

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

Processo n.º 6126/2021

Tomada de Preço n.º 003/2021

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: INSTALAÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA A MULHER						
ENDEREÇO:		Av. Humberto de Campos, Nº 70, 1º Pavimento –Centro Alto – Ribeirão Pires - S.P.				
			REF:	CDHU 183 – OUT/2021 e SIURB Edif Jan/2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 39.029,69
1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	4,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00
1.2	36585	Vigia de canteiro de obra	H	2.440,00	R\$ 13,62	R\$ 33.232,80
1.3	03.02.040	Demolição de alvenaria de elevação	M3	2,85	R\$ 59,43	R\$ 169,38
1.4	03.08.040	Demolição Manual de qualquer forro	M2	37,59	R\$ 4,46	R\$ 167,65
1.5	03.08.200	Demolição Manual de painéis, divisórias, inclusive montantes metálicos	M2	182,37	R\$ 4,91	R\$ 895,44
1.6	04.08.020	Retirada de folha de esquadria de madeira	UN	6,00	R\$ 16,46	R\$ 98,76
1.7	05.07.060	Remoção de entulho em caçamba	M3	16,00	R\$ 98,09	R\$ 1.569,44
1.8	03.04.020	Demolição de revestimento cerâmico	M2	73,65	R\$ 8,91	R\$ 656,22
2		ALVENARIA				R\$ 2.267,21
2.1	14.11.221	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm - classe B (Lixeiras)	M2	18,12	R\$ 66,93	R\$ 1.212,77
2.2	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,50	R\$ 86,52	R\$ 43,26
2.3	11.05.040	Argamassa graute	M3	0,50	R\$ 301,85	R\$ 150,93
2.4	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	75,00	R\$ 11,47	R\$ 860,25
3		DIVISÓRIAS E FORRO				R\$ 64.806,66
3.1	14.30.270	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST LM	M2	311,00	R\$ 103,05	R\$ 32.048,55
3.2	14.31.030	Fechamento em placa cimentícia	M2	62,00	R\$ 176,99	R\$ 10.973,38
3.3	22.02.030	Forro de gesso acartonado espessura 12,5mm, fixo	UN	285,00	R\$ 66,17	R\$ 18.858,45
3.4	14.30.020	Divisórias de placa de granilite com espessura 3cm	M2	15,84	R\$ 184,74	R\$ 2.926,28
4		ESQUADRIAS				R\$ 55.232,40
4.1	23.09.040	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	UN	7,00	R\$ 471,81	R\$ 3.302,67
4.2	23.09.050	Porta lisa com batente madeira - 90 x 210 cm	UN	15,00	R\$ 492,96	R\$ 7.394,40
4.3	25.01.050	Caixilho em alumínio maxim-ar com vidro, linha comercial	M2	8,00	R\$ 735,86	R\$ 5.886,88
4.4	28.01.040	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha	CJ	24,00	R\$ 219,56	R\$ 5.269,44

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

Processo n.º 6126/2021

Tomada de Preço n.º 003/2021

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: INSTALAÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA A MULHER						
ENDEREÇO:		Av. Humberto de Campos, Nº 70, 1º Pavimento –Centro Alto – Ribeirão Pires - S.P.				
			REF:	CDHU 183 – OUT/2021 e SIURB Edif Jan/2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
4.5	23.04.080	Porta em laminado fenólico melaminico com batente em aluminio 60 X 160 cm	UN	5,00	R\$ 759,21	R\$ 3.796,05
4.6	28.01.070	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre e ocupado	UN	5,00	R\$ 189,98	R\$ 949,90
4.7	S/C	Porta de chumbo para sala de Mamografia 90cm	UN	2,00	R\$ 3.233,12	R\$ 6.466,24
4.8	S/C	Vidro plumbífero de 80X80cm para sala de Mamografia	UN	1,00	R\$ 3.251,07	R\$ 3.251,07
4.9	32.06.231	Película de controle solar, para aplicação em vidros	M2	225,00	R\$ 84,07	R\$ 18.915,75
5		HIDRÁULICA (ÁGUA E ESGOTO)				R\$ 43.607,05
5.1	VERBA	Instalações hidráulicas	Unid	1,00	R\$ 24.400,23	R\$ 24.400,23
5.2	44.01.800	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	CJ	7,00	R\$ 528,61	R\$ 3.700,27
5.3	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	7,00	R\$ 34,53	R\$ 241,71
5.4	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	15,00	R\$ 218,68	R\$ 3.280,20
5.5	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	5,60	R\$ 485,03	R\$ 2.716,17
5.6	44.06.320	Cuba em aço inoxidável simples de 560x330x140mm	UN	4,00	R\$ 262,06	R\$ 1.048,24
5.7	44.03.480	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2"	UN	22,00	R\$ 174,46	R\$ 3.838,12
5.8	44.03.590	Torneira de mesa para pia com bica móvel e arejador em latão fundido cromado	UN	5,00	R\$ 164,65	R\$ 823,25
5.9	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	UN	1,00	R\$ 55,43	R\$ 55,43
5.10	47.04.100	Válvula de mictório padrão, vazão automática, DN 3/4	UN	2,00	R\$ 274,15	R\$ 548,30
5.11	30.08.040	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	UN	1,00	R\$ 1.112,38	R\$ 1.112,38
5.12	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	UN	1,00	R\$ 701,32	R\$ 701,32
5.13	S/C	Tampa de vaso sanitário PNE	UN	1,00	R\$ 187,03	R\$ 187,03
5.14	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	2,00	R\$ 162,76	R\$ 325,52

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

Processo n.º 6126/2021

Tomada de Preço n.º 003/2021

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: INSTALAÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA A MULHER						
ENDEREÇO:		Av. Humberto de Campos, Nº 70, 1º Pavimento –Centro Alto – Ribeirão Pires - S.P.				
			REF:	CDHU 183 – OUT/2021 e SIURB Edif Jan/2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
5.15	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	2,00	R\$ 183,61	R\$ 367,22
5.16	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	2,00	R\$ 130,83	R\$ 261,66
6		ELÉTRICA, TELEFONIA, LÓGICA				R\$ 80.054,71
6.1	01.17.111	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1	Unid	5,00	R\$ 862,69	R\$ 4.313,45
6.2	38.21.130	Eletrocalha galvanizada 150x50mm, com acessórios	MTS	52,00	R\$ 91,13	R\$ 4.738,76
6.3	38.21.110	Eletrocalha galvanizada de 50x50mm, com acessórios	MTS	92,00	R\$ 64,26	R\$ 5.911,92
6.4	40.07.010	Caixa de pvc 4x2	UN	110,00	R\$ 12,11	R\$ 1.332,10
6.5	40.07.020	Caixa de pvc 4x4	UN	25,00	R\$ 15,24	R\$ 381,00
6.6	39.26.090	Cabo de Cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1KV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	MTS	32,00	R\$ 53,99	R\$ 1.727,68
6.7	37.04.280	Quadro de distribuição de enêrgia universal de sobrepor para 44 Disjuntores / 150A	UN	1,00	R\$ 828,83	R\$ 828,83
6.8	37.16.071	Sistema de Barramento Trifásico 100 a 2500 A	UN	1,00	R\$ 196,12	R\$ 196,12
6.9	37.13.900	Mini disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente 40 até 50A	UN	8,00	R\$ 69,69	R\$ 557,52
6.10	37.13.840	Mini disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente 10 até 32 A	UN	32,00	R\$ 44,73	R\$ 1.431,36
6.11	37.13.910	Mini disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente 125A	UN	2,00	R\$ 1.289,33	R\$ 2.578,66
6.12	38.19.030	Tubo de pvc corrugado linha leve, diametro de 25mm	MTS	350,00	R\$ 13,62	R\$ 4.767,00
6.13	39.21.060	Cabo de cobre 16mm ² , isolamento 0,6/1KV	MTS	180,00	R\$ 16,71	R\$ 3.007,80
6.14	39.03.170	Cabo de cobre 2,5mm ² , isolamento 0,6/1KV	MTS	2.970,00	R\$ 4,44	R\$ 13.186,80
6.15	39.03.174	Cabo de cobre 4mm ² , isolamento 0,6/1KV	MTS	380,00	R\$ 6,11	R\$ 2.321,80
6.16	40.04.450	Tomada 2P+T 10A, completa	UN	70,00	R\$ 21,70	R\$ 1.519,00
6.17	40.04.460	Tomada 2P+T 20A, completa	UN	16,00	R\$ 24,82	R\$ 397,12
6.18	40.05.020	Interruptor simples, com tecla simples e placa	UND	15,00	R\$ 20,29	R\$ 304,35
6.19	41.31.080	Luminária de LED quadrada de embutir , potência 12W	UN	119,00	R\$ 143,76	R\$ 17.107,44

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

Processo n.º 6126/2021

Tomada de Preço n.º 003/2021

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: INSTALAÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA A MULHER						
ENDEREÇO:		Av. Humberto de Campos, Nº 70, 1º Pavimento –Centro Alto – Ribeirão Pires - S.P.				
			REF:	CDHU 183 – OUT/2021 e SIURB Edif Jan/2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
6.20	40.04.090	Tomada RJ 11 para telefone	UN	20,00	R\$ 25,24	R\$ 504,80
6.21	40.04.096	Tomada RJ 45, para rede de dados	UN	20,00	R\$ 57,38	R\$ 1.147,60
6.22	39.18.126	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - Cat 6	MTS	810,00	R\$ 7,47	R\$ 6.050,70
6.23	39.11.190	Cabo telefônico CCE-APL, com 4 pares de 0,50mm	MTS	810,00	R\$ 7,09	R\$ 5.742,90
7		ILUMINAÇÃO EXTERNA				R\$ 41.112,98
7.1	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, 30mm	MTS	230,00	R\$ 8,91	R\$ 2.049,30
7.2	39.24.152	Cabo de Cobre flexível de 3 X 2,5mm² isolamento PP 70°C	MTS	290,00	R\$ 13,94	R\$ 4.042,60
7.3	41.12.210	Projeto LED modular de 150 a 200W, eficiência mínima de 125lm/W para uso externo	UN	8,00	R\$ 859,33	R\$ 6.874,64
7.4	41.10.430	Poste telecônico reto em aço SAE 1010 / 1020 galvanizado a fogo, altura 6mts	UN	7,00	R\$ 1.259,45	R\$ 8.816,15
7.5	41.10.080	Cruzeta reforçada em ferro galvanizado para fixação de 2 luminárias	UN	7,00	R\$ 490,79	R\$ 3.435,53
7.6	41.11.703	Luminária de LED retangular para poste de 14.160 até 17475 lm, eficiência mínima de 118 lm/W	UN	14,00	R\$ 1.135,34	R\$ 15.894,76
8		REVESTIMENTO PAREDE / PISO				R\$ 64.056,60
8.1	17.02.020	Chapisco	M2	36,24	R\$ 5,22	R\$ 189,17
8.2	17.02.120	Emboço comum	M2	36,24	R\$ 15,92	R\$ 576,94
8.3	17.02.220	Reboco	M2	36,24	R\$ 9,54	R\$ 345,73
8.4	S/C	Massa para baritagem em sala de Mamografia	M2	52,00	R\$ 64,91	R\$ 3.375,32
8.5	18.11.042	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	358,00	R\$ 77,26	R\$ 27.659,08
8.6	17.40.010	Reparos em piso de granilite - estucamento e polimento	M2	239,60	R\$ 32,19	R\$ 7.712,72
8.7	21.02.050	Revestimento vinílico em placas , espessura 2mm	M2	44,00	R\$ 116,54	R\$ 5.127,76
8.8	21.10.051	Rodapé de Polietileno , espessura 8cm	UN	452,00	R\$ 42,19	R\$ 19.069,88
9		PINTURA				R\$ 62.015,85
9.1	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	1.292,00	R\$ 12,38	R\$ 15.994,96
9.2	33.10.030	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	M2	1.486,00	R\$ 23,13	R\$ 34.371,18

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

Processo n.º 6126/2021

Tomada de Preço n.º 003/2021

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: INSTALAÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA A MULHER						
ENDEREÇO:		Av. Humberto de Campos, Nº 70, 1º Pavimento –Centro Alto – Ribeirão Pires - S.P.				
			REF:	CDHU 183 – OUT/2021 e SIURB Edif Jan/2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
9.3	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	245,00	R\$ 33,79	R\$ 8.278,55
9.4	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	98,89	R\$ 34,09	R\$ 3.371,16
10		AR CONDICIONADO (INFRA)				R\$ 37.402,44
10.1	37.13.840	Mini disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente 10 até 32 A	UN	24,00	R\$ 44,73	R\$ 1.073,52
10.2	39.03.174	Cabo de cobre 4mm2, isolamento 0,6/1KV	MTS	2.680,00	R\$ 6,11	R\$ 16.374,80
10.3	38.19.030	Tubo de pvc corrugado linha leve, diametro de 25mm	MTS	180,00	R\$ 13,62	R\$ 2.451,60
10.4	40.04.460	Tomada 2P+T 20A, completa	UN	24,00	R\$ 24,82	R\$ 595,68
10.5	43.20.130	Caixa de passagem para ar condicionado tipo split, com saída de dreno único na vertical	UN	24,00	R\$ 33,64	R\$ 807,36
10.6	46.01.020	Tubo de PVC rígido marron soldável diâmetro 25mm	MTS	140,00	R\$ 25,06	R\$ 3.508,40
10.7	46.27.080	Tubo de cobre flexível espessura 1/32" diâmetro de 3/8"	MTS	236,00	R\$ 26,08	R\$ 6.154,88
10.8	32.11.210	Isolamento térmico em polietileno expandido espessura 5mm para tubulação de 3/8	MTS	220,00	R\$ 9,85	R\$ 2.167,00
10.9	38.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve diâmetro 20mm	MTS	90,00	R\$ 13,36	R\$ 1.202,40
10.10	39.24.152	Cabo de cobre flexível de 3 X 2,5 PP	MTS	220,00	R\$ 13,94	R\$ 3.066,80
11		PARA RAIOS				R\$ 29.475,97
11.1	01.17.111	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1 (PARA RAIOS)	Unid	3,00	R\$ 862,69	R\$ 2.588,07
11.2	42.01.040	Captador tipo Franklin, h = 300mm	UN	1,00	R\$ 77,34	R\$ 77,34
11.3	42.04.060	Base para mastro, diametro de 2"	UN	1,00	R\$ 56,28	R\$ 56,28
11.4	42.04.120	Mastro simples galvanizado 2"	MTS	2,00	R\$ 85,96	R\$ 171,92
11.5	42.05.440	Barra condutora chata em alumínio de 7/8" X 1/8" , inclusive acessórios de fixação	MTS	349,00	R\$ 24,78	R\$ 8.648,22
11.6	42.01.086	Captor tipo aéreo, h= 300mm em alumínio	UN	10,00	R\$ 13,54	R\$ 135,40
11.7	39.04.080	Cabo de cobre nú , tempera mole, classe 2, de 50mm2	MTS	192,00	R\$ 60,54	R\$ 11.623,68
11.8	39.04.070	Cabo de cobre nú , tempera mole, classe 2, de 35mm2	MTS	67,00	R\$ 33,08	R\$ 2.216,36
11.9	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" 3 mts	UM	10,00	R\$ 138,70	R\$ 1.387,00

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

Processo n.º 6126/2021

Tomada de Preço n.º 003/2021

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: INSTALAÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA A MULHER						
ENDEREÇO:		Av. Humberto de Campos, Nº 70, 1º Pavimento –Centro Alto – Ribeirão Pires - S.P.				
			REF:	CDHU 183 – OUT/2021 e SIURB Edif Jan/2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11.10	42.05.310	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido	UN	10,00	R\$ 29,56	R\$ 295,60
11.11	42.05.300	Tampa de caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	UN	10,00	R\$ 41,25	R\$ 412,50
11.12	42.05.160	Conector cabo olhal/haste de 5/8	ÜN	20,00	R\$ 8,18	R\$ 163,60
11.13	42.05.120	Conector de emenda para cabo até 50mm2	Un	30,00	R\$ 24,95	R\$ 748,50
11.14	40.06.510	Condutele em PVC de 1"com tampa	UN	10,00	R\$ 35,43	R\$ 354,30
11.15	38.01.060	Tubo de PVC rígido 1"	MTS	20,00	R\$ 29,86	R\$ 597,20
12		ACESSÓRIOS				R\$ 13.739,08
12.1	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	UN	11,00	R\$ 72,01	R\$ 792,11
12.2	44.03.180	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	UN	23,00	R\$ 52,85	R\$ 1.215,55
12.3	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	UN	23,00	R\$ 38,11	R\$ 876,53
12.4	30.04.010	Revestimento em borracha sintética colorida de 5 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - assentamento argamassado	M2	20,80	R\$ 226,74	R\$ 4.716,19
12.5	30.04.020	Revestimento em borracha sintética colorida de 5 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado	M2	2,95	R\$ 146,14	R\$ 431,11
12.6	30.06.080	Placa de identificação em alumínio para WC, com desenho universal de acessibilidade	UN	5,00	R\$ 23,29	R\$ 116,45
12.7	30.06.010	Placa para sinalização tátil (início ou final) em braile para corrimão	UN	8,00	R\$ 13,25	R\$ 106,00
12.8	30.06.020	Placa para sinalização tátil (pavimento) em braile para corrimão	UM	8,00	R\$ 13,34	R\$ 106,72
12.9	30.06.132	Placa de sinalização tátil em polietileno, em braile, para identificação	UN	4,00	R\$ 17,39	R\$ 69,56
12.10	30.06.064	Sistema de alarme PNE, com indicação audiovisual, para pessoas com mobilidade reduzida	UN	3,00	R\$ 613,72	R\$ 1.841,16
12.11	24.03.320	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2"	M	19,25	R\$ 180,14	R\$ 3.467,70
13		SALA DE REUNIÃO				R\$ 19.935,82
13.1	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em aço	KG	1.060,00	R\$ 15,23	R\$ 16.143,80
13.2	S/C	Fornecimento e instalação de placa para mezanino tipo wall, 40 mm	M2	19,00	R\$ 199,58	R\$ 3.792,02

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

Processo n.º 6126/2021

Tomada de Preço n.º 003/2021

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

OBRA: INSTALAÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA A MULHER						
ENDEREÇO:		Av. Humberto de Campos, Nº 70, 1º Pavimento –Centro Alto – Ribeirão Pires - S.P.				
			REF:	CDHU 183 – OUT/2021 e SIURB Edif Jan/2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
14		FECHAMENTO ACESSO PRINCIPAL				R\$ 55.793,16
14.1	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em aço	KG	1.280,00	R\$ 15,23	R\$ 19.494,40
14.2	FDE14.01.060	Fechamento em vidro laminado 10mm 5+5 inclusive acessórios	M2	46,00	R\$ 583,80	R\$ 26.854,80
14.3	SINAPI 102181	Instalação de vidro temperado 10mm	M2	22,00	R\$ 375,30	R\$ 8.256,60
14.4	SINAPI102189	Jogo de ferragens para porta de vidro	UN	2,00	R\$ 219,74	R\$ 439,48
14.5	02.05.060	Montagem e desmontagem de andaime com altura até 10 metros	M	28,00	R\$ 9,22	R\$ 258,16
14.6	02.05.202	Andaime tubular , torre metálica 1,5m x 1,5m com piso metálico	M	28,00	R\$ 17,49	R\$ 489,72
15		COBERTURA AMBULÂNCIA				R\$ 12.384,01
15.1	15.03.140	Fornecimento e montagem de estrutura metálica tubular	KG	398,00	R\$ 15,82	R\$ 6.296,36
15.2	16.13.070	Telha em chapa de aço pintura epoxi, tipo sanduiche	M2	10,50	R\$ 280,13	R\$ 2.941,37
15.3	16.33.052	Calha, rufo,afins, em chapa galvanizada nº24	M	15,00	R\$ 122,15	R\$ 1.832,25
15.4	46.02.070	Tubo de pvc rígido branco, DN 100mm	M	16,00	R\$ 63,12	R\$ 1.009,92
15.5	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	9,00	R\$ 33,79	R\$ 304,11
16	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	310,00	R\$ 10,42	R\$ 3.229,32
VALOR PARCIAL:				R\$ 624.142,95		
			BDI: 25,00%	R\$ 156.035,74		
VALOR TOTAL:				R\$ 780.178,69		

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

Processo n.º 6126/2021

Tomada de Preço n.º 003/2021

ANEXO II - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	INSTALAÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA A MULHER														
	ENDEREÇO:	Av. Humberto de Campos, Nº 70, 1º Pavimento –Centro Alto – Ribeirão Pires - S.P.			CDHU 183 – OUT/2021 e SIURB Edif Jan/2021											
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR PARCIAL (SEM BDI)	VALOR TOTAL (COM BDI)	30 DIAS				60 DIAS				90 DIAS				TOTAL
				SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 39.029,69	R\$48.787,11													
				R\$ 48.787,11												R\$ 48.787,11
2	ALVENARIA	R\$ 2.267,21	R\$2.834,01													
				R\$ 2.834,01												R\$ 2.834,01
3	DIVISÓRIAS E FORRO	R\$ 64.806,66	R\$81.008,33													
				R\$ 40.504,17				R\$ 40.504,17								R\$ 81.008,33
4	ESQUADRIAS	R\$ 55.232,40	R\$69.040,50													
								R\$ 34.520,25				R\$ 34.520,25				R\$ 69.040,50
5	HIDRÁULICA	R\$ 43.607,05	R\$54.508,81													
				R\$ 27.254,41				R\$ 27.254,41								R\$ 54.508,81
6	ELÉTRICA / TELEFÔNIA / LÓGICA	R\$ 80.054,71	R\$100.068,39													
				R\$ 20.013,68				R\$ 40.027,36				R\$ 40.027,36				R\$ 100.068,39
7	ILUMINAÇÃO EXTERNA	R\$ 41.112,98	R\$51.391,23													
				R\$ 51.391,23												R\$ 51.391,23
8	REVESTIMENTO PISO / PAREDE	R\$ 64.056,60	R\$80.070,75													
								R\$ 40.035,38				R\$ 40.035,38				R\$ 80.070,75
9	PINTURA	R\$ 62.015,85	R\$77.519,81													
								R\$ 25.839,94				R\$ 51.679,87				R\$ 77.519,81
10	AR CONDICIONADO (INFRA)	R\$ 37.402,44	R\$46.753,05													
				R\$ 9.350,61				R\$ 18.701,22				R\$ 18.701,22				R\$ 46.753,05
11	PARA RAO	R\$ 29.475,97	R\$36.844,96													
				R\$ 18.422,48				R\$ 18.422,48								R\$ 36.844,96
12	ACESSÓRIOS	R\$ 13.739,08	R\$17.173,85													
								R\$ 3.434,77				R\$ 13.739,08				R\$ 17.173,85
13	SALA DE REUNIÃO	R\$ 19.935,82	R\$24.919,78													
				R\$ 14.951,87				R\$ 9.967,91								R\$ 24.919,78
14	FECHAMENTO ACESSO PRINCIPAL	R\$ 55.793,16	R\$69.741,45													
								R\$ 41.844,87				R\$ 27.896,58				R\$ 69.741,45
15	COBERTURA AMBULANCIA	R\$ 12.384,01	R\$15.480,01													
				R\$ 15.480,01												R\$ 15.480,01
16	LIMPEZA	R\$ 3.229,32	R\$4.036,65													
												R\$ 4.036,65				R\$ 4.036,65
TOTAL		R\$ 624.142,95	R\$ 780.178,69													
DESEMBOLSO MENSAL				R\$ 248.989,57				R\$ 300.552,74				R\$ 230.636,38				R\$ 780.178,69