PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS
São Carlos, Capital da Tecnologia
Secretaria Municipal de Gestão da Cidade e Infraestrutura

ASSUNTO:	**PLANILHA ESTIMATIVA DE CUSTOS**	**B.D.I.:**	**0,00%**
OBRA:	**OBRAS DE REFORMA, MANUTENÇÃO E MELHORAMENTOS NO "PARQUE MUNICIPAL VERALDO SBAMPATO – PARQUE DO BICÃO.**		
LOCAL:	**RUA CÍCERO SOARES RIBEIRO, JARDIM BICÃO - SÃO CARLOS-SP.**		

Ref.	Cod.	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
		1.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**-**
SIURB-EDIF	20004042	1.1.1.	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	UN	3,00			-
CDHU	02.08.020	1.1.2.	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	10,00			-
		1.2.	**A - REFORMA DO PASSEIO EM PEDRA PORTUGUESA**					**-**
SINAPI	98524	1.2.1.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	400,00			-
CDHU	05.10.023	1.2.2.	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 5° KM ATÉ O 10° KM	M3	40,00			-
FDE	01.06.001	1.2.3.	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	400,00			-
FDE	16.02.023	1.2.4.	PAVIMENTACAO DE PEDRA MOSAICO PORTUGUES 2 COR/SOBRE BASE AREIA GROSSA	M2	400,00			-
		1.3.	**B - NOVO TRECHO PISTA DE COOPER (CIMENTADO)**					**-**
SINAPI	98524	1.3.1.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	362,00			-
CDHU	05.10.023	1.3.2.	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 5° KM ATÉ O 10° KM	M3	36,20			-
CDHU	02.10.060	1.3.3.	LOCAÇÃO DE VIAS, CALÇADAS, TANQUES E LAGOAS	M2	362,00			-
FDE	01.06.001	1.3.4.	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	362,00			-
CDHU	54.01.210	1.3.5.	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	18,10			-
SINAPI	94993	1.3.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	362,00			-
		1.4.	**C - REFORMA DA PISTA DE COOPER EXISTENTE (CIMENTADO)**					**-**
SINAPI	104790	1.4.1.	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	10,00			-
CDHU	05.08.060	1.4.2.	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 3° KM ATÉ O 5° KM	M3	10,00			-
FDE	01.06.001	1.4.3.	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	100,00			-
CDHU	54.01.210	1.4.4.	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	5,00			-
SINAPI	94993	1.4.5.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	100,00			-
		1.5.	**D - ILUMINAÇÃO (LED)**					**-**
CDHU	01.17.111	1.5.1.	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM FORMATO A1	UN	4,00			-
CDHU	38.13.020	1.5.2.	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 50 MM, COM ACESSÓRIOS	M	1.000,00			-
CDHU	38.13.030	1.5.3.	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 75 MM, COM ACESSÓRIOS	M	400,00			-
SIURB-EDIF	9005068	1.5.4.	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 20X20CM	UN	42,00			-
CDHU	06.02.020	1.5.5.	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M	M3	84,00			-
CDHU	06.11.040	1.5.6.	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M3	84,00			-
SIURB-EDIF	9001055	1.5.7.	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 21 À 23KVA	UN	1,00			-
SINAPI	101875	1.5.8.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00			-
CDHU	41.10.500	1.5.9.	POSTE TELECÔNICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO, ALTURA DE 4,00 M	UN	26,00			-

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS
São Carlos, Capital da Tecnologia
Secretaria Municipal de Gestão da Cidade e Infraestrutura

ASSUNTO:	**PLANILHA ESTIMATIVA DE CUSTOS**	**B.D.I.:**	**0,00%**
OBRA:	**OBRAS DE REFORMA, MANUTENÇÃO E MELHORAMENTOS NO "PARQUE MUNICIPAL VERALDO SBAMPATO – PARQUE DO BICÃO.**		
LOCAL:	**RUA CÍCERO SOARES RIBEIRO, JARDIM BICÃO - SÃO CARLOS-SP.**		

Ref.	Cod.	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
CDHU	41.10.340	1.5.10.	POSTE TELECÔNICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO, ALTURA DE 8,00 M	UN	15,00			-
CDHU	41.11.440	1.5.11.	SUPORTE TUBULAR DE FIXAÇÃO EM POSTE PARA 1 LUMINÁRIA TIPO PÉTALA	UN	26,00			-
CDHU	41.11.450	1.5.12.	SUPORTE TUBULAR DE FIXAÇÃO EM POSTE PARA 2 LUMINÁRIAS TIPO PÉTALA	UN	15,00			-
CDHU	41.11.721	1.5.13.	LUMINÁRIA PÚBLICA LED RETANGULAR PARA POSTE, FLUXO LUMINOSO DE 6250 A 6674 LM, EFICIÊNCIA MÍNIMA 113 LM/W - POTÊNCIA 40 W/59 W	UN	56,00			-
CDHU	39.02.020	1.5.14.	CABO DE COBRE DE 4 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	3.500,00			-
CDHU	40.11.010	1.5.15.	RELÉ FOTOELÉTRICO 50/60 HZ, 110/220 V, 1200 VA, COMPLETO	UN	5,00			-
CDHU	37.13.630	1.5.16.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A	UN	8,00			-
CDHU	37.13.640	1.5.17.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A	UN	4,00			-
		1.6	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					**-**
FDE	16.03.006	1.6.1	GRAMA SÃO CARLOS EM PLACAS	M2	250,00			-
SINAPI	99814	1.6.2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	400,00			-
								-

REFERÊNCIA: CDHU 02-2026, SINAPI 04-2026, SIURB EDIF 01-2026, FDE 01-2026

COMPOSIÇÃO DO B.D.I. (ACORDÃO 2622/2013-TCU)	
ÍTEM COMPONENTE	**VALOR %**
Administração Central	
Seguro e Garantia	
Risco	
Despesas financeiras	
Lucro	
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	
Tributos (ISSQN)	
Tributos (CPRB - 0% ou 4,5% - Desoneração)	
Valor total do B.D.I.	**0,00%**

São Carlos, xxx de xxxxx de 20xx

Luiz Joaquim de Alencar Junior
CREA-SP: 5069708400