



Dirección Nacional de Agricultura

Costo de Producción de una Hectárea de Plátano (Tradicional) - Abril del 2012

Detalle	Unidad de Medida	Coeficiente Técnico	Precio Unitario B/.	Costo Valor B/.
A. Preparación de Suelo y Equipamiento				160.00
Bomba de Fumigar (B/. 650.00/5años)	Unidad	1	650.00	130.00
Herramientas Varias	ha.	1	30.00	30.00
B. Insumos				2,100.00
Semilla (Depreciación 3 años)	Unidad	2,000	0.70	1,400.00
Insecticida-Nematicida (Oxamil)	Litros	10	25.50	255.00
Fertilizante Completo	Q	4	44.00	176.00
Fertilizante (Urea 46%)	Q	6	42.00	252.00
Herbicida (Glifosato)	Galones	1	17.00	17.00
C. Mano de Obra				956.40
Limpieza del Terreno	Jornales	9	10.83	90.00
Trazado y Estaquillado	Jornales	2	10.83	21.66
Pelar y Revisar Semillas	Jornales	6	10.83	64.98
Distribución de Semillas en campo	Jornales	2	10.83	21.66
Hacer Hoyos	Jornales	14	10.83	151.62
Siembra, Fert. y Aplic. Nematicida	Jornales	9	10.83	97.47
Resiembra	Jornales	1	10.83	10.83
Aplicación de Nematicida	Jornales	6	10.83	64.98
Aplicación de Fertilizantes	Jornales	2	10.83	21.66
Rodajeo (3 ciclos)	Jornales	6	10.83	64.98
Limpieza (5 ciclos)	Jornales	6	10.83	64.98
Deshije (6 ciclos)	Jornales	10	10.83	108.30
Deshoje	Jornales	4	10.83	43.32
Aplicación de Herbicidas	Jornales	2	10.83	21.66
Cosecha	Jornales	10	10.83	108.30



Dirección Nacional de Agricultura

Costo de Producción de una Hectárea de Plátano (Tradicional) - Abril del 2012

Detalle	Unidad de Medida	Coeficiente Técnico	Precio Unitario B/.	Costo Valor B/.
D.- Otros Gastos				401.91
Transporte de Insumos	ha.	1	50.00	50.00
Transporte de Cosecha	Cientos	480	0.25	120.00
Imprevisto (5 %)	B/.	3,266.40	0.05	163.32
Intereses (2 % en 12 meses)	B/.	3,429.72	0.02	68.59
E- Costo Total de Producción	B/.			3,618.31

Análisis Económico	Unidad de medida	Valores
1.- Rendimiento esperado	Ciento	480
2.- Precio estimado	B/.	15.80
3.- Valor de la producción	B/.	7,584.00
4.- Ingreso neto por hectárea	B/.	3,965.69
5.- Costo/Ciento	B/.	7.54
6.- Ganancia/Ciento	B/.	8.26
7.- Relación Beneficio/Costo		2.10
8.- Rentabilidad	%	109.60