



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Praça Pádua Salles - Revitalização etapa 3 - Lote 1

Boletim CPOS: 184

Local: Praça Padua Salles - Amparo SP

BDI 25%

ITEM	ORGÃO	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR DO SERVIÇO
1.0 OBRAS CIVIS							R\$ 348.009,95
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 7.699,77
1.1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	621,47	3.728,82
1.1.2	CDHU	02.02.120	Locação de container tipo alojamento - área mínima de 13,80 m²	UNMES	6,00	607,30	3.643,80
1.2.3	SINAPI-I	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	m²	164,40	1,99	327,15
1.2 DEMOLIÇÃO / RETIRADA							R\$ 14.693,43
1.2.1	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	51,01	159,72	8.147,31
1.2.2	CDHU	05.07.050	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	66,31	98,72	6.546,12
1.3 CASA DE MÁQUINA LAGO SUPERIOR DIREITO							R\$ 13.874,91
1.3.1	CDHU	02.03.120	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	M2	35,20	88,36	3.110,27
1.3.2	CDHU	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	6,17	13,15	81,13
1.3.3	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	M3	24,30	13,32	323,67
1.3.4	CDHU	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2º km até o 3º km	M3	31,59	9,94	314,00
1.3.5	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	10,11	13,55	136,99
1.3.6	CDHU	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	0,62	558,81	346,46
1.3.7	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	1,99	78,52	156,25
1.3.8	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	13,57	13,33	180,88
1.3.9	CDHU	11.01.290	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	1,23	411,63	506,30
1.3.10	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	1,23	122,40	150,55
1.3.11	CDHU	14.05.060	Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 19 cm	M2	20,99	68,27	1.432,98
1.3.12	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	30,00	11,67	350,10
1.3.13	CDHU	11.05.040	Argamassa graute	M3	1,00	345,78	345,78
1.3.14	CDHU	32.16.060	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca e reforço em tela poliéster	M2	27,16	74,33	2.018,80
1.3.15	CDHU	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	M2	6,17	127,59	787,23
1.3.16	CDHU	14.05.050	Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 14 cm	M2	1,08	58,46	63,13
1.3.17	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	22,07	20,44	451,11
1.3.18	CDHU	17.03.020	Cimentado desempenado	M2	12,34	25,83	318,74
1.3.19	CDHU	24.02.470	Portinhola de correr em chapa, para ´passa pacote´, completa, sob medida	M2	1,21	1.298,59	1.571,29
1.3.20	CDHU	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	2,42	35,94	86,97
1.3.21	CDHU	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	12,34	11,21	138,33
1.3.22	CDHU	54.07.040	Passeio em mosaico português	M2	5,00	200,79	1.003,95
1.4 IMPERMEABILIZAÇÃO							R\$ 192.413,98
1.4.1	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	30,61	635,80	19.461,83
1.4.2	CDHU	32.16.060	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca e reforço em tela poliéster	M2	1.116,22	74,33	82.968,63
1.4.3	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	116,35	635,80	73.975,33
1.4.4	CDHU	34.20.050	Tela de arame galvanizado fio nº 22 BWG, malha de 2´, tipo galinheiro	M2	1.020,28	15,69	16.008,19
1.5 CASCATA							R\$ 796,90
1.5.1	CDHU	19.01.064	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido	M	5,00	159,38	796,90
1.6 REVESTIMENTO DO LAGO							R\$ 94.298,26
1.6.1	CDHU	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	1.116,22	84,48	94.298,26
1.7 RECOMPOSIÇÃO DE PISOS							R\$ 19.582,70
1.7.1	CDHU	54.07.040	Passeio em mosaico português	M2	62,99	200,79	12.647,76
1.7.2	CDHU	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, cor natural, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	92,80	74,73	6.934,94
1.8 RELOCAÇÃO DAS PALMEIRAS							R\$ 4.650,00
1.8.1	COMP CAIXA	comp 03	Retirada e replantio de palmeiras com abertura das valas, tratamento do solo, escoramento e transporte dentro da propria praça.	un.	3,00	1.550,00	4.650,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Praça Pádua Salles - Revitalização etapa 3 - Lote 1

Boletim CPOS: 184

Local: Praça Padua Salles - Amparo SP

BDI 25%

ITEM	ORGÃO	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR DO SERVIÇO
2	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS / ELÉTRICAS						R\$ 137.377,14
2.1	CDHU	46.01.090	Tube de PVC rígido soldável marrom, DN= 110 mm, (4´), inclusive conexões	M	280,00	185,93	52.060,40
2.2	CDHU	46.01.050	Tube de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2´), inclusive conexões	M	528,00	46,58	24.594,24
2.3	CDHU	47.01.090	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 4´	UN	14,00	897,19	12.560,66
2.4	CDHU	47.01.050	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2´	UN	76,00	120,88	9.186,88
2.5	CDHU	47.01.040	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/4´	UN	2,00	108,01	216,02
2.6	CDHU	47.05.110	Válvula de retenção vertical em bronze, DN= 1 1/4´	UN	7,00	113,04	791,28
2.7	CDHU	38.01.100	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2´ - com acessórios	M	240,00	44,69	10.725,60
2.8	CDHU	38.01.120	Eletroduto de PVC rígido roscável de 2´ - com acessórios	M	100,00	53,20	5.320,00
2.9	CDHU	40.02.020	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 100 x 100 x 80 mm	UN	91,00	25,44	2.315,04
2.10	CDHU	40.02.040	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 150 x 150 x 80 mm	UN	1,00	31,02	31,02
2.11	CDHU	39.03.174	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C.	M	2.800,00	6,34	17.752,00
2.12	CDHU	39.03.170	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	M	400,00	4,56	1.824,00

SUB TOTAL - ITEM 1 e 2	R\$	485.387,09
BDI	R\$	121.346,77
TOTAL GERAL	R\$	606.733,86

Amparo, 28 de Janeiro de 2022.

Carlos Eduard Mazzetto
Eng. Civil SMDU

licitante - preencher as células em amarelo