

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO POVOADO SANTANA DO FRADES

Ref : Janeiro/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL (%)
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO POVOADO SANTANA DO FRADES				
01.01				238.430,21 100,00
Construção da Praça				
01.01.001				238.430,21 100,00
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO POVOADO SANTANA DOS FRADES				
01.01.001.001				4.988,10 2,10
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
01.01.001.001.001	h	30,00	118,85	3.565,50 1,50
Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares				
01.01.001.001.001	h	60,00	23,71	1.422,60 0,60
Encarregado geral com encargos complementares				
01.01.001.002				8.088,05 3,39
SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.01.001.002.001	UN	1,00	540,78	540,78 0,23
Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022				
01.01.001.002.002	un	1,00	1.558,35	1.558,35 0,65
Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor				
01.01.001.002.002	mês	3,00	517,50	1.552,50 0,65
Locação de container - Almojarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02 02/2022				
01.01.001.002.002	m2	6,00	282,15	1.692,90 0,71
Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022				
01.01.001.002.002	km	244,00	8,28	2.020,32 0,85
Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada				
01.01.001.002.002	M2	1.607,11	0,45	723,20 0,30
Locação de praças com piquetes de madeira				
01.01.001.003				41.636,51 17,46
PAVIMENTAÇÃO - ESTACIONAMENTO				
01.01.001.003.001	m2	367,74	1,07	393,48 0,16
Regularização mecanizada de áreas				
01.01.001.003.001	m2	367,64	104,58	38.447,79 16,13
Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico				
01.01.001.003.001	m	67,00	41,72	2.795,24 1,17
Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3				
01.01.001.004				620,03 0,26
PINTURA - DEMARCAÇÃO ESTACIONAMENTO E MEIO FIO				
01.01.001.004.001	m	158,04	3,91	617,94 0,26
Pintura de meio fio (caiação)				
01.01.001.004.001	m2	0,25	8,34	2,09 0,00
Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1				
01.01.001.005				39.131,71 16,41
PAVIMENTAÇÃO - PRAÇA				
01.01.001.005.001	m2	1.239,37	1,07	1.326,13 0,56
Regularização mecanizada de áreas				
01.01.001.005.001	m2	977,44	34,43	33.653,26 14,51
Piso em concreto simples desmoldado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos				
01.01.001.005.001	m	91,04	41,72	3.798,19 1,59
Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3				
01.01.001.005.001	un	1,00	354,13	354,13 0,15
Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples fck=25MPa, desmoldada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.				
01.01.001.006				6.980,15 2,92
CORETO				
01.01.001.006.001	m	16,20	45,46	736,45 0,31
Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes				
01.01.001.006.001	m	55,00	5,95	327,25 0,14
Fornecimento e assentamento de Ripas Massaranduba 4 x1,5cm				
01.01.001.006.001	m2	15,00	52,42	786,30 0,33
Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02				

279

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO POVOADO SANTANA DO FRADES

Ref.: Janeiro/2024-1 Moeda: R\$

ITEM	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.001.006.	m3	1,54	51,62	79,49	0,03
Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m					
01.01.001.006.	m3	3,95	472,88	1.867,88	0,78
Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saca cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeccção mecânica e transporte					
01.01.001.006.	m3	0,50	2.557,76	1.278,88	0,54
Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)					
01.01.001.006.	m2	14,77	29,83	440,59	0,18
Piso em concreto simples desemolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem					
01.01.001.006.	m2	14,77	25,96	383,43	0,16
Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm					
01.01.001.006.	m2	8,78	6,53	57,33	0,02
Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado. 08/2015					
01.01.001.006.	m2	8,78	30,53	268,05	0,11
Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm					
01.01.001.006.	m2	12,74	22,25	283,47	0,12
Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 01 demão de texturatto colorido					
01.01.001.006.	pt	1,00	206,76	206,76	0,09
Ponto de tomada 2ptt, 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					
01.01.001.006.	un	1,00	264,27	264,27	0,11
Ponto de luz em teto ou parede, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, aparente					
01.01.001.007				10.055,88	4,21
PARQUE INFANTIL					
01.01.001.007.	un	1,00	3.507,50	3.507,50	1,47
Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)					
01.01.001.007.	un	1,00	2.530,00	2.530,00	1,06
Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar					
01.01.001.007.	un	1,00	3.339,31	3.339,31	1,40
Brinquedo - Gira-gira (carrossel Ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar					
01.01.001.007.	m3	7,00	97,01	679,07	0,28
Areia fina adquirida em depósito, frete incluso (Areia Fina Comercial)					
01.01.001.008				15.648,24	6,56
PERGOLADO DE MADEIRA					
01.01.001.008.	m	234,15	66,83	15.648,24	6,56
Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm					
01.01.001.009				3.039,49	1,27
ENTRADA DE ENERGIA					
01.01.001.009.	un	1,00	1.148,64	1.148,64	0,48
Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia					
01.01.001.009.	un	1,00	1.890,85	1.890,85	0,79
Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01					
01.01.001.010				69.284,98	29,07
INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
01.01.001.010.	un	6,00	1.680,45	10.082,70	4,23
Poste circular de concreto 8/200 - fornecimento e assentamento					
01.01.001.010.	un	6,00	4.648,30	27.889,80	11,70
Fornecimento de Luminária 04 pétalas em Led, p/ iluminação pública, Pot.180W, 4000K, IRC>70, IP 66, Vida útil 70.000 hs base p/ relê fotocélula, corpo em alum. injetado c/ pint. poliester, 220v c/ 7 pinos (Telegestão), LPL Ares, Ilumatic ou similar					
01.01.001.010.	un	4,00	2.950,87	11.803,48	4,95
Poste decorativo 2 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w					
01.01.001.010.	un	3,00	2.924,42	8.773,26	3,68
Poste decorativo 1 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w					
01.01.001.010.	un	1,00	211,51	211,51	0,09
Mureta de alvenaria 1,50 x 0,60m					
01.01.001.010.	un	1,00	736,00	736,00	0,31
Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022					
Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)					

Pág 2180

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO POVOADO SANTANA DO FRADES

Ref : Janeiro/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.001.010.	un	3,00	80,13	240,39	0,10
01.01.001.010.	un	1,00	50,00	50,00	0,02
01.01.001.010.	un	3,00	69,38	208,14	0,09
01.01.001.010.	m	70,00	21,40	1.498,00	0,63
01.01.001.010.	m	100,00	14,92	1.492,00	0,63
01.01.001.010.	un	20,00	3,47	69,40	0,03
01.01.001.010.	un	20,00	6,16	123,20	0,05
01.01.001.010.	m	145,00	5,97	865,65	0,36
01.01.001.010.	m	225,00	4,19	942,75	0,40
01.01.001.010.	un	15,00	27,66	414,90	0,17
01.01.001.010.	un	15,00	258,92	3.883,80	1,63
01.01.001.011 PAISAGISMO				7.007,71	2,94
01.01.001.011.	m2	106,21	23,49	2.494,87	1,05
01.01.001.011.	un	20,00	41,79	835,80	0,35
01.01.001.011.	un	24,00	153,21	3.677,04	1,54
01.01.001.012 CANTEIRO - PERGOLADO				4.345,48	1,82
01.01.001.012.	m3	6,15	51,62	317,46	0,13
01.01.001.012.	m3	6,15	258,92	1.592,36	0,67
01.01.001.012.	m2	15,57	41,25	642,26	0,27
01.01.001.012.	m2	32,78	6,53	214,05	0,09
01.01.001.012.	m2	32,78	30,53	1.000,77	0,42
01.01.001.012.	m2	15,57	37,16	578,58	0,24
01.01.001.013 BANCOS				12.027,50	5,04
01.01.001.013.	un	4,00	1.236,49	4.945,96	2,07
01.01.001.013.	m2	22,14	41,25	913,28	0,38
01.01.001.013.	m2	44,28	30,53	1.351,87	0,57
01.01.001.013.	m2	44,28	6,53	289,15	0,12
01.01.001.013.	m3	1,77	2.557,76	4.527,24	1,90
01.01.001.014 QUIOSQUE				8.691,51	3,65
01.01.001.014.	m3	1,39	51,62	71,75	0,03

Pág 2181

ITEM	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO POVOADO SANTANA DO FRADES					
01				238.430,21	100,00
01.01				238.430,21	100,00
01.01.001				238.430,21	100,00
01.01.001.001				4.988,10	2,10
01.01.001.001.001	h	30,00	118,85	3.565,50	1,50
01.01.001.001.001.001	h	60,00	23,71	1.422,60	0,60
01.01.001.002				8.088,05	3,39
01.01.001.002.001	UN	1,00	540,78	540,78	0,23
01.01.001.002.001.001	un	1,00	1.558,35	1.558,35	0,65
01.01.001.002.001.001.001	mês	3,00	517,50	1.552,50	0,65
01.01.001.002.001.001.001.001	m2	6,00	282,15	1.692,90	0,71
01.01.001.002.001.001.001.001.001	km	244,00	8,28	2.020,32	0,85
01.01.001.002.001.001.001.001.001.001	M2	1.607,11	0,45	723,20	0,30
01.01.001.003				41.636,51	17,46
01.01.001.003.001	m2	367,74	1,07	393,48	0,16
01.01.001.003.001.001	m2	367,64	104,58	38.447,79	16,13
01.01.001.003.001.001.001	m	67,00	41,72	2.795,24	1,17
01.01.001.004				620,03	0,26
01.01.001.004.001	m	158,04	3,91	617,94	0,26
01.01.001.004.001.001	m2	0,25	8,34	2,09	0,00
01.01.001.005				39.131,71	16,41
01.01.001.005.001	m2	1.239,37	1,07	1.326,13	0,56
01.01.001.005.001.001	m2	977,44	34,43	33.653,26	14,11
01.01.001.005.001.001.001	m	91,04	41,72	3.798,19	1,59
01.01.001.005.001.001.001.001	un	1,00	354,13	354,13	0,15
01.01.001.006				6.980,15	2,92
01.01.001.006.001	m	16,20	45,46	736,45	0,31
01.01.001.006.001.001	m	55,00	5,95	327,25	0,14
01.01.001.006.001.001.001	m2	15,00	52,42	786,30	0,33

2102
Dipad

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00014

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO POVOADO SANTANA DO FRADES

Ref: Janeiro/2024-1 Moeda: R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
Escavação manual de vaia ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m						
01.01.001.014.	Alvenaria pedra calcária 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	1,39	472,88	657,30	0,28
01.01.001.014.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	16,94	41,25	698,78	0,29
01.01.001.014.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	31,90	6,53	208,31	0,09
01.01.001.014.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	31,90	30,53	973,91	0,41
01.01.001.014.	Revestimento cerâmico para parede, 15 x 15 cm, azulejo branco, tipo "A", aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço	m2	31,90	32,73	1.044,09	0,44
01.01.001.014.	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	m	30,00	45,46	1.363,80	0,57
01.01.001.014.	Fornecimento e assentamento de Ripas Massaranduba 4 x1,5cm	m	70,00	5,95	416,50	0,17
01.01.001.014.	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m2	20,00	52,42	1.048,40	0,44
01.01.001.014.	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,35	2.557,76	895,22	0,38
01.01.001.014.	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	1,00	55,43	55,43	0,02
01.01.001.014.	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	1,00	151,73	151,73	0,06
01.01.001.014.	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada. Rev 03	un	1,00	569,09	569,09	0,24
01.01.001.014.	Ponto de tomada 2pt, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	1,00	276,85	276,85	0,12
01.01.001.014.	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	1,00	260,35	260,35	0,11
01.01.001.015	CRUZEIRO					
01.01.001.015.	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,18	2.468,54	444,34	0,19
01.01.001.015.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	5,00	41,25	206,25	0,09
01.01.001.015.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	5,00	6,53	32,65	0,01
01.01.001.015.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	5,00	30,53	152,65	0,06
01.01.001.015.	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	10,00	37,16	371,60	0,16
01.01.001.016	SERVIÇOS FINAIS					
01.01.001.016.	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.302,68	2.302,68	0,97
01.01.001.016.	Limpeza geral	m2	1.607,00	2,10	3.374,70	1,42

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>

238.430,71

Importa o presente orçamento em :
(duzentos e trinta e oito mil, quatrocentos e trinta reais e vinte e um centavos)

Adsson Souza de Melo
Arquiteto Urbanista
CAU: A137305-6

Pág 2182

Jobson Maurício S. Oliveira Filho
Sócio Administrador