

# MUNICÍPIO DE LUCÉLIA

Avenida Brasil, 1101, Centro



## WAGNER BORBOLAM RIBEIRO

Engenheiro Civil

CREA/SP: 5070398788

**OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO BIODIGESTORA DOS SISTEMAS DE CAPITAÇÃO, DEPÓSITO E TRATAMENTO DE ESGOTO NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL SALTO BOTELHO NO MUNICÍPIO DE LUCÉLIA/SP;**

**OBRA:** EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO BIODIGESTORA DOS SISTEMAS DE CAPITAÇÃO, DEPÓSITO E TRATAMENTO DE ESGOTO NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL SALTO BOTELHO NO MUNICÍPIO DE LUCÉLIA/SP;

**LOCAL:** PARQUE NATURAL MUNICIPAL SALTO BOTELHO NO MUNICÍPIO DE LUCÉLIA/SP;

**ART DE FISCALIZAÇÃO E ORÇAMENTO:** 28027230230861499;

**DATA:** terça-feira, 16 de janeiro de 2024

**REFERÊNCIA:** CDHU 192 SEM DESONERAÇÃO, SINAPI SEM DESONERAÇÃO 01/11/2023;

**BDI:** 25,00%

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE PREVISTA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL PREVISTO
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES;</b>							<b>R\$ 2.100,99</b>
1.1	02.09.030	CDHU	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO, INCLUSIVE TRONCOS ATÉ 5 CM DE DIÂMETRO, COM CAMINHÃO À DISPOSIÇÃO DENTRO DA OBRA, ATÉ O RAIO DE 1 KM;	M2	61,20	R\$ 7,57	R\$ 9,46	R\$ 578,95
1.2	54.01.010	CDHU	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE SUPERFÍCIE, SEM CONTROLE DO PROCTOR NORMAL;	M2	61,20	R\$ 3,46	R\$ 4,32	R\$ 264,38
1.3	02.10.020	CDHU	LOCAÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO;	M2	61,20	R\$ 16,44	R\$ 20,55	R\$ 1.257,66
<b>2</b>	<b>CONSTRUÇÃO DE FOSSA SÉPTICA COM FILTRO ANAERÓBICO E SUMIDOURO;</b>							<b>R\$ 40.591,32</b>
2.1	98087	SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020;	UNIDADE	1,00	R\$ 11.368,57	R\$ 14.210,71	R\$ 14.210,71
2.2	98092	SINAPI	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 8832 L (PARA 84 CONTRIBUINTES). AF_12/2020;	UNIDADE	1,00	R\$ 12.067,53	R\$ 15.084,41	R\$ 15.084,41
2.3	98101	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). . AF_12/2020;	UNIDADE	1,00	R\$ 9.036,96	R\$ 11.296,20	R\$ 11.296,20
<b>3</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES;</b>							<b>R\$ 12.594,44</b>
3.1	34.05.032	CDHU	CERCA EM ARAME FARPADO COM MOURÕES DE CONCRETO, COM PONTA INCLINADA - 12 FIADAS;	M	41,20	R\$ 79,79	R\$ 99,73	R\$ 4.108,87
3.2	34.05.320	CDHU	PORTÃO DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE;	M2	4,00	R\$ 772,61	R\$ 965,76	R\$ 3.863,04
3.3	34.02.020	CDHU	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS (PRAÇAS E ÁREAS ABERTA);	M2	37,20	R\$ 14,25	R\$ 17,81	R\$ 662,53
3.4	46.05.020	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN = 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES;	M	60,00	R\$ 52,80	R\$ 66,00	R\$ 3.960,00



Wagner Borbolam Ribeiro  
**WAGNER BORBOLAM RIBEIRO**  
Engenheiro Civil  
CREA/SP: 5070398788

TOTAL GLOBAL	R\$ 55.286,75
PORCENTAGEM PREVISTA	100,00%