



Município de Entre Rios de Minas
ESTADO DE MINAS GERAIS – CNPJ: 20.356.747/0001-94
Pça. Cel. Joaquim Resende, nº 69 – Centro – Entre Rios de Minas – MG
CEP: 35.490-000 – Fone (31) 3751-1232

OBRA:		FOSSA SÉPTICA - BAIRRO SASSAFRÁS						
CIDADE:		ENTRE RIOS DE MINAS		BDI	27,11%			
				PLANILHA	SETOP	DATA	17/06/2014	
ITEM	COD.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	P.UNIT,	P UNIT C/ BDI	TOTAL	
1		INSTALAÇÕES INICIAIS						
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA. (FRENTE: PINTURA AUTOMOTIVA FUNDO AZUL, TEXTO: PLOTTER DE RECORTE PELÍCULA BRANCA E PARTE INFERIOR: APLICAÇÃO DAS MARCAS EM COR CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS	UNID	1,00	764,77	972,10	972,10	
1.2	LOC-OBR-005	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	m²	-	4,50	5,72	-	
TOTAL ITEM							972,10	
2		MOVIMENTO DE TERRA						
2.1	OBR-VIA-085	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL H = 1,50 M A 3,00 M (REDE-TUBULAÇÃO) A CARGO DA PREFEITURA	m³	413,00	6,01	7,64	-	
2.1	OBR-VIA-085	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL H = 1,50 M A 3,00 M (FOSSA / FILTRO / SUMIDOURO)	m³	365,19	6,01	7,64	2.789,80	
2.2	TER-ECR-005	ESCORAMENTO DE VALA TIPO CONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEROBA	m²	303,18	58,90	74,87	22.698,42	
2.3	TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	m²	43,12	8,54	10,86	468,08	
TOTAL ITEM							25.956,29	
3		CONSTRUÇÃO - FOSSA E FILTRO						
3.1	5651 (SINAPI)	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m²	220,23	25,38	32,26	7.104,73	
3.2	ARM-AÇO-005	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D	kg	3.124,00	6,72	8,54	26.684,56	
3.3	FUN-CON-045	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2 EM	m³	55,08	322,51	409,94	22.579,63	
3.4	IMP-ASF-005	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM	m²	250,00	38,76	49,27	12.316,96	
3.5	ALV-EST-045	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK = 20 MPA, SEM ARMAÇÃO E = 20 CM E ARMAÇÃO E = 20 CM	m²	206,86	96,52	122,69	25.378,94	
TOTAL ITEM							94.064,83	
5		TUBULAÇÃO						

5.1	HID-TUB-080	TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIROLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 75 MM	m		28,05	35,65	-
5.2	DRE-POÇ-020	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 800, EXCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E BOTA FORA	unid		1.383,84	1.759,00	-
	HID-TUB-085	TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIROLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM	m		36,94	46,95	-
5.3	HID-TUB-090	TUBO PVC ESGOTO, REFORÇADO PB, VIROLA E ANEL - INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 150 MM	m		65,98	83,87	-
		TOTAL ITEM					-
6		LIMPEZA					
6.1	LIM-GER-005	LIMPEZA GERAL DE OBRA	m ²	120,00	2,53	3,22	385,91
		TOTAL ITEM					385,91
		TOTAL					121.379,12

Enegnheiro Responsável:

Juliana Pinheiro Barboa
CREA 150.110/D

Prefeito (a) Municipal:

Maria Cistina Mansur Teixeira Resende



