



MODELO DE COSTOS DE PRODUCCION

Actividad:	Cebolla Allium cepa (Almácigo)	Rendimiento:	28.190	Unidad de costo:	kg
Unidad de costeo:	Hectárea	Ciclo de costeo:	4	Tipo de cambio:	539
Sistema:	Convencional	Medida de ciclo:	Meses		
Ubicación:	Zona Norte de Cartago*	Fecha de actualización:	01/12/2015	Elaborado por: Ing. Rolando Tencio Camacho	

LABORES MECANIZADAS								
Tareas / Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo unitario	Costo total	Costo total (US\$)	%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
<i>Total labores mecanizadas</i>						¢0,00		0,00%

LABORES MANUALES										
Tareas / Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo unitario	Costo total	Costo total (US\$)	%		
1	Limpieza de terreno		Preparación de terreno	hora hombre	22,00	985,48	¢21.680,51	\$40,22	2,59%	
2	Hechura de eras		Labores de presiembra	hora hombre	18,00	985,48	¢17.738,60	\$32,91	2,12%	
3	Desinfección de eras		Preparación de terreno	hora hombre	4,00	985,48	¢3.941,91	\$7,31	0,47%	
4	Siembra		Siembra	hora hombre	16,00	985,48	¢15.767,64	\$29,25	1,88%	
5	Riego		Riego	hora hombre	120,00	985,48	¢118.257,30	\$219,40	14,11%	
6	Aflojar terreno		Preparación de terreno	hora hombre	24,00	985,48	¢23.651,46	\$43,88	2,82%	
7	Deshierba y fertilización (primera)		Fertilización manual	hora hombre	32,00	985,48	¢31.535,28	\$58,51	3,76%	
8	Control plagas y enfermedades		Control de plagas y enfermedades	hora hombre	14,00	985,48	¢13.796,69	\$25,60	1,65%	
9	Deshierba (segunda)		Control manual de malezas	hora hombre	24,00	985,48	¢23.651,46	\$43,88	2,82%	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
<i>Subtotal mano de obra directa</i>						¢270.020,84		\$500,97	32,22%	
<i>Cargas sociales y seguros laborales</i>						47,00%		¢126.909,79	\$235,45	15,14%
<i>Total labores manuales</i>						¢396.930,63		\$736,42	47,37%	

MATERIALES									
Tareas / Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo unitario	Costo total	Costo total (US\$)	%	
1	Fungida al suelo		Fungicida	kilo	0,20	¢6.400,00	¢1.280,00	\$2,37	0,15%
2	Semilla		Semilla	kilo	3,00	¢110.000,00	¢330.000,00	\$612,24	39,38%
3	Fertilizante fórmula completa		Fertilizantes	kilo	72,00	¢711,00	¢51.192,00	\$94,98	6,11%
4	Insecticida		Insecticida	litro	0,70	¢7.800,00	¢5.460,00	\$10,13	0,65%
5	Fungicida		Fungicida	kilo	3,20	¢7.700,00	¢24.640,00	\$45,71	2,94%
6	Fertilizante foliar		Fertilizantes	litro	3,00	¢4.800,00	¢14.400,00	\$26,72	1,72%
7	Adherente		Coadyuvantes y adherentes	litro	1,00	¢14.112,00	¢14.112,00	\$26,18	1,68%
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									



MODELO DE COSTOS DE PRODUCCION

Actividad:	Cebolla Allium cepa (Almácigo)			Rendimiento:	28.190	Unidad de costo:	kg
Unidad de costeo:	Hectárea			Ciclo de costeo:	4	Tipo de cambio:	539
Sistema:	Convencional			Medida de ciclo:	Meses		
Ubicación:	Zona Norte de Cartago*	Fecha de actualización:	01/12/2015	Elaborado por:	Ing. Rolando Tencio Camacho		

27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								

Total materiales ¢441.084,00 \$818,34 52,63%

OTROS									
	Tareas / Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo unitario	Costo total	Costo total (US\$)	%
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									

Subtotal otros costos ¢0,00 0,00%
 Imprevistos ¢0,00 0,00%
 Total labores manuales ¢0,00 0,00%

COSTO TOTAL DE PRODUCCION **¢838.014,63** \$1.554,76 100,00%

Formulario diseñado y estructurado por Javier Paniagua UCR, contacto: javier.paniagua@ucr.ac.cr Costo unitario: **¢29,73** \$0,06 / kg
 Categorías y tareas definidas y revisadas en talleres de capacitación UCR-MAG-SEPSA

No.	SUPUESTOS Y ANOTACIONES
1	Zona Norte de Cartago (Llano Grande, Tierra Blanca y Pacayas). Datos de la Agencias de Extensión Agropecuarias Dirección Regional Central Oriental -Ministerio de Agricultura y Ganadería.
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	



MODELO DE COSTOS DE PRODUCCION

Actividad:	Cebolla Allium cepa (Almácigo)		Rendimiento:	28.190	Unidad de costo:	kg
Unidad de costeo:	Hectárea		Ciclo de costeo:	4	Tipo de cambio:	539
Sistema:	Convencional		Medida de ciclo:	Meses		
Ubicación:	Zona Norte de Cartago*	Fecha de actualización:	01/12/2015	Elaborado por: Ing. Rolando Tencio Camacho		

15	
----	--