



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACINHA
CNPJ 46.478.053/0001-13
Rua São Luiz, 242 – Telefone: (18) 3583-1321
E-mails: prefeitura@rinopolis.sp.gov.br | gabinete@rinopolis.sp.gov.br

Obra: CONSTRUÇÃO DE PONTE SOBRE O CÓRREGO BALIZA

Local: ESTRADA MUNICIPAL - ÁREA RURAL - PRACINHA/SP

Data: 07/03/2023

Referência/Data Base: DER - 31/12/22 (DESONERADA) - Versão: A

Referência/Data Base: CDHU 188 - DEZ/22 (Com Desoneração)

B.D.I.-%:	27,65%
------------------	---------------

PLANILHA ORÇAMENTARIA								
nº	item	Ref.	Descrição do serviço	Uni.	Quant.	Preço s/ BDI	Preço c/ BDI	Total
1. SERVIÇO PRELIMINARES								
1.1	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	7,00	R\$ 913,43	R\$ 1.165,99	R\$ 8.161,95
1.2	02.02.120	CDHU	Locação de container tipo alojamento - área mínima de 13,80 m²	UNMES	7,00	R\$ 794,58	R\$ 1.014,28	R\$ 7.099,97
1.3	02.10.020	CDHU	Locação de obra de edificação	M2	126,00	R\$ 15,61	R\$ 19,93	R\$ 2.510,70
1.4	28.08.01.01.99	DER	CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA INSTITUCIONAL	m2	18,00	R\$ 313,99	R\$ 313,99	R\$ 5.651,82
1.5	01.17.051	CDHU	Projeto executivo de estrutura em formato A1	UN	3,00	R\$ 1.988,49	R\$ 2.538,31	R\$ 7.614,92
Subtotal								R\$ 31.039,36
2. ESCAVAÇÕES E TERRAPLANAGEM								
2.1	22.02.01.99	DER	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2ª CATEGORIA	m3	224,00	R\$ 12,18	R\$ 12,18	R\$ 2.728,32
2.2	24.09.07.02.99	DER	GABIAO TP.COLCHAO,ZN90/AL10,NBR 8964,ESP.30CM,REVEST.POLIM.ABRAS.MENOR QUE 09%	m2	132,00	R\$ 573,51	R\$ 573,51	R\$ 75.703,32
2.3	26.03.25.99	DER	ESC.TUB.CEU ABERTO 1/2 CAT. - SOLO	m3	55,60	R\$ 1.469,00	R\$ 1.469,00	R\$ 81.676,40
2.4	24.12.08.99	DER	COMPACTAÇÃO MANUAL C/REATERRO SOLO LOCAL	m3	172,30	R\$ 40,30	R\$ 40,30	R\$ 6.943,69
2.5	05.10.024	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	M3	892,17	R\$ 28,99	R\$ 37,01	R\$ 33.015,41
2.6	07.10.020	CDHU	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	M3	1044,81	R\$ 7,02	R\$ 8,96	R\$ 9.362,57
2.7	07.12.020	CDHU	Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	M3	115,03	R\$ 14,30	R\$ 18,25	R\$ 2.099,75
Subtotal								R\$ 211.529,46
3. DEMOLIÇÃO								
3.1	21.05.06	DER	DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO EM MADEIRA	m2	70,00	R\$ 35,17	R\$ 35,17	R\$ 2.461,90
3.2	04.02.020	CDHU	Retirada de peças lineares em madeira com seção até 60 cm²	M	28,00	R\$ 1,13	R\$ 1,44	R\$ 40,39
3.3	27.01.04.99	DER	REMOÇÃO,CARGA E TRANSP.ENTULHO EM GERAL	t*km	1764,00	R\$ 3,14	R\$ 3,14	R\$ 5.538,96
Subtotal								R\$ 8.041,25
4. INFRAESTRUTURA								
4.1	26.09.05.99	DER	CONCRETO FCK 25 MPA	m3	55,60	R\$ 840,90	R\$ 840,90	R\$ 46.754,04
4.2	37.04.15.99	DER	BARRA DE AÇO CA-50	kg	4448,00	R\$ 17,39	R\$ 17,39	R\$ 77.350,72
Subtotal								R\$ 124.104,76
5. MESOESTRUTURA								
5.1	37.04.15.99	DER	BARRA DE AÇO CA-50	kg	4336,00	R\$ 17,39	R\$ 17,39	R\$ 75.403,04
5.2	24.07.12.99	DER	CONCRETO FCK 35 MPA	m3	43,36	R\$ 882,22	R\$ 882,22	R\$ 38.253,06

5.3	24.05.02.99	DER	FORMA PLANA PARA CONCRETO APARENTE	m2	178,80	R\$ 185,78	R\$ 185,78	R\$ 33.217,46
Subtotal								R\$ 146.873,56
6.	SUPERESTRUTURA							
6.1	37.04.15.99	DER	BARRA DE ACO CA-50	kg	14460,0	R\$ 17,39	R\$ 17,39	R\$ 251.459,40
6.2	24.05.02.99	DER	FORMA PLANA PARA CONCRETO APARENTE	m2	504,6	R\$ 185,78	R\$ 185,78	R\$ 93.737,16
6.3	24.07.12.99	DER	CONCRETO FCK 35 MPA	m3	120,5	R\$ 882,22	R\$ 882,22	R\$ 106.263,40
6.4	26.13.02.99	DER	LANC.VIGA 50<P<=80 T C/GUIND.AUTO P	un	4,0	R\$ 18.367,35	R\$ 18.367,35	R\$ 73.469,40
6.5	26.08.01.99	DER	APARELHO DE APOIO NEOPRENE FRETADO	dm3	36,00	R\$ 98,83	R\$ 98,83	R\$ 3.557,88
6.6	72.15.03.99.04	DER	CAMINHAO CAR. GUINDAUTO 640-18	hora	66,5	R\$ 318,88	R\$ 318,88	R\$ 21.205,52
6.7	26.10.01.99	DER	JUNTA/RETRACAO C/LABIO POLIM.AB.15 ATE 40 MM	m	36,0	R\$ 733,05	R\$ 733,05	R\$ 26.389,80
6.8	26.11.06.99	DER	BAR. DOU.FACE NEW JERSEY O.A.E.DES.5464	m	40,0	R\$ 930,29	R\$ 930,29	R\$ 37.211,60
Subtotal								R\$ 613.294,16
TOTAL								R\$ 1.134.882,55

	R\$	%
VALOR TOTAL DA OBRA:	1.134.882,55	100,00
RECURSOS ESTADUAL:	1.078.138,42	95,00
RECURSOS PRÓPRIOS:	56.744,13	5,00
VALOR DO EMPREENDIMENTO/M:	81.063,04	

Prefeitura Municipal de Pracinha
 Maurilei Aparecido Dias da Silva
 Prefeito Municipal

Autor do projeto e orçamento
 Guilherme Vieira Garcia
 Engenheiro Civil e Sanitarista
 CREA/SP: 5069400367
 ART nº 28027230220394953