

Catálogo Industrial

Industrial Services and
Spare Parts Catalog

Agrimix®



Nossos Ideais

Our Ideals

Além da nossa experiência dedicada a comercialização e exportação de peças e máquinas agrícolas, com novas estruturas e uma nova metodologia, ingressamos na linha industrial para suprir outra crescente demanda das usinas sucroálcooleiras do Brasil e de países parceiros. Nosso objetivo é abordar o projeto ideal, considerando a distribuição dos melhores equipamentos, peças e suprimentos industriais e também abordando os diversos tipos de necessidades em relação ao desenvolvimento de plantas sucroálcooleiras e de geração de energia.

In addition to our experience dedicated to the commercialization and export of parts and agricultural machinery, with new structures and a new methodology, we entered the industrial line to meet another growing demand from sugar and alcohol factories in Brazil and partner countries. Our goal is to address the ideal project, considering the distribution of the best equipments, spare parts and supplies for a industrial line. Also addressing the different types of needs to the development of sugar, alcohol and power generation plants.

Agrimix®



Nossos Produtos

Our Products

Equipamentos para recepção, alimentação, preparo e moagem de cana:

Reception, feed, preparation and cane milling equipment:

Equipamentos laboratoriais / Laboratory equipment;
Tomadores de amostra / Sample takers;
Tombadores / Takers;
Hilos / Hylo (crane);
Mesa alimentadora / Cane feed table;
Cush cush / Cush cush;
Esteira metálica de preparo / Cane metallic conveyor;
Transportador de borracha / Belt conveyor;
Eletroímã / Eletromagnet separator;
Picador de facas fixas / Set of knives;
Picador de facas oscilantes (tipo COP-8, COP-9) / Oscilate set of knives (COP-8, COP-9);
Desfibrador (tipo COP-5, COP-6, MAXCELL, COP-10, TONGAAT) / Shredder;
Chute Donnelly / Chute Donnelly;
Moenda / Mill;
Esteira intermediaria / Intermediate conveyor;



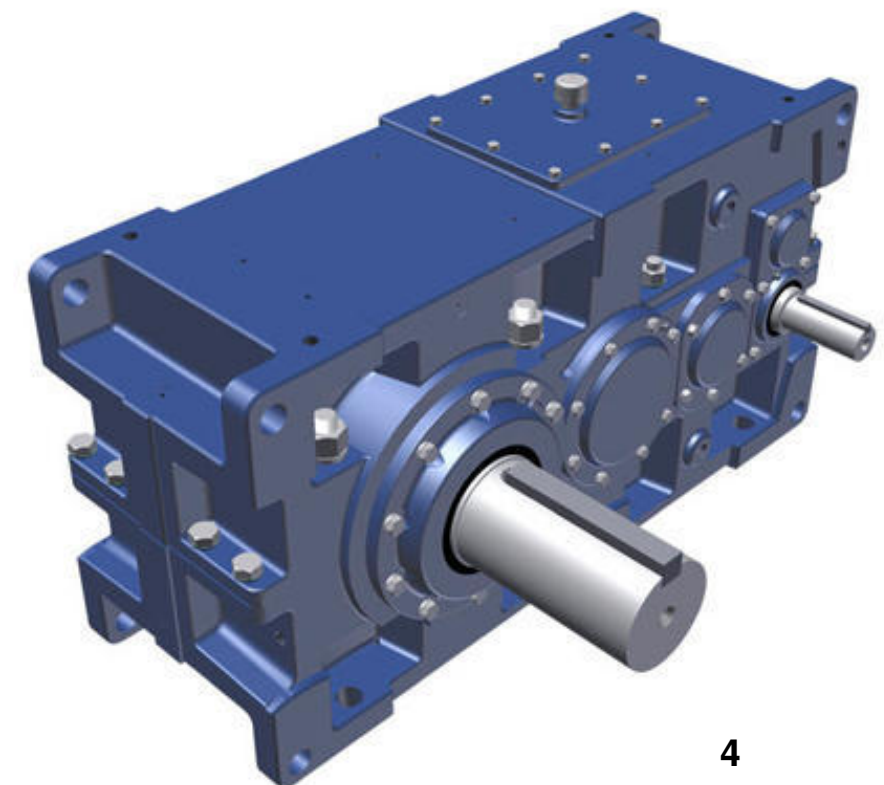
Nossos Produtos

Our Products

Equipamentos para recepção, alimentação, preparo e moagem de cana:

Reception, feed, preparation and cane milling equipment:

Peneiras rotativas e estáticas / Rotary and static filters;
Rosca transportadora / Screw conveyor;
Bomba de caldo misto / Mix juice pump;
Bomba de embebição / Imbibition pump;
Tubulação e interligação / Piping and interconnection;
Válvulas / Valves;
Transportadores de bagaço / Bagasse conveyors;
Caldeiras / Boilers;
Dosador de bagaço / Bagasse doser;
Esteira alimentadora de bagaço / Bagasse feed conveyor;
Motor elétrico / Drive motor;
Moto-reductor / Moto-reducer;
Turbina / Turbine;
Gerador / Generator;
Inversor de frequência / VSD (variator speed driver);



Nossos Produtos

Our Products

Equipamentos para tratamento de caldo:

Juice treatment equipment:

Clarificador ou decantador de caldo / Juice clarifier;

Aquecedor de caldo / Juice heater;

Trocador de calor / Heat exchanger;

Regenerador de calor / Heat regenerator;

Sistema de sulfitação / Sulfitation system;

Multi-jatos / Multi-jets;

Tubulação e interligação / Piping and interconnection;

Válvulas / Valves;

Painéis elétricos / Electrical panels - CCMs;



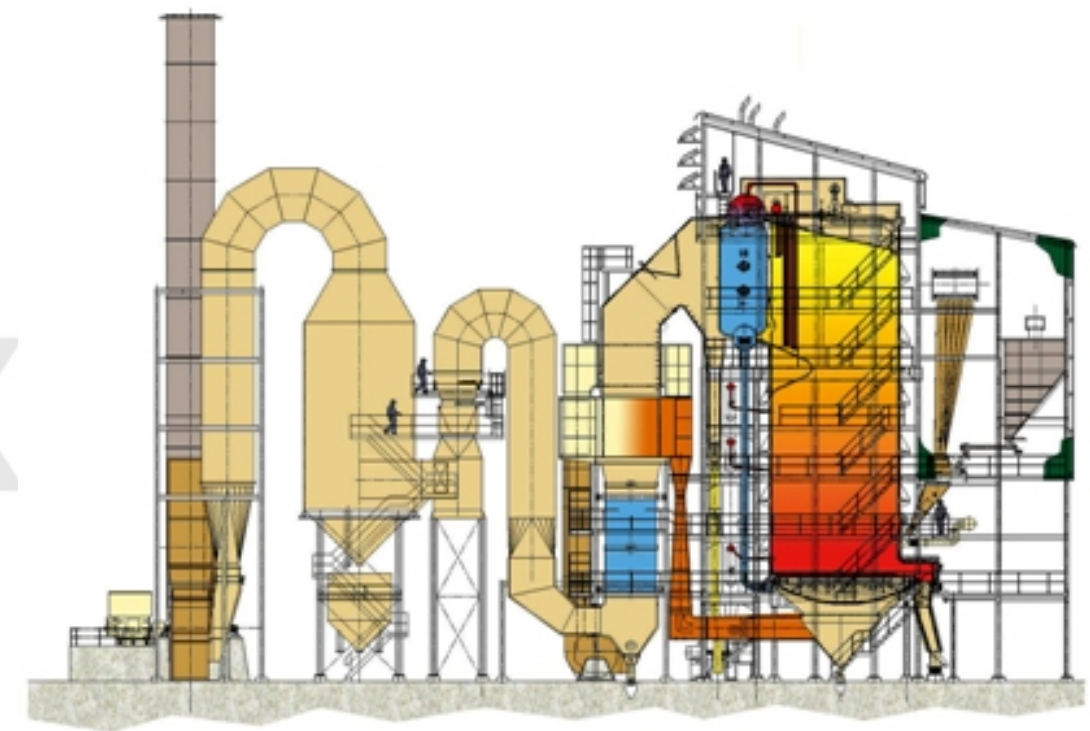
Nossos Produtos

Our Products

Equipamentos para fábrica de açúcar:

Sugar factory equipment:

Pré evaporador / Pre evaporator;
Evaporador / Evaporator;
Flotador de xarope / Syrup floater;
Cozedor / Vacuum pan;
Multi-jato / Multi-jet;
Condensador / Condenser;
Bomba centrífuga / Centrifugal pump;
Bomba helicoidal / Helical pump;
Tubulação e interligação / Piping and interconnection;
Válvulas / Valves;
Cristalizador / Sugar crystallizer;
Centrífugas de açúcar / Sugar centrifuges;
Transportador de açúcar / Sugar conveyor;
Elevador de canecas / Sugar elevator conveyors;
Secador de açúcar / Sugar dryer;



Nossos Produtos

Our Products

Equipamentos para destilaria de álcool e rum:

Alcohol and beverage distillery:

Pré evaporador / Pre evaporator;

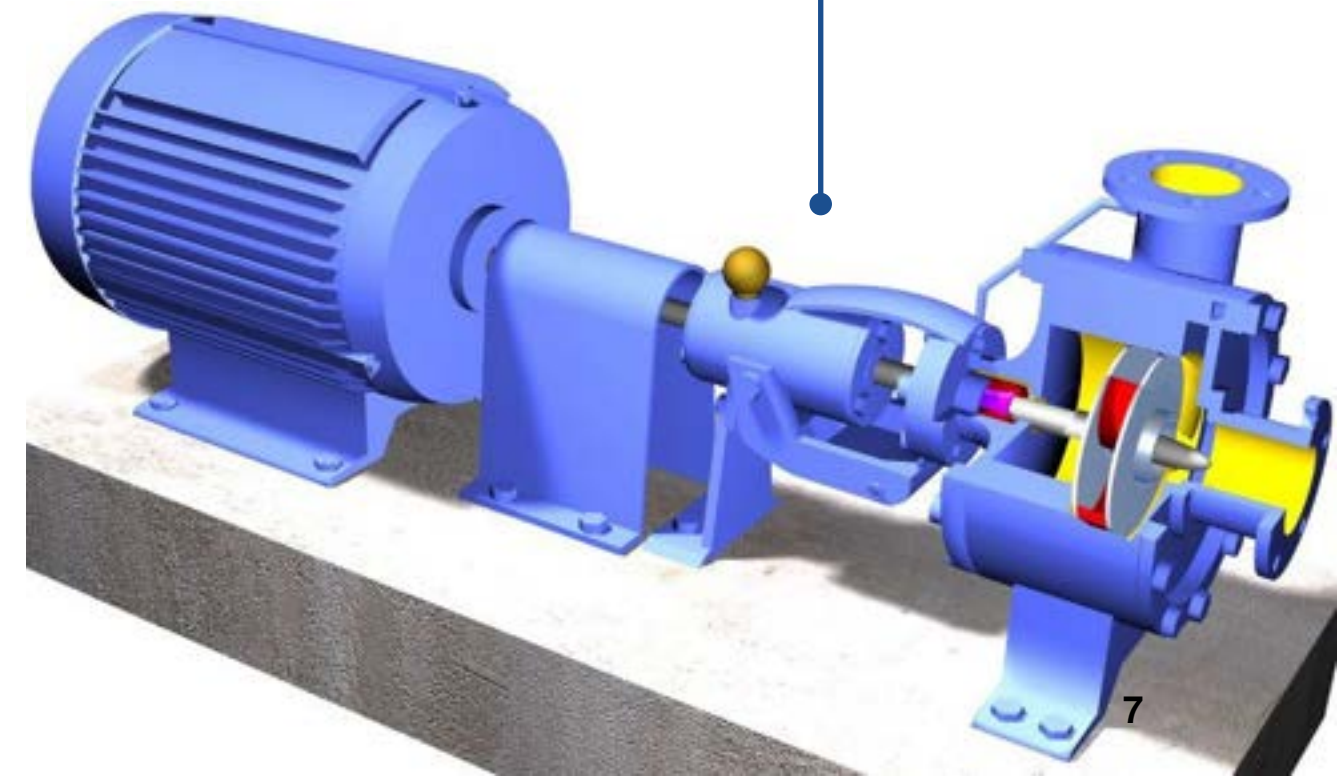
Coluna de destilação / Distillation column;

Trocador de calor / Heat exchanger;

Bombas centrífugas / Centrifugal pumps;

Dornas de fermentação / Fermentation vats;

Tanques de armazenamento de álcool / Alcohol storage tank;



Nossos Produtos

Our Products

Equipamentos para cogeração de energia:

Energy cogeneration equipment:

Turbina de contrapressão / Back pressure steam turbine;

Turbina de condensação / Condensation steam turbine;

Tubulações / Piping and interconnection;

Válvulas / Valves;

Juntas de expansão / Expansion joint;

Balão separador / Separator balloon;

Painéis Elétricos / Electrical panels - CCMs;

Transformador / Voltage transformer;



Nossos Diferenciais

Our differences



Estudos de viabilidade econômica / Economic feasibility studies;
Engenharia conceitual / Conceptual engineering;
Engenharia básica / Basic engineering;
Engenharia detalhamento / Detailing (FEED) engineering;
Engenharia as built / Engineering “AS BUILT”;
Regulagem de moendas (melhorias de extração) / Mill (extraction improvements);
Especificações técnicas / Technical specifications;
Equalização técnica / Technical equalization;
CAPEX;
OPEX;
Integração de equipamentos / Equipment integration;
Integração de engenharia / Engineering integration;
Inspeções de equipamentos mecânicos / Inspection of mechanical equipment;
Auditoria de fábricas (laudos técnicos) / Factory auditing (technical reports);
Levantamento técnico / Technical survey;
Posta em marcha e treinamento / Start-up and training;
Suporte técnico / Technical support;

An aerial photograph of a large industrial facility, likely a refinery or chemical plant. The image shows a complex network of pipes, walkways, and large cylindrical storage tanks. In the background, there are several large, multi-story industrial buildings. The scene is captured from a high angle, providing a comprehensive view of the facility's layout. The image has a dark, semi-transparent overlay, and a large white arrow graphic points from the left towards the right side of the frame.

**Juntos podemos
ir mais longe.**

**Together we can
go further.**

Agrimix®