

# INDOCAFE

Instituto Dominicano del Café

## INFORME DE EJECUCIÓN



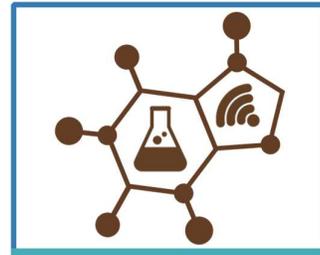
**INDOCAFE**

Instituto Dominicano del Café  
**CULTURA Y SOSTENIBILIDAD**



**INDOCAFE**

Instituto Dominicano del Café  
**COMERCIALIZACIÓN Y MERCADOS**



**INDOCAFE**

Instituto Dominicano del Café  
**ASISTENCIA TÉCNICA E INNOVACIÓN**



**FEBRERO 2022**

Elaborado por: Dirección Técnica

## Introducción

El Plan Estratégico de INDOCAFE incluye la ejecución de diversas actividades para incentivar la producción de café en función a los requerimientos de la demanda interna y externa, así como el impulso de las exportaciones en mercados existentes y potenciales nichos de mercados de cafés especiales.

### 1. Apoyo a la Producción.

El Plan Estratégico de INDOCAFE incluye incentivar la producción de café en función a los requerimientos de la demanda interna y externa, así como el impulso de las exportaciones en mercados existentes y potenciales nichos de mercados de cafés especiales.

Para cumplir con este compromiso se ejecutan varias líneas de trabajo, entre ellas:

- Apoyo a la producción de plantas en viveros privados de organizaciones y productores individuales.
- Producción de plantas en viveros oficiales
- Apoyo a la renovación y fomento de plantaciones en fincas de pequeños productores con variedades resistentes a la roya del café.

En febrero 2022 se sembraron 546,580 plantas, con las cuales se fomentaron 851 tareas y 1,652 de renovación. Estas actividades beneficiaron 161 productores: 143 hombres y 18 mujeres.

Con estas ejecuciones se sigue contribuyendo a la ampliación y mejora del parque cafetalero dominicano y a aumentar la producción, con lo que se incrementan los ingresos de las familias productoras y por ende su calidad de vida.

### 1. Manejo Integrado de Plagas (MIP).

El MIP es el uso de herramientas de control de plagas que buscan minimizar las pérdidas de un cultivo mediante el conocimiento científico, el apoyo tecnológico y el sentido común de los productores.

Entre las principales plagas que afectan económicamente la producción de café, se incluye la roya (*Hemileia vastatrix*) y la broca (*Hypothenemus hampei*), entre otras, organismos que atacan casi todas las variedades y especies comerciales de café, reduciendo el rendimiento y mermando la calidad del grano.

Para ir disminuyendo este problema, INDOCAFE ya reinició el programa Manejo Integrado de Plagas, que incluye principalmente trampeo de broca, aplicación de productos químicos y control de malezas.

Como parte del Manejo Integrado de Plagas, recordamos que el control de malezas es un aspecto esencial, porque, además de facilitar las labores de repela y pepena; provoca una mejor exposición solar de los frutos residuales de café no cosechados,

contribuyendo al secado de ellos y desfavoreciendo así la sobrevivencia de la broca en los cafetales.

En febrero del 2022, se instalaron 4,333 trampas para captura de brocas en 5, 238 tareas distribuidas en 137 fincas propiedad de 125 caficultores y 12 caficultoras. La imagen presenta evidencia de la gran cantidad de brocas que se está capturando a través del Programa de Trampeo en la Regional Sureste de INDOICAPE. Esta tendencia de captura es evidenciada por los productores y técnicos en todas las regionales de la institución.

La aplicación de productos químicos para control de roya se realizó en 18 fincas cafetaleras con 2,034 tareas, mientras que el control de malezas se efectuó en 45,357 tareas, distribuidas en 1,006 fincas propiedad de 947 hombres y 59 mujeres.

### Unidad de la Roya



### Visita de una Comisión de Autoridades Nacionales y Regionales para la evaluación de la presencia de Roya en la OFEC Dajabón.

En fecha 1 de febrero de 2022 recibimos una comisión integrada por la fitopatóloga Quisqueya Pérez, el director regional Noroeste Agrón. Jacinto Contreras y un equipo de colaboradores donde visitamos las fincas de los productores Orlando Álvarez y Santiago Tejada, en el Área de Mariano Cestero y se evaluaron dichas plantaciones, tomando muestras para llevar al laboratorio. Esta comisión confirmó la presencia de focos de Roya en las fincas ya señaladas. Se recomendó la inmediata aspersión de estos focos de Roya, donde la institución asumiría el suministro de equipos y fungicidas para dicho control, haciendo entrega de dos (2) bombas motorizadas y los fungicidas necesarios para el control.

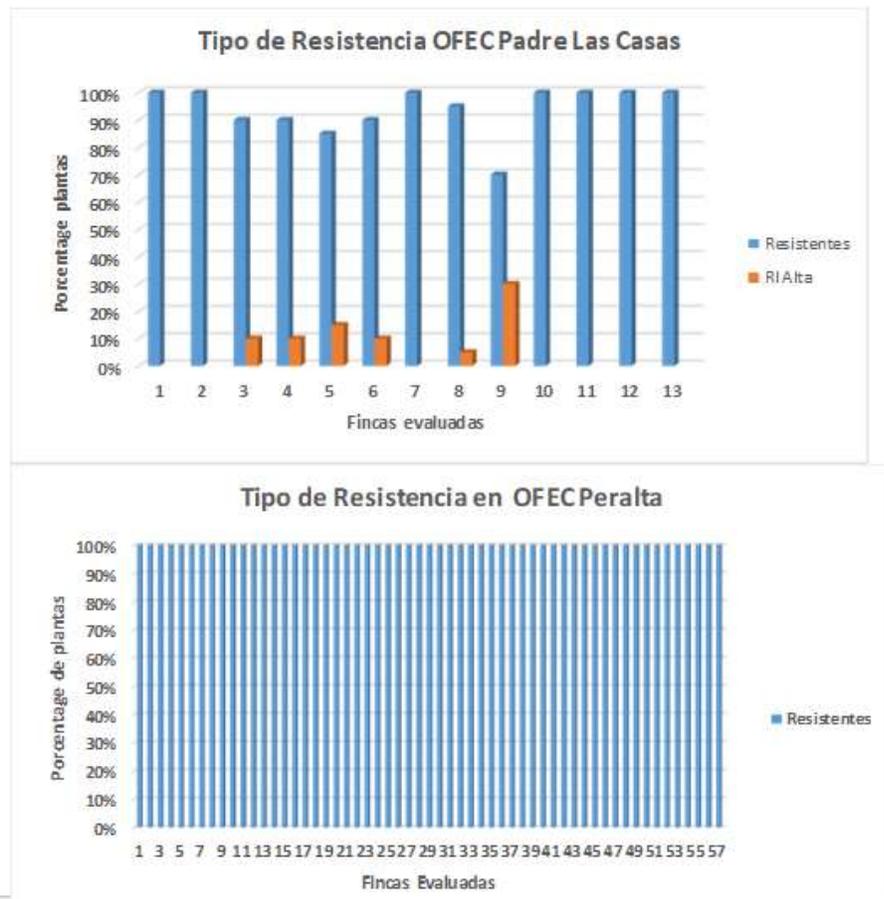
**TALLERES REGIONALES PARA ACTUALIZACION PROTOCOLO MANEJO DE ROYA DEL CAFÉ EN VARIETADES CON RESISTENCIA INCOMPLETA A LA ENFERMEDAD**

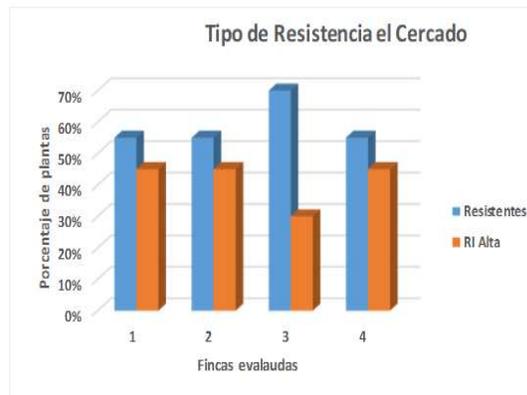
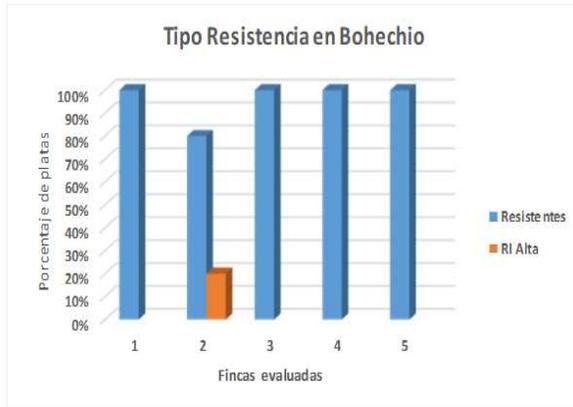
The collage consists of several images: a large indoor workshop with many people seated in a room with large windows; a smaller indoor meeting; a group of people working in a coffee plantation; and three screenshots of video conferences showing various participants in a grid layout.

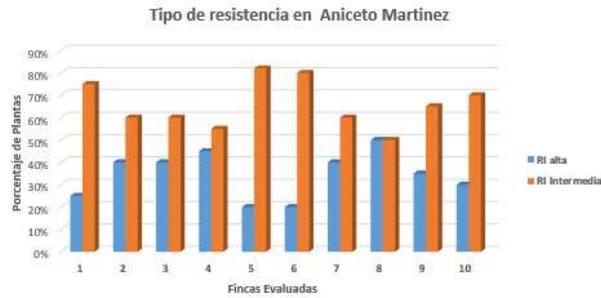
## ACTIVIDADES REALIZADAS

1. Actualización del protocolo de detección de resistencia incompleta en variedades comerciales de café.
2. Se realizaron ocho talleres regionales, cuatro presenciales y cuatro virtuales, en cada uno de ellos las regionales presentaron sus informaciones sobre la detección de *Hemileia vastatrix* en variedades con resistencia a la roya.
3. Se presentó el protocolo para seguimiento, el cual consiste en un instructivo con un formulario y una escala de resistencia de campo, y metodología para aplicar el protocolo en una muestra de cuatro por ciento de las fincas (de acuerdo con la cantidad de productores que corresponda asistir al técnico de cada área) que se encuentren localizadas alrededor del foco detectado, así como cuales decisiones tomar en situaciones extraordinarias.

## AVANCES DE RESULTADOS POR REGIONAL REGIONAL SUROESTE



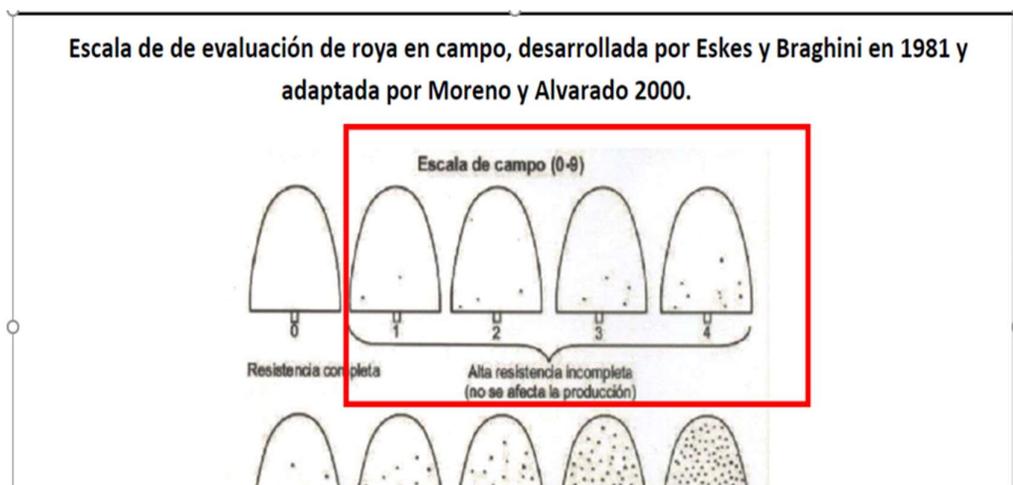




## INTERPRETACION DE LOS AVANCES DE RESULTADOS

Para interpretar los resultados es necesario comprender el significado de cada grado de la escala de resistencia de campo.

Las fincas con altos porcentajes de plantas con resistencia incompleta alta indican que están infectadas por la roya, que la cantidad de hojas enfermas no afectaran la producción, sin embargo, en términos de la propagación de la enfermedad constituyen un foco de producción de esporas y un foco de dispersión de la enfermedad, por lo tanto es conveniente una primera aplicación de fungicidas y sujeto a otra evaluación se decide si se realiza otra aplicación.



Las fincas con altos porcentajes de plantas con resistencia incompleta Intermedia tienen una alta incidencia de roya por planta, lo que además de constituir un foco de reproducción y posterior dispersión de la roya, también puede afectar la producción. Estas plantas se consideran un foco importante de la enfermedad y amerita dos aplicaciones de fungicidas curativos. La segunda deberá hacerse tres semanas después de la primera como garantía para la reducción del potencial de inóculo que representan, especialmente porque es seguro que se trata de una nueva raza de roya. Estamos trabajando en el procesamiento de los formularios de evaluación, lo cual requiere un de experto que permiten no sobrevaluar ni sobreestimar las situaciones reportadas.



## Manejo Poscosecha

Actividades realizadas:

### 1- REGISTRO NACIONAL DE BENEFICIOS E INDUSTRIAS.

A la fecha se han registrado a nivel nacional unos 2,462 beneficios e industrias, distribuidos tal y como se muestra en el siguiente cuadro.

DIRECCIÓN REGIONAL	CANT. DE REGISTROS
CENTRAL	64
NORCENTRAL	250
NORDESTE	112
NOROESTE	272
NORTE	284
SUR	615
SURESTE	387
SUROESTE	478
	<b>2462</b>

### 2- REGISTRO NACIONAL DE COSECHA 2021/2022.

En la actual cosecha de café, correspondiente al período 2021-2022, hasta la fecha hemos registrado como cosechados a nivel nacional, la cantidad de **415,990** quintales de café. La cosecha en zona de baja y mediana altitud prácticamente ha concluido.



### 3- INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y AJUSTE DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS PARA EL BENEFICIADO DEL CAFÉ.

En este período se reportaron como instaladas, reparadas y ajustadas unas 10 unidades de máquinas despulpadoras de café de diferentes calibres, de las direcciones

Regionales Norte y Norcentral, además se adquirieron 9 unidades de camisas para reparación de máquinas, de la Dirección Regional Sureste.



#### 4- REGISTRO DE FLORACIONES.

En este período hemos recibido reportes de ocurrencias floraciones a nivel nacional, con una incidencia alta en zonas de baja y mediana altitud, tal y como se puede apreciar en el cuadro que aparece a continuación.



**5- PLANOS Y PRESUPUESTO PARA RECONVERSIÓN BENEFICIO HÚMEDO**

En este período se realizó el plano y presupuesto para la reconversión del beneficio húmedo, propiedad del INDOCAFÉ, ubicado en el Centro Sur Norte de Desarrollo Tecnológico, La Lanza, Polo, Barahona .

**6- CHARLAS Y TALLERES**

En las Reg. Noroeste, Norcentral, Nordeste, Suroeste y Norte se reportaron 8 talleres con productores en temas relacionados al manejo de la cosecha, y postcosecha del café.



## **7- OTRAS ACTIVIDADES**

Continuamos en el proceso de preparación para capacitar a 20 jóvenes de igual cantidad de provincias, en la reparación y ajuste de equipos y maquinarias para el beneficiado del café., También estamos elaborando material divulgativo sobre buenas prácticas de manejo de cosecha y postcosecha de café.

### **I. Actividades de Extensión y Capacitación**

- **Extensión**

**Eje Estratégico 2.** Servicios de Asistencia Técnica y Extensión Cafetalera

**Objetivo Estratégico 2.** Consolidación de los servicios de Asistencia Técnica y Extensión Cafetalera sustentados en enfoques que contribuyan a eficientizar el manejo de la actividad cafetalera desde la perspectiva de la preservación del ambiente y mitigación de los impactos del Cambio Climático.

**Objetivo de la División de Extensión:** Ofrecer asesoría y asistencia técnica a los productores(as), propiciando la transferencia de tecnologías y la aplicación de las Buenas Prácticas Agrícolas y de Manufacturas.

Aquí se presenta un informe de las actividades de extensión ejecutadas por los Agentes de Desarrollo Cafetaleros (ADC), en las diferentes áreas cafetaleras del país, para cumplir con los objetivos trazados.

### **VISITAS A FINCAS:**



Los temas abordados en las mismas fueron:

- Observar el estado fitosanitario de las plantas.
- Hacer recomendaciones para el manejo de plagas.
- Seguimiento a la cosecha y recomendaciones técnicas para las plantaciones luego de la cosecha.
- Diagnóstico de fincas para la distribución de plantas.
- Realizar muestreo de la roya.
- observar avance de las plantas sembradas en fincas renovadas
- Registrar las floraciones
- Evaluación de las parcelas demostrativas y de aprendizaje.





Dentro de las recomendaciones se les planteó a los productores realizar la repela y la pepena, manejar tejido y sombra, fertilizar los cafetales para la recuperación de las plantas y así lograr una mejor floración para la próxima cosecha.

### **ADISTRAMIENTOS**

- Cómo detectar la presencia de la enfermedad de la Roya en las plantaciones.
- Construcción e instalación de trampas artesanales



### **DEMOSTRACIONES DE METODOS:**

En el transcurso del mes, se ejecutaron Demostraciones de Métodos con los caficultores/as beneficiarios de esos procesos, los temas y acciones desarrolladas se enmarcaron sobre:

- Preparación de un buen sustrato para el llenado de fundas, utilizando la pulpa del café bien descompuesta.
- Manejo de productos químicos para el control de la roya
- Trazado para construcción de barreras muertas
- Trazado, ahoyado y siembra.
- Como aplicar el fertilizante a las plantas pequeñas de café en el vivero.
- Colocación adecuada de material en germinador.



## Capacitación

Las actividades de capacitación ejecutadas en el mes de octubre. Todas fueron desarrolladas bajo el debido distanciamiento social, con el debido uso de mascarillas y tomando en consideración el protocolo establecido por la Organización Mundial de la Salud (OMS), ante la pandemia del COVID-19.

## TALLERES

Realización de un taller sobre **“Manejo de Aguas Mieles y Construcción Modelos de Fosas de Oxidación en el manejo post cosecha en Café.”** este taller, fue realizado en coordinación con la **Denominación de Origen Café Barahona (DOB)** y la empresa cafetalera **INCACARIBE**, facilitado por su gerente general el **Sr. Cesar Ross**.

Taller sobre Agroforestería, apoyado por el proyecto ENDA, en el paraje El Vallecito, OFEC DE El Cercado.

Taller sobre la eliminación del café viejo, manejo de sombra y construcción de barreras, en la comunidad de La Guama



**PADRE LAS CASAS:** Charla con productores sobre la comercialización del café. Otra charla fue con los temas de repela e instalación de trampas para el control de broca. **SAN JUAN:** Charla sobre manejo de sombra y eliminación de las plantas viejas de café en las plantaciones renovadas, en el paraje La Prensadera del área Los Jengibres, con la participación de 9 productores.



**HONDO VALLE:** Varias charlas sobre manejo de malezas y trampeo, con el objetivo de que los productores puedan controlar la broca que afecta la producción de café.

## **II. Mercado y Certificación**

A continuación, se detallan las actividades ejecutadas en cada una de las divisiones del Departamento de Mercados y Certificación, así como también, el volumen en quintales y valor en dólares de las divisas generadas por concepto de las exportaciones del café dominicano en sus formas verdes y procesado, durante el mes de febrero del año 2022.

### **División de Inspección y Verificación**

En lo que respecta a la División de Inspección y Verificación, mediante a esta área, se realizaron un total de 15 inspecciones, 5 de ellas correspondieron a la Denominación de Origen “Café de Valdesia”, y los 10 restante, correspondieron a la Marca de Certificación “Café Monte Bonito”. En la Denominación de Origen “Café de Barahona” aún no se han realizado inspecciones, debido a que, esa Denominación de Origen, está a la espera de que sea puesta en vigencia la última versión del Pliego de Condiciones, el cual contiene los requisitos que rigen esta marca de café diferenciado; en tal sentido, no se han presentado nuevas solicitudes de inspección.

Por otra parte, la referida división, llevó a cabo un total de 3 inspecciones y 3 tomas de muestras a lotes de café verde de exportación.

### **Laboratorio Raúl H. Melo**

El laboratorio Raúl H. Melo, área encargada de evaluar la calidad de café, recibió un total de 7 muestras de café, 3 de ellas correspondieron a lotes de exportación y las 4 restantes,

correspondieron a muestras directas. El citado laboratorio realizó un total de 15 análisis, distribuidos de la forma siguiente: 5 análisis físico, 7 análisis sensorial y 3 análisis de ocratoxina.

### División Comercial y Certificación

En cuanto a la División de Comercial y Certificación, esta área recibió y registró un total de 40 contratos de venta de café al exterior, 3 de ellos fueron de café verde y los 37 restantes fueron de café procesado, recibió y registró un total de 40 notificaciones de embarque, distribuidas de igual forma que los contratos de venta; a través de dicha área, también se emitieron 40 permisos de embarque, 3 de ellos correspondientes a café verde y 37 a café procesado. Se emitieron 41 certificados de origen OIC, 5 de ellos correspondieron a café verde y los 36 restantes correspondieron a café procesado.

El volumen total de las exportaciones de café verde y procesado fue de 2,370.90 quintales, generando divisas por un monto de US\$725,031.55. El precio promedio a nivel de bolsa durante el mes de febrero fue de US\$246.20. El precio promedio pagado a los caficultores a nivel de finca fue de RD\$14,325.00 los 50 kilos pilado sin trillar.

Durante el mes de febrero, se realizaron dos (2) registros de exportadores de café, los mismos se efectuaron como persona jurídica, estas fueron las compañías: DIDOPA, SRL.y LUCAS PRODUCTS, SRL.

**Ver, anexo 3.**

### III. Desarrollo Rural

FECHA	ACTIVIDAD	OBJETIVO	PARTICIPANTES	LUGAR
Martes 1ro	Taller	Analisis de los factores que inciden en el buen funcionamiento de las organizaciones y el proceso de coordinar acciones	Coordinador proyecto del PNUD Oscar Valenzuela , Victor Perez del INDOCAFE y tecnicos de UTEPDA	INDEPENDENCIA
Miercoles 2	Taller	Promover la asociatividad entre los pequeños productores para fortalecer la economia de escala	Directivos de la asociacion de productores de Los Bolos , Coordinador proyecto del PNUD Oscar Valenzuela , Victor Perez del INDOCAFE y tecnicos del Maniel y Los Bolos	Los Bolos
Martes 8	Firma convenio colaboracion interinstitucional entre la Comision Presidencial de Titulacion de Terrenos del Estado y El INDOCAFE	Hacer sinergia a fin de dotar de titulos definitivos de propiedad de sus fincas y viviendas a las familias cafetaleras de RD	Por la Comision de Titulacion el señor Merido Torres ,Duarte Mendez y otros . Por el INDOCAFE su director ejecutivo señor Leonidas Batista , Ignacio Contreras Reyes y Roque Zabala	Biblioteca Cultural Los Guaricanos Santo Domingo



En el anexo está el detalle de la reparación de los caminos, una labor muy importante en esta época, ya que facilita el transporte de la cosecha. Ver anexo 4



Elaborado por: Dirección Técnica

**ANEXOS:**

**Anexo 1**

**Producción**

RESUMEN DE FOMENTO Y RENOVACIÓN DE CAFETALES									
REGIONALES	PLANTAS SEMBRADAS	TAREAS FOMENTADAS	BENEFICIARIOS			TAREAS RENOVADAS	BENEFICIARIOS		
			H	M	TOTALES		H	M	TOTALES
NORTE	26820	78	9	1	10	51	9	1	10
NORCENTRAL	66180	166	37	3	40	119	37	3	40
NOROESTE	54150	182.33	18	1	19	34	18	1	19
NORDESTE	8220	25	10	0	10	21	10	0	10
CENTRAL	27130	0	12	1	13	111.85	12	1	13
SURESTE	9540	0	5	1	6	38	5	1	6
SUROESTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUR	354540	400.13	52	11	63	1277.62	52	11	63
<b>TOTALES</b>	<b>546580</b>	<b>851.46</b>	<b>143</b>	<b>18</b>	<b>161</b>	<b>1652.47</b>	<b>143</b>	<b>18</b>	<b>161</b>

RESUMEN MANEJO INTERADO DE PLAGAS											
REGIONALES	TRAMPEO DE BROCA			BENEFICIARIOS			CONTROL QUÍMICO DE BROCA		BENEFICIARIOS		
	TRAMPAS INSTALADAS	FINCAS EN TRAMPEO	TAREAS TRAMPEADAS	H	M	TOTALES	FINCAS INTERVENIDAS	TAREAS	H	M	TOTALES
NORTE	214	12	214	12	0	12	0	0	0	0	0
NORCENTRAL	1455	60	2287	58	2	60	0	0	0	0	0
NOROESTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORDESTE	60	6	65	6	0	6	0	0	0	0	0
CENTRAL	35	2	35	1	1	2	0	0	0	0	0
SURESTE	60	1	80	1	0	1	0	0	0	0	0
SUROESTE	388	19	441	16	3	19	0	0	0	0	0
SUR	2121	37	2121	31	6	37	0	0	0	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>4333</b>	<b>137</b>	<b>5243</b>	<b>125</b>	<b>12</b>	<b>137</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

REGIONALES	CONTROL QUÍMICO DE ROYA		BENEFICIARIOS			CONTROL DE MALEZAS	BENEFICIARIOS			
	FINCAS INTERVENIDAS	TAREAS	H	M	TOTALES		FINCAS INTERVENIDAS	TAREAS	H	M
NORTE	6	1355	6	0	6	71	3376	67	4	71
NORCENTRAL	0	0	0	0	0	142	2444	36	6	42
NOROESTE	3	197	3	0	3	150	8363	136	14	150
NORDESTE	4	107	6	0	6	60	1326	60	0	60
CENTRAL	5	375	5	0	5	58	1944	51	7	58
SURESTE	0	0	0	0	0	57	1450	56	1	57
SUROESTE	0	0	0	0	0	164	4726	149	15	164
SUR	0	0	0	0	0	304	21738	292	12	304
<b>TOTALES</b>	<b>18</b>	<b>2,034</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>1006</b>	<b>45367</b>	<b>847</b>	<b>59</b>	<b>906</b>

PRONÓSTICO Y REPORTE DE COSECHA 2021-2022																		
DIRECCIONES REGIONALES	Producción Esperada (qq)			PRODUCCIÓN (QQs.)														TOTALES
	Plantación Vieja	Plantación Nueva	Total	Sept.		Oct.		Nov.		Dic.		Enero		FEBRERO				
				P V	P N	P V	P N	P V	P N	P V	P N	P V	P N	P V	P N			
CENTRAL	30,586.00	32,822.00	63,408.00	1,054.00	2,446.00	1,754.00	3,246.00	5,505.00	7,452.00	6,272.00	7,300.00	4,800.00	5,400.00	687.00	4,230.00	50,146.00		
NORCENTRAL	2,951.60	35,551.00	38,502.60	828.00	1,784.50	1,225.00	2,364.24	2,672.00	3,092.00	3,325.00	5,427.00	1,385.90	3,693.10	298.00	1,438.50	27,533.24		
NORDESTE	378.66	6,303.34	6,682.00	250.00	458.00	357.00	748.00	593.00	1,752.00	407.00	851.00	241.17	629.00	30.00	50.44	6,366.61		
NORDESTE ROBUSTA	2,069.64	-	2,069.64	-	-	-	-	-	-	-	2,887.33	-	-	-	-	2,887.33		
NORDESTE	3,391.89	15,939.11	19,331.00	145.43	688.57	162.70	1,816.30	676.90	5,000.00	566.00	4,235.00	229.14	2,345.00	2,313.00	18,178.04			
NORTE	18,943.29	33,471.05	52,414.34	500.00	2,000.00	1,254.00	4,946.00	2,672.00	7,728.00	3,885.00	11,053.00	1,847.04	6,152.96	269.00	1,066.00	43,373.00		
SUR	15,283.30	84,861.70	100,145.00	1,190.00	2,591.00	3,600.00	5,665.00	7,869.00	11,731.00	8,221.00	26,879.00	6,428.00	23,120.00	2,400.00	20,058.00	119,752.00		
SURESTE	2,000.00	6,125.00	8,125.00	215.00	313.00	310.00	640.00	218.00	2,613.00	292.00	954.00	195.00	352.00	-	-	6,102.00		
SURESTE ROBUSTA	40,039.00	-	40,039.00	-	-	-	-	60.00	-	14,940.00	-	22,200.00	-	3,500.00	-	40,700.00		
SUROESTE	25,014.00	66,020.00	91,034.00	1,000.00	1,958.00	1,200.00	7,774.00	7,000.00	11,961.00	13,987.00	20,055.00	6,915.00	18,856.44	1,066.00	9,179.26	100,951.70		
	140,657.38	281,093.20	421,750.58	5,182.43	12,239.07	9,862.70	27,199.54	27,265.90	51,329.00	54,782.33	76,754.00	44,241.25	60,548.50	10,563.00	36,022.20	415,989.92		

BENEFICIARIOS CON ADQUISICIÓN, REPARACIÓN Y AJUSTE DE MÁQUINAS DESPULPADORAS						
DIRECCIÓN REGIONAL	PROPIETARIO	DIRECCIÓN	TIPO MAQUINARIA	CANTIDAD	ADQUISICIÓN (NUEVA)	REPARACIÓN Y AJUSTE
Norte	Jaime Rodríguez	Loma Prieta, Sajoma	Despulp. #6	2		X
Norcentral	Alexander Ramírez	Rancho del Río, Jarabacoa	Despulp. #6	2		X
Sureste	Samuel Baltensperger	Mahoma, Rcho. Arriba, Ocoa.	Camisas #6	5	X	
			Camisas #8	2	X	
			Camisas #4	2	X	
Noroeste	René Rosario	El Aguacatico, Stgo. Rodguez	Despulp. #6	1	X	
Suroeste	Marino Pujols	Boquerón, Padre Las Casas	Despulp. #4	1		X
	Hector Ramírez	La Caña, Padre Las Casas	Despulp. #6	1		X
	Ana Josefina Corcino	Guayabal, Padre Las Casas,	Despulp. #6	1		X
Central	José Alt. Paniagua	La Bocaina, Ocoa	Despulp. #6	1		X
	Homero Fernández	La Estrechura, Ocoa	Despulp. #6	1		X
	Antonio Fernández	La Estrechura, Ocoa	Despulp. #6	1		X

## Anexo 2

### Extensión

REGIONALES	Visitas Fijas	H	M	Total P.	Adiestramientos	H	M	Total P.	Visitas Domic.	H	M	Total P.	Dem. Métodos	H	M	Total P.	Dem. Resultados	H	M	Total P.	Reuniones	H	M	Total P.
CENTRAL	125	103	22	125	45	42	3	45	57	43	14	57	3	19	13	32	2	8	3	11	7	42	26	68
NORCENTRAL	182	174	8	182	53	47	6	53	130	122	8	130	51	10	61	71	11	4	15	19	35	10	45	
NORDESTE	135	87	8	95	18	17	-	17	92	56	6	62	1	4	-	4	-	-	-	0	-	-	0	-
NOROESTE	216	146	23	169	18	16	-	16	147	109	20	129	7	12	1	13	-	-	-	0	2	4	2	6
NORTE	168	138	20	158	9	8	1	9	101	86	13	99	7	8	2	10	-	-	-	0	2	11	1	313
SUR	241	195	46	241	42	33	9	42	169	130	39	169	56	44	17	61	23	21	6	27	6	74	25	99
SURESTE	79	71	8	79	17	17	-	17	44	38	6	44	1	1	-	1	-	-	-	0	3	44	3	47
SUROESTE	228	211	17	228	22	21	10	31	240	230	10	240	12	40	2	42	12	29	2	31	12	129	9	138
TOTALES	1,374	1,125	152	1,277	224	201	29	230	980	814	116	930	138	138	96	234	48	62	26	88	67	314	111	671

## Anexo 3

### MERCADOS Y CERTIFICACIÓN

#### División de Mercado

No.	DETALLE	VERDE	TOSTADO	TOTAL
1	Contratos de venta registrados de café verde y café procesado	3	37	40
2	Notificaciones de embarque registradas de café verde y café procesado	3	37	40
3	Permisos de embarque con valor comercial emitidos de café verde y café procesado	3	37	40
4	Permisos de embarque sin valor comercial emitidos de café verde y café procesado	0	0	0
5	Certificados de origen emitidos de café verde y café procesado	5	36	41
6	Registro de exportador tramitados y/o realizados	0		0
7	Volumen (QQ.) de café exportado en todas sus formas	1,706.36	664.54	2,370.90
8	Divisas (US\$) generas por las exportaciones de café en todas sus formas	477,137.42	247,894.13	725,031.55
9	Certificaciones de nuevas fincas	0		0

### División de Verificación

No.	DETALLE	FEB
1	Inspecciones nuevas a: fincas, beneficio húmedo y beneficio seco	0
2	Inspecciones de seguimiento a: fincas, beneficio húmedo y beneficio seco	15
3	Inspecciones realizadas a la Denominación de Origen "Café de Valdesia"	5
4	Inspecciones realizadas a la Denominación de Origen "Café Barahona"	0
5	Inspecciones realizadas a la Marca de Certificación "Café Monte Bonito"	10
6	Lotes inspeccionados de café de exportación	3
7	Muestras tomadas de café de exportación	3

### Laboratorio Raúl H. Melo

No.	DETALLE	FEB
1	Muestras recibidas por el laboratorio	7
2	Muestras analizadas por el laboratorio	7
3	Análisis sensorial realizados por el laboratorio	7
4	Análisis físico realizados por el laboratorio	5
5	Análisis de ocratoxina realizados por el laboratorio	3
6	Lotes de exportación analizados por el laboratorio	3
7	Sacos de café correspondientes a los lotes de exportación analizados (sacos de 60 Kg.)	650.00
8	Muestras directas analizadas por el laboratorio (Partidas)	4

### Anexo 4

**DESARROLLO RURAL**

**RESUMEN DE LAS VIAS DE ACCESO REPARADAS**

REGIONAL	NOMBRE DE LA VIA	TIPO DE VIA	AREAS CAFETALERAS	LONGITUD TOTAL DE LA VIA (KM)	LONGITUD REHABILITADA DE LA VIA (KM)	APORTE DE INDOCAFE	CONTACTO DE COORDINACION	PERSONAS BENEFICIADAS
NORTE	Las Minas	Carretera en tierra	Mata Grande	1	1		Ayuntamiento de Sajoma	100
	Sabaneta	Principal	Mata Grande	1	1		Ayuntamiento de Sajoma	80
	Los Corrales	Principal	Las Piedras	15	10		Manuel Velez	250
	Fundo Viejo- Jamamu	Principal	Las Placetas	2	1		Distrito Municipal Las Placetas	50
	Cerro Prieto	Principal	Franco Bido	4	2	Combustible	Ayuntamiento de Juncalillo-ASOPROCAES-INDOCAFE	300
	Los Lazos- Jamamu	Principal	Las Placetas	2	1.6		Distrito Municipal Las Placetas	60
	Jamamu- Calimetal	Principal	Las Placetas	3	3		Distrito Municipal Las Placetas	150
	Jamamu- Arroyo Caña	Principal	Las Placetas	6	4		Ayuntamiento del Rubio, Sajoma	100
	Rincon de Piedra	Camino Cafetalero	Rincon de Piedra	8	6		Ayuntamiento de Sajoma	200
	Quinigua	Vecinal	Palo Alto	10	10		Ministerio de Agricultura	45
	El Jamo	Vecinal	Palo Alto	8	8		Ministerio de Agricultura	60
	La Cumbre- Gurabito	Vecinal	Cumbre	2	2		Ayuntamiento Yasica	41
	La Cumbre- Guazaral- Tamboril	Carretero	Cumbre	10	10		MOPC/ ACERO ESTRELLA	2,000
	CENTRAL	Las Yaguas /La Cubana	Carretero	Los Guanabanos	3	1.5	0	Elvira Soto
Cruce Tatón - Higuero		Carretero	pnes- Cañada Grar	48	48		Ministerio de Agricultura	240
Cruce Los Anones - Manaclar		Carretero	pnes- Cañada Grar	3	3		Ministerio de Agricultura	60
El Rosalito		Carretero	jenaga - El Rosalito	15	10		Ministerio de Agricultura	120
SURESTE	Ranchito	Carretera	7 picos	10	2		Gob. Provincial	150
SUROESTE	Sector La Arena - Paraje El Bejucal	Carretero	Guayabal	4	4.00	ADC		25
	Boca de los Arroyos	Carretero	Los Arroyos-Catanz	2	2.00	Técnico		30
	Loma del Batey	Herradura	nova-Batey-Cache	15	10.00	Técnico	MA - IAD	1,000
	Camino La Pastilla - El Montazo	Carretero	Los Fríos	3	3.00	Técnico		28
NORDESTE	Venu Buena Vista	camino Principal	Guineal	2	2		sindicatura	80
	La Salvia, Blanco	Carretero	Los Higos	6	2		Mantenimiento	33
NORCENTRAL	El Salto	Herradura	Los Higos	3	0.5		Reparacion	17
	Zumbador	Carretero	Juan Adrian	0	0.3		Isidoro Brito	6
	El Palo	herradura	Arroyo toro	2	1		ing. Jacobo	14
	Cablima clara	herradura	Masipetro	1	0.3		ing. Jacobo	4
	Loma prieta	herradura	Jima	2	0.3		Pedro C. Velez	5
	Los Quemados Puente B	Carretera	Las Salvia	2	1.5		Limpieza	24
	Los Capaces	Carretero	Blanco	5	1		EGEHID	16
	<b>TOTAL</b>				<b>197</b>	<b>182</b>		