

		ELABORADO:	SECRETARIA DE OBRAS		
		LOCAL:	Diversos Logradouros - Centro, Ribeirão Pires - SP. 09400-200		
		OBRA:	MANUTENÇÃO, ADEQUAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA CENTRAL DE RIBEIRÃO PIRES		
		TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI SET/2025		DNIT SICRO JUL/2025
			SIURB INFRA JUL/25		
			SIURB EDIF JUL/25		
			CDHU 199 AGO/25		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	DATA BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	BDI	PREÇO UNITARIO C/BDI	PREÇO TOTAL
------	--------	-----------	--------	------------------------	---------	------	----------------	-------------	-----	----------------------	-------------

MANUTENÇÃO / REVITALIZAÇÃO DA RUA EUCLIDES DA CUNHA E TRECHO DA RUA CAPITÃO JOSÉ GALLO E SERVIÇOS COMPLEMENTARES - LOTE 2

1 - CANTEIRO DE OBRA E SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1	CDHU	2025/08	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	4,50					
1.2	CDHU	2025/08	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	3,00					
1.3	CDHU	2025/08	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	3,00					
1.4	CDHU	2025/08	02.10.040	Locação de rede de canalização	M	3,00					
1.5	CDHU	2025/08	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	1106,51					
1.6	SICRO	2025/07	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	1440,00					
1.7	SICRO	2025/07	5213841	Dispositivo de direcionamento ou bloqueio tipo tela plástica com suporte móvel afixado em bloco de concreto - confecção	m²	180,00					

SUBTOTAL =

2 - DEMOLIÇÃO E RETIRADAS PARA A MANUTENÇÃO DE VIÁRIO EXISTENTE

2.1	CDHU	2025/08	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	432,00					
2.2	CDHU	2025/08	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	26,18					
2.3	CDHU	2025/08	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	8,47					
2.4	CDHU	2025/08	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	1,89					
2.5	CDHU	2025/08	04.40.050	Retirada manual de paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M2	430,51					
2.6	CDHU	2025/08	04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	3,00					
2.7	CDHU	2025/08	04.21.140	Remoção de poste metálico	UN	15,00					
2.8	CDHU	2025/08	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M2	408,09					
2.9	CDHU	2025/08	03.07.050	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M2	2798,54					
2.10	CDHU	2025/08	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	247,10					
2.11	CDHU	2025/08	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores a 3° km até o 5° km	M3	52,36					
2.12	CDHU	2025/08	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores a 10° km até o 15° km	M3	194,74					
2.13	CDHU	2025/08	05.09.006	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	T	378,76					

SUBTOTAL =

ELABORADO:		SECRETARIA DE OBRAS	
LOCAL:		Diversos Logradouros - Centro, Ribeirão Pires - SP. 09400-200	
OBRA:		MANUTENÇÃO, ADEQUAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA CENTRAL DE RIBEIRÃO PIRES	
TABELAS DE REFERÊNCIA:		SINAPI SET/2025	DNIT SICRO JUL/2025
		SIURB INFRA JUL/25	
		SIURB EDIF JUL/25	
		CDHU 199 AGO/25	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	DATA BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	BDI	PREÇO UNITARIO C/BDI	PREÇO TOTAL
------	--------	-----------	--------	------------------------	---------	------	----------------	-------------	-----	----------------------	-------------

3 - MANUTENÇÃO DE GUIAS, SARJETAS E SARJETÃO

GUIA, SARJETA E SARJETÃO

3.1	CDHU	2025/08	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	298,42					
3.2	CDHU	2025/08	54.06.100	Base em concreto com fck de 20 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	M3	23,60					
3.3	CDHU	2025/08	54.06.020	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	146,05					
3.4	CDHU	2025/08	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	200,95					
3.5	CDHU	2025/08	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M3	23,42					

SUBTOTAL =

MANUTENÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE CALÇAMENTO E PASSEIO PÚBLICO

3.6	CDHU	2025/08	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	750,02					
3.7	CDHU	2025/08	54.01.210	Base de brita graduada	M3	75,00					
3.8	CDHU	2025/08	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	750,02					
3.9	SINAPI	2025/09	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	22,95					

SUBTOTAL =

MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE

3.10	CDHU	2025/08	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	289,78					
3.11	SICRO	2025/07	4011562	Geogrelha bidirecional com resistência à tração de 30 kN/m - deformação < 5% - malha de 36 x 34 mm - para reforço de base granular	m²	1689,05					
3.12	CDHU	2025/08	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	289,78					
3.13	CDHU	2025/08	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	3378,10					
3.14	INFRA	2025/06	05-025-002	INA.01 - BASE DE BINDER DENSO (SEM TRANSPORTE)	M3	55,97					
3.15	INFRA	2025/06	05-099-002	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) E/OU DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE CAP, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS,	M3	57,96					
3.16	INFRA	2025/06	05-079-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	113,93					
3.17	INFRA	2025/06	05-079-007	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	4785,06					
3.18	INFRA	2025/06	05-096-000	INA.01 - REVESTIMENTO DE MISTURA ASFÁLTICA TIPO "GAP GRADED" COM POLÍMERO (SEM TRANSPORTE)	M3	67,56					
3.19	INFRA	2025/06	05-078-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	67,56					
3.20	INFRA	2025/06	05-078-007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	2837,52					

SUBTOTAL =

		ELABORADO:	SECRETARIA DE OBRAS		
		LOCAL:	Diversos Logradouros - Centro, Ribeirão Pires - SP. 09400-200		
		OBRA:	MANUTENÇÃO, ADEQUAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA CENTRAL DE RIBEIRÃO PIRES		
		TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI SET/2025		DNIT SICRO JUL/2025
			SIURB INFRA JUL/25		
			SIURB EDIF JUL/25		
			CDHU 199 AGO/25		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	DATA BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	BDI	PREÇO UNITARIO C/BDI	PREÇO TOTAL
------	--------	-----------	--------	------------------------	---------	------	----------------	-------------	-----	----------------------	-------------

SUBSTITUIÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE DRENAGEM EXISTENTE

3.21	CDHU	2025/08	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M3	6,63					
3.22	CDHU	2025/08	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,17					
3.23	CDHU	2025/08	46.12.300	Tubo de concreto (PA-2), DN= 500mm	M	3,00					
3.24	CDHU	2025/08	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UN	1,00					
3.25	CDHU	2025/08	49.12.110	Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSP	UN	1,00					
3.26	CDHU	2025/08	49.12.120	Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	M	0,60					
3.27	CDHU	2025/08	49.06.420	Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe D 400 (ruptura> 400 kN)	UN	1,00					
3.28	CDHU	2025/08	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	M3	4,61					
3.29	CDHU	2025/08	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1 km	M3	2,63					
3.30	CDHU	2025/08	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10° km até o 15° km	M3	2,63					
3.31	CDHU	2025/08	05.09.007	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	M3	2,63					

SUBTOTAL =

4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA A SUBSTITUIÇÃO E ADEQUAÇÃO DE PAISAGISMO, MOBILIÁRIO URBANO, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO PÚBLICA

PAISAGISMO

4.1	INFRA	2025/06	05-016-000	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS PARA JARDIM 7 X 11 X 100CM (IE-3)	M	76,00					
4.2	CDHU	2025/08	34.01.020	Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento (jardins e canteiros)	M2	266,85					
4.3	EDIF	2025/06	18-003-007	GRAMA PRETA (OPHIPOGUM JAPONICUS) - 36 MUDAS POR M2	M2	266,85					
4.4	CDHU	2025/08	32.06.120	Argila expandida	M3	4,45					
4.5	COMPOSIÇÃO	2025/04	COMP.03	SEIXO ROLADO BRANCO N°1	M3	5,08					
4.6	COTAÇÃO	2025/02	COT.05	ARVORES FRUTÍFERAS NATIVAS VARIADAS	UNID	26,00					
4.7	CDHU	2025/08	34.03.020	Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m	UN	8,00					
4.8	COTAÇÃO	2025/02	COT.04	VASO GRANDE	UNID	17,00					

SUBTOTAL =

MOBILIÁRIO URBANO

4.9	COTAÇÃO	2025/02	COT.01	Lixeira 70cm 94litros - Madeira Plástica	UNID	15,00					
-----	---------	---------	--------	--	------	-------	--	--	--	--	--

		ELABORADO:	SECRETARIA DE OBRAS			
		LOCAL:	Diversos Logradouros - Centro, Ribeirão Pires - SP. 09400-200			
		OBRA:	MANUTENÇÃO, ADEQUAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA CENTRAL DE RIBEIRÃO PIRES			
		TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI SET/2025		DNIT SICRO JUL/2025	
			SIURB INFRA JUL/25			
			SIURB EDIF JUL/25			
			CDHU 199 AGO/25			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	DATA BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	BDI	PREÇO UNITARIO C/BDI	PREÇO TOTAL
4.10	CDHU	2025/08	35.07.060	Mastro para bandeira galvanizado, h= 9,00 m	UN	25,00					

SUBTOTAL =

SINALIZAÇÃO

4.11	COMPOSIÇÃO	2025/04	COMP.02	Balizador em Aço Carbono, Diâmetro de 4"	UNID	67,00					
4.12	CDHU	2025/08	70.05.002	Botoeira sonora para deficientes visuais	UN	2,00					
4.13	CDHU	2025/08	70.05.011	Grupo focal para pedestre com lâmpada LED e contador regressivo	UN	2,00					
4.14	CDHU	2025/08	70.05.020	Grupo focal veicular com lâmpada LED, com anteparo e suportes de fixação	UN	1,00					
4.15	CDHU	2025/08	70.04.007	Coluna semaforica simples 101 mm x 6 m	UN	2,00					
4.16	COMPOSIÇÃO	2025/01	COMP.04	CONTROLADORA - 8 FASES	UNID	1,00					
4.17	SICRO	2025/07	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	831,30					
4.18	SICRO	2025/07	5214005	Pintura de faixa com termoplástico em alto relevo tipo III por extrusão - relevo simples com base	m²	294,05					
4.19	SICRO	2025/07	5213409	Pintura de setas e zebraos com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm	m²	74,82					
4.20	CDHU	2025/08	70.06.020	Tachão tipo I bidirecional refletivo	UN	85,00					
4.21	CDHU	2025/08	70.06.012	Tacha tipo I monodirecional refletiva	UN	366,00					
4.22	SICRO	2025/07	5213486	Placa em alumínio composto, espessura de 3,0 mm, modulada, aérea - película retrorrefletiva tipo I + III - fornecimento e implantação	m²	11,46					
4.23	SICRO	2025/07	5213351	Suporte polimérico ecológico maciço colapsível D = 6,5 cm para placa de sinalização - fornecimento e implantação	un	2,00					
4.24	COTAÇÃO	2025/01	COT.02	TOTEM DE MONITORAMENTO	UNID	1,00					

SUBTOTAL =

ILUMINAÇÃO

4.25	CDHU	2025/08	41.10.430	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 6,00 m	UN	8,00					
4.26	COMPOSIÇÃO	2024/02	COMP.01	Suporte tubular de fixação em poste para 3 luminária tipo pétala	UNID	8,00					
4.27	CDHU	2025/08	41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 18000 lm, eficiência mínima 180 lm/W - potência de 100 W	UN	8,00					
4.28	CDHU	2025/08	41.11.116	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 5000 a 5500 lm - potência de 50W	UN	16,00					
4.29	CDHU	2025/08	39.24.154	Cabo de cobre flexível de 3 x 6 mm², isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	200,00					
4.30	CDHU	2025/08	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	24,00					
4.31	CDHU	2025/08	42.05.190	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	UN	8,00					

	ELABORADO:	SECRETARIA DE OBRAS		
	LOCAL:	Diversos Logradouros - Centro, Ribeirão Pires - SP. 09400-200		
	OBRA:	MANUTENÇÃO, ADEQUAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA CENTRAL DE RIBEIRÃO PIRES		
	TABELAS DE REFERÊNCIA:		SINAPI SET/2025	DNIT SICRO JUL/2025
			SIURB INFRA JUL/25	
		SIURB EDIF JUL/25		
		CDHU 199 AGO/25		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	DATA BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	BDI	PREÇO UNITARIO C/BDI	PREÇO TOTAL
4.32	CDHU	2025/08	42.05.140	Conector olhal cabo/haste de 3/4"	UN	8,00					
4.33	CDHU	2025/08	39.04.080	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 50 mm²	M	50,00					
SUBTOTAL =											
TOTAL LOTE 02=											
TOTAL GERAL LOTE 1 + LOTE 2 =											