
01.01.005	PERGOLADO				17.459,85	9,18
01.01.005.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,05	60,55	63,58	0,03
01.01.005.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1,05	672,16	705,77	0,37
01.01.005.003	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm, L = 4,00m - Fornecimento	un	23,00	608,76	14.001,48	7,36
01.01.005.004	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=19 a 22cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	23,00	39,84	916,32	0,48
01.01.005.005	Peça de eucalipto tratado, d= 5 a 7cm, L = 5,00m - Fornecimento	un	10,00	51,52	515,20	0,27
01.01.005.006	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	10,00	28,22	282,20	0,15
01.01.005.007	Peça de eucalipto tratado, d= 5 a 7cm, L = 4,00m - Fornecimento	un	10,00	41,21	412,10	0,22
01.01.005.008	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=5 a 7cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	40,00	14,08	563,20	0,30
01.01.006	PAISAGISMO				7.157,57	3,76
01.01.006.001	Planta - Primavera (bougainvillea spectabilis), fornecimento e plantio	un	2,00	43,19	86,38	0,05
01.01.006.002	Fornecimento e plantio de herbáceas ornamentais (jasmin manga)	un	3,00	164,10	492,30	0,26
01.01.006.003	Planta - Ipê amarelo de jardim (tecoma stans), fornecimento e plantio	un	2,00	96,48	192,96	0,10
01.01.006.004	Planta - Alpinia vermelha (alpinia purpurata), fornecimento e plantio	un	30,00	43,19	1.295,70	0,68
01.01.006.005	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	152,60	30,70	4.684,82	2,46
01.01.006.006	Planta - Sibipiruna (caesalpinia peltophoroides), fornecimento e plantio	un	2,00	104,60	209,20	0,11
01.01.006.007	Plantio de árvore ornamental com altura de muda maior que 2,00 m e menor ou igual a 4,00 m. af 05/2018 (Pitangueira)	un	1,00	196,21	196,21	0,10
01.01.007	TELHADO DA ACADEMIA				8.277,15	4,35
01.01.007.001	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm, L = 3,00m - Fornecimento	un	6,00	456,57	2.739,42	1,44
01.01.007.002	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5 x 5,5cm e ripa 5 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	21,40	149,08	3.190,31	1,68
01.01.007.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm com abertura de encaixes	m	13,00	79,25	1.030,25	0,54
01.01.007.004	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	m2	21,40	61,55	1.317,17	0,69
01.01.008	INSTALAÇÕES ELETRICA				38.632,58	20,29
01.01.008.001	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	12,00	676,30	8.115,60	4,26
01.01.008.002	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	557,39	557,39	0,29
01.01.008.003	Luminária LED p/ iluminação pública, c/ vidro de prot. anti vandalismo contra impacto IK09, 142Watts, 18300Lumens, 4000K, IRC>70, base p/ relê fotocélula/telegestão 7PIN, corpo alum injet. pint. poliester a pó. 220V IP66 vida util100 mil horas	un	4,00	3.525,31	14.101,24	7,41
01.01.008.004	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	m	50,00	8,85	442,50	0,23
01.01.008.005		un	1,00	7.544,72	7.544,72	3,96

Prefeitura Municipal de Simão Dias

PRAÇA DO MURIANGO

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão Dias-SE

CNPJ : 13.108.089/0001-56

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 76mm, diâmetro da base 208mm, altura total 12m, com base de fixação, Conipost ref. Série 3012/BJG+CH, classe 100 da Conipost ou similar					
01.01.008.006	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 4.0 mm ² , 450/750v - fornecimento	m	20,00	14,21	284,20	0,15
01.01.008.007	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	2,00	107,83	215,66	0,11
01.01.008.008	Caixa de concreto para refletor/projetor, dim:(40x40x60cm), no piso	un	2,00	578,77	1.157,54	0,61
01.01.008.009	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	un	1,00	649,09	649,09	0,34
01.01.008.010	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	589,25	589,25	0,31
01.01.008.011	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	2,00	79,31	158,62	0,08
01.01.008.012	Disjuntor tripolar DR 32A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, Siemens ou similar	un	1,00	266,11	266,11	0,14
01.01.008.013	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v Classe II	un	3,00	98,50	295,50	0,16
01.01.008.014	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	83,72	83,72	0,04
01.01.008.015	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm ² , 1kv / 90° C	m	30,00	18,04	541,20	0,28
01.01.008.016	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	1.162,93	1.162,93	0,61
01.01.008.017	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	26,00	5,74	149,24	0,08
01.01.008.018	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	80,00	24,23	1.938,40	1,02
01.01.008.019	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	5,00	13,75	68,75	0,04
01.01.008.020	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	un	1,00	18,07	18,07	0,01
01.01.008.021	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	71,53	71,53	0,04
01.01.008.022	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	75,80	75,80	0,04
01.01.008.023	Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação. af 02/2020	un	1,00	145,52	145,52	0,08
01.01.009	CAIXA D'AGUA				11.301,54	5,92
01.01.009.001	Caixa d'água em poliéster reforçado com fibra de vidro, 5000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00	4.268,95	4.268,95	2,24
01.01.009.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	2,35	60,55	142,29	0,07
01.01.009.003	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	2,35	593,31	1.394,28	0,73
01.01.009.004	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af 06/2022	kg	38,40	18,17	697,73	0,37
01.01.009.005	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	0,48	614,57	294,99	0,15
01.01.009.006	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. af 02/2022	m3	0,48	351,00	168,48	0,09
01.01.009.007	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	18,84	39,56	745,31	0,39
01.01.009.008	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	7,06	165,32	1.167,16	0,61

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.009.009	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	19,96	52,69	1.051,69	0,55
01.01.009.010	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af 10/2022	m2	19,96	5,87	117,17	0,06
01.01.009.011	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	19,96	42,98	857,88	0,45
01.01.009.012	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	19,96	19,82	395,61	0,21
01.01.010	ACADEMIA AO AR LIVRE E BRINQUEDOS				12.351,03	6,49
01.01.010.001	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	1,00	3.490,07	3.490,07	1,83
01.01.010.002	Equipamento de ginástica - surf com pressão de pernas - galvanizado - Rev 01	un	1,00	3.532,18	3.532,18	1,86
01.01.010.003	Equipamento de ginástica - Prancha abdominal em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e pranchão em madeira, ref. Sergipark ou similar	Un	2,00	1.320,56	2.641,12	1,39
01.01.010.004	Instalação de placa orientativa sobre exercícios, 2,00m x 1,00m, em tubo de aço carbono - para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af 10/2021	un	1,00	2.687,66	2.687,66	1,41
01.01.011	EQUIPE DIRIGENTE				0,00	0,00
01.01.012	Engenheiro civil pleno com encargos complementares	h	50,00	154,97	7.748,50	4,07
01.01.013	Mestre de obras com encargos complementares	h	120,00	72,58	8.709,60	4,58
01.01.014	Eletricista com encargos complementares	h	25,00	32,07	801,75	0,42
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	190.364,05
(cento e noventa mil, trezentos e sessenta e quatro reais e cinco centavos)						