



**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
BRUMADO**

**ESTADO DA BAHIA**

**CNPJ/MF Nº 14.105.704/0001-33**


**Tel.: (77) 3441 - 8781 — Fax.: 3441 - 8781**

**Praça Cel. Zeca Leite, nº 415 – Centro**

**CEP: 46100-000 – Brumado-BA**

PIS IT CPL 249  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUMADO

# HOMOLOGAÇÃO

	<b>ESTADO DA BAHIA</b> <b>FUNDO MUNICIPAL EDUCAÇÃO BRUMADO</b>	FIB nº <u>042</u> PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUMADO	<b>PREGÃO ELETRÔNICO</b> <b>Nr.: 69-2022</b>
	CNPJ: 30.612.975/0001-31      Telefone: (77) 3441-8700 Endereço: Praça Coronel Zeca Leite, 415 - Centro CEP: 46100-045 - Brumado	Processo Adm.: 50/2022 Data do Processo: 15/07/2022	

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela Lei 8.666/93 e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) **Nr. Processo:** 50/2022  
 b) **Nr. Licitação:** 69-2022 - PE  
 c) **Modalidade:** Pregão eletrônico  
 17/10/2022  
 e) **Objeto da Licitação:** *Atender despesa com aquisição de Biodigestores Anaeróbicos, bem como contratação de empresa para prestação de serviços de instalação de Biodigestores Anaeróbicos, destinados às Escolas e Creches Municipais, conforme especificações e quantitativos constantes no Termo de Referência em anexo.*

**Lote: 1**

**Participante: BIOMOVEMENT AMBIENTAL EIRELI**

Item	Especificação	Qtd.		Valor Unitário	Valor Total
1	BIODIGESTOR: TIPO ANAERÓBICO, CONSTITUÍDO DE DUAS CÂMARAS INDEPENDENTES; UMA CÂMARA DE DIGESTÃO COM DUPLA MANTA EXTRA SELADA E PROTEÇÃO UV INDEPENDENTE PARA A REALIZAÇÃO DO PROCESSO DE BIODIGESTÃO, ONDE SÃO DESCARTADOS OS RESÍDUOS ORGÂNICOS ALIMENTARES E/OU ESTERCO ANIMAL E ÁGUA, E ONDE ACONTECE O PROCESSO DA DIGESTÃO ANAERÓBIA E UMA CÂMARA INDEPENDENTE INTERLIGADA A PRIMEIRA, QUE SERVE COMO RESERVATÓRIO DO BIOGÁS PRODUZIDO QUE SERÁ NELA ARMAZENADO PARA POSTERIOR USO PARA COCÇÃO, INSTALADO ACIMA DO SOLO SEM NECESSIDADE DE QUALQUER TIPO DE OBRAS CIVIS E SEM NECESSIDADE DE ENERGIA ELÉTRICA E/OU COMPLEMENTAR PARA SEU PLENO FUNCIONAMENTO. DE FÁCIL TRANSPORTE, ALIMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO. QUANDO INSTALADO EM OPERAÇÃO, FICA TOTALMENTE ACIMA DO SOLO, EM TERRENO PLANO PARA MINIMIZAR CONTAMINAÇÃO DO PRÓPRIO SOLO E DO LENÇOL FREÁTICO. EQUIPAMENTO COM MECANISMO ERGONÔMICO DE ENTRADA DOS RESÍDUOS ORGÂNICOS E MECANISMO DE PURIFICAÇÃO DO BIOGÁS COM CARVÃO ATIVADO E VÁLVULA AUTOMÁTICA DE SEGURANÇA PARA LIBERAÇÃO DE GÁS EXCEDENTE. CAPACIDADE DIÁRIA DE ATÉ 4KG/DIA DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DOMICILIARES, SEM NECESSIDADE DE TRITURAR, E/OU 18KG/DIA DE ESTERCO ANIMAL. DIMENSÕES DO SISTEMA MONTADO ENTRE 200 A 215CM DE COMPRIMENTO X 100 A 120CM DE LARGURA X 115 A 130CM DE ALTURA. VOLUME DO TANQUE DE ALIMENTAÇÃO DE 1.000 A 1.300 LITROS. VOLUME DO TANQUE DE GÁS DE 500 A 800 LITROS. PRESSÃO NOMINAL DO GÁS NA SAÍDA DO SISTEMA DE 5 A 10MBAR. PRESSÃO MÁXIMA DO GÁS SUPORTADA PELO SISTEMA DE ALÍVIO DE 10 A 15MBAR. CAPACIDADE DIÁRIA DE SAÍDA DE ENERGIA DE 4,4 KWH. DISTÂNCIA RECOMENDADA DO FOGÃO DE 15 ATÉ 20 METROS. TEMPO DE COCÇÃO ATÉ 3 HORAS DIÁRIAS. GERAÇÃO DIÁRIA DE ATÉ 4 LITROS DE BIOFERTILIZANTE LÍQUIDO NATURAL. ACOMPANHA FOGAREIRO DE UMA BOCA; MANGUEIRA ADAPTADA PARA FLUXO DE GÁS COM ATÉ 3 METROS, REGISTRO DE SEGURANÇA E MANUAL DE INSTALAÇÃO, USO E MANUTENÇÃO EM PORTUGUÊS. TERMO DE ENTREGA COM GARANTIA: MÍNIMA DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES. - BIODIGESTOR: TIPO ANAERÓBICO, CONSTITUÍDO DE DUAS CÂMARAS INDEPENDENTES; UMA CÂMARA DE DIGESTÃO COM	34,000	UND	8.900,00	302.600,00



PLS nº CPL 243  
 PREFEITURA \_\_\_\_\_  
 L. DE BRUMADO \_\_\_\_\_

DUPLA MANTA EXTRA SELADA E PROTEÇÃO UV INDEPENDENTE PARA A REALIZAÇÃO DO PROCESSO DE BIODIGESTÃO, ONDE SÃO DESCARTADOS OS RESÍDUOS ORGÂNICOS ALIMENTARES E/OU ESTERCO ANIMAL E ÁGUA, E ONDE ACONTECE O PROCESSO DA DIGESTÃO ANAERÓBIA E UMA CÂMARA INDEPENDENTE INTERLIGADA A PRIMEIRA, QUE SERVE COMO RESERVATÓRIO DO BIOGÁS PRODUZIDO QUE SERÁ NELA ARMAZENADO PARA POSTERIOR USO PARA COCCÃO, INSTALADO ACIMA DO SOLO SEM NECESSIDADE DE QUALQUER TIPO DE OBRAS CIVIS E SEM NECESSIDADE DE ENERGIA ELÉTRICA E/OU COMPLEMENTAR PARA SEU PLENO FUNCIONAMENTO. DE FÁCIL TRANSPORTE, ALIMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO. QUANDO INSTALADO EM OPERAÇÃO, FICA TOTALMENTE ACIMA DO SOLO, EM TERRENO PLANO PARA MINIMIZAR CONTAMINAÇÃO DO PRÓPRIO SOLO E DO LENÇOL FREÁTICO. EQUIPAMENTO COM MECANISMO ERGONÔMICO DE ENTRADA DOS RESÍDUOS ORGÂNICOS E MECANISMO DE PURIFICAÇÃO DO BIOGÁS COM CARVÃO ATIVADO E VÁLVULA AUTOMÁTICA DE SEGURANÇA PARA LIBERAÇÃO DE GÁS EXCEDENTE. CAPACIDADE DIÁRIA DE ATÉ 4KG/DIA DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DOMICILIARES, SEM NECESSIDADE DE TRITURAR, E/OU 18KG/DIA DE ESTERCO ANIMAL. DIMENSÕES DO SISTEMA MONTADO ENTRE 200 A 215CM DE COMPRIMENTO X 100 A 120CM DE LARGURA X 115 A 130CM DE ALTURA. VOLUME DO TANQUE DE ALIMENTAÇÃO DE 1.000 A 1.300 LITROS. VOLUME DO TANQUE DE GÁS DE 500 A 800 LITROS. PRESSÃO NOMINAL DO GÁS NA SAÍDA DO SISTEMA DE 5 A 10MBAR. PRESSÃO MÁXIMA DO GÁS SUPORTADA PELO SISTEMA DE ALÍVIO DE 10 A 15MBAR. CAPACIDADE DIÁRIA DE SAÍDA DE ENERGIA DE 4,4 KWH. DISTÂNCIA RECOMENDADA DO FOGÃO DE 15 ATÉ 20 METROS. TEMPO DE COCCÃO ATÉ 3 HORAS DIÁRIAS. GERAÇÃO DIÁRIA DE ATÉ 4 LITROS DE BIOFERTILIZANTE LÍQUIDO NATURAL. ACOMPANHA FOGAREIRO DE UMA BOCA; MANGUEIRA ADAPTADA PARA FLUXO DE GÁS COM ATÉ 3 METROS, REGISTRO DE SEGURANÇA E MANUAL DE INSTALAÇÃO, USO E MANUTENÇÃO EM PORTUGUÊS. TERMO DE ENTREGA COM GARANTIA: MÍNIMA DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES.

Item	Especificação	Qty.		Valor Unitário	Valor Total
2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DO SISTEMA DE BIODIGESTOR ANAERÓBICO COM TODOS OS CUSTOS E ENCARGOS DEVIDOS. GARANTIA: MÍNIMA DE 90 (NOVENTA) DIAS. - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DO SISTEMA DE BIODIGESTOR ANAERÓBICO COM TODOS OS CUSTOS E ENCARGOS DEVIDOS. GARANTIA: MÍNIMA DE 90 (NOVENTA) DIAS.	34,000	UND	6.394,10	217.399,40

**Total do Participante: 519.999,40**

**Total Geral: 519.999,40**

Brumado, 17/10/2022.



EDUARDO LIMA VASCONCELOS

Prefeito(a) Municipal