

# Potencialidades | Biogás

O biogás e biometano são fontes de energia com produção relativamente simples e um grande mercado a ser explorado no Brasil e no estado do Rio de Janeiro.

## O processo de fabricação do Biogás

- 1 Matéria orgânica
- 2 Processo anaeróbio (sem oxigênio)
- 3 Fermentação de matéria orgânica
- 4 Distribuição

### São feitos em:

- Meio urbano: aterros sanitários e estações de tratamento de efluentes;
- Meio rural: fermentação de dejetos (animais ou vegetais).

## Oportunidades para a MPE na cadeia produtiva do Biogás/Biometano

### Serviços:

- Engenharia e construção civil;
- Instalação dos serviços auxiliares;
- Comissionamento da planta e conexão à rede.

### Produtos:

- Reator(es);
- Geradores ou separados;
- Tubulação e fiação;
- Itens de hidráulica e elétrica;
- Entre outros.



Leia o estudo completo sobre o tema

## Ações para crescimento do Biogás no Estado do RJ:

- ✓ Abordagem ativa de entidades em propriedades agrícolas com potencial de geração;
- ✓ Divulgação na mídia das potencialidades e benefícios da geração de biogás;
- ✓ Incentivos e capacitação de MPE no norte e sul do estado;
- ✓ Liberação de incentivos para linhas de crédito para a aquisição de biodigestores.

Entre em contato com o Sebrae: 0800 570 0800