

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I A - Planilha de Quantidades

Processo n.º 109/2022

T. Preços n.º 002/2022

		OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS				PROCESSO:		
		ENDEREÇO: Rua Antônio Fortes – S/Nº - Parque Aliança – Ribeirão Pires - S.P.				SISTEMA CDHU 184 – NOV/2021 e SIURB Edif JUL/2021		
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	10,00	R\$ 631,73	R\$ 6.317,30	
1.2	CDHU	02.03.120	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	M2	63,00	R\$ 94,27	R\$ 5.939,01	
1.3	CDHU	02.09.030	Limpeza manual do terreno, interna e externa do predio	M2	1500,00	R\$ 6,29	R\$ 9.435,00	
1.4	CDHU	55.01.030	Limpeza com hidrojateamento	M2	443,00	R\$ 7,37	R\$ 3.264,91	
1.5	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	40,00	R\$ 87,55	R\$ 3.502,00	
1.6	CDHU	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	40,00	R\$ 13,47	R\$ 538,80	
1.7	CDHU	05.09.007	Taxa de destinação de residuo sólido em aterro, tipo solo/terra	M3	40,00	R\$ 24,32	R\$ 972,80	
1.8	CDHU	02.02.140	Locação de container tipo sanitário com 2 vasos sanitários, 2 lavatórios, 2 mictórios e 4 pontos para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	UN/MÊS	12,00	R\$ 911,61	R\$ 10.939,32	
1.9	CDHU	02.05.202	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	MXMÊS	340,00	R\$ 22,30	R\$ 7.582,00	
1.10	CDHU	02.05.060	Montagem e desmontagem de andaimes, até 10mts de altura	M	340,00	R\$ 10,39	R\$ 3.532,60	
1.11	CDHU	01.17.071	Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A1	UN	6,00	R\$ 759,00	R\$ 4.554,00	
1.12	CDHU	01.17.111	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1	UN	6,00	R\$ 842,82	R\$ 5.056,92	
1.13	SINAPI	41776	Vigia noturno em canteiro de obras	H	6281,00	R\$ 23,47	R\$ 147.415,07	
						SUBTOTAL	R\$ 209.049,73	
2			CONTRA-PISO INTERNO_ ALVENARIA					
2.1	CDHU	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm	M2	516,22	R\$ 90,73	R\$ 46.836,64	
2.2	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	96,53	R\$ 97,54	R\$ 9.415,54	

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I A - Planilha de Quantidades

Processo n.º 109/2022

T. Preços n.º 002/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS				PROCESSO:			
ENDEREÇO: Rua Antônio Fortes – S/Nº - Parque Aliança – Ribeirão Pires - S.P.				SISTEMA CDHU 184 – NOV/2021 e SIURB Edif JUL/2021			
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
2.3	CDHU	11.05.040	Argamassa graute	M3	5,67	R\$ 340,31	R\$ 1.929,56
2.4	CDHU	11.01.260	Concreto usinado FCK 20 MPA, para bombeamento	M3	10,08	R\$ 398,76	R\$ 4.019,50
2.5	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20cm - completa	M	90,00	R\$ 49,89	R\$ 4.490,10
2.6	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1.117,39	R\$ 12,93	R\$ 14.447,85
2.7	CDHU	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	44,60	R\$ 15,63	R\$ 697,10
2.8	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	44,60	R\$ 129,61	R\$ 5.780,61
2.9	CDHU	11.18.060	Lona plastica	M2	446,00	R\$ 3,02	R\$ 1.346,92
2.10	CDHU	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	44,60	R\$ 579,03	R\$ 25.824,74
2.11	CDHU	17.03.020	Argamassa de regularização	M3	26,94	R\$ 671,08	R\$ 18.078,90
SUBTOTAL							R\$ 132.867,45
3			COBERTURA				
3.1	CDHU	15.01.110	Estrutura de madeira tesourada para telha perfil ondulado – vãos até 7,00m	M2	464,52	R\$ 104,20	R\$ 48.402,98
3.2	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura (PARA TELHA SANDUICHE E MARQUISE POLCARBONATO)	KG	3.671,82	R\$ 17,63	R\$ 64.734,19
3.3	CDHU	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	484,20	R\$ 71,47	R\$ 34.605,77
3.4	CDHU	16.03.300	Cumeeira normal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado	M	72,30	R\$ 78,20	R\$ 5.653,86
3.5	CDHU	16.13.070	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	M2	63,37	R\$ 315,82	R\$ 20.013,51
3.6	CDHU	16.32.120	Cobertura plana em chapa de polycarbonato alveolar de 10 mm	M2	18,90	R\$ 275,37	R\$ 5.204,49
3.7	CDHU	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	491,15	R\$ 138,68	R\$ 68.112,68
3.8	CDHU	E.10.000.049575	Esticador para cabo de aço 5/16' (8 mm) com terminal gancho-olhal	UN	3,00	R\$ 19,28	R\$ 57,84
3.9	CDHU	E.10.000.092774	Cabo de aço galvanizado com alma de aço, diâmetro 3/8' (9,52mm)	M	10,50	R\$ 18,42	R\$ 193,41
SUBTOTAL							R\$ 246.978,74
4			ESQUADRIAS				
4.1	CDHU	23.09.020	Porta lisa com batente madeira - 60 x 210 cm	UN	5,00	R\$ 600,42	R\$ 3.002,10

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I A - Planilha de Quantidades

Processo n.º 109/2022

T. Preços n.º 002/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS				PROCESSO:			
ENDEREÇO: Rua Antônio Fortes – S/Nº - Parque Aliança – Ribeirão Pires - S.P.				SISTEMA CDHU 184 – NOV/2021 e SIURB Edif JUL/2021			
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
4.2	CDHU	23.09.030	Porta lisa com batente madeira - 70 x 210 cm	UN	5,00	R\$ 596,52	R\$ 2.982,60
4.3	CDHU	23.09.040	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	UN	10,00	R\$ 605,21	R\$ 6.052,10
4.4	CDHU	23.09.050	Porta lisa com batente madeira - 90 x 210 cm	UN	30,00	R\$ 630,30	R\$ 18.909,00
4.5	CDHU	23.09.100	Porta lisa com batente madeira - 160 x 210 cm	UN	1,00	R\$ 1.035,01	R\$ 1.035,01
4.6	CDHU	23.20.120	Guarnição de madeira	M	108,10	R\$ 7,72	R\$ 834,53
4.7	CDHU	24.02.040	Porta/portão tipo gradil sob medida (<i>PORTÕES FRENTE e ENTRADAS LATERAIS</i>)	M2	25,80	R\$ 1.024,02	R\$ 26.419,72
4.8	CDHU	24.02.100	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo (<i>ABRIGOS DE LIXO COMUM</i>)	M2	18,00	R\$ 660,63	R\$ 11.891,34
4.9	SIURB	08-02-76	Grade de proteção em ferro galvanizado eletrofundido - barra 25x2mm, malha 65x132mm	M2	41,25	R\$ 410,97	R\$ 16.952,51
4.10	SIURB	08-02-75	Grade de proteção em ferro chato	M2	77,02	R\$ 153,04	R\$ 11.787,14
4.11	CDHU	24.03.040	Guarda corpo tubular com tela de aço, diametro de 1 1/2"	M2	9,10	R\$ 805,12	R\$ 7.326,59
4.12	CDHU	25.01.050	Caixilho em alumínio maxim-ar com vidro, linha comercial	M2	75,22	R\$ 882,35	R\$ 66.370,37
4.13	SIURB	08-02-80	Tela de proteção em arame n.12, malha de 1/2" - inclusive requadro	M2	59,50	R\$ 279,01	R\$ 16.601,10
4.14	CDHU	28.01.040	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha	CJ	45,00	R\$ 268,06	R\$ 12.062,70
4.15	CDHU	28.01.050	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 2 folhas	CJ	4,00	R\$ 510,06	R\$ 2.040,24
4.16	CDHU	28.01.070	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	CJ	5,00	R\$ 216,80	R\$ 1.084,00
4.17	CDHU	28.01.160	Mola aérea para porta, com esforço acima de 50 kg até 60 kg (Sanitários)	UN	12,00	R\$ 319,32	R\$ 3.831,84
4.18	CDHU	28.20.770	Trinco de piso para porta em vidro temperado	UN	3,00	R\$ 185,55	R\$ 556,65
4.19	CDHU	19.01.062	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido (<i>SOLEIRAS e PINGADEIRAS</i>)	M	121,75	R\$ 133,72	R\$ 16.280,41
4.20	CDHU	26.02.160	Vidro temperado cinza ou bronze de 10 mm	M2	23,66	R\$ 495,89	R\$ 11.732,76
4.21	SINAPI	102189	Fechadura para porta de vidro uma folha	UN	6,00	R\$ 247,73	R\$ 1.486,38
SUBTOTAL							R\$ 239.239,08
5			HIDRÁULICA (ÁGUA E ESGOTO)				

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I A - Planilha de Quantidades

Processo n.º 109/2022

T. Preços n.º 002/2022

		OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS				PROCESSO:		
		ENDEREÇO: Rua Antônio Fortes – S/Nº - Parque Aliança – Ribeirão Pires - S.P.				SISTEMA CDHU 184 – NOV/2021 e SIURB Edif JUL/2021		
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
5.1.		VERBA	Instalações hidráulicas <i>(Os acessórios estão listados no Item 9.4 – R\$ 74.756,10)</i>	Unid	1,00		R\$ 225.336,10	
							SUBTOTAL	R\$ 225.336,10
6			ELÉTRICA, TELEFONIA, INTERNET					
6.1	CDHU	01.06.031	Elaboração de projeto de adequação de entrada de energia elétrica junto a concessionária, com medição em média tensão, subestação simplificada e demanda de 75 kVA a 300 kVA	UN	1,00	R\$ 11.961,54	R\$ 11.961,54	
6.2	FDE	09.02.052	AE-24 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXA M, T e E) PADRÃO AES ELETROPAULO	UN	1,00	R\$ 6.095,42	R\$ 6.095,42	
6.3	CDHU	37.04.300	Quadro de distribuição universal de sobrepôr, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes	UN	2,00	R\$ 1.874,77	R\$ 3.749,54	
6.4	CDHU	35.10.110	Chave seccionadora tripolar de 400A	UN	1,00	R\$ 2.335,20	R\$ 2.335,20	
6.5	CDHU	37.13.720	Disjuntor tripolar de 300 à 400 A	UN	1,00	R\$ 2.481,47	R\$ 2.481,47	
6.6	CDHU	37.10.010	Barramento de cobre nu	KG	8,00	R\$ 113,04	R\$ 904,32	
6.7	CDHU	39.21.110	Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	182,00	R\$ 84,44	R\$ 15.368,08	
6.8	CDHU	39.10.240	Terminal de pressão/compressão para cabo de 95 mm²	UN	18,00	R\$ 26,30	R\$ 473,40	
6.9		VERBA	Instalação elétrica_ Telefonía	Unid	1,00		R\$ 195.555,22	
							SUBTOTAL	R\$ 238.924,19
7			REVESTIMENTO (PAREDES, TETO E PISO)					
7.1	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	2.636,78	R\$ 5,95	R\$ 15.688,84	
7.2	CDHU	17.02.120	Emboço comum	M2	2.865,11	R\$ 18,34	R\$ 52.546,12	
7.3	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	2.865,11	R\$ 10,81	R\$ 30.971,84	
7.4	CDHU	17.02.020	chapisco com bianco (teto)	M2	228,34	R\$ 9,58	R\$ 2.187,50	
7.5	CDHU	22.02.100	Forro em painéis de gesso acartonado	M2	325,15	R\$ 76,93	R\$ 25.013,79	
7.6	CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	517,28	R\$ 39,33	R\$ 20.344,62	
7.7	CDHU	18.06.142	Placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIa, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	M2	592,58	R\$ 152,52	R\$ 90.380,30	

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I A - Planilha de Quantidades

Processo n.º 109/2022

T. Preços n.º 002/2022

		OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS				PROCESSO:	
		ENDEREÇO: Rua Antônio Fortes – S/Nº - Parque Aliança – Ribeirão Pires - S.P.				SISTEMA CDHU 184 – NOV/2021 e SIURB Edif JUL/2021	
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
7.8	CDHU	18.06.103	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M	484,80	R\$ 5,40	R\$ 2.617,92
7.9	CDHU	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm (Apenas piso e rodapé)	M2	538,71	R\$ 10,54	R\$ 5.678,00
7.10	CDHU	18.06.510	Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, altura até 10 cm, juntas acima de 3 até 5 mm	M	440,73	R\$ 1,16	R\$ 511,25
SUBTOTAL							R\$ 245.940,18
8			PINTURA				
8.1	CDHU	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	3.180,25	R\$ 13,96	R\$ 44.396,29
8.2	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	3.180,25	R\$ 26,08	R\$ 82.940,92
8.3	CDHU	33.03.740	Resina acrílica plastificante (saia altura de 1,5mts)	M2	606,38	R\$ 24,05	R\$ 14.583,44
8.4	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	143,08	R\$ 38,10	R\$ 5.451,35
8.5	CDHU	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	271,53	R\$ 38,43	R\$ 10.434,90
SUBTOTAL							R\$ 157.806,89
9			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
9.1			<i>Pavimentação da circulação externa.</i>				
9.1.1	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	301,10	R\$ 3,21	R\$ 966,53
9.1.2	CDHU	54.04.342	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	301,10	R\$ 74,86	R\$ 22.540,35
9.1.3	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa (Travam. Piso Intertravado)	M	71,00	R\$ 47,08	R\$ 3.342,68
9.2			<i>Passeios</i>				
9.2.1	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	14,03	R\$ 135,48	R\$ 1.900,78
9.2.2	CDHU	11.18.060	Lona plastica	M2	280,65	R\$ 3,02	R\$ 847,56
9.2.3	CDHU	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	22,45	R\$ 579,03	R\$ 12.999,22
SUBTOTAL PAVIM. EXT. _PASSEIOS							R\$ 42.597,13
9.3			<i>Paisagismo</i>				

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I A - Planilha de Quantidades

Processo n.º 109/2022

T. Preços n.º 002/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS				PROCESSO:			
ENDEREÇO: Rua Antônio Fortes – S/Nº - Parque Aliança – Ribeirão Pires - S.P.				SISTEMA CDHU 184 – NOV/2021 e SIURB Edif JUL/2021			
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
9.3.1	CDHU	34.01.020	Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento (jardins e canteiros)	M2	401,40	R\$ 1,68	R\$ 674,35
9.3.2	CDHU	34.01.010	Terra Vegetal organica comum	M3	20,07	R\$ 169,59	R\$ 3.403,67
9.3.3	CDHU	34.02.040	Plantio de grama batatais em placas (jardins e canteiros)	M2	401,40	R\$ 10,42	R\$ 4.182,59
9.3.4	CDHU	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	30,00	R\$ 31,61	R\$ 948,30
9.3.5	CDHU	34.03.130	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	UN	30,00	R\$ 31,98	R\$ 959,40
9.3.6	CDHU	34.02.110	Forração com clorofito, mínimo de 20 mudas / m² - h= 0,15 m	M2	40,00	R\$ 44,54	R\$ 1.781,60
				SUBTOTAL PAISAGISMO			R\$ 11.949,91
9.4			Acessórios:				
9.4.1	CDHU	23.08.100	Armário tipo prateleira com subdivisão em compensado, revestido totalmente em laminado fenólico melamínico	M2	12,10	R\$ 1.379,61	R\$ 16.693,28
9.4.2	CDHU	44.01.800	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	8,00	R\$ 638,87	R\$ 5.110,96
9.4.3	CDHU	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	8,00	R\$ 42,27	R\$ 338,16
9.4.4	CDHU	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	25,00	R\$ 258,36	R\$ 6.459,00
9.4.5	CDHU	44.01.200	Mictório de louça sifonado auto aspirante	UN	1,00	R\$ 428,43	R\$ 428,43
9.4.6	CDHU	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	22,10	R\$ 573,87	R\$ 12.682,53
9.4.7	CDHU	44.06.320	Cuba em aço inoxidável simples de 560x330x140mm	UN	13,00	R\$ 318,14	R\$ 4.135,82
9.4.8	CDHU	44.01.360	Tanque de louça com coluna de 18 a 20 litros	UN	2,00	R\$ 594,11	R\$ 1.188,22
9.4.9	CDHU	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	UN	13,00	R\$ 83,45	R\$ 1.084,85
9.4.10	CDHU	44.03.180	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	33,00	R\$ 60,68	R\$ 2.002,44
9.4.11	CDHU	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	UN	37,00	R\$ 44,07	R\$ 1.630,59
9.4.12	CDHU	44.03.480	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2"	UN	31,00	R\$ 206,23	R\$ 6.393,13
9.4.13	CDHU	44.03.590	Torneira de mesa para pia com bica móvel e arejador em latão fundido cromado	UN	13,00	R\$ 192,72	R\$ 2.505,36
9.4.14	CDHU	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	UN	2,00	R\$ 63,26	R\$ 126,52
9.4.15	CDHU	44.03.040	Saboneteira de louça de embutir	UN	3,00	R\$ 57,80	R\$ 173,40

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I A - Planilha de Quantidades

Processo n.º 109/2022

T. Preços n.º 002/2022

		OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS				PROCESSO:		
		ENDEREÇO: Rua Antônio Fortes – S/Nº - Parque Aliança – Ribeirão Pires - S.P.				SISTEMA CDHU 184 – NOV/2021 e SIURB Edif JUL/2021		
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
9.4.16	CDHU	43.02.140	Chuveiro elétrico de 5.500 W / 220 V em PVC	UN	3,00	R\$ 108,00	R\$ 324,00	
9.4.17	CDHU	14.30.020	Divisória em placas de granilite com espessura de 3 cm	M2	28,60	R\$ 210,27	R\$ 6.013,72	
9.4.18	CDHU	26.04.010	Espelho em vidro cristal liso, espessura de 4 mm	M2	15,60	R\$ 478,57	R\$ 7.465,69	
				SUBTOTAL ACESSÓRIOS			R\$ 74.756,10	
9.5			<i>Acessibilidade</i>					
9.5.1	CDHU	30.08.040	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	UN	5,00	R\$ 1.354,28	R\$ 6.771,40	
9.5.2	CDHU	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	UN	5,00	R\$ 907,03	R\$ 4.535,15	
9.5.3	S/C		Tampa de plástico para bacia sanitária especial PCD	UN	5,00	R\$ 362,98	R\$ 1.814,90	
9.5.4	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	UN	13,00	R\$ 183,50	R\$ 2.385,50	
9.5.5	CDHU	30.01.061	Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25 a 30 cm	UN	10,00	R\$ 213,32	R\$ 2.133,20	
9.5.6	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 (PORTAS)	UN	10,00	R\$ 178,87	R\$ 1.788,70	
9.5.7	CDHU	30.04.010	Revestimento em borracha sintética colorida de 5 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - assentamento argamassado	M2	3,40	R\$ 306,22	R\$ 1.041,15	
9.5.8	CDHU	30.04.020	Revestimento em borracha sintética colorida de 5 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado	M2	1,90	R\$ 173,02	R\$ 328,74	
9.5.9	CDHU	30.06.080	Placa de identificação em alumínio para WC, com desenho universal de acessibilidade	UN	5,00	R\$ 27,83	R\$ 139,15	
9.5.10	CDHU	30.06.090	Placa de identificação para estacionamento, com desenho universal de acessibilidade, tipo pedestal	UN	2,00	R\$ 520,51	R\$ 1.041,02	
9.5.11	CDHU	30.06.110	Sinalização compictograma para vaga de estacionamento com faixas demarcatória	Um	2,00	R\$ 434,04	R\$ 868,08	
9.5.12	CDHU	30.08.030	Assento articulado para banho, em alumínio com pintura epóxi de 700 x 450 mm	UN	1,00	R\$ 759,98	R\$ 759,98	
9.5.13	CDHU	24.03.320	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2'	M	6,80	R\$ 213,08	R\$ 1.448,94	
				SUBTOTAL ACESSIBILIDADE			R\$ 25.055,91	

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I A - Planilha de Quantidades

Processo n.º 109/2022

T. Preços n.º 002/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS				PROCESSO:			
ENDEREÇO: Rua Antônio Fortes – S/Nº - Parque Aliança – Ribeirão Pires - S.P.				SISTEMA CDHU 184 – NOV/2021 e SIURB Edif JUL/2021			
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
9.6			Proteção e Combate à Incêndio				
9.6.1	SIURB	20.05.33	<i>Desenvolvimento de projeto técnico de prevenção ao combate de incêndio e aprovação junto ao corpo de bombeiros em edificações até 2000</i>	UN	1,00	R\$ 6.135,86	R\$ 6.135,86
9.6.2	CDHU	50.10.100	Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros	UN	10,00	R\$ 159,70	R\$ 1.597,00
9.6.3	CDHU	50.10.058	Extintor manual de pó químico seco BC - capacidade de 4 kg	UN	10,00	R\$ 165,97	R\$ 1.659,70
9.6.4	CDHU	97.02.193	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (200x200mm), com indicação de equipamentos de alarme, detecção e extinção de incêndio	UN	20,00	R\$ 14,72	R\$ 294,40
9.6.5	CDHU	97.02.195	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (240x120mm), com indicação de rota de evacuação e saída de emergência	UN	32,00	R\$ 12,14	R\$ 388,48
				SUBTOTAL ACESSIBILIDADE			R\$ 10.075,44
9.7			Serviços extras				
9.7.1	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	630,40	R\$ 11,73	R\$ 7.394,59
SUBTOTAL							R\$ 171.829,08
VALOR TOTAL S/ BDI							R\$ 1.867.971,45
BDI (25%)							R\$ 466.992,86
TOTAL COM BDI							R\$ 2.334.964,31