Producto: _____

Descripción de producto

Especificaciones del producto

Nombre científico y/o Nombre común	Propiedades
Pitahaya o Fruta del dragón (Hylocereus costaricensis)	Antioxidantes, colorantes y digestivas
Inicio de la producción	**Meses de producción en CR**
mayo	6 meses (finaliza en octubre)
Condiciones agroecológicas del cultivo	
Precipitación: Condiciones de baja disponibilidad de agua con una precipitación promedio anual entre 600 a 1500 mm (Lim2012, García-Rubio et al. 2015). En CR se cultiva donde las precipitaciones oscilan entre los 1500 y 3500 mm anuales.	**Altitud:** Entre los 0 y los 2000 m.s.n.m. (Díaz 2005). Inclus hasta los 2500 m.s.n.m. Los mejores rendimientos en altitudes de los 700 a 1900 m.s.n.m. (García Barquero y Quirós-Madrigal 2011)

Huella ambiental

Emisiones de Gases de Efecto Invernadero

Descubrimiento

¿Es un producto nuevo en Costa Rica?	¿Existe pero puede llegar a nuevos mercados?
No	Sí
¿Existe en Costa Rica pero requiere innovación, transformación o valor agregado para la exportación?	**Compatibilidad con sistemas productivos existentes en Costa Rica**
Sí	Sí

Nivel de desarrollo en el país

Volumen de exportación de Costa Rica	Subproductos elaborados actualmente en Costa Rica
Aún no hay capacidad para exportar	Pulpas
	Smoothies
	Mermeladas
	Salsas

Código arancelarios

Código nacional	Clasificación
CODEX STAN 237-2003	0810.9051.00
Código internacional	**Clasificación**

Demanda internacional

Principales países importadores (país, producto)	Cuota de participación de mercado %	Acceso preferencial de Costa Rica a estos mercados	Comentarios (razones por las cuales lo importan)
USA			Se considera la calidad de la variedad, sin embargo, la oferta actual es limitada para exportar
Canadá			
España			
Francia			

Subproductos existentes y potenciales en el mercado internacional

Subproductos	Beneficios y procesos de transformación
Chita organic food Tailandia	Orgánico/biológico
Yogurt Activa Danone Colombia	Funcional /digestivo
Jugo Kanro Japón	Funcional /digestivo
Otros (mascarilla exfoliante, bloqueador solar, etc.)	

Países donde se está produciendo

Principales países exportadores	Cuota de participación de mercado	Países donde lo exportan	Comentarios (razones por las cuales lo exportan, si es por temas de clima o por cercanía a mercados)
Colombia (2017)	$2 000 000	Brasil, Hong Kong, Francia, Canadá, España, EAU, Países Bajos, China	Países con demanda
Nicaragua (2017)	$427 000	USA	Países con demanda
Ecuador (2013-2017)	$11 900 000	Hong Kong, USA, Canadá, Singapur, otros	Países con demanda
Taiwán (213-2017)	$339000	China, Hong Kong y Canadá	Cercanía a mercados

Identificación del mercado

Empresas que producen o transforman el producto	Marca	País localidad de la empresa	Descripción del producto
Kanro	Kanro	Japón	Jugo de pitahaya
Danone Alqueria	Danone Alqueria Activia	Colombia	Yogurt con pitahaya y fresa
Chita Organic Food	Lunlum	Tailandia	Mermeladas

Referencias