



## Prefeitura Municipal de Birigui

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 46.151.718/0001-80

Secretaria de Obras

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO : EXECUÇÃO DE SARJETÕES EM CONCRETO ARMADO

LOCAL : DIVERSAS RUAS DOS BAIRROS; JARDIM N.S. DE FÁTIMA E VILA GIAMPIETRO

REF.	ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT. S/ BDI	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI
<b>1.0</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
CDHU	1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	2,50	m <sup>2</sup>	R\$ 913,45	R\$ 2.283,63	R\$ 2.854,54
<b>SUBTOTAL:</b>							<b>R\$ 2.283,63</b>	<b>R\$ 2.854,54</b>
<b>2.0</b>		<b>SARJETÕES</b>						
CDHU	2.1	07.01.060	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	228,81	m <sup>3</sup>	R\$ 26,15	R\$ 5.983,43	R\$ 7.479,29
CDHU	2.2	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	1.144,06	m <sup>2</sup>	R\$ 3,44	R\$ 3.935,57	R\$ 4.919,46
CDHU	2.3	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	326,96	m <sup>2</sup>	R\$ 91,67	R\$ 29.972,42	R\$ 37.465,53
CDHU	2.4	11.18.040	Lastro de pedra britada	34,32	m <sup>3</sup>	R\$ 189,71	R\$ 6.511,19	R\$ 8.138,99
SINAPI	2.5	7155	Tela de aço soldada nervurada CA-60, Q-138, (2,20 kg/m <sup>2</sup> ), diâmetro do fio = 4,2 mm, largura = 2,45 X 120 m de comprimento, espaçamento da malha = 10 X 10 cm	1.144,06	m <sup>2</sup>	R\$ 16,41	R\$ 18.774,02	R\$ 23.467,53
CDHU	2.6	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPA	194,49	m <sup>3</sup>	R\$ 452,66	R\$ 88.037,93	R\$ 110.047,41
CDHU	2.7	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	194,49	m <sup>3</sup>	R\$ 74,40	R\$ 14.470,07	R\$ 18.087,59
<b>SUBTOTAL:</b>							<b>R\$ 167.684,63</b>	<b>R\$ 209.605,79</b>
<b>3.0</b>		<b>GUIAS E SARJETAS</b>						
SINAPI	3.1	94281	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 15 cm altura. AF_06/2016	153,00	m	R\$ 56,67	R\$ 8.670,51	R\$ 10.838,14
<b>SUBTOTAL:</b>							<b>R\$ 8.670,51</b>	<b>R\$ 10.838,14</b>
<b>BDI = 25,00%</b>							<b>TOTAL S/ BDI</b>	<b>TOTAL C/ BDI</b>
							<b>R\$ 178.638,77</b>	<b>R\$ 223.298,47</b>

**"DUZENTOS E VINTE E TRÊS MIL, DUZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS"**

Birigui, 11 de março de 2.024

Fonte de Pesquisa Utilizada:

CDHU - 192 - DESONERADO

SINAPI - 12/2.023 - DESONERADO

Fernanda Scardovelli de Almeida  
Engenheira Civil  
CREA: 5070799336

Engº. Alexandre José Sabino Lasila  
Secretário Municipal de Obras