

Soluções em **Engenharia** com visão de ponta a ponta

47 anos
de Fermentec
12 anos
de Engenharia

A Fermentec Engenharia desenvolve projetos personalizados para o setor sucroenergético com visão sistêmica do processo. Nosso diferencial é o levantamento visando maior aproveitamento da capacidade industrial, reduzindo ociosidade e custo.

Mais de 50 projetos executados!

Nossos projetos são completos e personalizados para as áreas de **etanol, açúcar e levedura seca**.

Além disso, trabalhamos com diferentes matérias-primas: **cana-de-açúcar, melão de soja, agave, milho e outros amiláceos**.

Nossos serviços:

- Engenharia Básica e Conceitual.
- Projetos de Bioprocessos.
- Diagnóstico em todo o Processo: Melhoria de Performance.
- Estudos de Otimização Energética e em Fábrica de Açúcar.
- Projetos de Fermentação.
- Balanços de Massa, Energia e Hídrico.



Alguns de nossos projetos realizados:

Otimização da fábrica de açúcar e instalação do sistema de "2 massas e meia"



Expansão 8.000 sacas e modificação de 2 a 3 massas para 12.000 sacas/dia

