



Instituto Interamericano de Cooperación Para la Agricultura

LIBRO DE REGISTRO PARA ACTIVIDADES DE CAMPO

PARA USO DEL PRODUCTOR ORGANICO EN CACAO

TODOS GANAMOS

Ciclo de producción: 2009- 2010

Organización: Cooperativas cacaoteras de la RAAS

Municipios: Muelle de los bueyes, El Rama y Nueva Guinea

Preparado por: Christian Martínez Ruiz Especialista en cacao Orgánico IICA Nicaragua

Mapa Actualizado de la Finca.

REGISTRO ANUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

El Registro de información sobre las actividades de campo en el cultivo de cacao le permite al productor obtener una estimación del gasto anual en su cacaotal. Al comparar los gastos con los ingresos obtenidos, el productor conocerá cual es el verdadero rendimiento de su plantación. También podrá conocer cual es el costo de producción por cada quintal de cacao orgánico que produce en su finca.

EL USO DE ESTE LIBRO DE REGISTRO ES REQUISITO INDISPENSABLE PARA LOS PRODUCTORES ORGANICOS.

Nombre de la Cooperativa:

Nombre del Productor:

Nombre de la Finca	Área Total
--------------------	------------

Comunidad	Municipio	Dpto.
-----------	-----------	-------

Tipo de Cacao Orgánico:	Certificado	<input type="checkbox"/>	Transición	<input type="checkbox"/>	
Etapas del Plantío:	Producción	<input type="checkbox"/>	Desarrollo	<input type="checkbox"/>	
Numero de Manzana :	<input type="text"/>	# Plantas de Cacao por manzana:	<input type="text"/>	# Plantas de Cacao en el plantío:	<input type="text"/>
Variedad del cacao:	<input type="text"/> <input type="text"/>			Metros sobre el nivel del mar:	<input type="text"/>

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		Quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTES FOLEAR		Litros				
SEMILLERO DE CACAO						
VIVERO DE CACAO						
SIEMBRA DE CACAO CAMPO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra (Moniliasis, Mazorca Negra

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de Lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTE FOLEO		Litros				
SEMILLERO DE CACAO						
VIVERO DE CACAO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra (Moniliasis, Mazorca Negra)

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		Quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTE FOLEO		Litros				
SEMILLERO DE CACAO						
VIVERO DE CACAO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliais, Mazorca Negra

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		Quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTE FOLEO		Litros				
SEMILLERO DE CACAO						
VIVERO DE CACAO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis, Mazorca Negra

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTE FOLEO		Litros				
SEMILLERO DE CACAO						
VIVERO DE CACAO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis, Mazorca Negra.

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTE FOLEO		Litros				
SEMILLERO						
VIVERO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis, Mazorca Negra

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZACION FOLEO		Litros				
SEMILLERO						
VIVERO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis, Mazorca Negra

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTE FOLEO		Litros				
SEMILLERO						
VIVERO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis, Mazorca Negra.

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERMENTADO FOLEO		Litros				
SEMILLERO						
VIVERO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis, Mazorca Negra

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTE FOLEO		Litros				
SEMILLERO DE CACAO						
VIVERO DE CACAO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAPO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis Mazorca Negra

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTE FOLEO		Litros				
SEMILLERO DE CACAO						
VIVERO DE CACAO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis, Mazorca Negra.

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA DE CACAO						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZANTE FOLEO		Litros				
SEMILLERO DE CACAO						
VIVERO DE CACAO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis, Mazorca Negra.

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS PARA EL MANEJO DE LA FINCA.

Actividades y/o Labores	Costo Materiales y herramientas	Cantidad Comprados de insumos	Costos de los insumos	Numero de Días /Hombres	Costos de mano de obra mensual	Costo total
MANEJO DE SOMBRA						
PODA DE CACAO						
CONTROL DE MALEZAS (CHAPIA)						
ABONAMIENTO		quintales				
1° CONTROL DE ENFERMEDADES		Libras				
DESCHUPONADO						
CONTROL DE PLAGAS		Litros				
CONSERVACION DE SUELOS						
2° CONTROL DE ENFERMEDADES		Litros				
FERTILIZACION FOLEO		Litros				
SEMILLERO DE CACAO						
VIVERO DE CACAO						
SIEMBRA DE CACAO						
ESTABLECIMIENTO DE SOMBRA						
SIEMBRA DE ABONOS VERDES						
CORTE DE CACAO						
FERMENTADO DE CACAO						
SECADO DE CACAO						
ACOPIO DE CACAO						
TOTAL						

Abonamiento: Actividades relacionadas con la aplicación de abono al suelo, incluyendo la elaboración de aboneras.

Control de enfermedades: Incluye la elaboración y aplicación de caldo bórdeles y caldo sulfocalcico.

Control de Plagas: Regulación de sombra Moniliasis, Mazorca Negra.

Foleo: Considera la aplicación de abonos foliares. (Biofertilizantes, Te de composta y humus de lombriz).

ANÁLISIS COSTO/ BENEFICIO EN LA PRODUCCION DE CACAO ORGANICO CERTIFICADO

1. Total de quintales de cacao cortadas: _____
2. Total de quintales de cacao malo: _____
3. Total de quintales seco o en baba obtenido: _____
4. Total de quintales de cacao seco:-----
5. Venta del cacao: A la cooperativa qq: _____ A exportadoras qq: _____

Rendimiento de cacao seco.

Un quintal cacao seco se obtiene de _____ cacao baba

De cuantas Mazorca sale un quintal de cacao baba _____

Un árbol produce aproximadamente _____ Mazorcas

Total cacao seco por hectáreas _____

Este **Manual es una herramienta indispensable para los productores orgánicos**