



**Prefeitura Municipal de Birigui**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**  
CNPJ 46.151.718/0001-80

Secretaria de Obras

OBRA: REFORMA DO PISO DO PÁTIO DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
LOCAL: ROBERTO CLARK, Nº 543  
BAIRRO: CENTRO  
CIDADE: BIRIGUI - SP

BDI	27,35%
-----	--------

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
TABELA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO C/ BDI	PREÇO TOTAL
		<b>1</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					
SINAPI	98528	1.1	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_ 05/2018	UN	1,00	R\$ 269,51	R\$ 343,22	R\$ 343,22
CDHU	03.01.250	1.2	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	176,24	R\$ 29,03	R\$ 36,97	R\$ 6.515,59
CDHU	05.07.040	1.3	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	32,51	R\$ 92,77	R\$ 118,14	R\$ 3.840,73
							Sub-total	R\$ 10.699,54
		<b>2</b>	<b>ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO</b>					
CDHU	46.02.050	2.1	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	M	2,00	R\$ 42,91	R\$ 54,65	R\$ 109,30
CDHU	46.02.070	2.2	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	36,00	R\$ 72,31	R\$ 92,09	R\$ 3.315,24
SINAPI	103007	2.3	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 0,5 M. AF_ 08/2021	UN	2,00	R\$ 1.053,79	R\$ 1.342,00	R\$ 2.684,00
SINAPI	97897	2.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_ 12/2020	UN	3,00	R\$ 405,08	R\$ 515,87	R\$ 1.547,61
SINAPI	93358	2.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	4,61	R\$ 93,79	R\$ 119,44	R\$ 550,62
SINAPI	96995	2.6	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	M3	4,88	R\$ 56,87	R\$ 72,42	R\$ 353,41
							Sub-total	R\$ 8.560,18
		<b>3</b>	<b>PISOS</b>					
CDHU	54.01.010	3.2	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	176,24	R\$ 4,06	R\$ 5,17	R\$ 911,16
CDHU	11.18.040	3.3	Lastro de pedra britada	M3	5,29	R\$ 167,47	R\$ 213,27	R\$ 1.128,20
CDHU	11.18.060	3.4	Lona plástica	M2	176,24	R\$ 3,62	R\$ 4,61	R\$ 812,47
CDHU	10.02.020	3.5	Armadura em tela soldada de aço	KG	387,73	R\$ 14,47	R\$ 18,43	R\$ 7.145,86
CDHU	17.05.070	3.6	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	M3	17,62	R\$ 870,59	R\$ 1.108,70	R\$ 19.535,29
							Sub-total	R\$ 29.532,98
							TOTAL	R\$ 48.792,70

(Quarenta e Oito Mil Setecentos e Noventa e Dois Reais e Setenta Centavos)

Fontes: SINAPI jan/2023 e Boletim CPOS 188 com desoneração

Birigui, 27 de fevereiro de 2023.

DANIEL NOZOMU HAZASKI  
Engenheiro Civil  
CREA: 5069273022-SP

Engª THIEMY BARBIERI JORGE  
Diretora de Obras

ROGÉRIO VENÍCIUS COSTA FERNANDES  
Secretário de Obras

SILVANA CAETANO GOMES LEAL MILANI  
Secretária de Assistência Social