

Projeto

EMPREENDIMENTO

Usina



Usina Itumbiara

■ Itumbiara, GO / Brasil

A Companhia Nacional de Açúcar e Álcool (CNAA) - criada pelas empresas associadas à Companhia Energética Santa Elisa e à Açúcar e Álcool Fundo de Investimentos e Participações (FIP) – construiu a Central Itumbiara de Bioenergia e Alimentos Ltda. (CIBA), empreendimento idealizado em sociedade com a Usina Santa Luzia. A usina vai produzir açúcar e álcool, além de vender energia elétrica a partir de co-geração de bagaço de cana. A CIBA é uma das quatro unidades que compõem o projeto da Companhia Nacional de Açúcar e Álcool (CNAA).

A solução Alvenius se apresenta de forma contínua e crescente neste tipo de empreendimento pela sua praticidade na montagem e especialmente pela qualidade, que transmite confiança no produto, bem como o serviço de assessoria durante a montagem. Foram entregues tubos com costura helicoidal, acoplamentos K, flanges e conexões galvanizados.



MERCADO:
Etanol e Biodiesel

SOLUÇÕES ALVENIUS:
Tubos e conexões galvanizados e acoplamentos K10

MOTIVO DA ESCOLHA:
Praticidade, qualidade e assessoria na montagem

CLIENTE FINAL:
Central Itumbiara de Bioenergia e Alimentos Ltda.

ANO DE CONCLUSÃO:
2008

Especificação

Produtos	Diâmetros
Tubo Flange galvanizado	de 102 X 3,00 X 110mm até 318 X 3,00 X 400mm
Tubo K10 galvanizado	de 261 X 3,00 X 1000mm até 521 X 3,00 X 3000mm
Acoplamento K10	de 261mm até 521mm
Conexões galvanizadas	de 261 X 3,00mm até 609 X 3,00mm
Flange galvanizada	521mm ANSI B16.5 150lbs