

Foro de Capital para la Innovación

Laboratorios Tea Santa Fe S.A.

Proyecto integral planta de extracción de jugo y gel de aloe

Equipo emprendedor: Norberto Giombi, Cesar Costanzo, Graciela Ruiz, Dante Chiavassa, Alejandro Yodice, Sergio Messing.

Laboratorios TEA Santa Fe S.A. propone la creación de una Planta Extractora Integral de Gel de Aloe Vera en regiones que posean plantaciones de aloe aptas para la elaboración de tres productos básicos: Suplemento dietario Bebible de Gel de Aloe Vera, Gel de uso Cosmetológico y Resago Fibroso Húmedo. Para ello contamos con estudios, investigaciones y desarrollos de cada uno de los productos anteriormente mencionados, a la vez que aportamos una experiencia práctica efectiva sobre cada “eslabón de la cadena de valor”. Es importante destacar que sería la primera planta que aprovecha íntegramente todos los componentes de las hojas de las dos variedades que hay cultivadas en el país: Barbados Miller y Saponaria Haw. Esto se realiza mediante un proceso de conservación totalmente en frío cuyos diferentes aditivos y procesos desarrollados fueron realizados por los profesionales integrantes de Laboratorios Tea Santa Fe S.A. en su totalidad, marcando un hito en la industria nacional del procesamiento y control de calidad de la producción industrial de aloe vera para diversos usos.

Servicios ofrecidos

Se propone un aprovechamiento integral de la materia prima para producir tres productos básicos:

- Suplemento Dietario Bebible: Utilizado como bebida digestiva, que va incorporando a la dieta oligoelementos orgánicos, vitaminas y aminoácidos esenciales.
- Gel de uso Cosmetológico en fase acuosa: Se puede utilizar directamente sobre la piel como protector UV, hidratante y calmante suave o como precursor para otras formulaciones: champúes, revitalizantes, cremas para el cuerpo, lociones, gel hidratante pos-solar, jabones, etc.
- Resago fibroso húmedo (restos de cáscaras y fibras): Se utiliza para calmar la acidosis de los animales sometidos al consumo intensivo de alimento balanceado, en formulaciones de alimentos balanceados para animales o como “compost fertilizante” para agricultura y jardinería.

Dentro de los Servicios podemos citar todos los relacionados a: Análisis y Control de Calidad; Desinfección de las hojas a procesar, Asesoramiento en Formulaciones; Provisión de los diversos Aditivos para la estabilización; Capacitación para las buenas prácticas de manufactura, sanidad y seguridad industrial; Cursos para productores con explicación detallada de los protocolos exigidos; Servicios de Comercialización tanto local como Internacional; Diseño y Planificación de Plantas Extractoras; Actividades de Difusión de las propiedades del aloe vera, su industrialización y sus diversas aplicaciones y divulgación de todas las actividades relacionadas con la industria del aloe vera.

Datos de contacto: s_laboratoriestea@hotmail.com