



## Município de Bocaina de Minas

Rua Capitão João Mariano Dias, nº 86, Centro, Bocaina de Minas - MG

CNPJ: 18.194.076/0001-60

### ANEXO A

#### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Conforme exigência legal foram realizadas as pesquisas de mercado, chegando-se ao preço médio de acordo com o mapa de apuração abaixo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	Adaptador Soldável com Frange Anel para Caixa d'água 50 mm.	PÇ	25	30,8750	771,88
2	Adaptador Soldável com Frange Anel para Caixa d'água 60 mm.	PÇ	25	50,0000	1.250,00
3	Arame, farpado, galvanizado, espessura mínima 2.0 mm. Rolo contendo 400 metros cada. -	RL	15	552,2500	8.283,75
4	Cotovelo para Esgoto 150mm (Classe A) 90°.	PÇ	300	52,7500	15.825,00
5	Cotovelo Soldável 50mm (Classe A) 90°.	PÇ	50	8,7000	435,00
6	Cotovelo Soldável 60mm (Classe A) 90°.	PÇ	50	22,0000	1.100,00
7	Globo de Plástico Leitoso 15x30cm, com colar.	PÇ	60	84,0033	5.040,20
8	Grampo de cerca numero 9X1. Referência Gerdal ou equivalente.	KG	40	24,0000	960,00
9	Luva Látex Natural, cor preta, Acabamento interior talcado, acabamento exterior antiderrapante, Tamanho M. - Referência Mucambo ou equivalente.	PAR	600	11,4475	6.868,50
10	Luva para Esgoto 100 mm - Classe A. Referência amanco ou equivalente	PÇ	80	10,1750	814,00
11	Luva para Esgoto 150 mm - Classe A. Referência amanco ou equivalente	PÇ	50	42,2500	2.112,50
12	Luva para Esgoto 200 mm - Classe A. Referência amanco ou equivalente	PÇ	10	61,0000	610,00
13	Luva para Esgoto Redução 150X100 - Classe A. Referência amanco ou equivalente	PÇ	30	39,4750	1.184,25
14	Luva para Esgoto Redução 200X150 - Classe A. Referência amanco ou equivalente	PÇ	10	71,2500	712,50
15	Te para Esgoto 100 mm - Classe A. Referência amanco ou equivalente	PÇ	50	18,8750	943,75
16	Te para Esgoto 150 mm - Classe A. Referência amanco ou equivalente	PÇ	40	68,2500	2.730,00
17	Te para Esgoto 200 mm - Classe A. Referência amanco ou equivalente	PÇ	10	128,7500	1.287,50



## Município de Bocaina de Minas

Rua Capitão João Mariano Dias, nº 86, Centro, Bocaina de Minas - MG

CNPJ: 18.194.076/0001-60

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
18	Tubo de Esgoto PVC 100 mm - Classe A. Peça com 6 metros. Referencia Amanco ou equivalente	PÇ	500	95,5000	47.750,00
19	Tubo de Esgoto PVC 150 mm - Classe A. Peça com 6 metros. Referencia Amanco ou equivalente	PÇ	500	270,5000	135.250,00
20	Tubo de Esgoto PVC 200 mm - Classe A. Peça com 6 metros. Referencia Amanco ou equivalente	PÇ	40	456,0000	18.240,00
21	Tubo Soldável 20 mm - Classe A. Peça com 6m. Referencia Amanco ou equivalente	PÇ	500	22,8750	11.437,50
22	Tubo Soldável 25 mm - Classe A. Peça com 6m. Referencia Amanco ou equivalente	PÇ	500	28,4750	14.237,50
23	Tubo Soldavel 32 mm - Classe A. Peça com 6m. Referencia Amanco ou equivalente	PÇ	300	56,1000	16.830,00
24	Tubo Soldavel 50 mm - Classe A. Peça Com 6m. Referencia Amanco ou equivalente	PÇ	100	101,7250	10.172,50
25	Tubo Soldavel 60 mm - Classe A. Peça com 6m. Referencia Amanco ou equivalente	PÇ	400	158,0000	63.200,00

O valor total estimado para a contratação é de R\$ 368.046,32 (Trezentos e sessenta e oito mil, quarenta e seis reais e trinta e dois centavos)