

Modelo de Costos de Producción

Actividad:	Chile dulce (Capsicum annum), área: 0.2 ha	Rendimiento:	6,00	Unidad de Costo:	ton
Unidad de Costeo	Metros Cuadrados	Ciclo de Costeo:	4	Tipo de Cambio:	\$607,17
Sistema:	Convencional	Medida de ciclo:	Meses	Fecha Actualización:	26/11/19
Ubicación:	Pacífico Central, Miramar	Elaborado por:	Ing. William Aguilar Delgado, Agencia Extensión Agropecuaria de Miramar		

LABORES MECANIZADAS / CONTRATADAS									
#	Tarea/Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Costo Total (US)	%
1									
Total labores mecanizadas:							€0,00	\$0,00	0,00%

LABORES MANUALES											
#	Tarea/Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Costo Total (US)	%		
1	Mano de obra estimado total	Mantenimiento de cultivos		jornales	70,00	€8.000,00	€560.000,00	\$922,31	42,61%		
Subtotal mano de obra directa:							€560.000,00	\$922,31	42,61%		
Cargas Sociales y seguros laborales:							€0,00	26,33%	€147.448,00	\$242,84	11,22%
Total labores manuales:							€707.448,00	\$1.165,16	53,82%		

INSUMOS (*)									
#	Tarea/Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Costo Total (US)	%
1	Semilla chile dulce	Semilla		paquete	3,00	€30.000,00	€90.000,00	\$148,23	6,85%
2	Fertilizantes químicos	Fertilizantes		quintal	6,00	€20.141,67	€120.850,00	\$199,04	9,19%
3	Multimineral	Minerales		litro	1,00	€3.000,00	€3.000,00	\$4,94	0,23%
4	Fungicidas e insecticidas	Insecticida, nematicida, fungicida		global	1,00	€125.200,00	€125.200,00	\$206,20	9,53%
5	Piola	Otros materiales varios		kilo	3,00	€2.775,00	€8.325,00	\$13,71	0,63%
6	Alambre p/ espaldera	Otros materiales varios		kilo	5,00	€1.650,00	€8.250,00	\$13,59	0,63%
Total insumos:							€355.625,00	\$585,71	27,06%

OTROS									
#	Tarea/Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Costo Total (US)	%
1	Bomba manual Carpi	Equipos varios		unidad	1,00	€58.500,00	€58.500,00	\$96,35	4,45%
2	Sistema de riego	Equipos varios		unidad	1,00	€175.000,00	€175.000,00	\$288,22	13,31%
Subtotal otros costos:							€233.500,00	\$384,57	17,77%
Imprevistos: 5,00%							€17.781,25	€29,29	1,35%
Total otros costos:							€251.281,25	\$413,86	19,12%

COSTO TOTAL DE PRODUCCIÓN				Costo Total	Costo Total (US)	%
				€1.314.354,25	\$2.164,72	100,00%
				Costo Unitario: €219.059,04	\$360,79	/ton

SUPUESTOS Y ANOTACIONES									
1	Ing. William Aguilar Delgado, Agencia Extensión Agropecuaria de Miramar Teléfono: 2105-6526, ext. 1560								
2	El monto estimado de mano de obra corresponde al aporte en especie por parte del productor(a). Según datos de la zona, para atender 0,2 hectárea de chile dulce se requiere una inversión promedio de 560,000 colones por								
3	Los fungicidas se adquieren en presentaciones de paquetes de 500 gr, los insecticidas en recipientes de 250 cc o 500 cc al igual el desinfectante y el bactericida.								

Fuente: SEPSA, con información facilitada por el Ing. Vesalio Mora Calvo, Coordinador de la Comisión de Seguros Agropecuarios y la Dirección de Desarrollo Agropecuario Central Oriental, Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG).

(*) Este dato es referencial el cual puede ser consultado directamente con el profesional informante o bien con un profesional calificado de acuerdo a las condiciones específicas de cada zona y unidad productiva. No se muestra el detalle de los agroquímicos por cuanto no es publicable los nombres comerciales de los productos, ingredientes activos y biocidas, por la dinámica de legislación y restricción de uso de algunos de ellos en el país.

Formulario ajustado en SEPSA y basado en el diseño y estructurado por Javier Paniagua de la Escuela de Economía Agrícola y Agronegocios, Universidad de Costa Rica.

**Resumen de costos de producción de Chile dulce (*Capsicum annum*), en una área: 0.2 hectárea.
Región Pacífico Central. Noviembre 2019.**

AÑO 1			
Rubro	Costo total (colones)	Costo Total (US\$)	Porcentaje
Labores mecanizadas / Contratadas	¢0,00	\$0,00	0,00%
Labores manuales	¢707.448,00	\$1.165,16	53,82%
Insumos	¢355.625,00	\$585,71	27,06%
Otros Costos	¢251.281,25	\$413,86	19,12%
Costos Totales	¢1.314.354,25	\$2.164,72	100%

Fuente: SEPSA, con información facilitada por el Ing. Vesalio Mora Calvo, Coordinador de la Comisión de Seguros Agropecuarios y la Dirección de Desarrollo Agropecuario Pacífico Central, Miramar. Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG). 2019.