

Proyecto: PLANTA PROCESADORA DE FRUTAS CITRICAS.

Autores: Bekes, Adriana Hilda – Caballero, Leticia Ana.

Clasificación: Bebidas analcohólicas – Confituras.

Resumen

En los últimos años, un énfasis creciente se ha desarrollado sobre el valor nutricional de los alimentos. El jugo cítrico es una fuente significativa de Ácido Ascórbico, por ello su consumo ha aumentado considerablemente.

Uno de los objetivos de la empresa será producir Jugos Cítricos de alta calidad, a bajos costos, de manera de abastecer a empresas fraccionadoras. Otro de los objetivos buscados es crear un mercado para que los pequeños y medianos citricultores, asociados a esta Cooperativa, puedan vender su producción a un precio justo.

Por otro lado, el objetivo de exportar Jugos Concentrados, la recuperación de Aceites Esenciales y el aprovechamiento de los subproductos como Cáscara y Pulpa, hasta el momento, sólo destinados a producción de alimentos para ganado, son destinados a aumentar las fuentes de ingreso y abastecer a la región de un producto tradicional como son las Mermeladas Cítricas y de un producto más novedoso como son las Cáscaras en Almíbar destinadas a consumo directo o a confiterías y panaderías.

Es así que la producción estará centrada en tres puntos principales:

- Elaboración de Jugos Cítricos Concentrados de naranja, pomelo y mandarina para ser vendidos a empresas fraccionadoras y para exportación.
- Recuperación de Aceites Esenciales para ser vendidos a empresas productoras de aromas.
- Elaboración de Mermeladas y Dulces como medio de aprovechamiento de pulpa y cáscara para ser vendidos en la región.

La microlocalización de la planta queda fijada por el emplazamiento de la misma en el Parque Industrial de Concordia, provincia de Entre Ríos.

Tiene la ventaja de estar en un lugar céntrico respecto a las principales zonas productoras de la región de Concordia, la cual abarca un radio de 60km.

Palabras claves: industrialización de jugo concentrado, aceites esenciales, mermeladas, cáscaras en almíbar, Parque Industrial, Concordia.

Diagrama de flujo del proceso

Jugo concentrado

