

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DAS DORES CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA PARA ATIVIDADES FÍSICAS ANEXA AO GINÁSIO MUNICIPAL - NOSSA SRA. DAS DORES/SE
 RUA JOÃO DOS REIS LIMA NETO. Nº64 CENTRO
 NOSSA SRA. DAS DORES-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00040

BDI: 22,47%

Ref : Janeiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA PARA ATIVIDADES FÍSICAS ANEXA AO GINÁSIO MUNICIPAL - NOSSA SRA. DAS DORES/SE				232.596,50	100,00
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				7.656,84	3,32
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	5.721,86	5.721,86	2,49
01.01.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	1.934,98	1.934,98	0,83
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				3.779,36	1,63
01.02.001	Servente com encargos complementares	h	16,00	21,32	341,12	0,15
01.02.002	Caminhão toco, pbt 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 cv, inclusive carroceria fixa aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - chp diurno. af_06/2014	chp	16,00	214,89	3.438,24	1,48
01.03	FRETE				1.187,64	0,50
01.03.001	Frete: Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	62,6145	7,38	462,10	0,20
01.03.002	Frete: Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	1,9214	75,72	145,49	0,06
01.03.003	Frete: Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	5,4655	104,20	569,51	0,24
01.03.004	Frete: Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	7,476	1,41	10,54	0,00
01.04	CANTEIRO DE OBRA				34.272,75	14,73
01.04.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	918,53	918,53	0,39
01.04.002	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	385,06	385,06	0,17
01.04.003	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	252,00	130,83	32.969,16	14,17
01.05	SERVIÇOS PRELIMINARES				9.335,06	4,02
01.05.001	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	630,00	12,47	7.856,10	3,38
01.05.002	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	98,00	10,40	1.019,20	0,44
01.05.003	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	un	4,00	114,94	459,76	0,20
01.06	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO				72.053,64	30,98
01.06.001	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	125,45	37,93	4.758,32	2,05
01.06.002	Areia fina adquirida em depósito, frete incluso (Areia Fina Comercial)	m3	63,00	105,32	6.635,16	2,85
01.06.003	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m3	63,00	56,05	3.531,15	1,52
01.06.004	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	656,53	83,29	54.682,38	23,51
01.06.005	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	14,56	27,86	405,64	0,17
01.06.006	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	14,56	111,22	1.619,36	0,70
01.06.007	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	1,00	421,63	421,63	0,18
01.07	REDE DE DRENAGEM				1.838,74	0,79

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DAS DORES CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA PARA ATIVIDADES FÍSICAS ANEXA AO GINÁSIO MUNICIPAL - NOSSA SRA. DAS DORES/SE

Cod. Empreendimento: 00040

BDI: 22,47%

Ref : Janeiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.07.001	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,40 m	m	5,20	91,63	476,48	0,20
01.07.002	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	2,00	681,13	1.362,26	0,59
01.08	PALCO				20.148,85	8,66
01.08.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	2,67	56,05	149,65	0,06
01.08.002	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 - Confecção mecânica e transporte	m3	6,23	513,41	3.198,54	1,38
01.08.003	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,25	2.973,94	6.691,37	2,88
01.08.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	11,87	7,01	83,21	0,04
01.08.005	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	11,87	36,19	429,58	0,18
01.08.006	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 20 x 20cm	m2	6,80	79,20	538,56	0,23
01.08.007	Areia fina adquirida em depósito, frete incluso (Areia Fina Comercial)	m3	16,80	105,32	1.769,38	0,76
01.08.008	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m3	16,80	56,05	941,64	0,40
01.08.009	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 5 cm	m2	48,00	42,99	2.063,52	0,89
01.08.010	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,90 m), com barras verticais a cada 2.00m (2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (1 1/2")	m	12,00	356,95	4.283,40	1,84
01.09	BANCOS EM ALVENARIA				3.980,08	1,71
01.09.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	17,22	99,37	1.711,15	0,74
01.09.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	9,84	7,01	68,98	0,03
01.09.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	9,84	36,19	356,11	0,15
01.09.004	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,62	2.973,94	1.843,84	0,79
01.10	ILUMINAÇÃO				37.830,95	16,25
01.10.001	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	1,00	2.508,11	2.508,11	1,08
01.10.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	8,00	162,27	1.298,16	0,56
01.10.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	38,00	37,99	1.443,62	0,62
01.10.004	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	13,00	9,68	125,84	0,05
01.10.005	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	55,819	14,52	810,49	0,35
01.10.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	375,20	2,51	941,75	0,40
01.10.007	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	5,00	11,26	56,30	0,02
01.10.008	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	3,00	1.984,55	5.953,65	2,56
01.10.009	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	un	13,00	585,05	7.605,65	3,27

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DAS DORES - CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA PARA ATIVIDADES FÍSICAS ANEXA AO GINÁSIO MUNICIPAL - NOSSA SRA. DAS DORES/SE

Cod. Empreendimento: 00040

BDI: 22,47%

Ref : Janeiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.10.010	Luminária em LED para iluminação pública,50W,bivolt, Selo A Inmetro,corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar - Rev.01	un	13,00	1.209,94	15.729,22	6,76
01.10.011	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar	Un	3,00	173,76	521,28	0,22
01.10.012	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	8,00	29,25	234,00	0,10
01.10.013	Fornecimento de haste cobreada copperweld p/ aterramento 5/8" x 3,00m, com conector	un	8,00	75,36	602,88	0,26
01.11	EQUIPAMENTOS				40.512,59	17,41
01.11.001	Equipamento de ginástica - rotação diagonal duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	2.923,71	2.923,71	1,26
01.11.002	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	3.450,34	3.450,34	1,48
01.11.003	Equipamento de ginástica - barra fixa em tubo de ferro galv. ø=2", conjunto com 03 unidades, Sergipark ou similar	Un	1,00	2.519,28	2.519,28	1,08
01.11.004	Equipamento de ginástica - surf com pressão de pernas - galvanizado - Rev 01	un	1,00	3.488,90	3.488,90	1,50
01.11.005	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00	3.278,25	3.278,25	1,41
01.11.006	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00	3.239,69	3.239,69	1,39
01.11.007	Equipamento de ginástica - Prancha abdominal em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e pranchão em madeira, ref. Sergipark ou similar	Un	1,00	1.294,58	1.294,58	0,56
01.11.008	Placa em acrílico branco leitoso dupla, tipo sanduiche, com aplicação de adesivo sobreposto	m2	1,15	1.656,64	1.905,14	0,82
01.11.009	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	4,00	403,44	1.613,76	0,69
01.11.010	Bicicletário em tubo de aço galvanizado diam=2.1/2", para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de acabamento com 02 demãos	un	1,00	3.920,64	3.920,64	1,69
01.11.011	Placa em acrílico branco leitoso dupla, tipo sanduiche, com aplicação de adesivo sobreposto	m2	4,91	1.656,64	8.134,10	3,50
01.11.012	Fornecimento e montagem de tubo de aço galvanizado de 3"	m	7,00	194,08	1.358,56	0,58
01.11.013	Pilar em concreto pre-moldado, dim = 20x20cm e altura=4,00m	un	1,00	280,11	280,11	0,12
01.11.014	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	872,06	872,06	0,37
01.11.015	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.233,47	2.233,47	0,96
Importa o presente orçamento em : (duzentos e trinta e dois mil, quinhentos e noventa e seis reais e cinquenta centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	232.596,50