

INVERSIONES EN PROCESAMIENTO DE SORGO DULCE.

Ofrecemos construcciones de las fábricas, en condiciones llave en mano, para procesamiento de sorgo dulce y producción de los siguientes productos:

- Azúcar líquido.
- Miel artificial.
- Energía eléctrica.



Datos generales de fábrica.

- Capacidad de molienda (materia prima): 200 toneladas por hora.
- Generación de energía eléctrica para el consumo propio.
- Costo de maquinaria y equipos (Franco fabrica): \$ 31,000,000.
- Tiempo de fabricación de maquinaria y equipos: 14 meses.
- Peso de maquinaria y equipos: 2,600,000 kg.
- Dimensiones de la fábrica.
 - Longitud: 50 metros.
 - Anchura: 30 metros.
 - Altura: 28 metros.

Productos adicionales (requiere inversiones adicionales):

- Bioetanol.
- Alcohol potable.
- Alimento para animales.
- Fibra.

Sorgo dulce – es bastante resistente a las sequias. Rendimiento por hectárea es de 45 a 75 toneladas de tallos de sorgo dulce. Tallos contienen de 18 a 24% de fibra y en algunas variedades el contenido de fibra llega hasta un 30%. La producción de azúcar llega de 7.5 hasta 17 toneladas de una hectárea. La producción de bioetanol llega de 3.500 hasta 5.500 litros de una hectárea.

PARA MAYOR INFORMACIÓN COMUNICARSE CON BOLIVIANLAND.

[Construcción de las fábricas](#) para el procesamiento de topinambur y producción de inulina, pectina, alcohol de alta calidad y bioetanol. Tecnologías propias. 570 proyectos en las últimas tres décadas. Know-how en operación de plantas. Standard de calidad europea. Segunda generación de bioetanol: de residuos sólidos urbanos; de residuos cítricos; de lignocelulosa. Continua optimización de procesos destilación. Procesos fermentativos para mejorar el rendimiento en etanol. Hidrólisis enzimática para biomasa. Desarrollo de levaduras propias. Producción propia de enzimas. Cultivo del topinambur. Obtención de inulina. Obtención de pectina.

WWW.BOLIVIANLAND.NET