



Cerradinho
Bio

CerradinhoBio investirá R\$ 280 milhões na produção de etanol de milho



Com o projeto, a empresa consolidará sua unidade de produção como o maior complexo produtor de bioenergia da América Latina

Com geografia privilegiada para originação de matéria-prima e escoamento dos produtos, aliada à contínua estratégia de geração de valor para empresa, comunidade e parceiros, a Cerradinho Bioenergia S.A. anuncia a implantação de uma planta produtora de etanol de milho que utilizará as melhores tecnologias existentes internacionalmente para diversificar sua fonte de matérias-primas e, a partir do milho, produzir biocombustível e produtos para alimentação animal.

O investimento de R\$ 280 milhões aumentará a produção de etanol em 230.000 m³, equivalente a 50% da capacidade atual, consolidando a usina como o maior complexo industrial de produção de bioenergia da América Latina.



O projeto de expansão prevê uma ocupação de 190 mil metros quadrados, situados ao lado do atual parque da CerradinhoBio, em Chapadão do Céu, sudoeste de Goiás. A localização foi estrategicamente pensada para que haja sinergia com as operações já existentes de produção de etanol a partir da cana-de-açúcar, especialmente na utilização de insumos-chave, como energia e vapor, somada a toda a infraestrutura e conhecimento do ambiente de produção.

A nova planta também produzirá óleo e DDGs (Dried Distillers Grains with Solubles), produtos que recuperam 100% das fibras, proteína e gordura contidas no milho, e que serão destinados ao mercado de nutrição animal, ampliando assim o portfólio de produtos da empresa. As tecnologias e processos aplicados assegurarão que a nova fábrica opere sem a geração de qualquer tipo de resíduo, transformando toda a matéria-prima e insumos em produtos.

Com previsão de 14 meses, a obra empregará mais de 500 pessoas e outros novos 50 postos de trabalhos serão gerados com o início operacional da planta, previsto para maio de 2019.

Após inaugurar em 2017 a ampliação da cogeração de energia – tornando-se a maior termelétrica de energia a biomassa do Brasil, com capacidade de exportação de energia de 850 GWh/ano e potência instalada de 160 MW, o projeto de etanol de milho confirmará a CerradinhoBio como referência em bioenergia no país.