

Plano Estadual de Biogás e Biometano

19/08/2026

O Plano Estadual de Biogás e Biometano do Paraná identifica as potencialidades, os desafios e as oportunidades para o desenvolvimento dessas fontes renováveis no Estado. A iniciativa considera a expressiva disponibilidade de biomassa e resíduos provenientes das atividades agropecuárias, agroindustriais, industriais e do saneamento, consolidando o biogás e o biometano como vetores estratégicos para a transição energética, a descarbonização da economia e o desenvolvimento regional sustentável.

Elaborado a partir de estudos técnicos da Fipe (Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas), o Plano apresenta um diagnóstico da cadeia produtiva e do mercado, além de diretrizes para ampliar a produção e o consumo de biogás e biometano no Paraná. O documento também propõe mecanismos de incentivo, alternativas de financiamento, ações de capacitação e certificação e um roteiro estratégico para orientar a implantação de projetos e políticas públicas no setor.

O Plano busca transformar o potencial energético dos resíduos em oportunidades concretas de investimento, geração de emprego e renda e aumento da competitividade da economia paranaense. Entre os benefícios esperados estão a redução das emissões de gases de efeito estufa, o aproveitamento adequado de resíduos, a produção descentralizada de energia, o fortalecimento do agronegócio e da indústria, a substituição de combustíveis fósseis e a ampliação da segurança energética do Estado.

Acesse o Plano Estadual de Biogás e Biometano do Paraná na íntegra.

[1. Plano de Trabalho](#)

[2. Diagnóstico do Programa](#)

[3. Diagnóstico do Mercado Atual](#)

[4. Planejamento Estratégico e Plano de Negócios](#)

[5. Proposta Incentivos Fiscais](#)

6. Proposta Treinamento

7. Roadmap

8. Proposta Implantação e Controle

9. Modelo de Divulgação e Comunicação do Programa

10. Controle Social e Econômico