

**ANEXO 02**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
**Processo Licitatório C-12/23**  
Processo Administrativo nº 9759/23

DATA : 15/05/2023

BDI : 32 %

SIURB - Jan/23 sem des.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVÇOS PRELIMINARES</b>						<b>30.884,04</b>
1.1	01.10.00 (I)	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL	SIURB	M2	10.000,00	0,75	7.500,00
1.2	02.02.10 (I)	PERFURAÇÃO E EXECUÇÃO DE ENSAIO PENETOMÉTRICO OU DE LAVAGEM POR TEMPO	SIURB	M	150,00	136,08	20.412,00
1.3	02.02.08 (I)	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO EM TERRENO ACIDENTADO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ACIMA DE 50M	SIURB	UN	10,00	160,46	1.604,60
1.4	20.02.02 (E)	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 1 EQUIPAMENTO PARA EXECUÇÃO DE SONDAAGEM A PERCUSSÃO	SIURB	UN	2,00	683,72	1.367,44
<b>2</b>	<b>ESTUDOS</b>						<b>63.746,48</b>
2.1	03.09.00 (I)	ESTUDO HIDROLÓGICO DE ÁREA ARRUADA	SIURB	KM2	4,00	2.549,90	10.199,60
2.2	20.03.08 (E)	CONSULTOR DE HIDROLOGIA	SIURB	H	16,00	447,60	7.161,60
2.3	20.03.08 (E)	CONSULTOR DE GEOTECNIA	SIURB	H	16,00	447,60	7.161,60
2.4	20.03.02 (E)	ENGENHEIRO/ ARQUITETO SÊNIOR	SIURB	H	72,00	253,19	18.229,68
2.5	20.03.03 (E)	ENGENHEIRO/ ARQUITETO JUNIOR	SIURB	H	100,00	157,15	15.715,00
2.6	03.35.00 (I)	DESENHISTA - CADISTA	SIURB	H	100,00	52,79	5.279,00
<b>3</b>	<b>PROJETOS</b>						<b>127.573,34</b>
3.1	16.01.06 (I)	EIA 1: PROJETOS DE DRENAGEM COM EXTENSÃO DE 1000 À 3000M	SIURB	UN	0,20	503.518,32	100.703,66
3.2	20.03.61 (E)	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO (PRANCHA A1)	SIURB	UN	8,00	3.358,71	26.869,68
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>71.105,23</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>222.203,86</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>293.309,09</b>

Eng. Guilherme Pereira Alberto  
CREA: 5069696688