

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires
Comissão Permanente de Licitações

ANEXO I - PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS

OBRA:			ACESSIBILIDADE DA E.M. MARIA SIQUEIRA DE PAULA		Elaborado : Secretaria de Obras			
ENDEREÇO:			Avenida Santa Clara 1889 - Pilar Velho - Ribeirão Pires					
PROCESSO :								
ORÇAMENTO:								
DATA DE EXPEDIÇÃO :			23/2/2022					
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unidade	Quantitativo	Preço unitário sem BDI	Preço unitário/ com BDI (23%)	Preço Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 9.168,13
1.1.	FDE	16.06.078	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	6,00		R\$ 485,60	R\$ 2.913,60
1.2.	FDE	16.06.045	LOCAÇÃO MENSAL CONTAINER DE 6M C/1 V.SANIT. 1 LAVABO E 1 PONTO P/CHUVEIRO,INCLUSIVE SUPORTE AR COND.	M2	14,28		R\$ 70,99	R\$ 1.013,74
1.3.	FDE	16.06.046	LOCAÇÃO MENSAL DE CONTAINER 6,00M COM JANELAS DE VENTILAÇÃO.	M2	14,28		R\$ 57,95	R\$ 827,53
1.4.	FDE	16.06.058	TAPUME H=225CM APOIADO NO TERRENO E PINTURA LATEX FACE EXTERNA COM LOGOTIPO	M	30,35		R\$ 121,51	R\$ 3.687,83
1.5.	FDE	01.05.001	Escavacao manual - profundidade ate 1.80 m	M3	2,34		R\$ 47,42	R\$ 110,79
1.6.	FDE	01.06.005	REATERRO INTERNO APILOADO	M3	3,99		R\$ 72,16	R\$ 288,26
1.7.	FDE	01.07.002	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	M2	25,31		R\$ 9,59	R\$ 242,77
1.8.	FDE	01.02.003	ATERRO COM TRANSPORTE POR CAMINHAO NOS PRIMEIROS 100 M	M3	2,28		R\$ 36,72	R\$ 83,61
2			INFRA-ESTRUTURA					R\$ 6.734,50
2.1.	FDE	02.02.026	BROCA DE CONCRETO DE DIAMETRO 25CM - INCL ARRANQUES	M	18,00		R\$ 89,21	R\$ 1.605,78
2.2.	FDE	02.05.018	Concreto dosado e lancado fck=25mpa	M3	1,53		R\$ 537,53	R\$ 820,59
2.3.	FDE	02.03.001	FORMA DE MADEIRA MACICA	M2	18,32		R\$ 100,92	R\$ 1.848,77
2.4.	FDE	02.04.002	Aco ca 50 (a ou b) fyk= 500 m pa	KG	152,66		R\$ 16,11	R\$ 2.459,35
3			ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS					R\$ 3.678,97
3.1.	CDHU	14.30.880	Divisória em placas duplas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 120/70mm - 2ST / 2RU	M2	12,47	R\$ 219,40	R\$ 269,86	R\$ 3.366,26
3.2.	FDE	04.01.072	Alvenaria de tijolo ceramico furado (baiano) esp.nom 15 cm	M2	3,61		R\$ 76,52	R\$ 276,43
3.3.	FDE	04.50.001	Demolição de alvenarias em geral e elementos vazados,incl revestimentos	M3	0,05		R\$ 95,58	R\$ 5,16
3.4.	FDE	04.50.012	Demolição de placas de fibro cimento	M2	4,07		R\$ 7,64	R\$ 31,13
4			ELEMENTOS DE MADEIRA / COMPONENTES ESPECIAIS					R\$ 3.599,78
4.1.	FDE	05.60.001	Retirada de folhas de portas ou janelas	UN	1,00		R\$ 12,74	R\$ 12,74
4.2.	FDE	05.60.005	Retirada de batentes de esquadrias de madeira	UN	1,00		R\$ 55,19	R\$ 55,19
4.3.	FDE	05.60.010	Retirada de guarnição ou molduras	M	5,00		R\$ 1,78	R\$ 8,90
4.4.	FDE	05.60.060	Retirada de dobradiças	UN	3,00		R\$ 5,09	R\$ 15,27
4.5.	FDE	05.70.001	Recolocação de folhas de porta ou janela	UN	1,00		R\$ 101,30	R\$ 101,30
4.6.	FDE	05.70.005	Recolocação de batentes de esquadrias de madeira	UN	1,00		R\$ 64,08	R\$ 64,08
4.7.	FDE	05.70.010	Recolocação de guarnição ou molduras	M	5,00		R\$ 2,30	R\$ 11,50
4.8.	FDE	05.70.017	Recolocação de dobradiças	UN	3,00		R\$ 7,82	R\$ 23,46
4.9.	FDE	05.05.087	GS-04 GUICHE DE SECRETARIA/JANELA DE CORRER	UN	1,00		R\$ 3.307,34	R\$ 3.307,34
5			ELEMENTOS METÁLICOS/ COMPONENTES ESPECIAIS					R\$ 15.644,27
5.1	FDE	06.60.001	Retirada de esquadrias metálicas	M2	0,79		R\$ 32,19	R\$ 25,46
5.2	FDE	06.01.001	Ef-01 esquadria de ferro 90x60cm	UN	0,90		R\$ 780,78	R\$ 702,70
5.3.	FDE	06.03.100	CO-34 CORRIMÃO DUPLO AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE.	M	8,37		R\$ 655,24	R\$ 5.484,36
5.4.	FDE	06.03.101	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	M	10,35		R\$ 911,28	R\$ 9.431,75
6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 9.053,98
6.1	FDE	08.03.019	Tubo pvc rígido junta soldável de 50 incl conexões	M	20,00		R\$ 60,53	R\$ 1.210,60
6.2	FDE	08.03.023	Tubo pvc rígido junta soldável de 110 incl conexões	M	13,00		R\$ 204,89	R\$ 2.663,57
6.3	FDE	08.03.018	Tubo pvc rígido junta soldável de 40 incl conexões	M	22,00		R\$ 52,68	R\$ 1.158,96
6.4	FDE	08.16.091	BR-03 CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	CJ	1,00		R\$ 4.020,85	R\$ 4.020,85

PC 1371/2022

CC N° 006/2022

ANEXO I - PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS

OBRA:			ACESSIBILIDADE DA E.M. MARIA SIQUEIRA DE PAULA				Elaborado : Secretaria de Obras				
ENDEREÇO:			Avenida Santa Clara 1889 - Pilar Velho - Ribeirão Pires								
PROCESSO :											
ORÇAMENTO:											
DATA DE EXPEDIÇÃO :			23/2/2022								
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				Unidade	Quantitativo	Preço unitário sem BDI	Preço unitário/ com BDI (23%)	Preço Total
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 6.745,85
7.1.	SIURB	09-07-01	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CAIXA 4"X2"				UN	1,00	R\$ 134,52	R\$ 165,46	R\$ 165,46
7.2.	SIURB	09-07-95	PONTO DE LUZ - CONDULETE 3/4"				UN	1,00	R\$ 274,67	R\$ 337,84	R\$ 337,84
7.3.	SIURB	09-07-60	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V CAIXA 4"X2"				UN	1,00	R\$ 136,31	R\$ 167,66	R\$ 167,66
7.4.	FDE	09.07.004	Fio de 2,50 mm2 - 750 v de isolacao				M	87,00		R\$ 5,18	R\$ 450,66
7.5.	FDE	09.05.004	Eletrod aco galv quente (nbr 5624) 32 mm (1 1/4") - incl conexoes				M	58,00		R\$ 92,96	R\$ 5.391,68
7.6.	FDE	09.02.086	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A				UN	2,00		R\$ 116,27	R\$ 232,54
8			FORRO								R\$ 163,12
8.1	FDE	10.01.082	Forro em lâmina de pvc 200mm e = 7 ou 8mm				M2	3,42		R\$ 47,66	R\$ 163,12
9			REVESTIMENTOS TETO E PAREDE								R\$ 2.713,21
9.1.	FDE	12.02.036	Revestimento com azulejos retificados lisos branco brilhante				M2	20,55		R\$ 120,35	R\$ 2.473,43
9.2.	FDE	12.04.004	Chapisco				M2	3,32		R\$ 7,35	R\$ 24,37
9.3.	FDE	12.04.005	Emboco				M2	3,32		R\$ 37,39	R\$ 123,97
9.4.	FDE	12.04.007	Reboco				M2	3,32		R\$ 27,58	R\$ 91,44
10			PISOS INTERNOS / RODAPÉS / PEITORIS								R\$ 4.753,91
10.1	FDE	13.02.019	Ladrilho hidraulico 25x25 e=2cm - piso tatil de alerta				M2	6,41		R\$ 160,26	R\$ 1.026,47
10.2	FDE	13.02.020	Ladrilho hidraulico 25x25 e=2cm - piso tatil direcional				M2	1,78		R\$ 160,07	R\$ 285,32
10.3	FDE	13.02.023	Borracha colada - piso tatil direcional				M2	2,72		R\$ 244,63	R\$ 664,78
10.4	FDE	13.02.053	Borracha colada - piso tatil de alerta				M2	1,65		R\$ 244,63	R\$ 403,64
10.5	FDE	13.02.100	CERAMICA ESMALT.ANTIDER. ABSORÇÃO DE AGUA 3% A 8% PEI 4/5 COEF.ATRITO MINIMO 0,4 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE				M2	3,42		R\$ 92,18	R\$ 315,49
10.6	FDE	13.05.100	Rodape ceramica antiderrapante altura 7cm (monoqueima) uso exclusivo padrao creche				M	7,40		R\$ 14,49	R\$ 107,23
10.7	FDE	13.06.087	So-27 soleira de granito rampada desnivel ate 2cm 3 peças (l=19 a 22cm)				M	0,90		R\$ 294,18	R\$ 264,76
10.8	FDE	13.02.005	CIMENTADO DESEMPENADO ALISADO E=3,50CM INCL ARG REG				M2	21,50		R\$ 66,66	R\$ 1.433,09
10.9	FDE	13.50.001	Demolicao piso de concreto simples capeado				M3	0,16		R\$ 268,05	R\$ 43,89
10.10	FDE	13.02.058	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS-PINTURA ESMALTE EPOXI				CJ	6,00		R\$ 16,38	R\$ 98,28
10.11	FDE	13.50.002	Demolição piso granilite, ladrilho hidraulico, ceramico, cacos, inclusive base				M2	3,42		R\$ 32,42	R\$ 110,96
11			PINTURA								R\$ 1.000,19
11.1.	FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD				M2	28,56		R\$ 35,02	R\$ 1.000,19
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 5.086,88
12.1	FDE	16.18.070	SI-01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PORTA)				UN	1,00		R\$ 89,18	R\$ 89,18
12.2	FDE	16.18.072	SI-03 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)				UN	2,00		R\$ 107,51	R\$ 215,02
12.3	FDE	16.18.077	SI-08 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE CORRIMÃO 30X30MM (METÁLICA/BRILLE)				UN	28,00		R\$ 10,29	R\$ 288,12
12.4	FDE	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL				UN	1,00		R\$ 449,96	R\$ 449,96
12.5	FDE	09.09.083	IL-83 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGÊNCIA - LED				UN	4,00		R\$ 67,12	R\$ 268,48
12.6	FDE	08.08.047	EXTINTOR MANUAL PO QUIMICO SECO C/ CAPACIDADE DE 12KG				UN	2,00		R\$ 318,14	R\$ 636,28
12.7	FDE	08.08.050	EXTINTORES MANUAIS DE AGUA PRESSURIZADA CAP DE 10 L				UN	2,00		R\$ 219,90	R\$ 439,80
12.8	FDE	16.11.025	REMOÇÃO DE RESÍDUOS (PODA / ENTULHO) PARA ÁREA DE TRANSBORDO E TRIAGEM (ATT)				M3	0,28		R\$ 129,62	R\$ 36,69
12.9	FDE	16.11.005	Limpeza da obra				M2	184,57		R\$ 14,43	R\$ 2.663,35
TOTAL											R\$ 68.342,78
DESCONTO											R\$ 452,78
TOTAL GERAL											R\$ 67.890,00