



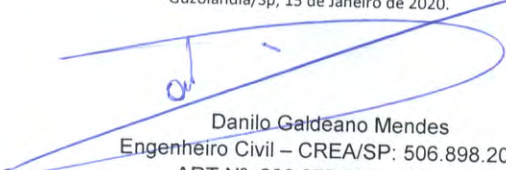
# Prefeitura Municipal de Guzolândia

"Paço Municipal Prefeito Antonio Pereira de Carvalho"

ESTADO DE SÃO PAULO

Município de Guzolândia					
Obra: Construção de Ponte sobre o Córrego Guara					
ITÉM	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	Quantidade	VALOR UNIT	Valor Total
1.00	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.01	Projeto executivo estrutural completo	unid	1,00	3.992,58	R\$ 3.992,58
1.03	Limpeza do terreno com destocamento	m <sup>2</sup>	112,00	0,27	R\$ 30,24
1.05	Locação da Obra	m <sup>2</sup>	112,00	7,71	R\$ 863,52
	Preço Total de Etapa				R\$ 4.886,34
2.00	<b>MOVIMENTO DE TERRAS</b>				
2.01	Escavação mecanica p/ obras (cabeceiras)	m <sup>3</sup>	112,00	10,25	R\$ 1.148,49
	Preço Total de Etapa				R\$ 1.148,49
3.00	<b>INFRA ESTRUTURA</b>				
3.01	Estacas de concreto pré mold cap 20t 17 x 17 cm	m	140,00	75,09	R\$ 10.513,26
3.02	Mobilização e desmob. de bate estacas	unid.	1,00	5.201,05	R\$ 5.201,05
3.03	Concreto fck 20 Mpa	m <sup>3</sup>	15,48	360,00	R\$ 5.572,80
3.04	Forma de madeira comum	m <sup>2</sup>	44,16	76,93	R\$ 3.397,23
3.05	Aço CA 50	kg	1236,71	6,97	R\$ 8.621,58
3.06	3.6 - Bombeamento de concreto	m <sup>3</sup>	15,48	43,14	R\$ 667,81
	Preço Total de Etapa				R\$ 33.973,72
4.00	<b>MESO - ESTRUTURA</b>				
4.01	Concreto fck 20 Mpa	m <sup>3</sup>	28,30	360,00	R\$ 10.186,20
4.02	Forma de madeira comum	m <sup>2</sup>	197,8	76,94	R\$ 15.218,73
4.03	Aço CA 50	kg	3038,51	6,97	R\$ 21.182,71
4.04	Aparelho de apoio de neoprene fretado	dm3	32	63,33	R\$ 2.026,48
4.05	Bombeamento de concreto	m <sup>3</sup>	28,30	43,14	R\$ 1.220,65
	Preço Total de Etapa				R\$ 49.834,77
5.00	<b>SUPER - ESTRUTURA</b>				
5.01	Concreto fck 20 Mpa	m <sup>3</sup>	12,6	360,00	R\$ 4.536,00
5.02	Forma de madeira comum	m <sup>2</sup>	34,80	76,94	R\$ 2.677,51
5.03	Cimbramento de passagem	m <sup>3</sup>	140,00	34,73	R\$ 4.862,52
5.04	Aço CA 50	kg	2483,00	6,97	R\$ 17.310,02
5.05	Bombeamento de concreto	m <sup>3</sup>	12,6	43,14	R\$ 543,56
	Preço Total de Etapa				R\$ 29.929,62
6.00	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
6.01	Guarda corpo p/ pilares de concreto e tubos galv 2"	m	12,00	282,51	R\$ 3.390,12
	Preço Total de Etapa				R\$ 3.390,12
	<b>Total da Obra</b>				<b>R\$ 123.163,06</b>

Guzolândia/Sp, 15 de Janeiro de 2020.

  
Danilo Galdeano Mendes  
Engenheiro Civil - CREA/SP: 506.898.209-0  
ART N°. 280.272.3020.0027.467