

Usinas de Álcool



Mais de 800 unidades fornecidas



Usinas de Álcool

A Dedini possui tecnologia própria para fornecer em regime "chave em mãos" Usinas de Álcool completas, com fabricação própria de todos os equipamentos e sistemas integrados, desde a recepção, preparo e processamento da cana, extração e tratamento do caldo, geração de vapor e cogeração de energia, processo de destilação, desidratação e armazenamento do álcool.

Neste segmento, a Dedini é líder mundial no fornecimento de plantas completas tendo desempenhado um papel importante no desenvolvimento do Proálcool.

Com mais de 800 Usinas de Álcool instaladas no Brasil e 23 no exterior, hoje responde por 80% da produção nacional de álcool.

Os números demonstram a presença marcante no fornecimento de Usinas de Álcool

Destilarias de Álcool + de 740

Plantas de Álcool (autônomas) + de 110

A Dedini é hoje uma fornecedora de soluções sob medida para as necessidades de cada cliente

Tecnologias de Fermentação

- Batelada;
- Contínua;

Tecnologias de Desidratação

- Desidratação Azeotrópica Ciclo Hexano;
- Extração via desidratante Monoetilenoglicol;
- Sistema de desidratação via Peneira Molecular.

Tecnologias de Destilação

- Convencional/Flegstil
(Pratos Calotados/Valvulados);
- Tipo Bandejas
(Calotadas/Valvuladas/Perfuradas)

Fornecimentos Recentes (2004 - 2006)

Cliente	Capac. m ³	Tipo de Álcool
Açúcar Guarani	200	Anidro-ciclo
Usina Moreno	400	Anidro-ciclo
Usinas Itamarati	350	Anidro-ciclo
Álcool Química Cana Brava	150	Hidratado Extra fino
Agroindustrial Santa Juliana	350	Anidro-ciclo
Usina Eldorado	500	Anidro-ciclo
Cerradinho	300	Hidratado
Usina Continental	350	Hidratado
Vale do Verdão	400	Anidro-ciclo
Usina Itapagipe	400	Hidratado
Usina Batatais	500	Hidratado
Usina Catanduva	300	Hidratado
Usina Colombo	500	Hidratado
Usina Guarani - Olimpia	200	Hidratado
Usina Caeté - Volta Grande	700/400	Hidratado/ Anidro
Laginha Agro Industrial	240	Destilação à vácuo
Cosan Indústria e Comércio	200	Neutro
Petrojam	480	Peneira Molecular
Usina Interlagos	500	Hidratado
Geonet Ethanol	1100	Monoetilenoglicol



Piracicaba - SP - Rod. Rio Claro/Piracicaba, Km 26,3
CEP: 13412-900 - Tel.: (19) 3403-3222 Fax: (19) 3403-5444
e-mail: equipamentos.aa@dedini.com.br

Maceió - AL - Av.: Fernandes Lima, 4789 - Bloco 1
CEP: 57057-000 - Tel./Fax: (82) 338-1800
e-mail: diniz.fernandes@dedini.com.br

Sertãozinho - SP - Rod. Armando de Salles Oliveira, Km 339
CEP: 14160-000 - Tel.: (16) 3946-7100 Fax: (16) 3946-7286
e-mail: equipamentos.aa@dedini.com.br

Jaboatão dos Guararapes - PE - BR 232, Km 13,14
CEP: 54220-520 Tel.: (81) 3452-2099
e-mail: diniz.fernandes@dedini.com.br

