



Prefeitura Municipal de Patrocínio
Estado de Minas Gerais

APENSO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI: 23,15%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
1	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA.	M	500,00	56,28	69,31	34.655,00
2	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA.	M	3.000,00	67,60	83,25	249.750,00
4	SETOP	ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTAFORA	UN	30,00	2.617,94	3.223,99	96.719,70
5	PRÓPRIA		MANUTENÇÃO E REPARO DE BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), COM SUBSTITUIÇÃO DO QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA.	UN	100,00	1.545,74	1.903,58	190.358,00
TOTAL								571.482,70


Leandro Joaquim Silva Andrade
Supervisor de Setor – Nível VI
Departamento Técnico
Secretaria Municipal de Obras Públicas





Prefeitura Municipal de Patrocínio
Estado de Minas Gerais

APENSO III - COMPOSIÇÃO DE BDI

Composição do BDI	Intervalos admissíveis sem Justificativa	Composição de BDI Adotada	23,15%
Administração Central (AC)	De 3,0 % até 5,50%	3,00%	$BDI = \frac{(((1 + AC + SG + R) * (1 + DF) * (1 + L)) / (1 - (1 + CPRB))) - 1}{100}$
Lucro (L)	De 6,16 % até 8,96%	6,16%	
Despesas Financeiras (DF)	De 0,59 % até 1,39%	0,59%	
Seguros (S) e Garantias (G)	De 0,80 % até 1,0%	0,80%	
Riscos (R)	De 0,97 % até 1,27%	0,97%	
Tributos(I)	ISS=1,00%, PIS=0,65%, CONFINS=3,00% E CPRB=4,50%	4,65%	Observação: Composição do BDI, intervalos admissíveis e Fórmula de Cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 – TCU. Quanto ao ISS, seguindo a premissa do TCU de incidência do ISS em 50% do preço de venda.

Leandro Joaquim Silva Andrade

Supervisor de Setor – Nível VI
Departamento Técnico
Secretaria Municipal de Obras Públicas



Prefeitura Municipal de Patrocínio
Estado de Minas Gerais

APENSO II - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

MANUTENÇÃO E REPARO DE BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), COM SUBSTITUIÇÃO DO QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA.						
UNIDADE: U						
ITEM	CONSUMO	UNID.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL		
MATED-12823 CANTONEIRA PARA BOCA DE LOBO (MEDIDAS*: 20X100CM MATERIAL: FERRO FUNDIDO) *MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	1,00	U	522,72	522,72		
MATED-12826 CONJUNTO QUADRO E GRELHA PARA BOCA DE LOBO (MEDIDAS*: 52X105CM MATERIAL: FERRO FUNDIDO) *MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	1,00	U	740,00	740,00		
ED-43228 ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 20CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	0,20	M2	239,36	47,87		
ED-43302 ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO.	0,06	M3	663,20	39,79		
ED-43317 CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 20MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	0,10	M3	603,74	60,37		
ED-43324 TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM RADIER, PISO OU ELEMENTO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE ACABAMENTO.	0,10	M3	111,05	11,11		
ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,50	H	20,94	52,35		
ED-50381 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,50	H	28,61	71,53		
			TOTAL	1.545,74		


Leandro Joaquim Silva Andrade
Supervisor de Setor – Nível VI
Departamento Técnico
Secretaria Municipal de Obras Públicas