

**Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Comissão Permanente de Licitações**  
**PLANILHA DE QUANTIDADES**

OBRA :		REFORMA COM ADEQUAÇÃO A ACESSIBILIDADE DA E. M. ABDALLA CHIEDDE			Elaborado: Secretaria de Obras		Visto :		
PROCESSO :									
ORÇAMENTO:		Reforma de Edificação existente.			Aprovado :		Data Base :	Sistema :	
DATA DE EXPEDIÇÃO:		15/07/2021					CDHU 182 (Jul21) - FDE (Abril21) - SIURB (Jan/21)		
Item	Código	Descrição dos Serviços			Unidade	Quantitativo	Preço Unit. S/ BDI	Preço Unit. C/ BDI 23%	Preço Total
<b>1 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>									
1.1	CDHU 01.23.070	Demarcação de área com disco de corte diamantado			m	12,00	R\$ 5,55	R\$ 66,60	
1.2	FDE 08.60.011	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios			Unid.	10,00	R\$ 47,38	R\$ 473,80	
1.3	FDE 08.60.007	RETIRADA DE TORNEIRAS			Unid.	5,00	R\$ 6,16	R\$ 30,80	
1.4	CDHU 03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento			m3	2,00	R\$ 81,59	R\$ 163,18	
1.5	FDE 13.60.001	RETIRADA DE PISO VINÍLICO E BORRACHA			m2	66,66	R\$ 4,26	R\$ 283,97	
1.6	FDE 16.50.010	Demolição de piso de concreto simples capeado			m3	14,00	R\$ 247,19	R\$ 3.460,66	
1.7	FDE 05.60.001	Retirada de folha de portas ou janelas			m	8,00	R\$ 11,75	R\$ 94,00	
1.8	FDE 05.60.005	Retirada de batentes de esquadrias em madeira			Unid.	8,00	R\$ 51,11	R\$ 408,88	
1.9	SIURB 01-01-07	Remoção de entulho com çaçamba metálica, inclusive carga manual e descarga em bota-fora			m3	19,00	R\$ 108,12	R\$ 2.054,28	
<b>SUBTOTAL</b>									<b>R\$ 7.036,17</b>
<b>2 ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>									
2.1	CDHU 14.30.020	Divisória em placas de granilite com espessura de 3 cm			m2	30,00	R\$ 259,57	R\$ 7.787,10	
2.2	SIURB 11-02-25	AZULEJOS, JUNTAS AMARRAÇÃO OU A PRUMO – ASSENTES COM ARGAMASSA COMUM			m2	16,00	R\$ 70,13	R\$ 1.122,08	
2.3	SIURB 11-80-01	Reparo em trincas e rachaduras			m	19,00	R\$ 44,97	R\$ 854,43	
<b>SUBTOTAL</b>									<b>R\$ 9.763,61</b>
<b>3 REVESTIMENTO DE PISO INTERNO E EXTERNO</b>									
3.1	FDE 02.05.028	CONCRETO DOSADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK=25MPA			m3	12,00	R\$ 509,40	R\$ 6.112,80	
3.2	CDHU 30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa Mista			m2	3,00	R\$ 158,40	R\$ 475,20	
3.3	FDE 13.02.023	BORRACHA COLADA – PISO TÁTIL DIRECIONAL			m2	4,00	R\$ 200,14	R\$ 800,56	
3.4	CDHU 21.20.300	Fita adesiva antiderrapante com largura de 5 cm			m	36,00	R\$ 26,86	R\$ 966,96	
3.5	CDHU 30.04.040	Faixa em policarbonato para sinalização visual fotoluminescente, para degraus, comprimento de 20 cm			m	5,04	R\$ 5,99	R\$ 30,19	
3.6	FDE 13.05.069	RODAPÉ VINÍLICO DE 7cm SIMPLES			m	32,00	R\$ 36,99	R\$ 1.183,68	
3.7	FDE 13.80.015	PISO VINÍLICO DE 2mm DE ESPESSURA			m2	67,00	R\$ 142,28	R\$ 9.532,76	
<b>SUBTOTAL</b>									<b>R\$ 19.102,15</b>
<b>4 ESQUADRIAS</b>									
4.1	SIURB 07-80-22	TARGETA DE SOBREPOR, TIPO "LIVRE-OCUPADO" - 60x65mm – INCLUSIVE ADAPTAÇÃO E FURAÇÃO			unid.	6,00	R\$ 139,56	R\$ 837,36	
4.2	FDE 05.01.096	PM-64 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. C/ BAND. BAT. MAD. L=92cm INCLUSIVE REFORÇO DA FECHADURA			unid.	7,00	R\$ 1.038,92	R\$ 7.272,44	
4.3	CDHU 30.04.060	Revestimento em chapa de aço inoxidável para proteção de portas, altura de 40 cm			Unid.	8,00	R\$ 508,36	R\$ 4.066,88	
4.4	CDHU 30.01.030	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 800 mm			Unid.	12,00	R\$ 201,81	R\$ 2.421,72	
4.5	CDHU 30.01.120	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/4" x 400 mm			Unid.	14,00	R\$ 179,62	R\$ 2.514,68	
4.6	SIURB 07-80-10	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO (55mm) – TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE – INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO			Unid.	7,00	R\$ 448,50	R\$ 3.139,50	
4.7	SIURB 08-02-13	CP.13/22/23 – CAIXILHO EM FERRO PERFILADO – BASCULANTE			m2	4,00	R\$ 1.077,15	R\$ 4.308,60	
4.8	SIURB 14-01-11	VIDRO IMPRESSO COMUM, TRANSLÚCIDO INCOLOR – ESPESSURA DE 4,0mm			m2	4,00	R\$ 189,54	R\$ 758,16	
4.9	SIURB 17-05-24	DP. 04 – CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO			m	72,00	R\$ 78,95	R\$ 5.684,40	
4.10	FDE 06.03.101	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE			m	42,00	R\$ 674,14	R\$ 28.313,88	
<b>SUBTOTAL</b>									<b>R\$ 59.317,62</b>
<b>5 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>									
5.1	CDHU 44.03.300	Torneira volante tipo alavanca			Unid.	4,00	R\$ 250,78	R\$ 1.003,12	
5.2	FDE 08.17.085	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA			Unid.	5,00	R\$ 416,52	R\$ 2.082,60	
5.3	CDHU 30.08.040	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida			Cj	4,00	R\$ 1.382,14	R\$ 5.528,56	
5.4	CDHU 30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros			Unid.	4,00	R\$ 956,69	R\$ 3.826,76	
5.5	CDHU 44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor			Unid.	4,00	R\$ 87,11	R\$ 348,44	
5.6	CDHU 44.03.180	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas			Unid.	8,00	R\$ 69,20	R\$ 553,60	
5.7	CDHU 44.03.130	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml			Unid.	8,00	R\$ 49,88	R\$ 399,04	
5.8	CDHU 46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões			m	36,00	R\$ 33,78	R\$ 1.216,08	
5.9	CDHU 46.01.040	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4"), inclusive conexões			m	24,00	R\$ 51,95	R\$ 1.246,80	
5.10	CDHU 46.03.060	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R'. DN=150 mm, inclusive conexões			m	18,00	R\$ 165,67	R\$ 2.982,06	

**Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Comissão Permanente de Licitações**  
**PLANILHA DE QUANTIDADES**

OBRA :			REFORMA COM ADEQUAÇÃO A ACESSIBILIDADE DA E. M. ABDALLA CHIEDDE	Elaborado: Secretaria de Obras			Visto :	
PROCESSO :								
ORÇAMENTO:			Reforma de Edificação existente.	Aprovado :			Data Base :	Sistema :
DATA DE EXPEDIÇÃO:			15/07/2021				CDHU 182 (Jul21) - FDE (Abril21) - SIURB (Jan21)	
Item		Código	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantitativo	Preço Unit. S/ BDI	Preço Unit. C/ BDI 23%	Preço Total
5.11	CDHU	47.01.050	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2'	Unid.	4,00		R\$ 149,23	R\$ 596,92
5.12	FDE	16.35.001	DEFINIÇÃO E DEMARCAÇÃO DA ÁREA DE REPARO, COM DISCO DE CORTE	m	12,00		R\$ 5,19	R\$ 62,28
5.13	FDE	16.36.001	REPAROS SUPERF. ARGAM. MONOCOMP. CIMENTO C/ POLÍMEROS (1,0<ESP<3,0cm)	m2	6,00		R\$ 276,58	R\$ 1.659,48
<b>SUBTOTAL</b>								<b>R\$ 21.505,74</b>
<b>6</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					
6.1	CDHU	30.06.020	Placa para sinalização tátil (pavimento) em braile para corrimão	Unid.	16,00		R\$ 18,31	R\$ 292,96
6.2	CDHU	30.06.010	Placa para sinalização tátil (início ou final) em braile para corrimão	Unid.	10,00		R\$ 18,20	R\$ 182,00
6.3	CDHU	30.06.080	Placa de identificação em alumínio para WC, com desenho universal de acessibilidade	Unid.	4,00		R\$ 31,98	R\$ 127,92
6.4	CDHU	30.06.132	Placa de sinalização tátil em poliestireno com alto relevo em braile, para identificação de pavimentos	Unid.	2,00		R\$ 23,88	R\$ 47,76
6.5	CDHU	30.06.090	Placa de identificação para estacionamento, com desenho universal de acessibilidade, tipo Pedestal	Unid.	1,00		R\$ 633,83	R\$ 633,83
6.6	FDE	16.06.078	Fornecimento e instalação de placa de identificação de obra incluso suporte estrutura de madeira	m2	4,00		R\$ 460,71	R\$ 1.842,84
<b>SUBTOTAL</b>								<b>R\$ 3.127,31</b>
<b>7</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
7.1	CDHU	50.05.260	Bloco autônomo de iluminação de emergência com autonomia mínima de 1 hora, equipado com 2 lâmpadas de 11 W	Unid.	10,00		R\$ 340,69	R\$ 3.406,90
7.2	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	550,00		R\$ 4,92	R\$ 2.706,00
7.3	CDHU	39.02.020	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	370,00		R\$ 7,48	R\$ 2.767,60
7.4	CDHU	38.06.040	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 3/4" - com acessórios	m	220,00		R\$ 51,76	R\$ 11.387,20
7.5	CDHU	36.20.060	Braçadeira para fixação de eletroduto, até 4"	Unid.	133,00		R\$ 11,27	R\$ 1.498,91
7.6	CDHU	40.06.040	Condulete metálico de 3/4"	Unid.	10,00		R\$ 40,04	R\$ 400,40
7.7	CDHU	30.06.061	Sistema de alarme PNE com indicador audiovisual, para pessoas com mobilidade reduzida ou Cadeirante	Unid.	4,00		R\$ 526,25	R\$ 2.105,00
<b>SUBTOTAL</b>								<b>R\$ 24.272,01</b>
<b>8</b>			<b>PINTURA</b>					
8.1	SIURB	15-80-01	TINTA ACRÍLICA – REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA	m2	63,00		R\$ 20,37	R\$ 1.283,31
8.2	FDE	15.03.006	ESMALTE SEM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m2	209,00		R\$ 32,44	R\$ 6.779,96
8.3	SIURB	15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	m2	774,10		R\$ 60,88	R\$ 47.127,21
8.4	FDE	15.04.006	TINTA LATEX STANDARD	m2	394,00		R\$ 25,43	R\$ 10.019,42
<b>SUBTOTAL</b>								<b>R\$ 65.209,90</b>
<b>9</b>			<b>LIMPEZA DA OBRA</b>					
9.1	FDE	16.11.005	Limpeza da obra	m²	477,89		R\$ 13,31	R\$ 6.360,66
<b>SUBTOTAL</b>								<b>R\$ 6.360,66</b>
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 215.695,17</b>