

ASSUNTO:	PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO						
OBRA:	LIMPEZA DE TERRENO; DEMOLIÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO; DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE GUIAS/SARJETAS.						
LOCAL:	RUA JULIANO PAROLLO, PARQUE INDUSTRIAL, SÃO CARLOS - SP						
						BDI:	26,75%
						FONTE:	SINAPI / CDHU / DER / SIURB (Infra)

PLANILHA DE SERVIÇOS E CUSTOS

ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇOS			
						CUSTO UNIT. SEM BDI	CUSTO UNIT. COM BDI	SUB-TOTAL COM BDI	TOTAL DO ITEM
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 22.994,80
1.1	Composição	001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	R\$ 335,90	R\$ 425,75	R\$ 2.554,50	
1.2	CDHU	02.02.150	Locação de container	unid. x mês	1,00	R\$ 574,37	R\$ 728,01	R\$ 728,01	
1.3	Composição	002	Sinalização de trânsito	m	100,00	R\$ 3,37	R\$ 4,27	R\$ 427,00	
1.4	Composição	003	Serviços topográficos para pavimentação, incluindo notas e acompanhamento de greide	m²	1.698,16	R\$ 0,52	R\$ 0,66	R\$ 1.120,79	
1.5	Composição	004	Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal, utilizando motoniveladora	m²	2.965,46	R\$ 0,49	R\$ 0,62	R\$ 1.838,59	
1.6	SINAPI	100976	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 18 m³ - Carga com pá carregadeira e edescarga livre	m³	533,78	R\$ 7,05	R\$ 8,94	R\$ 4.772,02	
1.7	SINAPI	95877	Transporte com caminhão basculante de 18 m³, em vias urbanas e pavimentadas , DMT até 30 Km	m³ x Km	5.337,83	R\$ 1,53	R\$ 1,94	R\$ 10.355,39	
1.8	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6,00 m³ - carga com escavadeira hidráulica e descarga livre	m³	30,00	R\$ 7,61	R\$ 9,65	R\$ 289,50	
1.9	SINAPI	97914	Transporte com caminhão basculante de 6,00 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	m³ x Km	300,00	R\$ 2,39	R\$ 3,03	R\$ 909,00	
2. DEMOLIÇÃO DE GUIA/SARJETA E PASSEIO PÚBLICO (FORA DO PADRÃO MUNICIPAL)									R\$ 6.197,59
3.1.1	CDHU	03.01.250	Demolição mecanizada de piso em concreto (passeio e guia/sarjetas existentes) inclusive fragmentação e acomodação do material	m²	182,40	R\$ 24,48	R\$ 31,03	R\$ 5.659,87	
3.1.2	SINAPI	100982	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10,00 m³, carga com escavadeira hidráulica, descarga livre	m³	18,24	R\$ 6,53	R\$ 8,28	R\$ 151,03	
3.1.3	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante de 10,00 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30,00 Km	m³ x Km	182,40	R\$ 1,67	R\$ 2,12	R\$ 386,69	
3. EXECUÇÃO DE GUIAS / SARJETAS									R\$ 25.261,65
2.4.1	SINAPI	94273	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré - fabricado, dimensões 100X15X13X30 CM (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário)	m	381,00	R\$ 44,98	R\$ 57,01	R\$ 21.720,81	



Prefeitura de
SÃO CARLOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE
OBRAS PÚBLICAS

ASSUNTO:	PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO						
OBRA:	LIMPEZA DE TERRENO; DEMOLIÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO; DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE GUIAS/SARJETAS.						BDI: 26,75%
LOCAL:	RUA JULIANO PAROLLO, PARQUE INDUSTRIAL, SÃO CARLOS - SP						FONTE: SINAPI / CDHU / DER / SIURB (Infra)

PLANILHA DE SERVIÇOS E CUSTOS

ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇOS			
						CUSTO UNIT. SEM BDI	CUSTO UNIT. COM BDI	SUB-TOTAL COM BDI	TOTAL DO ITEM
2.4.2	SINAPI	94274	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré - fabricado, dimensões 100X15X13X30 CM (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário)	m	57,00	R\$ 49,01	R\$ 62,12	R\$ 3.540,84	
4. SERVIÇOS COMPLEMENTARES									R\$ 1.215,00
5.1	SINAPI	99814	Limpeza final de obra	m²	500,00	R\$ 1,92	R\$ 2,43	R\$ 1.215,00	
TOTAL GERAL									R\$ 55.669,04

ORÇAMENTO: MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS

REFERÊNCIAS: SINAPI-SP 12/2021; CDHU BOLETIM 184 (11/2021); SIURB (Infra) 07/2021; TPU DER 12/2021 - DESONERADO

COMPOSIÇÃO DO B.D.I.	
ITEM COMPONENTE	VALOR %
Administração Central	4,01%
Seguro e Garantia	0,40%
Risco	0,56%
Despesas Financeiras	1,11%
Lucro	7,30%
PIS, COFINS, ISSQN, Contribuição Previdenciária	10,15%
Valor total do B.D.I.	26,75%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

São Carlos, 15 de fevereiro de 2022

Mário Henrique Dias Pelissari
Engenheiro civil - SMOP