

Costos de producción



Papa

INIAP - Estación Experimental Santa Catalina						
COSTOS DE PRODUCCIÓN DE I-Natividad						
					Año	2,012
	Especie:	PAPA		Variedad:	I-Victoria	
	Localidad:	Carchi		Sitio:	La Paz	
	Ciclo de producción:	5	meses	Superficie	1 ha	
Costo del lote						
RUBROS	Unidad	Cantidad	P. Unit.	Subtotal	Total	
			\$	\$	\$	
COSTO DE PRODUCCION						
A) MANO DE OBRA DIRECTA						980.0
b)	Jornales (Cultivo)	jornal	70	14.00	980.0	
B) INSUMOS						
Semillas						630.0
a)	Semilla Seleccionada	kg	1,260	0.50	630.00	
Fertilizantes						840.0
a)	10-30-10	50 kg	10.00	42.00	420.00	
b)	8-20-20	50kg	10.00	42.00	420.00	
Insecticidas						69.5
a)	Courage 500EC	lt	1.00	13.50	13.50	
b)	Bulldock 025 SC	lt	2.00	20.50	41.00	
c)	Lorsban 4E	lt	1.00	15.00	15.00	
Fungicidas						81.8
a)	Agry-Gent	g	250.00	0.05	12.50	
b)	Fitoraz 76 PM	kg	4.00	8.67	34.68	
c)	Daconil	kg	1.00	14.25	14.25	
d)	Cosan	kg	1.00	7.50	7.50	

e)	Novazeb	kg	2.00	6.43	12.86	
	Herbicidas					22.7
a)	Gramoxone	lt	2.0	11.4	22.74	
	Foliales, coadyuvantes y otros productos o materiales					8.3
a)	Kelpak	kg	1.0	8.3	8.3	
	Cosecha y Poscosecha					1,395.9
a)	Cosecha	\$/saco	784	1.00	784.0	
b)	Beneficio	\$/saco	784	0.50	392.0	
c)	Envases semilla	saco	251	0.40	100.4	
d)	Envases comercial	saco	478	0.25	119.5	
	Maquinaria agrícola					200.0
a)	Preparación Suelo	\$/ha	-	100.0	-	
b)	Surcado yunta	\$/ha	2.0	100.0	200.0	
	Servicios técnicos					25.0
b)	Análisis suelos	\$/lote	1.0	25.0	25.0	
	Personal DPS (MOI)	Presup.Rem	-	-	-	-
	Tierra	\$	-	400.0	-	400.0
	Servicios					-
a)	Básicos (Electricidad, Telf, Com)	\$(presup.)	-	50.0	-	
	Vehículos (operación)					-
a)	Combust., lubric., Repuestos	\$(presup.)	-	145.0	-	
	Calificación lotes					200.0
a)	Registro lotes	\$/lote	200.00	-	-	
						COSTO TOTAL 4,853.2

ANÁLISIS DE LA PRODUCCIÓN					
Productos y Subproductos		Rendimiento lote		Precio	Ingresos
		(%)	(qq/lote)	(\$/qq)	(\$/ha)
a)	Pareja	32.00	251	12	3,011
b)	Comercial	61.00	478	10	4,782
c)	Cuchi	6.00	47	1	24
d)		-			
e)	Pérdidas	1.00	8	-	-
Subtotal Procesamiento		100.00	784		7,816
			Productividad		
			Unitaria:	28	x1
ANALISIS FINANCIERO					
COSTO UNITARIO DE PRODUCCION:					
				6.19	
BENEFICIOS NETOS:			2,963	\$/lote	
RETORNO A LA INVERSIÓN:			61.06	%	
BENEFICIO/COSTO:			1.61		