



ORÇAMENTO

NÚMERO: 088.21
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCA
OBRA: Reforma das Instalações de Esgoto
LOCAL: Rua Waldemar Moraes, 1251 - City Petrópolis

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO (R\$)	P. TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	SINALIZAÇÕES				
1.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA (EM CHAPA GALVANIZADA)	M2	6,25	330,54	2.065,88
1.2	Demolição de concreto				
1.2.1	Demolição manual de concreto simples	M3	0,75	241,11	180,83
2	TRABALHOS EM TERRA				
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL				
2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	9,00	84,20	757,80
2.2	REATERRO				
2.2.1	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.	M3	8,38	50,95	426,96
3	PISO				
3.1	LASTRO DE PEDRA BRITADA APILOADO				
3.1.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE *5 CM*.	M3	0,75	117,83	88,37
3.2	PISO DE CONCRETO				
3.2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. (7,0 CM)	M3	1,05	690,21	724,72
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				
4.1	CAIXA DE GORDURA				
4.1.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO.	M	4,00	192,74	770,96
4.2	CAIXAS DE INSPEÇÃO DE ESGOTO				
4.2.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.	UN	4,00	437,00	1.748,00
4.2.2	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.	UN	1,00	731,80	731,80
4.3	TUBO PVC ESGOTO				
4.3.1	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	30,00	75,30	2.259,00
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
5.1	TRANSPORTE de entulho				



ORÇAMENTO

NÚMERO: 088.21
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCA
OBRA: Reforma das Instalações de Esgoto
LOCAL: Rua Waldemar Moraes, 1251 - City Petrópolis

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO (R\$)	P. TOTAL (R\$)
5.1.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	22,50	1,98	44,55
				TOTAL	R\$ 9.798,87

Franca, 01 de setembro de 2021

Validade do orçamento: 30 dias

Raissa D. M. Providelo
Engenheira Civil

Hugo César Chereguini Filho
Diretor Técnico