



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

AGRICULTURA

Costos Variables de Producción de Principales Productos Agropecuarios

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Santo Domingo, D.N.
marzo, 2023.





MINISTRO DE AGRICULTURA:

Limber Cruz López
Ministro de Agricultura

VICEMINISTERIO DE PLANIFICACIÓN SECTORIAL AGROPECUARIA:

Lic. José Rafael Paulino Rodríguez
Encargado del Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA AGROPECUARIA Y ESTADISTICAS:

Ing. Karina Soriano Victoriano
Directora

COORDINADOR TECNICO

Faustino Ernesto Rijo Guerrero

**DIVISION DE CAPTURA Y
ANALISIS DE PRECIOS
AGROPECUARIOS**

Lcda. Jeannette Leo Thomas
Encargada División

Lcda. Yolanda Rivera
Lcda. Luisa M. Beltré G.
Lcda. Jaqueline S. Rodríguez
Lcda. Mariel camilo
Técnicos.

**DIVISION DE ESTUDIOS
ECONOMICOS**

Lcda. Adelle Borbón Solano
Encargada División

Lcda. Antonia M. Contreras
Lcda. Marisleida del C. Herrera G.
Sra. Nikauris de la Cruz Anciany P.
Técnicos.

**DIVISION DE
ADMINISTRACION RURAL**

Ing. Héctor Devarés
Encargado de División

Sra. Denny J. Jiménez Duval
Lic. José de J. Paulino Gómez
Técnicos

AREA ADMINISTRATIVA

Sra. Ysabel Calderón Alcántara
Sra. Yahaira Valentina Pozo
Sra. Xiomara Michel Figueroa
Sr. Rafael Miguel Zayas
Apoyo Administrativo y Secretarial

Índice

Presentación	2
Introducción	4-6
Cereales	
Arroz	7
Leguminosas	
Habichuela Roja	8
Habichuela Negra	9
Musáceas	
Plátano Fomento y Mantenimiento	10-12
Hortalizas a campo abierto	
Ajo	13
Cebolla	14
Papa	15
Zanahoria	16
Hortalizas bajo ambiente protegido	
Ajís Cubanela	17
Pepino Persa	18
Pimiento Morrón	19
Tomate Bugalú	20
Tomate de Ensalada	21
Frutales	
Aguacate	22
Cereza	23
Chinola	24
Guanábana	25
Guayaba	26
Granadillo	27
Lechosa	28
Limón Persa	29
Mango	30
Níspero	31
Piña	32
Pitahaya	33
Zapote	34
Productos Tradicionales	
Cacao	35
Tabaco	36-37
Pecuarios	
Cerdo	38
Huevo	39
Pollo	40

PRESENTACION

Los costos estimados de producción en la actividad agroproductiva constituye una importante herramienta para el desarrollo de nuevos emprendimientos y/o mantenimiento de proyectos en ejecución en el sector agropecuario, ya el conocimiento de este indicador sirve de base para la toma de decisiones relativas a la elaboración de un proyecto o el seguimiento a un proyecto en desarrollo.

En tal sentido, el documento "**Costos Variables de Producción de los Principales Productos Agropecuarios, 2021**", pretende satisfacer la necesidad de información sobre esta variable económica en el proceso de la producción agropecuaria. Con la cual se espera contribuir para que productores e inversionistas estén en capacidad de diseñar una adecuada planificación en la inversión de sus recursos en la producción del sector agropecuario.

Del mismo modo, con la disponibilidad de datos sobre costos de producción, el Ministerio de Agricultura ofrece una herramienta útil para que las autoridades del sector público puedan diseñar e implementar medidas y acciones de políticas sectoriales y regionales, que beneficien a productores y consumidores.

El documento también resulta de utilidad para estudiosos e investigadores del sector agropecuario, al poner a su disposición valiosas informaciones sobre la actividad productiva en el medio rural del país.

INTRODUCCION

La producción del sector agropecuario se destina a la satisfacción de los requerimientos alimenticios de la población y a la provisión de materia prima a ser utilizada en la agroindustria. En ese orden, las actividades agrícolas y pecuarias tienen una importancia capital en el desarrollo socioeconómico del país.

En el proceso de la producción en el sector agropecuario, los costos de producción hacen referencia al gasto total en que se incurre las actividades o acciones que se ejecutan relacionadas con la obtención de la producción agropecuaria, expresados en una unidad monetaria.

El productor o empresa se dedica a la producción en el sector agropecuario como una actividad económica que genera ingresos y proporciona utilidades o beneficios como resultado de su desempeño laboral y la venta de sus productos en el mercado. Para conocer las utilidades o beneficios obtenidos el productor precisa de mantener un registro organizado y adecuado de la información sobre los gastos incurridos, volumen de producción alcanzado, ventas realizadas e ingresos percibidos.

En este documento se presentan los costos variables de producción de cultivos agrícolas y productos pecuarios, para que sirvan de referencia a los productores e inversionistas que quieran o estén planificando dedicarse a la actividad agroproductiva.

La metodología de elaboración se ha basado en la consulta con los departamentos y unidades operativas del Ministerio de Agricultura, que están vinculados con grupos de cultivos o productos pecuarios. Además, se consultaron instituciones encargadas del fomento, promoción y asistencia en rubros específicos. Por el conocimiento y experiencia del personal técnico, el levantamiento de las informaciones sobre precios de insumos y servicios, así como, la proporción y cantidad en el uso de éstos, han sido la base para la actualización de los costos variables de producción de productos agropecuarios en 2021.

La publicación del presente documento el Ministerio de Agricultura tiene el objetivo de:

- Proveer información básica de costos variables de producción por nivel de tecnología, para la toma de decisiones de productores, potenciales inversionistas y diseñadores de políticas del sector agropecuario.
- Mostrar en forma detallada la participación de los diferentes componentes de gastos en los costos totales, y su efecto sobre la rentabilidad de los cultivos agrícolas y productos pecuarios.
- Servir como una base de datos estadísticos, para la realización de estudios económicos y financieros futuros del sector agropecuario.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Arroz, 2021 (RD\$/ tarea)

Actividad - Servicios o Insumos	Costo (RD\$)	Participación % por Actividad
1. Preparación del terreno, diseño y construcción de melgas	887.50	11%
2. Insumos agrícolas	4,513.50	
Semillas, * 14 libras	411.25	5%
Fertilizantes, 30 lb T-15, 30 lb 20:5:20 ,30 lb 20:0:30 y 15 lb S/A	2,543.06	32%
Herbicidas	621.48	8%
Insecticidas	197.91	3%
Fungicidas	280.68	4%
Raticidas + perros + gas	46.52	1%
Molusquicida	32.82	0%
Abonos foliares	64.77	1%
Agua / ciclo + bombeo	165.00	2%
Seguro agrícola	150.00	2%
3. Mano de obra	1,267.60	
Siembra directa 85%, 15% Trasplante, S. mecanizada 3%	180.30	2%
Resiembra	77.00	1%
Aplicación de herbicidas	155.42	2%
Aplicación de fertilizantes	133.00	2%
Control fitosanitario	139.50	2%
Limpieza manual	234.38	3%
Aplicación de molusquicidas	18.00	0%
Aplicación de raticidas	6.00	0%
Capataz y mojador	324.00	4%
4. Mantenimiento de la finca	20.46	0%
5. Recolección	537.43	
Peso por saco, Kg	103.00	1%
Porcentaje (humedad + impurezas)	137.00	2%
Cosecha/ tarea, sacos	4.10	0%
Cosechadora	369.00	5%
Acarreo y estive	160.93	2%
Sereno	7.50	0%
6. Gastos administrativos 2%	133.78	2%
Sub total	7,360.26	
Financiamiento 14% + Imprevistos 5%	540.14	7%
Total inversión	7,900.40	

Fuente: FENARROZ, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Habichuela Roja, 2021 (RD\$/tarea)

SISTEMA COSTO DE PRODUCCION ENTREVISTAS... URPE, Regional Suroeste	RUBRO: Habichuela Roja CICLO: 3 Meses FECHA DE SIEMBRA: Nov. 2021 FECHA DE LA COSECHA: feb.2022 METODO DE SIEMBRA: Mecanizado SISTEMA DE RIEGO: Gravedad NIVEL DE INSUMOS: Alto PREP. TERRENOS: Mecanizado
RENDIMIENTO 2.20	COSTO/QQ 3,530.10
HOMBRE-DIA JORNAL DIARIO RD\$500.00 - 700.00	FECHA : 2021

Componente del costo	Mes	Cantidad	Unidad	Precio Unitario	Costo RD\$	Coeficiente Técnico por Actividad	Participación (%) por Actividad
1. Insumos:							
1 Semillas		0.1700	Quintal	6,500.00	1,105.00	0.08	15%
2 Fertilizantes (Formula Completa)		0.3000	Quintal	2,350.00	705.00	0.14	9%
3 Fertilizante (Urea)		0.1500	Quintal	2,550.00	382.50	0.07	5%
4 Fertilizante Foliar (foliarmix + micro e)		0.3500	Libra	235.00	82.25	0.16	1%
5 Insecticida (muralla)		0.0930	Litro	2,740.00	254.82	0.04	3%
6 Insecticida (cypermetrina)		0.1000	Litro	2,800.00	280.00	0.05	4%
7 Fungicida (Dithane M-45)		0.1250	Kilo	650.00	81.25	0.06	1%
8 Pago de Agua INDRHI (3 Meses)		1.0000	Tarea	21.00	21.00	0.45	0%
9 Compra de Sacos, hilo y fardos		1.8000	Unidad	35.00	63.00	0.82	1%
Sub-Total					2,974.82		
2. Limpieza de Canal		0.2667	Hom-Dia	500.00	133.35	0.12	2%
3. Preparación de Terrenos							
1 Corte (Mecanizado)		1.0000	Tarea	350.00	350.00	0.45	5%
2 Cruce (Mecanizado)		1.0000	Tarea	280.00	280.00	0.45	4%
3 Rastra (Mecanizado)		1.0000	Tarea	210.00	210.00	0.45	3%
4 Mureo (Mecanizado)		1.0000	Tarea	125.00	125.00	0.45	2%
5 Nivelación (Gancho) Animal		1.0000	Tarea	125.00	125.00	0.45	2%
6 Riego Pre-Siembra		0.2000	Hom-Dia	700.00	140.00	0.09	2%
Sub-Total					1,363.35		
4. Siembra	I	1.0000	Tarea	275.00	275.00	0.45	4%
5. Primer Riego 1		0.2000	Hom-Dia	600.00	120.00	0.09	2%
6. Aplicación Fertilizante (0,5 QQ. 15-15+10 Gms. 0,5ZN)		0.0775	Hom-Dia	500.00	38.75	0.04	1%
7. Aplicación Agroquímicos (0,031 Lt. muralla + 0.062 Lb.fugicida)		0.1300	Hom-Dia	600.00	78.00	0.06	1%
8. Desyerbo (Manual)		0.5000	Hom-Dia	600.00	300.00	0.23	4%
9. Riego 2		0.1100	Hom-Dia	600.00	66.00	0.05	1%
10. Aplicación Fertilizante (0.35 QQ. Urea)	II	0.0570	Hom-Dia	500.00	28.50	0.03	0%
11. Riego 3		0.1100	Hom-Dia	600.00	66.00	0.05	1%
12. Aplicación Agroquímicos (0.60 Lt. cydim + 0,125 Kilo fung)		0.2960	Hom-Dia	500.00	148.00	0.13	2%
13. Riegos 4		0.2100	Hom-Dia	700.00	147.00	0.10	2%
14. Aplicación Agroquímicos (0.60 Lt. cydim+ 0.125 Kilo wooprocab)		0.5600	Hom-Dia	600.00	336.00	0.25	4%
15. Riegos 5		0.1100	Hom-Dia	700.00	77.00	0.05	1%
16. Aplicación Agroquímicos (0,60 Lt. cydim + 0,125 Kilo fung.)		0.5600	Hom-Dia	600.00	336.00	0.25	4%
17. Riegos 6		0.1100	Hom-Dia	700.00	77.00	0.05	1%
18. Cosecha (Arranque y estibado en Campo)	III	1.0000	Hom-Dia	600.00	600.00	0.45	8%
19. Trilla Mecanizado		2.5000	Quintal	125.00	312.50	1.14	4%
20. Transporte Interno		0.2060	Hom-Dia	600.00	123.60	0.09	2%
Sub-Total					3,129.35		

SUB-TOTAL	7,467.52	
GASTOS ADMINISTRATIVOS (2%)	149.35	
PAGO DE INTERESES 8% ANUAL	149.35	
TOTAL	7,766.22	100%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Regional Suroeste, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos Variables de producción de Habichuela Negra, 2021 (RD\$/tarea)

AREA APLIC.....	Nacional	RUBRO.....	Habichuela negra
ENTREVISTAS...	URPE, Regional Suroeste	CICLO.....	3 Meses
		FECHA DE SIEMBRA	Nov. 2021
		FECHA DE LA COSECHA	Feb. 2022
		METODO DE SIEMBRA.....	Mecanizado
		SISTEMA DE RIEGO..	Gravedad
		NIVEL DE INSUMO	MEDIO
		PREP. TERRENO...	Mecanizado

RENDIMIENTO	COSTO /QQ	
1.80	3,235.28	

HOMBRE-DIA	FECHA : ■ 2021	
JORNAL DIARIO RD\$500.00 - 700.00		

Componente del costo	Mes	Cantidad	Unidad	Precio Unitario	Costo RD\$	Coeficiente Técnico por Actividad	Participación (%) por Actividad
1. Insumos:							
1 Semillas		0.1700	Quintal	3,500.00	595.00	0.09	11%
2 Fertilizantes (Formula Completa)		0.2000	Quintal	2,350.00	470.00	0.11	8%
3 Fertilizante (Urea)		0.1000	Quintal	2,550.00	255.00	0.06	5%
4 Fertilizante Foliar (foliarmix + micro e)		0.1500	Libra	235.00	35.25	0.08	1%
5 Insecticida (muralla)		0.0930	Litro	2,740.00	254.82	0.05	5%
6 Insecticida (cypermetrina)		0.0500	Litro	2,800.00	140.00	0.03	3%
7 Fungicida (Dithane M-45)		0.1250	Kilo	650.00	81.25	0.07	1%
8 Pago de Agua INDRHI (3 Meses)		1.0000	Tarea	21.00	21.00	0.56	0%
9 Compra de Sacos, hilo, y fardos		1.5000	Unidad	35.00	52.50	0.83	1%
Sub-Total					1,904.82		
2. Limpieza de Canal		0.2667	Hom-Dia	500.00	133.35	0.15	2%
3. Preparación de Terrenos							
1 Corte (Mecanizado)		1.0000	Tarea	0.00	0.00	0.56	0%
2 Cruce (Mecanizado)		1.0000	Tarea	0.00	0.00	0.56	0%
3 Rastra (Mecanizado)		1.0000	Tarea	210.00	210.00	0.56	4%
4 Mureo (Mecanizado)		1.0000	Tarea	125.00	125.00	0.56	2%
5 Nivelación (Gancho) Animal		1.0000	Tarea	125.00	125.00	0.56	2%
6 Riego Pre-Siembra		0.2000	Hom-Dia	600.00	120.00	0.11	2%
Sub-Total					713.35		
4. Siembra	I	1.0000	Tarea	275.00	275.00	0.56	5%
5. Primer Riego 1		0.2000	Hom-Dia	600.00	120.00	0.11	2%
6. Aplicación Fertilizante (0,5 QQ. 15-15+10 Gms. 0,5ZN)		0.0775	Hom-Dia	500.00	38.75	0.04	1%
7. Aplicación Agroquímicos (0,031 Lt. muralla + 0.062 Lb.fugicida)		0.1300	Hom-Dia	600.00	78.00	0.07	1%
8. Desyerbo (Manual)		0.5000	Hom-Dia	600.00	300.00	0.28	5%
9. Riego 2		0.1100	Hom-Dia	600.00	66.00	0.06	1%
10. Aplicación Fertilizante (0.35 QQ. Urea)	II	0.0570	Hom-Dia	500.00	28.50	0.03	1%
11. Riego 3		0.1100	Hom-Dia	600.00	66.00	0.06	1%
12. Aplicación Agroquímicos				0.00	0.00		
13. Riegos 4		0.2100	Hom-Dia	700.00	147.00	0.12	3%
14. Aplicación Agroquímicos (0.60 Lt. cydim+ 0.125 Kilo wooprocab)		0.5600	Hom-Dia	600.00	336.00	0.31	6%
15. Riegos 5		0.1100	Hom-Dia	700.00	77.00	0.06	1%
16. Aplicación Agroquímicos (0,60 Lt. cydim + 0,125 Kilo fung.)		0.5600	Hom-Dia	600.00	336.00	0.31	6%
17. Riegos 6		0.1100	Hom-Dia	700.00	77.00	0.06	1%
18. Cosecha (Arranque y estibado en Campo)	III	1.0000	Hom-Dia	600.00	600.00	0.56	11%
19. Trilla Mecanizado		2.500	Quintal	125.00	312.50	1.39	6%
20. Transporte Interno		0.2060	Hom-Dia	600.00	123.60	0.11	2%
Sub-Total					2,981.35		

SUB-TOTAL	5,599.52
GASTOS ADMINISTRATIVOS (2%)	111.99
PAGO DE INTERESES 8% ANUAL	111.99
TOTAL	5,823.50

Fuente: Ministerio de Agricultura, Regional Suroeste, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Plátano, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Mes	Cantidad	Unidad	Valor/ Unidad	Costo (RD\$)	Coficiente Técnico por Actividad	Participación (%) por Actividad
1. Insumos							
1. Semilla (Cepas)		0.1300	Millar	4,000.00	520.00	0.04	3%
2. Fertilizante (Urea)		0.2786	Quintal	3,195.00	849.73	0.08	4%
3. Fertilizante (15-15-15)		0.3801	Quintal	3,050.00	303.32	0.11	2%
4. Nematicida		0.5668	Litro	798.00	452.31	0.16	2%
5. Herbicida (Gramoxone)		0.3124	Litro	740.00	231.18	0.09	1%
6. Fungicida (Macozeb)		0.3125	Litro	285.00	89.06	0.09	0%
7. Insecticida		0.1000	Litro	1,150.00	115.00	0.03	1%
8. Aceite Agrícola		0.3125	Litro	260.00	81.25	0.09	0%
9. Combustible		3.0000	Galones	201.10	603.30	0.86	3%
10. Transporte de Insumos		1.0000	Tarea	200.00	200.00	0.29	1%
11. Pago agua INDRHI (15 meses)		1.0000	Tarea	145.00	145.00	0.29	1%
2. Preparación del Terreno							
1. Corte		1.0000	Tarea	300.00	300.00	0.29	1%
2. Cruce		1.0000	Tarea	300.00	300.00	0.29	1%
3. Subsulado		1.0000	Tarea	500.00	500.00	0.29	2%
4. Rastra		1.0000	Tarea	250.00	250.00	0.29	1%
5. Nivelación		1.0000	Tarea	1,100.00	1,100.00	0.29	5%
6. Mureo		1.0000	Tarea	300.00	300.00	0.29	1%
7. Marcado de Hoyos		0.1300	Hom-Día	600.00	78.00	0.04	0%
1. Desinfección de Cepas (con Nematicida)	I	0.1500	Hom-Día	600.00	90.00	0.04	0%
2. Hechura de Hoyos y Siembra		1.9109	Hom-Día	600.00	1,146.54	0.55	6%
3. Aplicación Fertilizante (0.1901 QQ 15-15-15)		0.2483	Hom-Día	600	148.98	0.07	1%
4. Riego (2 aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
5. Resiembra	II	0.0267	Hom-Día	600.00	16.02	0.01	0%
6. Riego (2 Aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
7. Aplicación Fertilizante (Urea + Formula Completa)		0.2483	Hom-Día	600.00	148.98	0.07	1%
8. Aplicación Fungicida, Insecticida y Aceite		0.1667	Hom-Día	600.00	100.02	0.05	0%
9. Aplicación Herbicida (0.0781 Lt. Gramoxone)		0.1272	Hom-Día	600.00	76.32	0.04	0%
10. Riego (3 Aplicaciones)	III	0.3000	Hom-Día	600.00	180.00	0.09	1%
11. Aplicación Fertilizante (Formula Completa)		0.2483	Hom-Día	600.00	148.98	0.07	1%
12. Aplicación Fungicida, aceite		0.1667	Hom-Día	600.00	100.02	0.05	0%
13. Riego (3 Aplicaciones)	IV	0.3000	Hom-Día	600.00	180.00	0.09	1%
14. Desyerbo (manual)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
15. Riego (3 Aplicaciones)	V	0.3000	Hom-Día	600.00	180.00	0.09	1%
16. Aplicación Fertilizantes (0.1901 QQ 15-15-15 + 0.2786 QQ Urea)		0.4966	Hom-Día	600.00	297.96	0.14	1%
17. Riego (4 Aplicaciones)	VI	0.4000	Hom-Día	600.00	240.00	0.11	1%
18. Aplicación Fungicida, insecticida y aceite		0.1667	Hom-Día	600.00	100.02	0.05	0%
19. Aplicación Fertilizantes (0.1901 QQ 15-15-15 + 0.2786 QQ Urea)	VII	0.4966	Hom-Día	600.00	297.96	0.14	1%
20. Riego (4 Aplicaciones)		0.4000	Hom-Día	600.00	240.00	0.11	1%
21. Aplicación Herbicida (0.0781 Lt Gramoxone)	VIII	0.1272	Hom-Día	600.00	76.32	0.04	0%
22. Riego (4 Aplicaciones)		0.4000	Hom-Día	600.00	240.00	0.11	1%
23. Deshije y Deshoje (manual)	IX	0.5000	Hom-Día	600.00	300.00	0.14	1%

**Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas**

Costos variables de producción de Plátano, 2021 (RD\$/tarea)

AREA APLIC....	Nacional			RUBRO	Plátano
ENTREVISTAS...	Regional Norte			CICLO.....	15 Meses
				COSTO CODIGO...	0-60-0234A
VARIEDAD	RENDIMIENTO	Unidad	Costo/ Unidad	METODO SIEMBRA.....	Directo
Macho x Hembra	3.50	Millar	6,467	ORIGEN DE AGUAS.....	Riego Grav.
				NIVEL INSUMOS...	Alto
HOMBRE-DIA	8 Horas	FECHA :	2021	PREP. TERRENO..	Mecanizado
JORNAL DIARIO :	RD\$600.00			CLASIF. TERRENO.....	A
				CARAC. ESPECIAL.....	Fomento

Componente del costo	Mes	Cantidad	Unidad	Valor/ Unidad	Costo (RD\$)	Coficiente Técnico por Actividad	Participación (%) por Actividad
24. Aplicación Fertilizantes (0.1901 QQ 15-15-15 + 0.2786 QQ. Ur		0.4966	Hom-Día	600.00	297.96	0.14	1%
25. Aplicación Fungicida y aceite		0.1667	Hom-Día	600.00	100.02	0.05	0%
26. Riego (4 Aplicaciones)		0.4000	Hom-Día	600.00	240.00	0.11	1%
27. Aplicación Herbicida (0.0781 Lt Gramoxone)	X	0.1272	Hom-Día	600.00	76.32	0.04	0%
28. Riego (4 Aplicaciones)		0.4000	Hom-Día	600.00	240.00	0.11	1%
29. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes	XI	2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	6%
30. Deshije y Deshoje (manual)		0.1500	Hom-Día	600.00	90.00	0.04	0%
31. Riego (4 Aplicaciones)		0.4000	Hom-Día	600.00	240.00	0.11	1%
32. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes	XII	2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	6%
33. Deshije y Deshoje (manual)		0.1500	Hom-Día	600.00	90.00	0.04	0%
34. Riego (4 Aplicaciones)		0.4000	Hom-Día	600.00	240.00	0.11	1%
35. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	6%
36. Aplicación Fungicida y aceite		0.1667	Hom-Día	600.00	100.02	0.05	0%
37. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes	XIII	2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	6%
38. Riego (3 Aplicaciones)		0.3000	Hom-Día	600.00	105.00	0.09	1%
39. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes	XIV	2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	6%
40. Riego (3 Aplicaciones)		0.3000	Hom-Día	600.00	105.00	0.09	1%
41. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes	XV	2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	6%

SUBTOTAL	20,210.58		
GASTOS ADMINISTRATIVOS	404.21		
GASTOS SEGURO AGRICOLA	0.00		
PAGO INTERESES 8.0% ANUAL (15 meses 8.0%)	2,021.06		
TOTAL	22,635.85		

I. Semillero :	\$0.00	0.00%	III. Mano de Obra:	\$13,870.44	68.63%
II.Preparación de terreno:	\$2,750.00	13.61%	IV. Insumos :	\$3,590.14	17.76%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Regional Norte, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Una Hectárea equivale a 15.9 tareas.

**Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas**

Costos variables de producción de Plátano, 2021 (RD\$/tarea)

AREA APLIC....	Nacional	RUBRO	.....	Plátano
ENTREVISTAS...	Regional Norte	CICLO.....	.....	15 Meses
		COSTO CODIGO...	.....	0-60-0234A
VARIEDAD	RENDIMIENTO	Unidad	Costo/ Unidad	METODO SIEMBRA.....
Macho x Hembra	3.50	Millar	5,610	ORIGEN DE AGUAS.....
HOMBRE-DIA	8 Horas	FECHA :	2021	NIVEL INSUMOS... ..
JORNAL DIARIO :	RD\$600.00			PREP. TERRENO.. ..
				CLASIF. TERRENO.....
				CARAC. ESPECIAL.....

Componente del costo	Mes	Cantidad	Unidad	Valor /Unidad	Costo (RD\$)	Coefficiente Técnico por Actividad	Participación (%) por Actividad
1. Insumos							
1. Fertilizante (15-15-15)		0.3041	Quintal	3,050.00	927.51	0.09	5%
2. Fertilizante (Urea)		0.2229	Quintal	3,195.00	712.17	0.06	4%
3. Fungicida (Macozeb)		0.2500	Litro	285.00	71.25	0.07	0%
4. Aceite Agrícola		0.2500	Litro	260.00	65.00	0.07	0%
5. Combustible		2.4000	Galones	201.10	482.64	0.69	3%
6. Transporte de Insumos		1.0000	Tarea	200.00	200.00	0.29	1%
7. Pago agua INDRHI (12 meses)		1.0000	Tarea	145.00	145.00	0.29	1%
2. Mantenimiento Canal	I	0.0500	Hom-Día	600.00	30.00	0.01	0%
3. Aplicación Fertilizante (15-15-15)		0.4383	Hom-Día	600.00	262.98	0.13	1%
4. Riego (2 aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
5. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
6. Deshije y deshoje (manual)	II	0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.00	1%
7. Riego (2 Aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
8. Aplicación Fungicida, Insecticida y Aceite		0.1667	Hom-Día	600.00	100.02	0.05	1%
9. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
10. Riego (2 Aplicaciones)	III	0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
11. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
12. Desyerbo (manual)	IV	0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
13. Riego (2 Aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
14. Aplicación Fungicida y Aceite		0.1667	Hom-Día	600.00	100.02	0.05	1%
15. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
16. Aplicación Fertilizantes (0.1901 QQ 15-15-15 + 0.2)	V	0.4966	Hom-Día	600.00	297.96	0.14	2%
17. Riego ((2 Aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
18. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
19. Mantenimiento Canal	VI	0.0500	Hom-Día	600.00	30.00	0.01	0%
20. Deshije y deshoje (manual)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.00	1%
21. Riego (2 Aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
22. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
23. Aplicación Fungicida y Aceite	VII	0.1667	Hom-Día	600.00	100.02	0.05	1%
24. Riego (2 Aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
25. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
26. Desyerbo (manual)	VIII	0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
27. Riego (2 Aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
28. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
29. Riego (2 Aplicaciones)	IX	0.20	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
30. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.00	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
31. Aplicación Fertilizantes (0.1901 QQ 15-15-15 + 0.2786 QQ Urea)	X	0.4966	Hom-Día	600.00	297.96	0.14	2%
32. Mantenimiento Canal		0.0500	Hom-Día	600.00	30.00	0.01	0%
33. Riego (2 Aplicaciones)		0.2000	Hom-Día	600.00	120.00	0.06	1%
34. Cosecha y Acarreo Interno (Corte) 2 veces al mes		2.0000	Hom-Día	600.00	1,200.00	0.29	7%
SUBTOTAL					17,532.52		
GASTOS ADMINISTRATIVOS					350.65		
GASTOS SEGURO AGRICOLA					0.00		
PAGO INTERESES 8.0% ANUAL (15 meses 8%)					1,753.25		
TOTAL					19,636.42		

I. Semillero :	\$0.00	0.00%	III. Mano de Obra:	\$14,928.96	85.15%
II. Preparación de terreno:	\$0.00	0.00%	IV. Insumos :	\$2,603.56	14.85%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Regional Norte, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Una Hectárea equivale a 15.9 tareas.

**Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas**

Costos variables de producción de Ajo, 2021 (RD\$/tarea)

URPE, Zona Norcentral	RENDIMIENTO: 8.00 qq/ tareas	RUBRO.....	Ajo
		VARIEDAD.....	Kathin
		CICLO....	6 meses
FECHA :  2021		ÉPOCA DE SIEMBRA.	octubre - diciembre

Componente del costo	Mes de Aplicación	Detalle	Unidad	Precio por unidad	Cantidad por vez	Número de veces	Costo (RD\$)	Coficiente Técnico por Actividad	Participación % por Actividad
1. Preparación del Terreno									
1.1 Corte	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.13	1%
1.2 Cruce	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.13	1%
1.3 Rastra	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.13	1%
1.4 Construcción de Surcos	1	Tractor	Tarea	150.00	1.0000	1	150.00	0.13	0%
1.5 Construcción o Limpieza de Canales	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.13	1%
2. Transporte de Bulbillos	1	Camioneta	Quintal	240.00	3.0000	1	240.00	0.38	0%
3. Transportes de Insumos	1	Camioneta	Varios	240.00	1.0000	1	240.00	0.13	0%
4. Acarreo de Insumos	1	Manual	Varios	115.00	1.0000	1	115.00	0.13	0%
5. Pago Impuesto Agua de Riego	1	INDHRI	Tarea	170.00	0.5000	1	85.00	0.06	0%
I. SERVICIOS AGRICOLAS							2,430.00		4.71%
1. Bulbillos	1	Bulbillos	Quintal	10,500.00	3.0000	1	31,500.00	0.38	61%
2. Herbicidas	1	-	Litro	459.00	0.5000	1	229.50	0.06	0%
3. Fertilizantes Completo	1,2	-	Quintal	2,383.00	1.0000	1	2,383.00	0.13	5%
4. Fertilizantes Nitrogenado	1,2	-	Quintal	2,415.00	1.0000	1	2,415.00	0.13	5%
5. insecticidas	1,4	-	Litro	841.00	1.0000	1	841.00	0.13	2%
6. Nematicidas	1,4	-	Kilo	2,493.00	0.7550	1	1,882.89	0.09	4%
7. Fungicidas	1,4	-	Kilo	1,071.00	0.2000	1	214.20	0.03	0%
8. Adherentes	1,4	-	Litro	1,568.00	6.0000	1	940.95	0.75	2%
II. INSUMOS							40,406.54		78.39%
1. Desgrane, Selección y Desinfección Bulbi	1	Manual	Quintal	475.00	3.0000	1	1,425.00	0.38	3%
2. Plantación	1	Manual	H-D	575.00	0.3333	1	191.65	0.04	0%
3. Aplicación Herbicidas	1	3omba Mochilã	H-D	650.00	0.1667	1	108.36	0.02	0%
4. Aplicación Fertilizantes Completo	1,2	Manual	H-D	575.00	0.1250	2	143.75	0.02	0%
5. Aplicación Fertilizantes Nitrogenado	1,2	Manual	H-D	575.00	0.1250	2	143.75	0.02	0%
6. Aplicación Pesticidas (Insect., Fung, Nem.	1,2,3,4	3omba Mochilã	H-D	650.00	0.1667	10	1,083.55	0.02	2%
7. Desyerbos y Aporques	2,3	Manual	H-D	650.00	0.4000	10	2,600.00	0.05	5%
8. Irrigaciones	1,2,3,4,5	Manual	H-D	575.00	0.1000	15	862.50	0.01	2%
9. Arranque, Recogida, Corte de Raíces y Tal	5-6	Ajuste	Tarea	875.00	1.0000	1	875.00	0.13	2%
10. Secado y Almacenado de los Bulbillos	5-6	Ajuste	Tarea	1,275.00	1.0000	1	1,275.00	0.13	2%
III. MANO DE OBRA							8,708.56		16.90%
SUB-TOTAL							51,545.10		
Imprevisto (5%)							2,577.26		
SUB-TOTAL							54,122.36		
Cargos Financieros (8%)							2,061.80		
COSTO TOTAL							56,184.16		100%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Regional Norcentral, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Cebolla, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Mes de Aplicación	Detalle	Unidad	Precio por unidad	Cantidad por vez	Numero de veces	Costo (RD\$)	Coficiente Técnico por Actividad	Participación % por Actividad
URPE, Zona Norcentral RENDIMIENTO: 30.00 qq/ tareas FECHA : 2021 RUBRO..... Cebolla VARIEDAD..... Sivan CICLO..... 5 meses ÉPOCA DE SIEMBRA..... noviembre - diciembre									
1. Preparación del Terreno									
1.1 Corte	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.03	2%
1.2 Cruce	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.03	2%
1.3 Rastra	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.03	2%
1.4 Construcción de Surcos	1	Tractor	Tarea	150.00	1.0000	1	150.00	0.03	1%
1.5 Construcción o Limpieza de Canales	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.03	2%
2. Transporte de Bulbillos	1	Camioneta	Quintal	240.00	3.0000	1	240.00	0.10	1%
3. Transportes de Insumos	1	Camioneta	Varios	240.00	1.0000	1	240.00	0.03	1%
4. Acarreo de Insumos	1	Manual	Varios	115.00	1.0000	1	115.00	0.03	1%
5. Pago Impuesto Agua de Riego	1	INDHRI	Tarea	170.00	0.5000	1	70.00	0.02	0%
I. SERVICIOS AGRICOLAS							2,415.00		10.8%
1. Semillas	1	Semillas	Libra	6,025.00	1.0000	1	6,025.00	0.03	27%
2. Herbicidas	1	-	Litro	2,674.00	0.4500	1	1,203.00	0.02	5%
3. Herbicidas	3	-	Litro	2,154.00	0.1000	1	215.00	0.00	1%
4. Fertilizantes Completo	1,2	-	Quintal	2,383.00	0.8000	1	1,907.00	0.03	9%
5. Fertilizantes Nitrogenado	2,3	-	Quintal	2,415.00	0.3000	1	725.00	0.01	3%
6. Fertilizantes Foliar	3,4	-	Libra	100.00	1.2000	1	120.00	0.04	1%
7. Insecticidas	1...4	-	Litro	804.00	0.2000	1	160.00	0.01	1%
8. Insecticidas	1...4	-	Litro	1,683.00	0.2000	1	336.00	0.01	2%
9. Fungicidas	1...4	-	Kilo	2,200.00	0.5000	1	1,100.00	0.02	5%
10. Fungicidas	1...4	-	Kilo	585.00	0.4000	1	234.00	0.01	1%
11. Adherentes	1...4	-	Litro	765.00	0.1000	1	76.00	0.00	0%
II. INSUMOS							12,101.00		54.1%
1. Preparación del Semillero	2	Manual	Tarea	1,755.00	0.5582	1	979.64	0.02	4%
2. Cuidado del Semillero	(2), (1)	Manual	Tarea	1,755.00	0.5582	1	979.64	0.02	4%
3. Transplante	1	Manual	H-D	575.00	1.0000	1	575.00	0.03	3%
4. Aplicación Herbicidas	1,3	3omba Mochilz	H-D	650.00	0.1667	2	216.71	0.01	1%
5. Aplicación Fertilizantes Completo	1,2	Manual	H-D	575.00	0.1250	3	215.63	0.00	1%
6. Aplicación Fertilizantes Nitrogenado	2,3	Manual	H-D	575.00	0.1250	3	215.63	0.00	1%
7. Aplicación Fertilizantes Foliar	3,4	3omba Mochilz	H-D	575.00	0.1250	3	215.63	0.00	1%
8. Aplicación Pesticidas (Insect., Fung., Adh)	1...4	3omba Mochilz	H-D	650.00	0.1667	6	650.13	0.01	3%
9. Desyerbos y Aporques	1,2,3	Manual	H-D	650.00	0.5000	4	1,300.00	0.02	6%
10. Irrigaciones	1...4	Manual	H-D	575.00	0.1000	12	690.00	0.00	3%
11. Recogida	4	Manual	Tarea	650.00	1.0000	1	625.00	0.03	3%
12. Secado, Cortado y Envasado	5	Manual	Quintal	40.00	30.0000	1	1,200.00	1.00	5%
III. MANO DE OBRE							7,863.01		35.1%
SUB-TOTAL							22,379.01		
Imprevisto (5%)							1,118.95		
SUB-TOTAL							23,497.96		
Cargos Financieros (8%)							745.97		
COSTO TOTAL							24,243.93		100%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Regional Norcentral, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas
Costos variables de producción de Papa, 2021 (RD\$/tarea)

URPE, Zona Norcentral		RENDIMIENTO: 25.00 qq/ tareas	RUBRO.....	Papa					
FECHA : 2021			VARIEDAD.....	Granola					
			CICLO.....	4 meses					
			ÉPOCA DE SIEMBRA.....	todo el año					
Componente del costo	Mes de Aplicación	Detalle	Unidad	Precio por unidad	Cantidad por vez	Numero de veces	Costo (RD\$)	Coefficiente Técnico por Actividad	Participación % por Actividad
1. Preparación del Terreno									
1.1 Corte	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.04	1%
1.2 Cruce	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.04	1%
1.3 Rastra	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.04	1%
1.4 Construcción de Surcos	1	Tractor	Tarea	150.00	1.0000	1	150.00	0.04	1%
1.5 Construcción o Limpieza de Canales	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.04	1%
2. Transporte de Insumos	1	Camioneta	Varios	240.00	1.0000	1	240.00	0.04	1%
3. Acarreo de Insumos	1	Ajuste	Varios	115.00	1.0000	1	175.00	0.04	1%
4. Transporte de tubérculos	1	Camión	Quintal	160.00	1.5000	1	240.00	0.06	1%
5. Pago Impuesto Agua de Riego	1	INDHRI	Tarea	170.00	0.3333	1	56.00	0.01	0%
I. SERVICIOS AGRICOLAS							2,461.00		8.3%
1. Tubérculo	1	Tubérculo	Quintal	3,640.00	2.5000	1	9,100.00	0.10	31%
2. Herbicidas	1	-	Litro	612.00	0.6000	1	367.20	0.02	1%
3. Fertilizantes	1,2	-	Quintal	2,383.00	2.0000	1	4,766.00	0.08	16%
4. Fertilizantes Nitrogenado	1,2	-	Quintal	2,415.00	2.0000	1	4,830.00	0.08	16%
5. Insecticidas	1,3	-	Litro	1,580.00	0.7000	1	316.45	0.03	1%
6. Insecticidas	1,3	-	Litro	840.00	0.3000	1	252.00	0.01	1%
7. Fungicidas	1,3	-	Kilo	422.00	0.4000	1	168.91	0.02	1%
8. Fungicidas	1,3	-	Kilo	2,200.00	0.4000	1	880.00	0.02	3%
9. Adherentes	1,3	-	Litro	765.00	0.5000	1	382.80	0.02	1%
II. INSUMOS							21,063.36		71.4%
1. Desinfección de Tubérculo	1	Manual	Quintal	250.00	2.5000	1	625.00	0.10	2%
2. Postura y Tapado Tubérculo	1	Manual	H-D	650.00	0.5000	1	325.00	0.02	1%
3. Aplicación Herbicidas	1	Bomba Mochila	H-D	650.00	0.1667	1	108.36	0.01	0%
4. Aplicación Fertilizantes Completo	1,2	Manual	H-D	575.00	0.1250	2	143.75	0.01	0%
5. Aplicación Fertilizantes Nitrogenado	1,2	Manual	H-D	575.00	0.1250	2	143.75	0.01	0%
6. Aplicación Pesticidas (Insect., Fung., Nemat. Y Adh.)	1,3	Bomba Mochila	H-D	650.00	0.1667	8	866.84	0.01	3%
7. Desyerbos y Aporques	1,2	Manual	H-D	650.00	0.5000	3	975.00	0.02	3%
8. Irrigaciones	1...3	Manual	H-D	575.00	0.1000	20	1,150.00	0.00	4%
9. Extracción y Envase Tubérculos	4	Manual	Tarea	1,650.00	1.0000	1	1,650.00	0.04	6%
III. MANO DE OBRE							5,987.70		20.3%
SUB-TOTAL							29,512.06		
Imprevisto (5%)							1,475.60		
SUB-TOTAL							30,987.66		
Cargos Financieros (8%)							786.99		
COSTO TOTAL							31,774.65		100%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Regional Norcentral, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Zanahoria, 2021 (RD\$/tarea)

RENDIMIENTO: 70.00 qq/ tareas									
URPE, Zona Norcentral		RUBRO.....		Zanahoria					
FECHA : 2021		VARIEDAD.....		-					
		CICLO....		4 meses					
		ÉPOCA DE SIEMBRA.		todo el año					
Componente del costo	Mes de Aplicación	Detalle	Unidad	Precio por unidad	Cantidad por vez	Numero de veces	Costo (RD\$)	Coficiente Técnico por Actividad	Participación % por Actividad
1. Preparación del Terreno									
1.1 Corte	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.01	2%
1.2 Cruce	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.01	2%
1.3 Rastra	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.01	2%
1.4 Construcción de Surcos	1	Tractor	Tarea	150.00	1.0000	1	150.00	0.01	1%
1.5 Construcción de Canales	1	Tractor	Tarea	400.00	1.0000	1	400.00	0.01	2%
2. Transporte de Insumos	1	Camioneta	Varios	240.00	1.0000	1	240.00	0.01	1%
3. Acarreo de Insumos	1	Ajuste	Varios	175.00	1.0000	1	175.00	0.01	1%
4. Pago Impuesto Agua de Riego	1	INDHRI	Tarea	170.00	0.3333	1	56.00	0.00	0%
I. SERVICIOS AGRICOLAS							2,221.00		9.8%
1. Semillas	1	Semillas	Libra	8,960.00	0.4000	1	8,960.00	0.01	40%
2. Herbicidas	1,2	-	Litro	2,154.00	0.3000	1	646.00	0.00	3%
3. Fertilizantes Completo	1,2	-	Quintal	2,383.00	1.0000	1	2,383.00	0.01	11%
4. Fertilizantes Nitrogenado	2,3	-	Quintal	2,415.00	0.4500	1	1,086.00	0.01	5%
5. Fertilizantes Foliar	1,2,3	-	Litro	688.00	0.3000	1	206.00	0.00	1%
6. Insecticidas	1,2,3	-	Litro	1,116.00	1.0000	1	1,116.00	0.01	5%
7. Fungicidas	1,2,3	-	Kilo	726.00	0.4000	1	290.00	0.01	1%
8. Nematicidas	1,2,3	-	Libra	131.00	4.0000	1	526.00	0.06	2%
9. Adherentes	1,2,3	-	Litro	765.00	0.6000	1	459.80	0.01	2%
II. INSUMOS							15,672.80		69.2%
1. Siembra	1	Manual	H-D	575.00	0.1250	1	168.75	0.00	1%
2. Aplicación Herbicidas	1,2	Bomba Mochila	H-D	650.00	0.1667	2	216.71	0.00	1%
3. Aplicación Fertilizantes Completo	1,2	Manual	H-D	575.00	0.1250	2	143.75	0.00	1%
4. Aplicación Fertilizantes Nitrogenado	2,3	Manual	H-D	575.00	0.1250	2	143.75	0.00	1%
5. Aplicación Fertilizantes Foliar	1,2,3	Bomba Mochila	H-D	650.00	0.1667	5	479.26	0.00	2%
6. Aplicación Pesticidas (Insecticidas y Adherentes.)	1,2,3	Bomba Mochila	H-D	650.00	0.1667	5	541.78	0.00	2%
7. Aplicación Fungicidas	1,2,3	Bomba Mochila	H-D	650.00	0.1667	4	433.42	0.00	2%
8. Aplicación Nematicidas	1,2,3	Bomba Mochila	H-D	650.00	0.1667	3	325.07	0.00	1%
9. Desyerbos y Aporques	1,2	Manual	H-D	650.00	0.5000	3	975.00	0.01	4%
10. Irrigación	1..3	Manual	H-D	575.00	0.1000	12	690.00	0.00	3%
11. Aranque, Recogida, Envase y Acarreo	4	Manual	Tarea	650.00	1.0000	1	650.00	0.01	3%
III. MANO DE OBRE							4,767.49		21.0%
SUB-TOTAL							22,661.29		
Imprevisto (5%)							1,133.06		
SUB-TOTAL							23,794.35		
Cargos Financieros (8%)							604.30		
COSTO TOTAL							24,398.66		100%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Regional Norcentral, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Aji Cubanela, 2021 (RD\$/Hectárea)

AREA APLIC...	Nacional	Rubro	.....	Ajies Cubanela
VARIEDAD		Método de Siembra:	..	Bajo Ambiente
7 Bello	Rendimiento Prom. X Mt²	Ciclo:	.....	Protegido
	19.59 lbs	FECHA: 16 - dic. - 2021	8.5 meses	
Costo/Mt2	RD\$396.49		UNIDAD	
Costo/Lib	RD\$20.24		10,000 Mts2	

Componente del costo	Costo (RD\$)	Participación (%) por Actividad
Semillas & Germinación	171,981.99	4.3%
Preparación Invernadero (Sustrato/Suelo)	100,300.00	2.5%
Fertilizantes / Nutrientes	433,500.00	10.9%
Protectores de Cultivos (Pesticidas)	429,250.00	10.8%
Combustible / Energía	97,750.00	2.5%
Mano Obra	704,615.11	17.8%
Seg. Certificación e Inocuidad	25,500.00	0.6%
Seguridad Social + Plus	63,750.00	1.6%
Depreciación Equipos (Bomba, Fumig, Planta)	21,250.00	0.5%
Costo Dinero anual (8%)	116,047.50	2.9%
Seguro Estructura	21,758.91	0.5%
Amortización pago estructura Invernadero	1,489,843.43	37.6%
Gastos Técnicos Administrativos	187,000.00	4.7%
Imprevistos	102,394.85	2.6%

TOTAL **RD\$3,964,941.79**

I. Preparación de terreno:	100,300.00	2.5%
II. Mano de Obra:	704,615.11	17.8%
III. Insumos :	1,132,481.99	28.6%
IV. Otros	2,027,544.69	51.1%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Producción Bajo Ambiente Protegido (DEPROBAP), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Pepino Persa, 2021 (RD\$/hectárea)

AREA APLIC... ..	Nacional	Rubro.....	Pepinos Persa
VARIEDAD		Método de Siembra:	Bajo Ambiente
Pepinos Persa	Rendimiento Prom. X Mt2	Ciclo:	Protegido
	22.55 lbs		3 meses
Costo/Mt ²	RD\$252.05		UNIDAD
Costo/Lib	RD\$11.18	FECHA: 16 - dic. - 2021	10,000 Mts2

Componente del costo	Costo (RD\$)	Participación (%) por Actividad
Semillas & Germinación	337,673.55	13.4%
Preparación Invernadero (Sustrato/Suelo)	51,900.00	2.1%
Fertilizantes / Nutrientes	246,000.00	9.8%
Protectores de Cultivos (Pesticidas)	327,300.00	13.0%
Combustible / Energía	109,500.00	4.3%
Mano Obra	559,500.00	22.2%
Seg. Certificación e Inocuidad	12,000.00	0.5%
Seguridad Social + Plus	14,400.00	0.6%
Depreciación Equipos (Bomba, Fumig, Planta)	7,500.00	0.3%
Costo Dinero anual (8%)	33,315.47	1.3%
Seguro Estructura	12,493.30	0.5%
Amortización pago estructura Invernadero	525,827.09	20.9%
Gastos Técnicos Administrativos	199,800.00	7.9%
Imprevistos	83,288.68	3.3%

TOTAL **RD\$2,520,498.10**

I. Preparación de terreno:	51,900.00	2.1%
II. Mano de Obra:	559,500.00	22.2%
III. Insumos :	1,020,473.55	40.5%
IV. Otros	888,624.54	35.3%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Producción Bajo Ambiente Protegido (DEPROBAP), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Pimiento Morrón, 2021 (RD\$/hectárea)

AREA APLIC...	Nacional	Rubr	.....	Pimiento Morrón
VARIEDAD		Método de Siembra:	...	Bajo Ambiente
Pimiento Morrón	Rendimiento Prom. X Mt2			Protegido
	24.49 lbs	Ciclo:	....	8.7 meses
Costo/Mt ²	RD\$538.23			UNIDAD
Costo/Lib	RD\$21.98	FECHA: 16 - dic. - 2021		10,000 Mts2
Componente del costo		Costo (RD\$)	Participación (%) por Actividad	
Semillas & Germinación		611,131.97	11.4%	
Preparación Invernadero (Sustrato/Suelo)		107,010.00	2.0%	
Fertilizantes / Nutrientes		761,250.00	14.1%	
Protectores de Cultivos (Pesticidas)		561,150.00	10.4%	
Combustible / Energía		108,750.00	2.0%	
Mano Obra		1,014,110.00	18.8%	
Seg. Certificación e Inocuidad		26,100.00	0.5%	
Seguridad Social + Plus		65,250.00	1.2%	
Depreciación Equipos (Bomba, Fumig, Planta)		21,750.00	0.4%	
Costo Dinero anual (8%)		190,037.11	3.5%	
Seguro Estructura		35,631.96	0.7%	
Amortización pago estructura Invernadero		1,524,898.56	28.3%	
Gastos Técnicos Administrativos		191,400.00	3.6%	
Imprevistos		163,825.10	3.0%	
TOTAL			RD\$5,382,294.	

I. Preparación de terreno:	107,010.00	2.0%
II. Mano de Obra:	1,014,110.00	18.8%
III. Insumos :	2,042,281.97	37.9%
IV. Otros	2,218,892.74	41.2%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Producción Bajo Ambiente Protegido (DEPROBAP), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de Producción de Tomate Bugalú, 2021 (RD\$/hectárea)

AREA APLIC... ..	Nacional	Rubro.....	Tomate Bugalú
VARIEDAD		Método de Siembra:	Bajo Ambiente
Bugalú			Protegido
		Ciclo:	8.5meses
Rendimiento Prom. X Mt2			
Costo/Mt2	RD\$436.48	35.35 lbs	UNIDAD
Costo/Lib	RD\$12.35		FECHA: 16 - dic. - 20: 10,000 Mts2

Componente del costo	Costo (RD\$)	Participación (%) por Actividad
Semillas & Germinación	193,993.06	4.4%
Preparación Invernadero (Sustrato/Suelo)	177,650.00	4.1%
Fertilizantes / Nutrientes	531,250.00	12.2%
Protectores de Cultivos (Pesticidas)	395,250.00	9.1%
Combustible / Energía	109,650.00	2.5%
Mano Obra	900,382.39	20.6%
Seg. Certificación e Inocuidad	34,000.00	0.8%
Seguridad Social + Plus	40,800.00	0.9%
Depreciación Equipos (Bomba, Fumig, Planta)	21,250.00	0.5%
Costo Dinero anual (8%)	136,239.44	3.1%
Seguro Estructura	25,544.90	0.6%
Amortización pago estructura Invernadero	1,489,843.43	34.1%
Gastos Técnicos Administrativos	188,700.00	4.3%
Imprevistos	120,211.27	2.8%
TOTAL		RD\$4,364,764.4

I. Preparación de terreno:	177,650.00	4.1%
II. Mano de Obra:	900,382.39	20.6%
III. Insumos :	1,230,143.06	28.2%
IV. Otros	2,056,589.04	47.1%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Producción Bajo Ambiente Protegido (DEPROBAP), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Tomate de Ensalada, 2021 (RD\$/hectárea)

AREA APLIC.....	Nacional	Rubro.....	Tomate
VARIEDAD		Método de Siembra:	Bajo Ambiente
Ana Iris			Protegido
	Rendimiento Prom. X Mt2	Ciclo	9 meses
Costo/Mt ²	RD\$527.41		UNIDAD
	45.86 lbs		
Costo/Lib	RD\$11.50	FECHA: 16 - dic. - 2021	10,000 Mts2

Componente del costo	Costo (RD\$)	Participación (%) por Actividad
Semillas & Germinación	290,216.24	5.5%
Preparación Invernadero (Sustrato/Suelo)	188,100.00	3.6%
Fertilizantes / Nutrientes	742,500.00	14.1%
Protectores de Cultivos (Pesticidas)	562,500.00	10.7%
Combustible / Energía	116,100.00	2.2%
Mano Obra	1,118,046.06	21.2%
Seg. Certificación e Inocuidad	36,000.00	0.7%
Seguridad Social + Plus	43,200.00	0.8%
Depreciación Equipos (Bomba, Fumig, Planta)	22,500.00	0.4%
Costo Dinero anual (8%)	187,149.74	3.5%
Seguro Estructura	35,090.58	0.7%
Amortización pago estructura Invernadero	1,577,481.27	29.9%
Gastos Técnicos Administrativos	199,800.00	3.8%
Imprevistos	155,958.11	3.0%

TOTAL RD\$5,274,642.00

I. Preparación de terreno:	188,100.00	3.6%
II. Mano de Obra:	1,118,046.06	21.2%
III. Insumos :	1,711,316.24	32.4%
IV. Otros	2,257,179.70	42.8%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Producción Bajo Ambiente Protegido (DEPROBAP), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costo variables de producción de Aguacate, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Prec unit.	1	2	3	4	5 al 8	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1.Servicios Agrícolas										
1.1 Preparación de tierra									0.00	0%
1.2 Corte	1.00	tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	2%
1.3 Cruce	1.00	tarea	250.00	250.00	-	-	-	-	250.00	1%
1.4 Rastra	1.00	tarea	250.00	250.00	-	-	-	-	250.00	1%
1.5 Drenaje	1.00	tarea	200.00	200.00	100.00	100.00	100.00	400.00	900.00	5%
Sub-total				1,000.00	100.00	100.00	100.00	400.00	1,700.00	
2. Compra de Insumos										
2-1 adq. de plantas	15.00	tarea	40.00	600.00	-	-	-	-	600.00	3%
2-2 Compra Superfosfato	3.25	Libras	20.36	66.17	-	-	-	-	66.17	0%
2-3 Compra Fertilizante complet,	19.50	Libras	18.33	357.44	714.87	1,072.31	1,072.31	1,072.31	4,289.22	23%
2,4 Compra de pesticidas	-	Libras	-	474.00	648.41	818.93	1,061.30	1,292.18	4,294.82	23%
2-5 Herbicidas Glifosato	0.17	litro	225.00	38.25	61.67	61.67	61.67	61.67	284.93	2%
Abono orgánico	0.50	Qq	500.00	250.00	-	-	-	-	250.00	1%
Sub - Total				1,785.86	1,424.95	1,952.91	2,195.28	2,426.16	9,785.14	
3,Mano de Obra										
3-1 Mercado y alieneación	1.00	tarea	20.00	20.00	-	-	-	-	20.00	0%
3-2- Construcc. De hoyo	13.00	Unidad	3.00	39.00	-	-	-	-	39.00	0%
3-3 Aplicación abono org.	1.00	Tarea	200.00	100.00	-	-	-	-	100.00	1%
3,4 Siembra	13.00	Tarea	2.00	26.00	-	-	-	-	26.00	0%
3-5Trasporte de Fertilizantes	0.75	Qq	75.00	56.25	56.25	75.00	80.00	80.00	347.50	2%
3,6 Transporte de Plantas	15.00	Qq	2.00	30.00	-	-	-	-	30.00	0%
3,7 "Aplicación Abono organico	0.40	Qq	15.00	6.00	-	-	-	-	6.00	0%
3,8 Siembra y acarreo	1.00	Qq	50.00	50.00	-	-	-	-	50.00	0%
3-9 Transporte	0,075	Qq	20.00	1.50	3.00	5.00	11.20	11.20	31.90	0%
3-10 Desyerbos	2.00	Dia H	150.00	300.00	150.00	150.00	150.00	1,150.00	1,900.00	10%
3-11 Deschuponado y poda	1.00	Dia H	25.00	50.00	50.00	100.00	100.00	100.00	400.00	2%
3-12 Aplic. Fert. Completo	0.02	Dia H	100.00	7.50	15.00	25.00	35.00	35.00	117.50	1%
3,13 Aplic.pesticida y Foliar	0.65	Dia H	300.00	195.00	260.00	390.00	520.00	650.00	2,015.00	11%
3,14 Aplicación herbicida	1.00	Tanque	300.00	300.00	520.00	390.00	260.00	130.00	1,600.00	9%
3,15 Recolección y Empaque	1.00	Tanque	30.00	-	-	30.00	100.00	175.00	305.00	2%
Sub - Total				1,181.25	1,054.25	1,165.00	1,256.20	2,331.20	6,987.90	100%

Total general				3,967.11	2,579.20	3,217.91	3,551.48	5,157.36	18,473.04	
Imprevistos 5%				198.36	128.96	160.90	177.57	257.87	923.65	
Gastos Administrativos 5%				198.36	128.96	160.90	177.57	257.87	923.65	
Costo total				4,363.82	2,837.12	3,539.70	3,906.62	5,673.09	20,320.34	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFrut), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Cereza, 2021 (RD\$/tareas)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Precio	1	2	3	4	5 al 8	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1. Preparación de tierra										
1.1 Corte	1.00	Tarea	400.00	400.00	-	-	-	-	400.00	1%
1.2 Cruce	1.00	Tarea	350.00	350.00	-	-	-	-	350.00	1%
1.3 Rastra	1.00	Tarea	250.00	250.00	-	-	-	-	250.00	1%
1.4 Surqueo	1.00	Tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	1%
1.5 Drenaje	1.00	Tarea	150.00	150.00	150.00	-	150.00	-	450.00	1%
Subtotal				1,450.00	150.00	-	150.00	-	1,750.00	
2. Insumos										
2.1 adq. de plantas	25.00		25.00	625.00	125	-	125	-	875.00	2%
2.2 Super fosfato triple	0.03	Quintal	2,687.00	80.61	-	-	-	-	80.61	0%
2.3 Fertilizante completo	0.39	Quintal	2,420.00	943.80	943.8	1,210.00	1,210.00	1,210.00	5,517.60	14%
2.4 Fert Foliar Mutimineral	0.14	Libra	225.00	31.50	378	756	756	756.00	2,677.50	7%
2.5 Insectisida	0.50	Tanque	632.86	316.43	316.43	731.41	881.24	881.24	3,126.75	8%
2.6 Fungicida	1.50	Litro	606.00	909.00	909.00	909.00	909.00	909.00	4,545.00	11%
2.7 Abono orgánico	75.00	Libra	6.00	450.00	-	450.00	-	450.00	1,350.00	3%
2.8 Aceite mineral Acariciada				-	-	-	-	-	-	0%
Subtotal				3,356.34	2,672.23	4,056.41	3,881.24	4,206.24	18,172.46	
3 Mano de Obra										
3.1 Mercado y alieneación	1.00	Tarea	200.00	200.00	-	-	-	-	200.00	1%
3.2 Construcción de hoyo	25.00	Unidad	3.00	75.00	-	-	-	-	75.00	0%
3.3 Transporte de Planta	25.00	Planta	5.00	125.00	-	-	-	-	125.00	0%
3.4 Aplicación abono org.	75.00	Libra	1.00	75.00	0.00	75.00	-	75.00	225.00	1%
3.5 Siembra y Acarreo	25.00	Planta	3.00	75.00	-	-	-	-	75.00	0%
3.6 Transporte de Fertilizante	75.00	Libra	1.00	75.00	-	75.00	-	75.00	225.00	1%
3.7 Desyerbo	25.00	Planta	0.50	12.50	12.50	-	-	-	25.00	0%
3.8 Dechupado y Poda	25.00	Planta	1.00	25.00	25.00	-	50.00	-	100.00	0%
3.9 Aplicación Fertilizante	25.00	Planta	0.50	12.50	50.00	50.00	50.00	50.00	212.50	1%
3.10 Aplic. Pesticidad y foliar	1.00	Tanque	200.00	200.00	-	-	-	-	200.00	1%
3.11 Aplicación de Herbicida	1.00	Tanque	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	2,000.00	5%
3.12 Recolección y Empaque		Cubeta	100.00	-	-	1500.00	3000.00	12,000.00	16,500.00	41%
Subtotal RD\$				1,275.00	487.50	2,100.00	3,500.00	12,600.00	19,962.50	100%
Sub-total General				6,081.34	3,309.73	6,156.41	7,531.24	16,806.24	39,884.96	
Imprevistos 5%				304.07	165.49	307.82	376.56	840.31	1,994.25	
Gastos Administrativos 5%				304.07	165.49	307.82	376.56	840.31	1,994.25	
Costo total				6,689.47	3,640.70	6,772.05	8,284.36	18,486.86	43,873.46	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costo variables de producción de Chinola, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Tareas	Cant/ta	Precio	1	2	3	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1. Preparación de tierra										
1.1 Corte con rastra	1.00	Tarea	1.00	1.00	350.00	350.00	150.00	-	500.00	1%
1.2 Cruce	1.00	Tarea	1.00	1.00	250.00	250.00	-	-	250.00	1%
1.3 Rastra	1.00	Tarea	1.00	1.00	250.00	250.00	-	-	250.00	1%
1.4 Surcos	1.00	Tarea	1.00	1.00	200.00	200.00	-	-	200.00	1%
1.5 Drenaje	1.00	Tarea	1.00	1.00	150.00	150.00	-	-	150.00	0%
Subtotal de Preparacion						1,200.00	150.00	-	1,350.00	
2. Insumos										
2.1 Adquisición de plantas	70.00	Planta	1.00	70.00	10.00	700.00	-	-	700.00	2%
2.2 Compra de tutores	70.00	Tutores	1.00	70.00	25.00	1,750.00	-	-	1750.00	4%
2.3 Fertilizante completo	2.62	Quintal	1.00	2.62	1,600.00	4,192.00	5,040.00	4,200.00	13,432.00	34%
2.4 Fertilizante foliar	5.12	Libra	1.00	5.12	32.00	163.90	327.80	163.90	655.60	2%
2.5 Pesticidas	1.00	Varios	1.00	1.00	1,220.00	1,220.00	2,240.00	1,220.00	4,680.00	12%
2.6 Super fosfato triple	0.09	qq	1.00	0.09	2,242.00	202.00	-	-	202.00	1%
2.7 Herbicidas	1.00	Litros	1.00	1.00	325.00	325.00	325.00	325.00	975.00	2%
2.8 Abono orgánico	1.00	Quintal	1.00	1.00	300.00	300.00	-	-	300.00	1%
2.9 Alambre liso	0.08	Quintal	1.00	0.08	544.00	544.00	-	-	544.00	1%
2.10 Hilo	1.00	Libra	1.00	1.00	125.00	125.00	-	-	125.00	0%
2.11 Grapas	3.00	Libra	1.00	3.00	150.00	150.00	-	-	150.00	0%
Bomba Mochila	2.00	Bomba	1.00	2.00	350.00	700.00	-	-	700.00	2%
Subtotal de Insumos						10,371.90	7,932.80	5,908.90	24,213.60	
3. Mano de obra										
3.1 Marcado y alineación	1.00	Tarea	1.00	1.00	80.00	80.00	-	-	80.00	0%
3.2 Espaldero	1.00	Tarea	1.00	1.00	500.00	500.00	125.00	125.00	750.00	2%
3.3 Contrucción de hoyo	70.00	Unidad	1.00	70.00	210.00	210.00	52.50	-	262.50	1%
3.4 Transporte de plantas	70.00	Planta	1.00	70.00	140.00	140.00	-	-	140.00	0%
3.5 Aplic. Abono orgánico	6.00	Quintal	1.00	6.00	300.00	300.00	-	-	300.00	1%
3.6 Distrib. Y siembra Ptas	70.00	Tarea	1.00	70.00	140.00	140.00	-	-	140.00	0%
3.7 Transp. de fertilizante	2.63	Quintal	1.00	2.63	40.00	105.00	210.00	105.00	420.00	1%
3.8 Acarreo de fertilizante	2.63	Quintal	1.00	2.63	66.00	173.30	346.60	173.30	693.20	2%
3.9 Colocación de tutores	70.00	Unidad	1.00	70.00	350.00	350.00	90.00	90.00	530.00	1%
3.10 Desyerbos	1.00	Tarea	1.00	1.00	500.00	500.00	250.00	250.00	1000.00	3%
3.11 Poda de tutores	1.00	Tarea	1.00	1.00	500.00	500.00	750.00	500.00	1750.00	4%
3.12 Poda de plantas	1.00	Tarea	1.00	1.00	100.00	100.00	150.00	100.00	350.00	1%
3.13 Aplic. Fertilizantes	2.63	Quintal	1.00	2.63	60.00	157.50	315.00	157.50	630.00	2%
3.14 Aplic pest, fung y foliar	2.00	Tanque	1.00	2.00	350.00	700.00	1,400.00	700.00	2800.00	7%
3.15 Aplic. De herbicidas	1.00	Tanque	1.00	1.00	350.00	350.00	350.00	350.00	1050.00	3%
3.16 Polinización manual	1.00	Tarea	1.00	1.00	250.00	250.00	250.00	250.00	750.00	2%
3.17 Recol. Y empaque	1.00	Tarea	1.00	1.00	700.00	700.00	700.00	700.00	2100.00	5%
Subtotal de Mano de Obra						5,255.80	4,989.10	3,500.80	13,745.70	100%
Subtotal General						16,827.70	13,071.90	9,409.70	39,309.30	
Imprevistos 5%					0.05	841.78	653.59	470.45	1,965.47	
Gastos Administrativos 5%					0.05	841.78	653.59	470.45	1,965.47	
Costo total						18,511.26	14,379.08	10,350.60	43,240.23	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Guayaba, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Precio	1	2	3	4	5	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1. Preparación de tierra										
1.1 Corte	1.00	Tarea	400.00	400.00	-	-	-	-	400.00	0%
1.2 Cruce	1.00	Tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	0%
1.3 Rastra	1.00	Tarea	250.00	250.00	-	-	-	-	250.00	0%
1.4 Surcos	1.00	Tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	0%
1.5 Drenaje	1.00	Tarea	150.00	150.00	-	-	-	-	150.00	0%
Subtotal RD\$				1,400.00	-	-	-	-	1,400.00	
2. Insumos										
2.1 Adquisición de plantas	26.00	Planta	125.00	3,250.00	-	-	-	-	3,250.00	4%
2.2 Super fosfato triple	3.13	Libra	26.87	84.10	-	-	-	-	84.10	0%
2.3 Fertilizante completo	137.50	Libra	24.20	3,327.50	6,195.00	6,195.00	6,195.00	6,195.00	28,107.50	34%
2.4 Fert foliar multiminerar	2.00	Libra	50.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	500.00	1%
2.5 Fert. Foliar zinc	0.10	Litros	700.00	70.00	95.00	140.00	175.00	175.00	655.00	1%
2.6 Insecticidas	0.25	cc	1360.65	340.16	200.00	200.00	140.00	200.00	1,080.16	1%
2.7 Fungicidas	0.25	Kilo	425.00	106.25	212.50	212.50	212.50	212.50	956.25	1%
2.8 Herbicidas	1.00	Litro	606.00	606.00	606.00	606.00	606.00	606.00	3,030.00	4%
2.9 Abono Organico	1.25	Quintal	250.00	312.50	-	-	-	-	312.50	0%
Subtotal RD\$				8,196.52	7,408.50	7,453.50	7,428.50	7,488.50	37,975.52	
3. Mano de obra										
3.1 Marcado y alineación	1.00	Unidad	200.00	200.00	-	-	-	-	200.00	0%
3.2 Contrucción de hoyo	0.25	D/H	800.00	200.00	-	-	-	-	200.00	0%
3.3 Transporte de plantas	25.00	Plantas	25.00	625.00	-	-	-	-	625.00	1%
3.4 Aplicación abono organico	1.25	D/H	20.00	25.00	28.00	28.00	28.00	28.00	137.00	0%
3.5 Siembra y acarreo	1.00	Tarea	250.00	250.00	-	-	-	-	250.00	0%
3.6 Transporte de fertilizante	1.40	Quintal	15.00	21.00	42.00	42.00	42.00	42.00	189.00	0%
3.7Desyerbos	1.00	Dia/h	800.00	800.00	1,600.00	1,600.00	800.00	800.00	5,600.00	7%
3.8 Deschuponado y Poda	1.00	D/H	150.00	150.00	150.00	300.00	500.00	500.00	1,600.00	2%
3.9 Aplicación fertilizantes	1.00	D/H	800.00	800.00	1,600.00	1,600.00	1,600.00	1,600.00	7,200.00	9%
3.10 Aplic pest, y foliar	0.84	Tanque	500.00	420.00	420.00	500.00	500.00	500.00	2,340.00	3%
3.11 Aplicación herbicidas	0.68	Tanque	500.00	340.00	340.00	300.00	300.00	300.00	1,580.00	2%
3.12 Enfundado	-	Unidad	-	-	100.00	300.00	6,250.00	10,000.00	16,650.00	20%
3.13 Recoleccion y empaque	1.00	D/H	-	-	-	800.00	2,400.00	3,200.00	6,400.00	8%
Subtotal RD\$				3,831.00	4,280.00	5,470.00	12,420.00	16,970.00	42,971.00	100%
Subtotal General RD\$				13,427.52	11,688.50	12,923.50	19,848.50	24,458.50	82,346.52	
Imprevistos 5%				671.38	584.43	646.18	992.43	1,222.93	4,117.33	
Gastos Administrativos 5%				671.38	584.43	646.18	992.43	1,222.93	4,117.33	
Costo total				14,770.27	12,857.35	14,215.85	21,833.35	26,904.35	90,581.17	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Guanabana, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Precio	1	2	3	4	5	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1. Preparación de tierra										
1.1 Corte	1.00	Tarea	400.00	400.00	-	-	-	-	400.00	1%
1.2 Cruce	1.00	Tarea	350.00	350.00	-	-	-	-	350.00	1%
1.3 Rastra	1.00	Tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	1%
1.4 Surcos	1.00	Tarea	250.00	250.00	-	-	-	-	250.00	0%
1.5 Drenaje	1.00	Tarea	200.00	200.00	-	-	-	-	200.00	0%
Subtotal RD\$				1,500.00	-	-	-	-	1,500.00	
2. Insumos										
2.1 Adquisición de plantas	16.00	Planta	80.00	1,280.00	-	-	-	-	1,280.00	2%
2.2 Fertilizante completo	0.31	Quintal	2,420.00	750.20	2,129.60	3,678.40	3,678.40	3,678.40	13,915.00	25%
2.3 Fertilizante Foliar	1.00	Libra	50.00	50.00	100.00	150.00	150.00	150.00	600.00	1%
2.4 Pesticidas	1.00	Libra	1,360.65	1,360.65	-	-	-	-	1,360.65	2%
2.5 Herbicidas Glifosato	1.00	Litro	606.00	606.00	606.00	363.00	303.00	303.00	2,181.00	4%
2.6 Super fosfato triple	2.00	Libra	26.87	53.74	-	-	-	-	53.74	0%
2.7 Abono Organico	0.75	Quintal	250.00	187.50	-	-	-	-	187.50	0%
2.8 Fundas plasticas	-	Libra	-	-	200.00	300.00	400.00	400.00	1,300.00	2%
Subtotal RD\$				4,288.09	3,035.60	4,491.40	4,531.40	4,531.40	20,877.89	
3. Mano de obra										
3.1 Marcado y alineación	1.00	Tarea	75.00	75.00	-	-	-	-	75.00	0%
3.2 Contrucción de hoyo	15.00	Unidad	3.00	45.00	-	-	-	-	45.00	0%
3.3 Transporte de plantas	16.00	Planta	10.00	160.00	-	-	-	-	160.00	0%
3.4 Aplicación abono organico	0.75	Quintal	75.00	56.25	-	-	-	-	56.25	0%
3.5 Siembra y acarreo	1.00	Tarea	75.00	75.00	-	-	-	-	75.00	0%
3.6 Transporte de fertilizante	3.60	Quintal	20.00	72.00	250.00	250.00	250.00	250.00	1,072.00	2%
3.7 Desyerbos	2.00	Dia/h	800.00	1,600.00	1,600.00	1,400.00	1,400.00	1,400.00	7,400.00	13%
3.8 Deschuponado y Poda	2.00	D/H	200.00	400.00	600.00	800.00	800.00	800.00	3,400.00	6%
3.9 Aplicación fertilizantes	1.00	D/H	600.00	600.00	1,760.00	2,215.00	2,215.00	2,215.00	9,005.00	16%
3.10 Aplic pest, y foliar	1.00	Tanque	500.00	500.00	500.00	750.00	1,000.00	1,000.00	3,750.00	7%
3.11 Aplicación herbicidas	1.00	Tanque	500.00	500.00	400.00	300.00	300.00	300.00	1,800.00	3%
3.12 Recoleccion y empaque	1.00	D/H	168.00	168.00	360.00	600.00	720.00	840.00	2,688.00	5%
3.13 Enfundado	1.00	D/H	210.00	210.00	450.00	750.00	900.00	1,050.00	3,360.00	6%
Subtotal RD\$				4,461.25	5,920.00	7,065.00	7,585.00	7,855.00	32,886.25	100%
Subtotal General RD\$				10,249.34	8,955.60	11,556.40	12,116.40	12,386.40	55,264.14	
Imprevistos 5%				512.47	447.78	577.82	605.82	619.32	2,763.21	
Gastos Administrativos 5%				512.47	447.78	577.82	605.82	619.32	2,763.21	
Costo total				11,274.27	9,851.16	12,712.04	13,328.04	13,625.04	60,790.55	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFrut), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Se estimó un costo de RD\$800.00

por tonelada y 4 libras por fruta

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Granadillo, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Prec unit.	1	2	3	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1.Servicios Agrícolas								
1.1 Preparación de tierra	1.00	Tarea	350.00	350.00	-	-	350.00	1%
1.2 Corte	1.00	Tarea	250.00	250.00	-	-	250.00	1%
1.3 Cruce	1.00	Tarea	250.00	250.00	-	-	250.00	1%
1.4 Rastra	1.00	Tarea	300.00	300.00	-	-	300.00	1%
1.5 Drenaje	1.00	Tarea	350.00	350.00	-	-	350.00	1%
Sub-total				1,500.00	-	-	1,500.00	
2. Compra de Insumos								
2-1 adq. de plantas	32.00	Plantas	50.00	1,600.00	-	-	1,600.00	5%
2-2 Compra de Tutores	32.00	Unidad	30.00	960.00	-	-	960.00	3%
2-3 Compra Fertilizante completo,	57.00	Libras	25.00	1,425.00	1,912.00	1,283.00	4,620.00	15%
2.4 Compra Foliar	5.00	Libras	40.00	200.00	400.00	200.00	800.00	3%
2.5 Compra de Pesticidas	1.00	Libras	1500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	15%
2.6 Compra de Superfosfato	4.00	Libras	27.00	108.00	-	-	108.00	0%
2.7 Herbicidas Glifosato	1.00	Litro	606.00	606.00	700.00	700.00	2,006.00	7%
2.8 Abono Orgánico	1.00	Quintal	325.00	325.00	-	-	325.00	1%
2.9 Alambre Liso	0.50	Quintal	600.00	300.00	-	-	300.00	1%
2.10 Hilo	0.50	Libra	140.00	70.00	-	-	70.00	0%
2.11 Grapas	2.00	Libra	60.00	120.00	-	-	120.00	0%
2.12 Bomba Mochila	1.00	Unidad	2000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	6%
Sub-total				9,214.00	4,512.00	3,683.00	17,409.00	
3,Mano de Obra								
3-1 Marcado y alieneación	1.00	Tarea	200.00	200.00	-	-	200.00	1%
3.2 Espaldero	1.00	Tarea	400.00	400.00	-	-	400.00	1%
3.3 Construcción de hoyo	32.00	Unidad	6.00	192.00	-	-	192.00	1%
3.4 Transporte de Plantas	32.00	Unidad	3.00	96.00	-	-	96.00	0%
3.5 Aplicación Abono Organico	32.00	Hoyo	10.00	320.00	-	-	320.00	1%
3.6 Distribucción y Siembra	32.00	Planta	5.00	160.00	-	-	160.00	1%
3.7 Transporte de Fertilizantes	0.60	Quintal	75.00	45.00	-	-	45.00	0%
3.8 Colocación de tutores	32.00	Tutores	6.00	192.00	-	-	192.00	1%
3.9 Desyerbo	1.00	Tarea	600.00	600.00	600.00	600.00	1,800.00	6%
3.10 Poda de Tutores	32.00	Tarea	5.00	160.00	160.00	160.00	480.00	2%
3-11 Poda de Planta	1.00	Tarea	150.00	150.00	200.00	200.00	550.00	2%
3-12 Aplicación Fertilizante	1.00	Tanque	300.00	300.00	350.00	300.00	950.00	3%
3,13 Aplic. pesticida y Foliar	2.00	Tanque	350.00	700.00	700.00	500.00	1,900.00	6%
3,14 Aplicación Herbicida	2.00	Tanque	400.00	800.00	400.00	400.00	1,600.00	5%
3.15 Polinización Manual	1.00	Tarea	200.00	200.00	200.00	200.00	600.00	2%
3,16 Recolección y Empaque	1.00	Tarea	800.00	800.00	800.00	800.00	2,400.00	8%
Sub-total				5,315.00	3,410.00	3,160.00	11,885.00	100%
Subtotal General				16,029.00	7,922.00	6,843.00	30,794.00	
Imprevistos 5%				801.45	396.10	342.15	1,539.70	
Gastos Administrativos 5%				801.45	396.10	342.15	1,539.70	
Costo total RD\$				17,631.90	8,714.20	7,527.30	33,873.40	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Lechosa, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Prec. Unitario	Costo RD\$ Año	Participación (%) por Actividad
1- PREPARACION DE TIERRA					
1-1 Corte	1.00	Tarea	300.00	300.00	1%
1-2 Cruce	1.00	Tarea	250.00	250.00	1%
1-3 Rastra	1.00	Tarea	250.00	250.00	1%
1-4 Drenaje	1.00	Tarea	150.00	150.00	0%
1-5 Surco	1.00	Tarea	200.00	200.00	1%
Subtotal de la Preparacion				1,150.00	
2- INSUMOS					
2-1 Adquisición de plantas	130.00	Planta	10.00	1,300.00	4%
2-2 Superfosfato triple	0.15	qqs	2,242.00	336.30	1%
2-3 Fertilizante completo	5.23	qqs	1,600.00	8,368.00	25%
*2-4 Foliar	17.50	Libra	32.00	560.00	2%
*2-5 Pesticidas	6.50	Tanque	1,220.00	7,930.00	24%
2-6 Herbicidas	1.00	Litro	325.00	325.00	1%
2-7 Abono Orgánico	15.00	qqs	40.00	600.00	2%
Subtotal de Insumos				19,419.30	
3- MANO DE OBRA					
3-1 Marcado y alineación	1.00	Tarea	125.00	125.00	0%
3-2 Construcción de hoyo	125.00	Hoyos	3.00	375.00	1%
3-3 Transporte de plantas	125.00	Plantas	2.00	250.00	1%
3-4 Aplic. Abono Orgánico	125.00	Tarea	4.25	531.25	2%
3-5 Siembra y Acarreo	125.00	Tarea	2.00	250.00	1%
3-6 Transporte de Fertilizante	5.23	qqs	40.00	209.20	1%
3-7 Desyerbos	4.00	Tarea	250.00	1,000.00	3%
3-8 Deschuponado y Poda	125.00	Tarea	2.00	250.00	1%
3-9 Fertilización	5.23	qqs	60.00	313.80	1%
3-10 Aplic. Pesticida y Foliar	6.50	Tanque	350.00	2,275.00	7%
3-11 Aplic. de Herbicidas	1.00	Tanque	350.00	350.00	1%
3-12 Recol y Empaque	24.00	Semana	300.00	7,200.00	21%
Subtotal Mano de Obra				13,129.25	
Subtotal General				33,698.55	
Imprevisto 5%				1,684.93	
Gastos Advo.				1,684.93	
TOTAL GENERAL				37,068.41	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Limón Persa, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Precio	1	2	3	4	5	6	7	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1. Preparación de tierra												
1.1 Corte	1.00	Tarea	400.00	400.00	-	-	-	-	-	-	400.00	0%
1.2 Cruce	1.00	Tarea	350.00	350.00	-	-	-	-	-	-	350.00	0%
1.3 Rastra	1.00	Tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	-	-	300.00	0%
1.4 Drenaje	1.00	Tarea	200.00	200.00	-	-	-	-	-	-	200.00	0%
Subtotal RD\$				1,250.00							1,250.00	
2. Insumos												
2.1 Adquisición de plantas	23.00	Planta	75.00	1,725.00	-	-	-	-	-	-	1,725.00	2%
2.2 Super fosfato triple	2.63	Libra	26.88	70.69	-	-	-	-	-	-	70.69	0%
2.3 Fertilizante completo	115.50	Quintal	24.20	2,795.10	4,319.70	5,117.25	5,117.25	5,117.25	5,117.25	5117.25	32,701.05	33%
2.4 Fertilizante foliar	2.00	Libra	50.00	100.00	150.00	200.00	250.00	300.00	300.00	300	1,600.00	2%
2.5 Pesticidas	5.00	Litros	372.00	1,860.00	3,720.00	5,580.00	5,580.00	5,580.00	5,580.00	5580	33,480.00	33%
Subtotal RD\$				6,550.79	8,189.70	10,897.25	10,947.25	10,997.25	10,997.25	10997.25	69,576.74	
3. Mano de obra												
3.1 Marcado y alineación	1.00	Tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	-	-	300.00	0%
3.2 Contrucción de hoyo	21.00	Tarea	15.00	315.00	-	-	-	-	-	-	315.00	0%
3.3 Transporte de plantas	23.00	Unidad	10.00	230.00	-	-	-	-	-	-	230.00	0%
3.4 Siembra	21.00	D/H	10.00	210.00	-	-	-	-	-	-	210.00	0%
3.5 Transporte de fertilizante	5.50	Quintal	20.00	110.00	150.00	175.00	200.00	200.00	200.00	200	1,235.00	1%
3.6 Desyerbos	2.00	D/H	800.00	1,600.00	800.00	400.00	-	-	-	-	2,800.00	3%
3.7 Aplic. Fertilizantes	1.00	D/H	800.00	800.00	1,000.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1500	9,300.00	9%
3.8 Deschuponado y Poda	0.25	dia/h	800.00	200.00	400.00	800.00	800.00	800.00	800.00	800	4,600.00	5%
3.9 Aplic pest, fung y foliar	0.50	D/H	800.00	400.00	600.00	400.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1000	5,400.00	5%
3.10 Cosecha	3.50	Millar	-	-	-	400.00	800.00	1,200.00	1,300.00	1300	5,000.00	5%
Subtotal RD\$				4,165.00	2,950.00	3,675.00	4,300.00	4,700.00	4,800.00	4,800.00	29,390.00	

Subtota General RD\$	11,965.79	11,139.70	14,572.25	15,247.25	15,697.25	15,797.25	15,797.25	100,216.74	
Imprevistos 5%	598.29	556.99	728.61	762.36	784.86	789.86	789.86	5,010.84	
Gastos Administrativos 5%	598.29	556.99	728.61	762.36	784.86	789.86	789.86	5,010.84	
Costo total	13,162.37	12,253.67	16,029.48	16,771.98	17,266.98	17,376.98	17,376.98	110,238.42	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Mango, 2021 (RD\$/tarea)

Componente	Cantidad	Unidad	Precio	1	2	3	4	5	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1. Preparación de tierra										
1.1 Corte	1.00	Tarea	400.00	400.00	-	-	-	-	400.00	1%
1.2 Cruce	1.00	Tarea	350.00	350.00	-	-	-	-	350.00	1%
1.3 Rastra	1.00	Tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	1%
1.4 Drenaje	1.00	Tarea	200.00	200.00	200.00	-	-	-	400.00	1%
Subtotal RD\$				1,250.00	200.00	-	-	-	1,450.00	
2. Insumos										
2.1 Adquisición de plantas	22.00	Planta	80.00	1,760.00	-	-	-	-	1,760.00	5%
2.2 Super fosfato triple	2.10	Libra	26.87	56.43	-	-	-	-	56.43	0%
2.3 Fertilizante completo	38.12	Libra	24.20	922.50	2,129.60	2,383.70	2,383.70	2,383.70	10,203.20	28%
2.4 Pesticidas	1.00	Libra	721.28	721.28	1,442.56	1,442.56	1,442.56	1,442.56	6,491.52	18%
2.5 Herbicidas Glifosato	0.17	Litros	606.00	103.02	172.00	172.00	172.00	172.00	791.02	2%
2.6 Abono Organico	50.00	Libra	5.00	250.00	-	-	-	-	250.00	1%
Subtotal RD\$				3,813.23	3,744.16	3,998.26	3,998.26	3,998.26	19,552.17	
3. Mano de obra										
3.1 Marcado y alineación	1.00	Unidad	50.00	50.00	-	-	-	-	50.00	0%
3.2 Contrucción de hoyo	22.00	Tarea	5.00	110.00	-	-	-	-	110.00	0%
3.3 Transporte de plantas	22.00	Plantas	3.00	66.00	-	-	-	-	66.00	0%
3.4 Aplicación abono organico	0.50	Quintal	2.00	1.00	-	-	-	-	1.00	0%
3.5 Siembra y acarreo	22.00	Tarea	3.00	66.00	-	-	-	-	66.00	0%
3.6 Transporte de fertilizante	38.12	Quintal	2.00	76.24	-	-	-	-	76.24	0%
3.7 Desyerbos	2.00	Dia/h	800.00	1,600.00	500.00	450.00	150.00	150.00	2,850.00	8%
3.8 Deschuponado y Poda	1.00	D/H	800.00	800.00	400.00	600.00	200.00	200.00	2,200.00	6%
3.9 Aplicación fertilizantes	88.00	D/H	9.00	792.00	792.00	792.00	792.00	792.00	3,960.00	11%
3.10 Aplic pest, y foliar	0.50	Tanque	500.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	1,250.00	3%
3.11 Aplicación herbicidas	1.00	Tanque	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	2,500.00	7%
3.12 Recoleccion y empaque		D/H	-	-	-	300.00	600.00	1,200.00	2,100.00	6%
Subtotal RD\$				4,311.24	2,442.00	2,892.00	2,492.00	3,092.00	15,229.24	100%
Subtotal General RD\$				9,374.47	6,386.16	6,890.26	6,490.26	7,090.26	36,231.41	
Imprevistos 5%				468.72	319.31	344.51	324.51	354.51	1,811.57	
Gastos Administrativos 5%				468.72	319.31	344.51	324.51	354.51	1,811.57	
Costo total				10,311.92	7,024.78	7,579.29	7,139.29	7,799.29	39,854.55	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Nispero, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Prec unit.	1	2	3	4	5 al 8	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1. Preparación de tierra				-						
1.1 Corte	1.00	tarea	400.00	400.00	-	-	-	-	400.00	1%
1.2 Cruce	1.00	tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	1%
1.3 Rastra	1.00	tarea	250.00	250.00	-	-	-	-	250.00	1%
1.4 Surqueo	1.00	tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	1%
1.5 Drenaje	1.00	tarea	150.00	150.00	200.00	200.00	200.00	400.00	1,150.00	4%
Subtotal RD\$				1,400.00	200.00	200.00	200.00	400	2,400.00	
2. Insumos										
2.1 Adq. de plantas	15.00	tarea	150.00	2,250.00	-	-	-	-	2,250.00	8%
2.2 Super fosfato triple	2.00	libra	27.00	54.00	-	-	-	-	54.00	0%
2.3 Fertilizante completo	15.00	libra	24.20	363.00	-	-	-	-	363.00	1%
2.4 Fert Foliar Mutimineral	4.00	libra	20.00	80.00	363.00	736.00	1,089.00	1,089.00	3,357.00	11%
2.5 Insecticida	25.00	litro	1.36	34.00	150.00	250.00	400.00	400.00	1,234.00	4%
2.6 Fungicida	1.60	libra	29.40	47.04	100.00	150.00	200.00	200.00	697.04	2%
2.7 Abono orgánico	60.00	libra	3.00	180.00	80.00	125.00	150.00	150.00	685.00	2%
2.8 Aceite mineral Acaricida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Subtotal RD\$				3,008.04	693.00	1,261.00	1,839.00	1,839.00	8,640.04	
3 Mano de Obra										
3.1 Marcado y alianeación	15.00	tarea	4.00	60.00	-	-	-	-	60.00	0%
3.2 Construcción De hoyo	15.00	tarea	5.00	75.00	-	-	-	-	75.00	0%
3.3 Transporte de Planta	15.00	planta	3.00	45.00	-	-	-	-	45.00	0%
3.4 Aplicación abono org.	60.00	tarea	1.00	60.00	-	-	-	-	60.00	0%
3.5 Siembra y Acarreo	15.00	planta	1.33	19.95	-	-	-	-	19.95	0%
3.6 Transporte de Fertilizante	15.00	libra	5.00	75.00	150.00	250.00	300.00	300.00	1,075.00	4%
3.7 Desyerbo	3.00	tarea	200.00	600.00	700.00	500.00	200.00	-	2,000.00	7%
3.8 Dechupado y Poda	2.00	tarea	10.00	20.00	100.00	100.00	-	-	220.00	1%
3.9 Aplicación Fertilizante	225.00	tarea	2.00	450.00	675.00	800.00	800.00	-	2,725.00	9%
3.10 Aplic. Pesticidad y foliar	3.00	tarea	300.00	900.00	900.00	900.00	900.00	1,100.00	4,700.00	16%
3.11 Aplicación de Herbicidad	3.00	tarea	300.00	900.00	900.00	900.00	900.00	1,100.00	4,700.00	16%
3.12 Recolección y Empaque						200.00	1,200.00	1,400.00	2,800.00	9%
Subtotal RD\$				3,204.95	3,425.00	3,650.00	4,300.00	3,900.00	18,479.95	100%
Sub-total General				7,612.99	4,318.00	5,111.00	6,339.00	6,139.00	29,519.99	
Imprevistos 5%				380.65	215.90	255.55	316.95	306.95	1,476.00	
Gastos Administrativos 5%				380.65	215.90	255.55	316.95	306.95	1,476.00	
Costo total				8,374.29	4,749.80	5,622.10	6,972.90	6,752.90	32,471.99	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Piña, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Precio Unitario	Costo RD\$ /Ciclo de cultivo	Participación (%) por Actividad
1.Preparacion de tierra					
1.1 Corte	1.00	Tarea	300.00	300.00	1%
1.2 Cruce	1.00	Tarea	250.00	250.00	1%
1.3 Rastra	1.00	Tarea	250.00	250.00	1%
1.4 Surqueo y drenaje	1.00	Tarea	350.00	350.00	1%
1.5 Desboquillado	1.00	Tarea	250.00	250.00	1%
Subtotal de Insumos				1,400.00	
Insumos, Herramientas y Equipos					
2.1 Cal agricola	2.50	Qqs	398.00	995.00	2%
2.2 Adquisicion de hijuelos	3.50	Millares	4,000.00	14,000.00	28%
2.3 Fertilizante completo	3.28	Qqs	1,212.00	3,975.36	8%
2.4 Fertilizante foliar	6.08	Tanque de mezcla	1,212.59	7,372.55	15%
2.5 Pesticidas	3.84	Tanque de mezcla	735.67	2,824.97	6%
2.6 Fitohormonas florales	1.00	Tanque de mezcla	607.00	607.00	1%
2.7 Herbicidas	2.00	Tanque de mezcla	1,044.25	2,088.50	4%
2.10 Guantes cuero	0.50	Doc.	900.00	450.00	1%
2.11 Guantes plásticos	0.50	Doc.	720.00	360.00	1%
2.12 Machete	0.50	Un.	250.00	125.00	0%
2.13 Limas	0.50	Doc.	720.00	360.00	1%
2.14 Pala de corte	0.50	Und.	325.00	162.50	0%
2.15 Tanque Plastico	0.50	Und.	600.00	300.00	1%
2.16 Bomba mochila	0.50	Und.	3,500.00	1,750.00	4%
Subtotal de Insumos				35,370.88	
3.Mano de obra					
3.1 Aplicación de cal	2.50	QQs	250.00	625.00	1%
3.2 Clasificación y desinfección hijuelos	3.50	Millares	200.00	700.00	1%
3.3 Distribución y siembra hijuelos	3.50	Millares	300.00	1,050.00	2%
3.4 Aplicación fertilización completo	3.28	Quintal	250.00	820.00	2%
3.5 Aplicación fertilización foliar	9.92	Tanque de mezcla	300.00	2,976.00	6%
3.6 Aplicación herbicidas	2.00	Tanque de mezcla	300.00	600.00	1%
3.7 Aplicación fitohormonas	1.00	Tanque de mezcla	300.00	300.00	1%
3.8 Acarreo de tanques	13.00	Tanques	100.00	1,300.00	3%
3.10 Desyerbo manual	3.00	Tarea	250.00	750.00	2%
3.11 Limpieza drenaje	3.00	Tarea	100.00	300.00	1%
3.12 Transporte hijuelos	3.50	Millares	700.00	2,450.00	5%
3.13 Transporte fertilizantes	3.28	QQs	60.00	196.80	0%
3.13 Recol y empaque	1.00	Tarea	900.00	900.00	2%
Subtotal Mano de Obra				12,967.80	100%

Subtotal RD\$	49,738.68	
Imprevisto 5%	2,486.93	
Gastos Administrativos 5 %	2,486.93	
Total General RD\$	54,712.55	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Pitahaya, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Precio	1	2	3	4	5-ene	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1. Preparación de tierra										
1.1 Corte con rastra	1.00	Tarea	400.00	400.00	-	-	-	-	400.00	0%
1.2 Cruce	-	Tarea	350.00	350.00	-	-	-	-	350.00	0%
1.3 Rastra	-	Tarea	300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	0%
1.4 Surcos	-	Tarea	250.00	250.00	-	-	-	-	250.00	0%
1.5 Drenaje	-	Tarea	200.00	150.00	100.00	150.00	150.00	100.00	650.00	0%
Subtotal RD\$				1,450.00	100.00	150.00	150.00	100.00	1,950.00	
2. Insumos										
2.1 Adquisición de plantas	290.00	Planta	40.00	11,600.00	-	-	-	-	11,600.00	7%
2.2 Compra de tutores (cemento)	70.00	Tutores	900.00	63,000.00	-	1,638.00	-	1,745.00	66,383.00	41%
2.3 Fertilizante completo	4.32	Quintal	2,420.00	10,454.40	4,829.00	4,829.00	5,750.00	5,750.00	31,612.40	20%
2.4 Fertilizante foliar	5.00	Libra	120.00	600.00	270.00	270.00	270.00	290.00	1,700.00	1%
2.5 Pesticidas	1.20	Litros	900.00	1,080.00	1,500.00	300.00	1,500.00	400.00	4,780.00	3%
2.6 Super fosfato triple	3.50	qq	2,687.00	9,404.50	-	-	-	100.00	9,504.50	6%
2.7 Herbicidas	0.25	Litros	606.00	151.50	-	-	-	-	151.50	0%
2.8 Abono orgánico	2.00	Quintal	300.00	600.00	-	600.00	-	1,200.00	2,400.00	1%
2.9 Alambre liso	0.50	Quintal	3,000.00	1,500.00	-	900.00	-	-	2,400.00	1%
Subtotal RD\$				98,390.40	6,599.00	8,537.00	7,520.00	9,485.00	130,531.40	
3. Mano de obra										
3.1 Marcado y alineación	70.00	Tarea	3.00	210.00	-	-	-	-	210.00	0%
3.2 Contrucción de hoyo	280.00	Unidad	3.00	840.00	-	555.00	-	555.00	1,950.00	1%
3.3 Transporte de plantas	280.00	Planta	3.50	980.00	-	-	-	-	980.00	1%
3.4 Aplic. Abono orgánico	2.00	Quintal	100.00	200.00	-	300.00	-	300.00	800.00	0%
3.5 Siembra y acarreo	280.00	Unidad	4.00	1,120.00	-	-	-	-	1,120.00	1%
3.6 Transporte de fertilizante	4.32	Quintal	80.00	345.60	155.00	155.00	175.00	175.00	1,005.60	1%
3.7 Colocación de tutores	70.00	Unidad	8.00	560.00	-	125.00	-	125.00	810.00	1%
3.8 Desyerbos	1.00	Tarea	400.00	400.00	160.00	160.00	180.00	180.00	1,080.00	1%
3.9 Poda de plantas	1.00	Tarea	125.00	125.00	175.00	175.00	175.00	175.00	825.00	1%
3.10 Aplic. Fertilizantes	4.32	Quintal	150.00	648.00	691.20	734.40	756.00	756.00	3,585.60	2%
3.11 Aplic. pest, fung y foliar	0.32	Tanque	800.00	256.00	100.00	128.00	128.00	128.00	740.00	0%
3.12 Aplic. de herbicidas	0.25	Tanque	800.00	200.00	150.00	150.00	150.00	150.00	800.00	0%
3.13 Recol y empaque	-	Tarea	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	14,000.00	9%
Subtotal RD\$				5,884.60	3,431.20	6,482.40	5,564.00	6,544.00	27,906.20	100%
Subtotal General RD\$				105,725.00	10,130.20	15,169.40	13,234.00	16,129.00	160,387.60	
Imprevistos 5%				5,286.25	506.51	758.47	661.70	806.45	8,019.38	
Gastos Administrativos 5%				5,286.25	506.51	758.47	661.70	806.45	8,019.38	
Costo total				116,297.50	11,143.22	16,686.34	14,557.40	17,741.90	176,426.36	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

No está incluido el riego, ni cercado.

Siembra de 2 plantas por tutor de cemento

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Zapote, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cantidad	Unidad	Prec unit.	1	2	3	4	5 al 8	Costo Total	Participación (%) por Actividad
1. Preparación de tierra										
1.1 Corte	1.00	Tarea	400.00	400.00	-	-	-	-	400.00	2%
1.2 Cruce	1.00		350.00	350.00	-	-	-	-	350.00	1%
1.3 Rastra	1.00		300.00	300.00	-	-	-	-	300.00	1%
1.4 Surqueo	1.00		250.00	250.00	-	-	-	-	250.00	1%
1.5 Drenaje	1.00		200.00	200.00	150.00	100.00	150.00	100.00	700.00	3%
Subtotal RD\$				1,500.00	150.00	100.00	150.00	100.00	2,000.00	
2. Insumos										
2.1 adq. de plantas	8.00	planta	300.00	2,400.00	-	-	-	-	2,400.00	10%
2.2 Super fosfato triple	1.00	Libra	26.87	26.87	-	-	-	-	26.87	0%
2.3 Fertilizante completo	14.00	Libra	24.20	338.80	871.20	2,680.00	2,680.00	2,680.00	9,250.00	37%
2.4 Fert Foliar Mutimineral	1.00	Libra	50.00	50.00	50.00	50.00	100.00	100.00	350.00	1%
2.5 Insecticida	0.10	Libra	678.16	67.82	67.80	101.70	135.60	135.60	508.52	2%
2.6 Fungicida	1.00	Libra	721.80	721.80	180.32	270.48	360.64	360.64	1,893.88	8%
2.7 Abono orgánico	0.40	Quinal	250.00	100.00	-	-	-	-	100.00	0%
2.8 Aceite mineral Acaricida	0.25	Litro	200.00	50.00	125.00	150.00	200.00	200.00	725.00	3%
Subtotal RD\$				3,755.29	1,294.32	3,252.18	3,476.24	3,476.24	15,254.27	
3 Mano de Obra										
3.1 Marcado y alianeación	0.10	D/H	800.00	80.00	-	-	-	-	80.00	0%
3.2 Construcción De hoyo	0.10	D/H	800.00	80.00	-	-	-	-	80.00	0%
3.3 Transporte de Planta	8.00	Planta	15.00	120.00	-	-	-	-	120.00	0%
3.4 Aplicación abono org.	1.00	Tarea	50.00	50.00	-	-	-	-	50.00	0%
3.5 Siembra y Acarreo	8.00	Planta	15.00	120.00	-	-	-	-	120.00	0%
3.6 Transporte de Fertilizante	1.00	Tarea	100.00	100.00	-	-	-	-	100.00	0%
3.7 Desyerbo	2.00	Tarea	400.00	800.00	800.00	800.00	600.00	800.00	3,800.00	15%
3.8 Dechupado y Poda	1.00	Tarea	50.00	50.00	50.00	100.00	100.00	100.00	400.00	2%
3.9 Aplicación Fertilizante	1.00	Quintal	100.00	100.00	150.00	200.00	200.00	200.00	850.00	3%
3.10 Aplic. Pesticidad y foliar	-	Tanque	-	-	-	-	-	-	0.00	0%
3.11 Aplicación de Herbicida	1.00	Tanque	500.00	500.00	400.00	300.00	300.00	300.00	1,800.00	7%
3.12 Recolección y Empaque	-	-	-	-	-	-	100.00	400.00	500.00	2%
Subtotal RD\$				2,000.00	1,400.00	1,400.00	1,300.00	1,800.00	7,900.00	100%
Sub-total General				7,255.29	2,844.32	4,752.18	4,926.24	5,376.24	25,154.27	
Imprevistos 5%				362.76	142.22	237.61	246.31	268.81	1,257.71	
Gastos Administrativos 5%				362.76	142.22	237.61	246.31	268.81	1,257.71	
Costo total				7,980.81	3,128.75	5,227.40	5,418.86	5,913.86	27,669.69	

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Desarrollo Frutícola (DEFRUT), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Cacao, 2021 (RD\$/tarea)

Componente del costo	Cant.	Unidad	Valor unitario	1er. Año	2do. Año	3er. Año	Total	4-10 Año	Costo RD\$	Participación (%) por Actividad
1- INSUMOS										10%
.1 Compra de Plantas de Siembra	70.00	Planta	14.78	1034.60	103.46	-	1,138.06	-	1,241.52	2%
.2 Compra de Plantas de Sombra	6.00	Planta	50.00	300.00	-	-	300.00	-	300.00	1%
.3 Compra de Plantas de Musáceas	70.00	Cepas	8.00	560.00	56.00	-	616.00	-	616.00	1%
.3 Compra de Fertilizante orgánico (Compost)	0.60	Quintal	700.00	420.00	490.00	560.00	1470.00	-	1,470.00	3%
.4 Compra de Pesticida (orgánico)	0.2	Litro	800.00	160.00	240.00	240.00	640.00	-	640.00	1%
.5 Compra Herbicida ()	0.00	Litro	-	-	-	-	-	-	-	0%
.6 Transporte Insumos	1.00	Tarea	280.00	280.00	196.00	196.00	672.00	-	672.00	1%
2- MANO DE OBRA										90%
.1 Tumba de Arbustos	1.00	Día-Hom	700.00	700.00	-	0.00	700.00	-	700.00	1%
.2 Raleo de Arbustos	1.00	Día-Hom	700.00	700.00	-	0.00	700.00	-	700.00	1%
.3 Limpieza del Terreno	1.00	Día-Hom	700.00	700.00	700.00	700.00	2,100.00	-	2,100.00	4%
.4 Habite (Manual)		Día-Hom					-			0%
.5 Siembra Planta de Sombra	6.00	Planta	5.00	30.00	-	-	30.00	-		0%
.6 Siembra Planta de Musáceas	70.00	Planta	8.00	560.00	56.00	-	616.00	-		0%
.7 Siembra Plantas Cacao	70.00	Cepas	3.00	210.00	21.00	-	231.00			0%
.8 Control Malezas	1.00	Día-Hom	700.00	700.00	2100.00	2100.00	4900.00	8,400.00	13,300.00	26%
.9 Aplicación Fertilizantes	0.20	Libra	700.00	140.00	200.00	198.00	538.00			0%
.10 Aplicación Pesticidas	0.30	Litro	700.00	210.00	210.00	210.00	630.00	1,960.00	2,590.00	5%
.11 Regulación de Sombras	1.00	Día-Hom	700.00	600.00	700.00	700.00	2,000.00	4,200.00	6,200.00	12%
.12 Poda y Deshijes	0.33	Día-Hom	1000.00	333.33	333.33	333.33	1,000.00	14,000.00	15,000.00	29%
.13 Cosecha Musáceas	0.33	Día-Hom	700.00	233.33	77.78	25.93	337.04	210.00	547.04	1%
.14 Cosecha Cacao	0.10	Día-Hom	700.00	0.00	210.00	210.00	420.00	4,900.00	5,320.00	10%
.15 Ahoyado y Alineado de Cacao	0.50	Día-Hom	700.00	350.00	0.00	0.00	350.00	-	-	0%
.16 Ahoyado y Alineado de Musácea	0.50	Día-Hom	700.00	350.00	0.00	0.00	350.00	-	-	0%
SUBTOTAL				8,571.27	5,693.57	5,473.26	19,738.10	33,670.00	51,396.56	
GASTOS ADMINISTRATIVOS (2%)				171.43	113.87	109.47	394.76	673.40	1,027.93	
PAGO INTERESES 8.0% ANUAL (12 meses 8.0%)				685.70	455.49	437.86	1,579.05	2,693.60	4,111.72	
TOTAL GENERAL				9,428.39	6,262.93	6,020.59	21,711.91	37,037.00	56,536.21	100%

Fuente: Ministerio de Agricultura, Departamento de Cacao, 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas. La estructura de costo fue realizada para una tarea de cacao que se maneja de forma orgánica.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Tabaco, 2021 (RD\$/tarea)

REGIONAL.....	Nacional			RUBRO.....	..... Tabaco
AREA APLIC.....	Nacional			CICLO.....	..... 5 Meses
ENTREVISTAS...				COSTO CODIGO...	..... 0-70-1234A*
VARIEDAD	RENDIMIENTO	Unidad	Costo/ Unidad	FECHA SIEMBRA..	.....
				FECHA COSECHA..	.....
Piloto Cubano	2.31	QQ 110 Lb	7,110.12	METODO SIEMBRA..	..... Transplante
	REND NORMAL			ORIGEN DE AGUAS	..... Riego Bomba
Piloto Cubano	3.00	QQ 110 Lb	4,438.89	NIVEL INSUMOS...	..... Alto
				PREP. TERRENO..	..... Mecanizado
HOMBRE-DIA	8 Horas	FECHA :	2021	CLASIF. TERRENO	..... A
				CARAC. ESPECIAL	..... Negro Olor

Componente del costo	Mes	Cantidad	Unidad	Valor /Unidad	Costo (RD\$)	Coficiente Técnico por Actividad	Participación (%) por Actividad
1. Insumos							
.1 Semilla			-	-	-	-	-
.2 Fertilizante ()			QQ	-	-	-	-
.3 Fungicidas (azocitrobin, oxiclruo de cobre, fosetil de alur			Kg	-	-	-	-
.4 Fungicidas (sulfato de cobre, propamocarb)			lt	-	-	-	-
.5 Insecticidas (clorpifo, emamectin benzoato, thiametozan+I			lt	-	-	-	-
.6 Insecticida (monarca)			Litro	-	-	-	-
.7 Pago Agua INDRHI (5 Meses)			Tarea	145.00	145.00	-	1%
2. Preparación del Semillero							
.1 Corte (mecanizado)			Tarea	300.00	15.00	-	0%
.2 Cruce (mecanizado)			Tarea	250.00	12.50	-	0%
.3 Rastra (mecanizado)			Tarea	200.00	10.00	-	0%
.4 Hechura de Canteros			Hom-Día	50.00	50.00	-	0%
.5 Mano de obra /40días				1,333.00	1,333.00		9%
.6 Fertilizante 10-18-15)		0.0500	QQ	3,000.00	150.00	0.02	1%
.7 Aplicación Fungicidas/suelo		0.2000	lt	995.00	199.00		1%
.8 Aplicación Fungicidas		0.2000	kg	745.00	149.00	0.07	1%
* Regada de Semillas	I		Hom-Día			-	
* Riegos			Hom-Día			-	
* Aplicación Pesticidas (0.0917 Lb Furadan + 0.1057 Kg Dithane)			Hom-Día			-	
* Desyerbo			Hom-Día			-	
3. Preparación del Terreno							
.1 Corte (mecanizado)			Tarea	300.00	300.00	-	2%
.2 Cruce (mecanizado)			Tarea	250.00	250.00	-	2%
.3 Rastra (Mecanizado)			Tarea	200.00	200.00	-	1%

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

Costos variables de producción de Tabaco, 2021 (RD\$/tarea)

REGIONAL.....	Nacional			RUBRO.....	.....	Tabaco
AREA APLIC....	Nacional			CICLO.....	.....	5 Meses
ENTREVISTAS...				COSTO CODIGO...	.....	0-70-1234A*
				FECHA SIEMBRA..	.....
				FECHA COSECHA..	.....
VARIEDAD	RENDIMIENTO	Unidad	Costo/ Unidad	METODO SIEMBRA.	.....	Transplante
Piloto Cubano	2.31	QQ 110 Lb	7,110.12	ORIGEN DE AGUAS	.....	Riego Bomba
	REND NORMAL			NIVEL INSUMOS...	.....	Alto
Piloto Cubano	3.00	QQ 110 Lb	4,438.89	PREP. TERRENO..	.....	Mecanizado
HOMBRE-DIA	8 Horas			CLASIF. TERRENO	.....	A
		FECHA :	2021	CARAC. ESPECIAL	.....	Negro Olor

Componente del costo	Mes	Cantidad	Unidad	Valor /Unidad	Costo (RD\$)	Coficiente Técnico por Actividad	Participación (%) por Actividad
----------------------	-----	----------	--------	---------------	--------------	----------------------------------	---------------------------------

16. Riego	IV		ta	70.00	70.00	-	0%
17. Aplicación Pesticidas (0.0737 kg Ridomil + 0.0057 Lt Tamarón)			Hom-Día	250.00	-	-	
18. Desyerbo (manual)			Hom-Día	400.00	400.00	-	3%
19. Desbotone y Deshije			Hom-Día	166.60	166.60	-	1%
20. Recolección y encuado			Hom-Día	1,340.00	1,340.00	-	9%
21. Recolección y encuado	V		Hom-Día	1,340.00	1,340.00	-	9%
22. Amarre de Sarta			Hom-Día	-	-	-	
23 Entroje			360sartas	700.00	700.00	-	4%
24. Mojada			Hom-Día	800.00	800.00	-	5%
25. Clasificación			Hom-Día	1,000.00	1,000.00	-	6%
26. Enseronada			Hom-Día	700.00	-	-	

SUBTOTAL					15,592.76		
GASTOS ADMINISTRATIVOS 2%					311.86		
GASTOS SEGURO AGRICOLA.					0.00		
PAGO INTERESES 8.0% ANUAL (5 meses 3.33%)					519.76		
TOTAL					16,424.37		

I. Semillero:	\$1,918.50	11.68%	III. Mano de Obra:	\$12,629.26	76.89%
II.Preparación de terreno:	\$900.00	5.48%	IV. Insumos :	\$145.00	0.88%

Fuente: Intituto del Tabaco (INTABACO), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas.

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

COSTOS VARIABLES DE PRODUCCION DE UN CERDO EN PIE Y UNIDAD DE COMERCIALIZACION, 2013 - 2021

Años	Rend. / Kilo	Insumos	Materiales Gastable	Mano Obra	Otros	Costo total de un Cerdo (RD\$)	Costo/ Kilo (RD\$)
2013	100.00	1,021.42	510.48	150.00	5,989.45	7,671.35	76.71
2014	100.00	-	-	-	-	7,459.42	74.59
2015	N.D	-	-	-	-	N.D.	N.D.
2016	100.00	-	-	-	-	6,123.00	61.23
2017	100.00	-	-	-	-	6,123.00	61.23
2018	100.00	-	-	-	-	6,123.00	61.23
2019	100.00	-	-	-	-	6,650.00	66.50
2020	100.00	-	-	-	-	-	-
2021*	100.00	-	-	-	-	10,200.00	102.00

Fuente: Consejo Nacional de Producción Pecuaria (CONAPROPE), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el Departamento

N.D./-: No Disponible

Peso promedio de un Cerdo es 100 kilos.

Edad a la Venta: 24 semanas

**Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas**

**COSTOS VARIABLES DE PRODUCCION DE HUEVO Y UNIDAD DE
COMERCIALIZACION, 2013 - 2021**

Años	Costo Total de un Ciento (RD\$)	Costo/Unidad (RD\$)
2013	316.00	3.16
2014	341.00	3.41
2015	N.D.	N.D.
2016	316.00	3.16
2017	316.00	3.16
2018	334.00	3.34
2019	330.00	3.30
2020	330.00	3.30
2021	447.00	4.47

Fuente: Ministerio de Agricultura, Consejo Nacional de Producción Pecuaria

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los

Viceministerio de Planificación Sectorial Agropecuaria
Departamento de Economía Agropecuaria y Estadísticas

COSTOS VARIABLES DE PRODUCCION DE UN POLLO Y UNIDAD DE COMERCIALIZACION, 2013 - 2021

Años	Rend/Libras	Insumos	Gastos Dispersos	Mano de Obra	Otros	Costo Total de un Pollo (RD\$)	Costo / Libra (RD\$)
2013	4.3	94.93	10.14	2.4	9.96	117.4312	27.31
2014	4.3	-	-	-	-	115.283	26.81
2015	N.D.	-	-	-	-	N.D.	N.D.
2016	4.3	-	-	-	-	106.17	24.69
2017	4.3	-	-	-	-	106.17	24.69
2018	4.3	-	-	-	-	106.17	24.69
2019	4.3	-	-	-	-	111.80	26.00
2020	4.3	-	-	-	-	-	-
2021	4.3	-	-	-	-	156.52	36.40

Fuente: Consejo Nacional de Producción Pecuaria (CONAPROPE), 2021.

Nota: Los datos recibidos son adaptados al formato de presentación de los Costos de Producción que elabora el N.D. : No Disponible

Peso promedio de un Pollo es 4.3 Libras