

Proposta nro. VH 26/43

Dois Irmãos, 06 de fevereiro de 2026

Para
Secretaria Educação São Marcos

Atendendo vossa solicitação encaminho proposta de Treinamento em desinstalação, instalação, assistência técnica e drenagem de biodigestor HomeBiogas 7.0.

CARACTERÍSTICAS DO SISTEMA HOMEBIOGAS

A Biomovement Ambiental Ltda. detém a exclusividade na comercialização dos biodigestores Homebiogas no Brasil. Essa exclusividade está respaldada pelo art. 74, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, que autoriza a contratação direta por inexigibilidade quando o objeto do contrato for o fornecimento de bens ou serviços que só possam ser fornecidos ou prestados por um único fornecedor. Reforçamos ainda que, conforme o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, é vedada a contratação de produtos ou serviços em desacordo com as patentes depositadas no Brasil ou no exterior, ressaltamos que os nossos Biodigestores da Marca HomeBiogas já foram implementados com sucesso em diversos municípios por meio de processos de inexigibilidade. Essas implementações têm contribuído de forma expressiva para a geração de energia limpa, tratamento de resíduos e melhoria ambiental nessas localidades. Destacamos o sistema patenteado de pesos para condução de gases em baixa pressão e o mecanismo ergonômico de entrada dos resíduos orgânicos, além do mecanismo de purificação do biogás com carvão ativado.

Características:

- Atende as normas de segurança;
- Biodigestor autônomo, não necessita de energia elétrica;
- Possui sistema de filtro com carvão ativado;
- Cada equipamento tem a capacidade para até 10kg de resíduos orgânicos/dia ou 60kg de esterco animal/dia;
- Geração de 5 a 7 horas diárias de biogás para cozimento (entrega média 2,5 botijões p13 por mês) e até 60 litros de Biofertilizante líquido;
- Os biodigestores da HomeBiogas são constituídos por duas câmaras independentes; uma câmara de digestão com dupla manta extra selada e proteção UV para o processo de biodigestão de resíduos orgânicos, e uma segunda câmara interligada, servindo como reservatório do biogás produzido.

Equipe:

O associado do Instituto Eckart, João Carlos Ramos da Silva, realizará as atividades relacionadas ao objeto da contratação, prestando todo atendimento necessário em horário comercial de forma presencial.

Valores:

DESCRIÇÃO	TOTAL
Treinamento em desinstalação, instalação, assistência técnica e drenagem	R\$ 6.680,00
	R\$ 6.680,00

Forma de Pagamento: Na contratação mediante apresentação de nota fiscal.

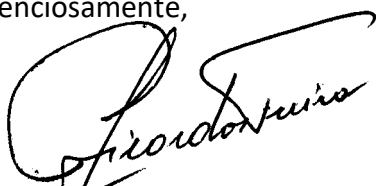
Notas Fiscais:

A nota da prestação de serviço de instalação e treinamento será emitida pelo Eckart, CNPJ 10.213.557/0001-64.

Data atividade: a combinar

Validade da proposta: 30 dias

Atenciosamente,



Paulo Ricardo Silva Ferreira
51.993580020
paulo@institutoeckart.com.br
@institutoeckart

Franqueada Biomovement HomeBiogas

Razão Social: ECKART
10.213.557/0001-64
Av. Eduardo Prado, 26/204
Porto Alegre - RS