

MINISTERIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO
DIRECCIÓN NACIONAL DE AGRICULTURA
 COSTO DE PRODUCCIÓN DE UNA (1) HECTÁREA DE PLÁTANO (ALTA DENSIDAD)
 AÑO AGRÍCOLA: 2003-2004

DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	COEF. TÉCNICO	PRECIO UNITARIO (B/.)	VALOR TOTAL (B/.)
A.- INSUMOS				1,287.62
Semilla (Depreciación 3 años)	Cormos	3,332.00	0.25	277.67
Semilla de Resiembra (Depreciación 3 años)	Cormos	100.00	0.25	8.33
Isecticida-Nematicida (Furadan)	lbs.	73.50	1.90	139.65
Fertilizante Completo	qq.	8.00	13.50	108.00
Fertilizante (Urea 46%)	qq.	14.00	17.00	238.00
Fertilizante (Cloruro de Potasio)	qq.	16.00	14.00	224.00
Insecticida (Counter 10 g., II Ciclo)	bolsa	4.50	38.00	171.00
Herbicida (Karmex)	lbs.	2.00	5.50	11.00
Herbicida (Ferquat, II Ciclo)	lts.	1.63	5.75	9.34
Fungicida (Dithane M-45, I Ciclo, época seca)	kg.	2.00	5.25	10.50
Fungicida (Bravo 700, II Ciclo, lluvias moderadas)	lts.	1.50	16.75	25.13
Fungicida (Tilt , III ciclo, lluvias fuertes)	lts.	0.40	75.00	30.00
Aceite Agrícola	lts.	5.00	7.00	35.00
C.- MANO DE OBRA				793.12
Limpieza de Malezas (rastrojo)	Jornales	7.00	5.00	35.00
Trazado y Estaquillado	Jornales	2.00	5.00	10.00
Pelar Semillas	Cormo	3,332.00	0.01	33.32
Hacer Hoyos	Hoyos	3,332.00	0.03	99.96
Fertilizar con 12-24-12 al Hoyo (I Ciclo)	Hoyos	3,332.00	0.03	99.96
Aplicación de Nematicida (I)	Hoyos	3,332.00	0.08	266.56
Siembra y Tapar semillas	Hoyos	3,332.00	0.01	33.32
Resiembra	Jornales	1.00	5.00	5.00
Aplicación de Herbicidas	Jornales	4.00	5.00	20.00
Aplic. de Fertilizantes (II y III Ciclos)	Jornales	3.00	5.00	15.00
Limpieza (5 Ciclos)	Jornales	5.00	4.00	20.00
Deshije (9 Ciclos)	Jornales	14.00	5.00	70.00
Deshoje (II Ciclo)	Jornales	4.00	5.00	20.00
Aplicación de Nematicida (II Ciclo)	Jornales	2.00	6.00	12.00
Deshije	Jornales	5.00	5.00	25.00
Aplicar fungicida para Sigatoka	Jornales	4.00	7.00	28.00
D.- OTROS GASTOS				736.26
Transporte de Semillas	Cormos	3,432.00	0.02	68.64
Transporte de Insumo	ha.	1.00	50.00	50.00
Transporte de Cosecha	Cientos	833.00	0.25	208.25
Bomba de Fumigar (B/. 150.00/3años)	Unidad	1.00	150.00	50.00
Herramientas Varias	ha.	1.00	30.00	30.00
Imprevisto (5 %)	B/.	2,279.38	0.05	113.97
Intereses (9 % en 12 meses)	B/.	2,393.35	0.09	215.40
E.- COSTO TOTAL				2,817.00

ANÁLISIS ECONÓMICO		
1.- Rendimiento esperado	Cientos	833.00
2.- Precio estimado	B/.	4.50
3.- Valor de la producción	B/.	3,748.50
4.- Ingreso neto por hectárea	B/.	931.50
5.- Costo/Ciento	B/.	3.38
6.- Ganancia/Ciento	B/.	1.12
7.- Relación Beneficio/Costo	B/.	1.33
8.- Rentabilidad	%	33.07