

RENDICIÓN DE CUENTAS

2015
2019



Ing. Jorge Mario Rodríguez
Director Ejecutivo

Misión institucional

Plan Estratégico Institucional 2015-2019



Somos una entidad pública encargada de financiar

a pequeños y medianos
productores de bienes y servicios
forestales, gestionando y
administrando los recursos
financieros de origen nacional e
internacional para apoyar el
desarrollo del sector forestal.



Financiamiento



Sostenibilidad



Gestión institucional

Financiamiento

Financiar a productores forestales mediante la consolidación e innovación de mecanismos de fomento que contribuyan a la conservación y producción de los bienes y servicios forestales.



El Financiamiento Forestal se ejecuta a través de 3 mecanismos:

**Programa de Pago
de Servicios Ambientales**



**Programa de Plantaciones de
Aprovechamiento Forestal**



Crédito forestal





Programa de Pago de Servicios Ambientales

Resultados 2019

313.958,4 has

Mantenimiento de la cobertura forestal

Manejo	Protección	Recurso Hídrico
Has.	Has.	Has.
2.376,10	280.249,80	31.332,60

23.308,03 has

Recuperación de cobertura

Reforestación	Regeneración	SAF
Has.	Has.	Has.
7.340,70	14.423,03	1.544,30



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Resultados 2019

313.958,4 has

Mantenimiento de la cobertura forestal

23.308,03 has

Recuperación de cobertura



TOTAL HECTAREAS 337.266,53

Un desempeño de **12,40% superior** al compromiso establecido en el PNDIP



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Los beneficios del PPSA se extienden a todo el territorio nacional para un total de **más de 14 mil millones de colones invertidos en el sector forestal** en el 2019.





Programa de Pago de Servicios Ambientales

Los beneficios del PPSA se extienden a todo el territorio nacional para un total de **más de 14 mil millones de colones invertidos en el sector forestal** en el 2019.



- **Región Atlántico**
76.529,93 Has.
₡ 2.971.527.988,34



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Los beneficios del PPSA se extienden a todo el territorio nacional para un total de **más de 14 mil millones de colones invertidos en el sector forestal** en el 2019.



- **Región Central**
41.511,87 Has.
₡ 1.742.745.057,02



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Los beneficios del PPSA se extienden a todo el territorio nacional para un total de **más de 14 mil millones de colones invertidos en el sector forestal** en el 2019.



- **Región Chorotega**
57.826,42 Has.
₡ 2.475.063.604,60



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Los beneficios del PPSA se extienden a todo el territorio nacional para un total de **más de 14 mil millones de colones invertidos en el sector forestal** en el 2019.



- **Región Pacífico**
22.669,95 Has.
₡ 969.502.989,06



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Los beneficios del PPSA se extienden a todo el territorio nacional para un total de **más de 14 mil millones de colones invertidos en el sector forestal** en el 2019.



- **Región Brunca**
73.324,91 Has.
₡ 3.041.592.087,96



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Los beneficios del PPSA se extienden a todo el territorio nacional para un total de **más de 14 mil millones de colones invertidos en el sector forestal** en el 2019.



- **Región Huetar**
65.403,46 Has.
₡ 2.912.619.146,52



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Los beneficios del PPSA se extienden a todo el territorio nacional para un total de **más de 14 mil millones de colones invertidos en el sector forestal** en el 2019.



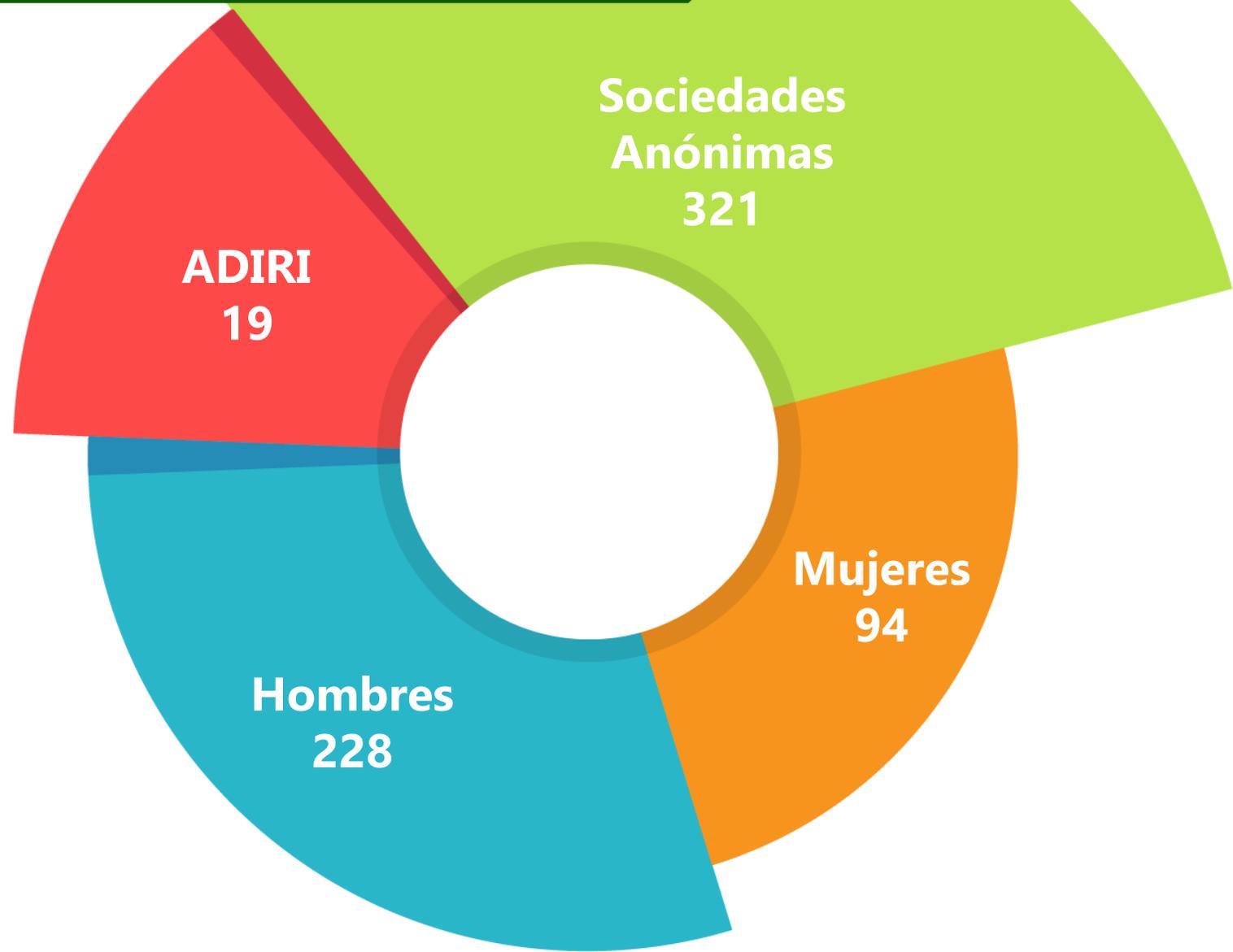
Total
337.266,53 Has.
₡ 14.113.050.873,50



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Distribución 2019
según contratantes:

| **Total 662**





Programa de Pago de Servicios Ambientales

Distribución 2019 en **territorios indígenas**:

PROTECCION DE BOSQUE

12.874,80 Has.

Desembolsado
₴456.882.092,10

TOTAL
13.199,8 Has.

Desembolsado
₴464.259.787,10

REGENERACION NATURAL

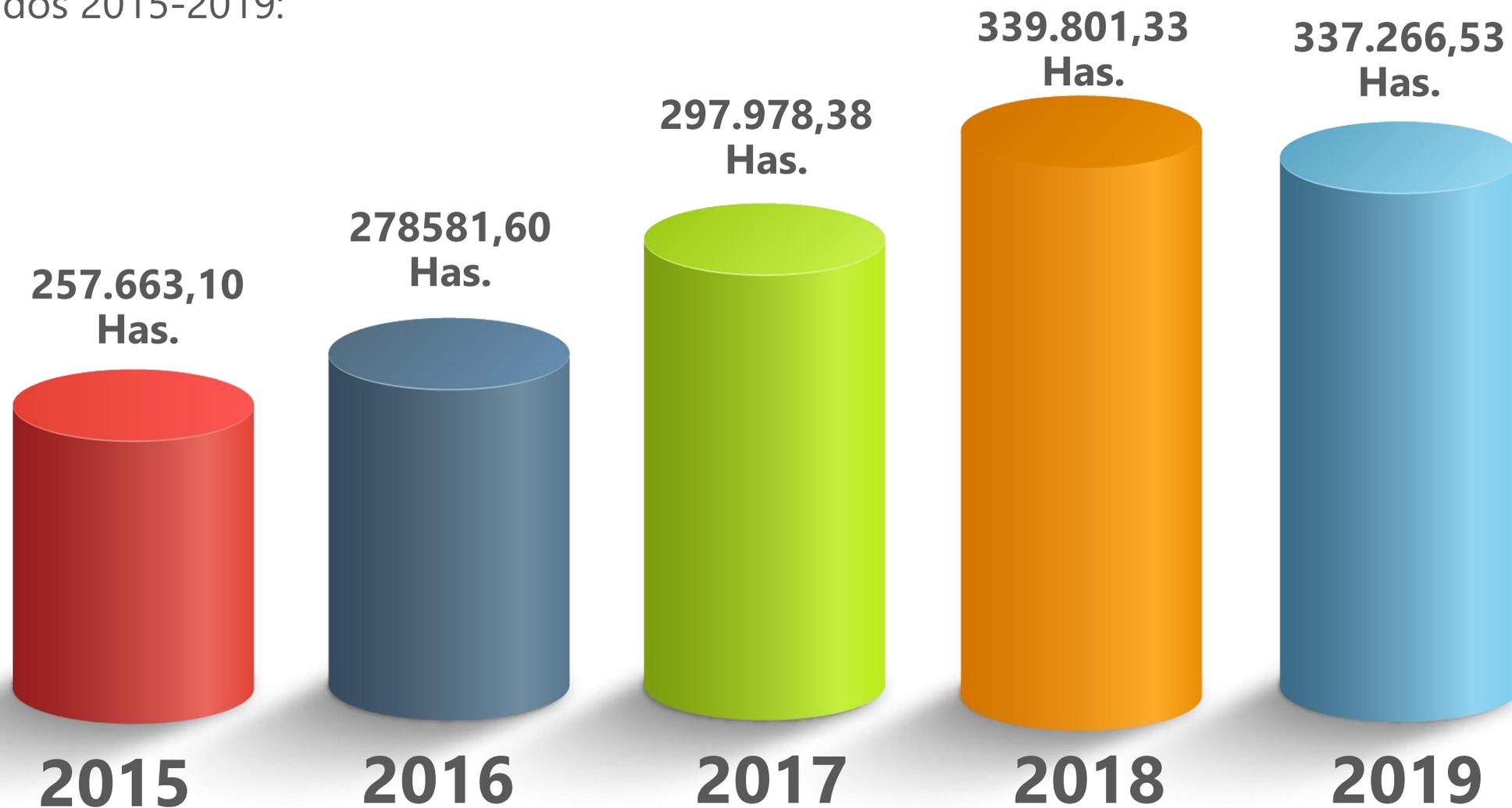
356,00 Has.

Desembolsado
₴7.377.695,00



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Resultados 2015-2019:





Programa de Pago de Servicios Ambientales

Novedades - Sistemas mixtos



Un **nuevo esquema** de PSA para dueños de fincas menores o iguales a 10 hectáreas



Nace como **proyecto piloto** en el año **2018**



En el año **2019** se **escala el esquema a nivel nacional** por ser una meta en el PNDIP (Resolución ministerial R-010-2019-MINAE)



Programa de Pago de Servicios Ambientales

Resultados - Sistemas mixtos

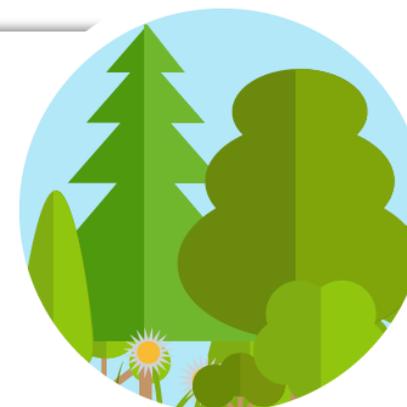


2019 - 28 contratos formalizados

2020 - 19 solicitudes en trámite

**Se ha logrado pagar 39.771 árboles para
21,30 hectáreas**

Se trabaja conjuntamente con MAG e ICAFE





Programa de Pago de Servicios Ambientales

Nuevo Manual





Programa de Plantaciones de Aprovechamiento Forestal

Es un programa que **incentiva mediante el crédito y el pago por resultados, la creación de plantaciones forestales** a través de mecanismos simplificados.

Inicia como un plan Piloto en la zona Norte del país.

Se establecen alianzas estratégicas para su implementación

Proyecto del Fondo de Desarrollo Verde

2020

Se amplía el programa a una escala nacional

Corfoga



Programa de Plantaciones de Aprovechamiento Forestal

2019

Monto de los proyectos
¢151. 417. 500,00

55 nuevos proyectos

Se ha capacitado a 101 productores con establecimiento de proyectos agroforestales en temas forestales

Ubicación

**Santa Rosa de Pocosol
San Rafael de Guatuso
Aguas Claras
La Esperanza
Los Chiles**



Programa de Plantaciones de Aprovechamiento Forestal

Desde **2015** se ejecutan **115 proyectos**, para una **inversión de casi 392 millones de colones**

Monto de los proyectos
¢151. 417. 500,00

55 nuevos proyectos

Se ha capacitado a 101 productores con establecimiento de proyectos agroforestales en temas forestales

Ubicación
Santa Rosa de Pocosol
San Rafael de Guatuso
Aguas Claras
La Esperanza
Los Chiles

2019



Crédito forestal

Colocación 2019 – según subprograma

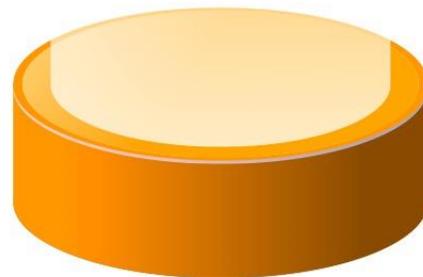
Fomento Productivo
95 operaciones
₪391.036.251,14



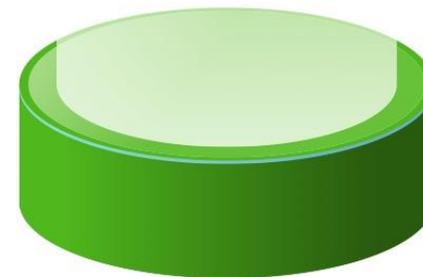
Industria Forestal
12 operaciones
₪358.683.303,48



Fomentando el Desarrollo
2 operaciones
₪70.000.000,00



Venta bien adjudicado
1 operación
₪14.750.000,00



Recaudaciones
2 operaciones
₪46.155.124,14





Crédito forestal

Colocación 2019 – según subprograma

Fomento Productivo
95 operaciones
COP 391.036.251,14

Industria Forestal
12 operaciones
COP 358.683.303,48

Fomentando el Desarrollo
2 operaciones
COP 70.000.000,00

Venta bien adjudicado
1 operación
COP 14.750.000,00

Recaudaciones
2 operaciones
COP 46.155.124,14

Total 2019
112 operaciones
COP 880.624.678,76



Total financiado
2015 - 2019
COP 3.909.260.143,00



Financiamiento



Sostenibilidad



Gestión institucional

Sostenibilidad

Propiciar la sostenibilidad de los programas sustantivos que brinda Fonafifo, mediante una estrategia de corto, mediano y largo plazo que permita la atracción de recursos financieros de fuentes nacionales e internacionales.



Sostenibilidad



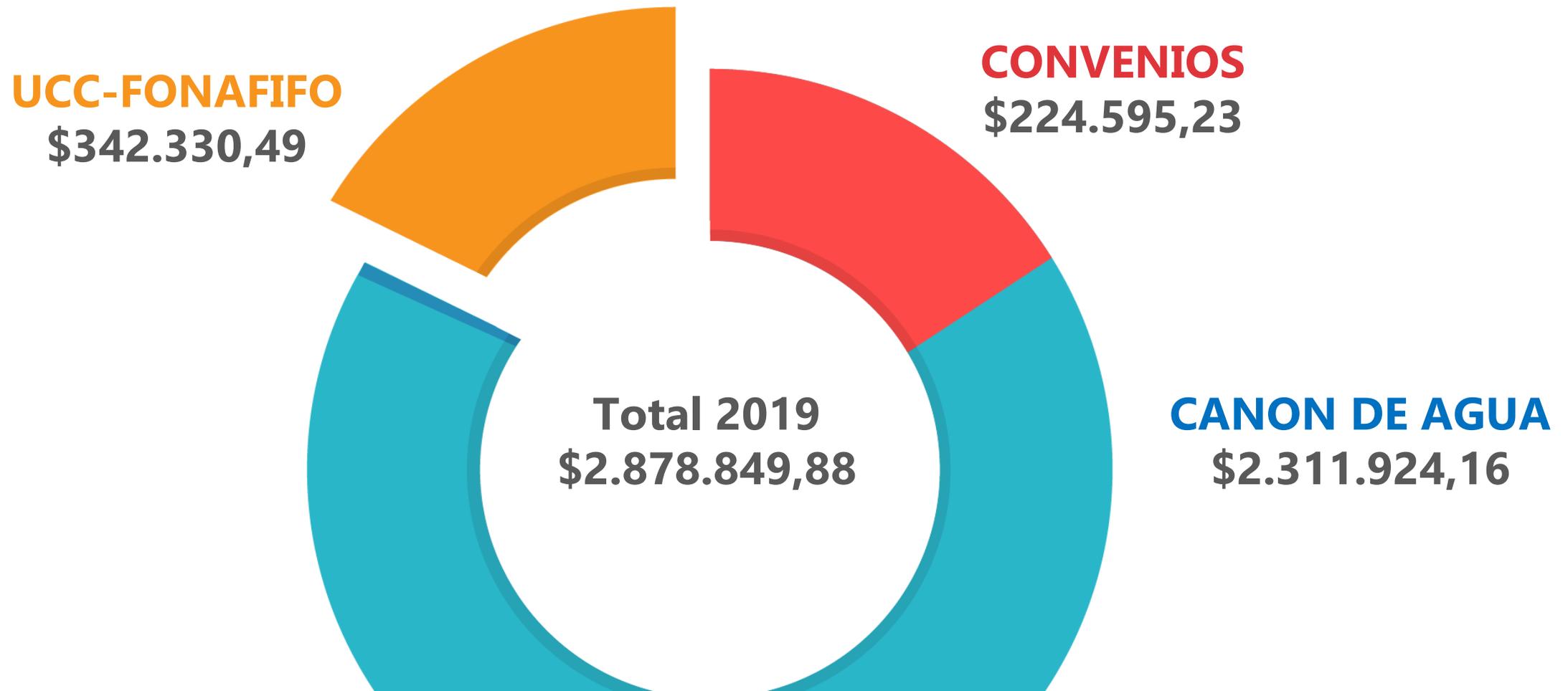
**Estrategias para
la comercialización
de servicios
ambientales**

**Proyectos para
la captación de
recursos**



Ingresos adicionales

captados mediante la comercialización de servicios ambientales



FUNBAM

Cartera de proyectos administrados



SAF Nama Café
US\$ 325.315,80

Fondo Negocios Verdes en Corredores Biológicos

Fase 1
US\$ 260.252,64
Fase 2
US\$ 231.880,00

CR-T 1148
Servicios Ecosistémicos
US\$ 3.485.330,00

FBS
US\$ 1.336.279,29
89 Contratos
111 familias
8.297 has

REDD+

Redd+ es una estrategia para reducir las emisiones derivadas de la deforestación y degradación de los bosques en los países en desarrollo

REDD+

Redd+ es una estrategia para reducir las emisiones derivadas de la deforestación y degradación de los bosques en los países en desarrollo

Se reconoce como una opción de mitigación y adaptación al cambio climático que incentiva a los países a proteger, administrar y utilizar de mejor manera los recursos forestales

REDD+

Redd+ es una estrategia para reducir las emisiones derivadas de la deforestación y degradación de los bosques en los países en desarrollo

Se reconoce como una opción de mitigación y adaptación al cambio climático que incentiva a los países a proteger, administrar y utilizar de mejor manera los recursos forestales

Hace más de 10 años Fonafifo coordina la estrategia por medio de su secretaría ejecutiva

REDD+

Redd+ es una estrategia para reducir las emisiones derivadas de la deforestación y degradación de los bosques en los países en desarrollo

Se reconoce como una opción de mitigación y adaptación al cambio climático que incentiva a los países a proteger, administrar y utilizar de mejor manera los recursos forestales

Hace más de 10 años Fonafifo coordina la estrategia por medio de su secretaría ejecutiva

En el 2012 fuimos el **primer país** en firmar una carta de compra-venta con el **Fondo de Carbono**

Avances logrados a la fecha

Preparación de documentos requisito tales como: el Mecanismo de Gestión Ambiental y Social



Avances logrados a la fecha



Avances logrados a la fecha



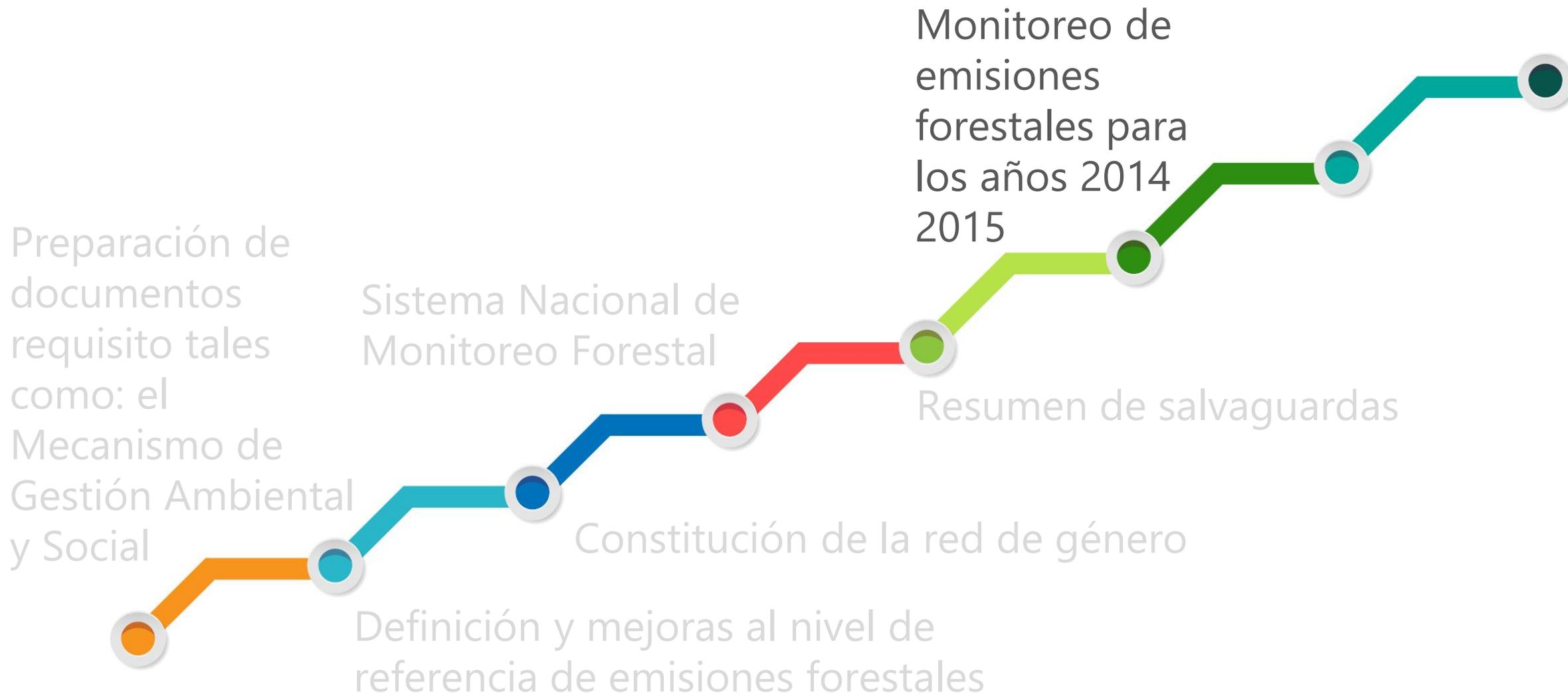
Avances logrados a la fecha



Avances logrados a la fecha



Avances logrados a la fecha



Avances logrados a la fecha



Avances logrados a la fecha



Red de género

¿Qué es el plan de género?

El Plan de Acción de Género de la Estrategia REDD+, es un instrumento que le permite al país realizar un proceso para atender las brechas de género y potenciar las oportunidades que permitan la participación de la mujer durante la implementación de la ENREDD+.



Red de género

Avances



Conformación de una red nacional de género y cambio climático.

Reporte anual de cumplimiento ante la Convención de Diversidad Biológica.

Apoyo a la publicación de una directriz ministerial que resultó determinante para atender los vacíos del género en el sector de biodiversidad del MINAE.

Disposición de recursos para la elaboración e implementación de un sello de fincas productivas inclusivas.

Estrategia financiera REDD+

Periodo	Mercado/opción	Reducción de Emisiones (MM T Co2e + año)	Ingreso potencial (MM US\$)
2012- 2013	Mercado Voluntario JPD Tramo 1	1.1 (basado en mediciones)	3.3 (3 USD/tCO2)
2014- 2015	Fondo Verde del Clima	11.8 (basado en mediciones)	59.0 (5 USD/tCO2)
2016- 2017	Mercado Voluntario JPD Tramo 2	6.9 (proyectado)	20.6 (3 USD/tCO2)
2018-2024	Fondo de Carbono FCPF ERPD	Base 12/ 16%	ERPA base 63.0 (5 USD/tCO2)
Total		22.1	180.5 MM US\$



Financiamiento



Sostenibilidad



Gestión institucional

Gestión Institucional

Mejorar la prestación de los servicios que ofrece el Fonafifo a sus clientes, por medio de un cambio tecnológico integral, que brinde facilidades de interacción, acceso y oportunidad.



GESTIÓN

Reconocimientos



Evaluación de los servicios

Automatización



Ejecución presupuestaria



Evaluación calidad de servicio Usuarios PPSA-Crédito Forestal y Empresas

2015:

Calificación 77
112 participantes

2016:

Calificación 84,1
270 participantes

2017:

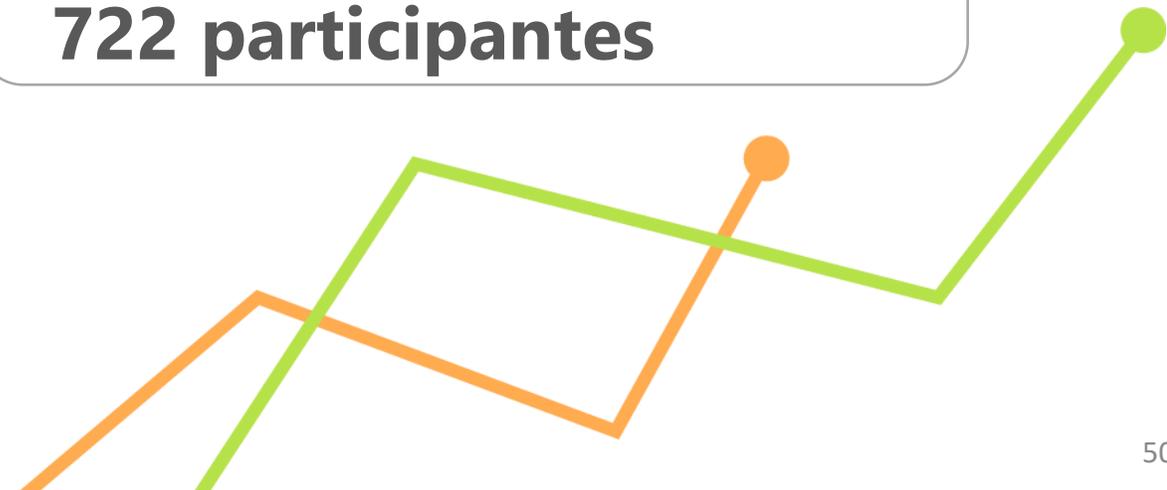
Calificación 84,2
447 participantes

2018:

Calificación 91,7
482 participantes

2019:

Calificación 89,8
722 participantes





Reconocimientos



Programa de Gestión Ambiental Institucional (PGAI)

Fonafifo gestiona de forma integral los procesos y actividades institucionales que generan un impacto ambiental

Por cultura institucional se han adoptado buenas prácticas ambientales

Contribuir con el logro de la meta de la C- Neutralidad del país

2015

Calificación

82,03

Categoría Amarilla (+)

2016

Calificación

90,22

Categoría Verde (-)

2017

Calificación

93,59

Categoría Verde (+)

2018

Calificación

98,59

Categoría Verde (+)



Reconocimientos

Bandera azul – Categoría cambio climático



CAMBIO CLIMÁTICO

Proceso inicia en 2018 se evalúan aspectos relativos a:





Reconocimientos

Bandera azul – Categoría cambio climático



CAMBIO CLIMÁTICO



En 2019 se obtiene la primera Bandera Azul Ecológica con una estrella blanca



Reconocimientos



El **proceso** para la certificación se implementa en **2019**, bajo la verificación del **Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica (INTECO)**.



Reconocimientos

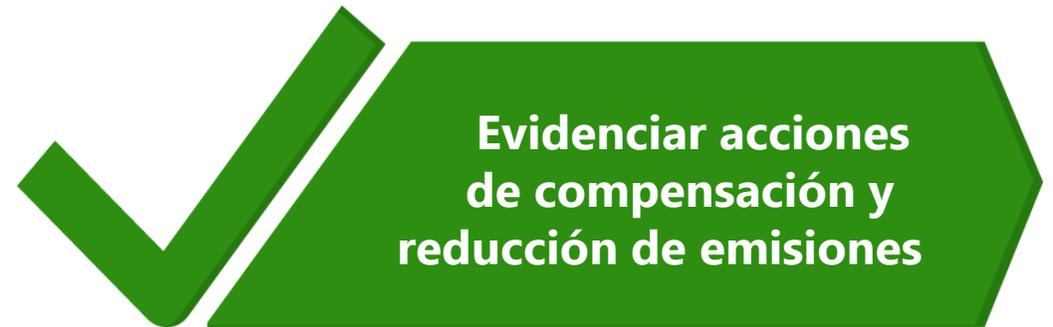
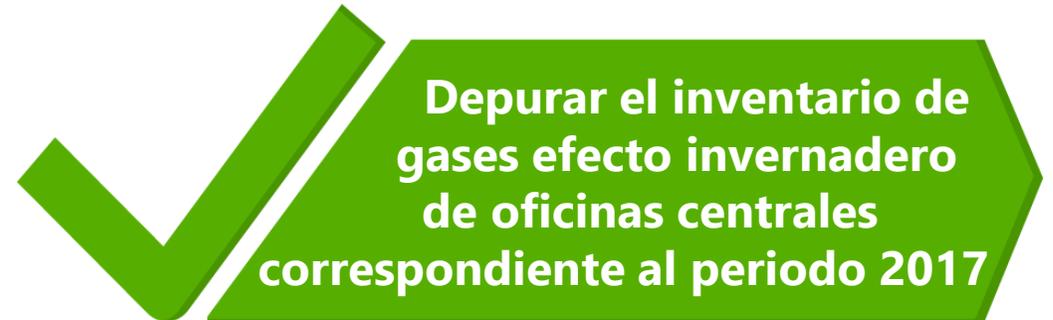


**CARBONO
NEUTRAL**

Reconocido por el Gobierno de Costa Rica



Acciones efectuadas para demostrar neutralidad:





Reconocimientos

Indice de Gestión Institucional



La institución administra

más de **6.000**

contratos activos de PPSA, y se apoya en la automatización de los procesos:

**AUTOMATIZACIÓN
DE PROCESOS
SUSTANTIVOS**

**AUTOMATIZACIÓN
DE PROCESOS
DE APOYO**





Automatización de procesos sustantivos

Programa Pago Servicios Ambientales

Ubicación
de finca

Carga de
datos desde
la web

Programación
de cita

Validación
automática de
estudios

Aprobación de
solicitudes para
valoración legal

Solicitudes
de ingreso

Recepción de
documentos

Módulo de
Control y
Monitoreo

Módulo de
Ubicación de
Expediente

Modificación
de Contratos

Gestión de
Notificaciones

Trámites
de pago



Automatización de procesos de apoyo

**Administración
de Suministros**

**Sistema de
Gestión para
Documentos
Electrónicos**

**Validación de
Firma Digital**

**Proyecto de
Código de
Barra**

**Sistema de
Gestión
Administrativo
y Financiero**

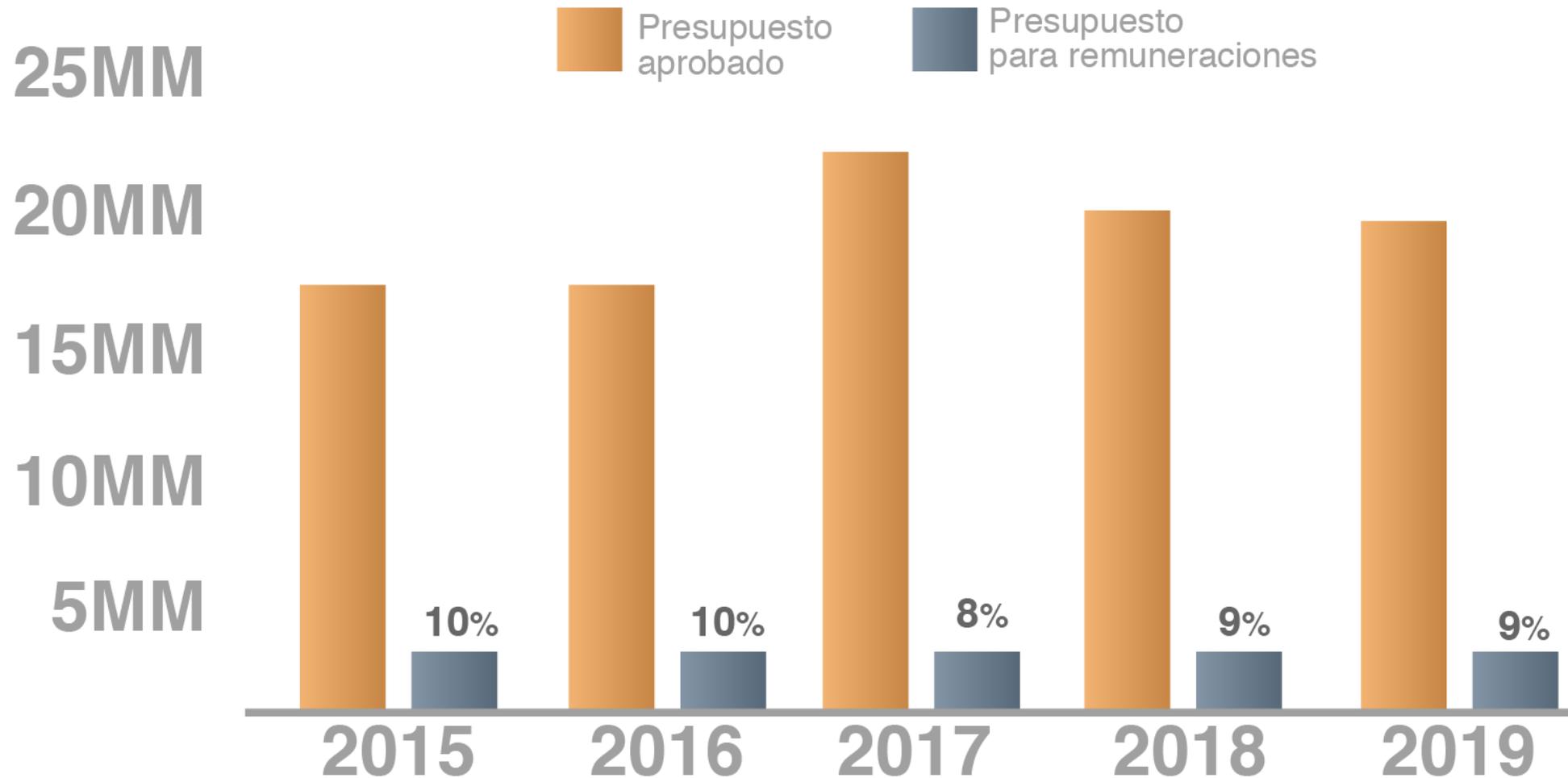
**Módulo de
Evaluación del
Desempeño**

**Solicitud de
Orden de
Servicio TIC**



Elementos de gestión

Relación presupuesto-remuneraciones





Elementos de gestión

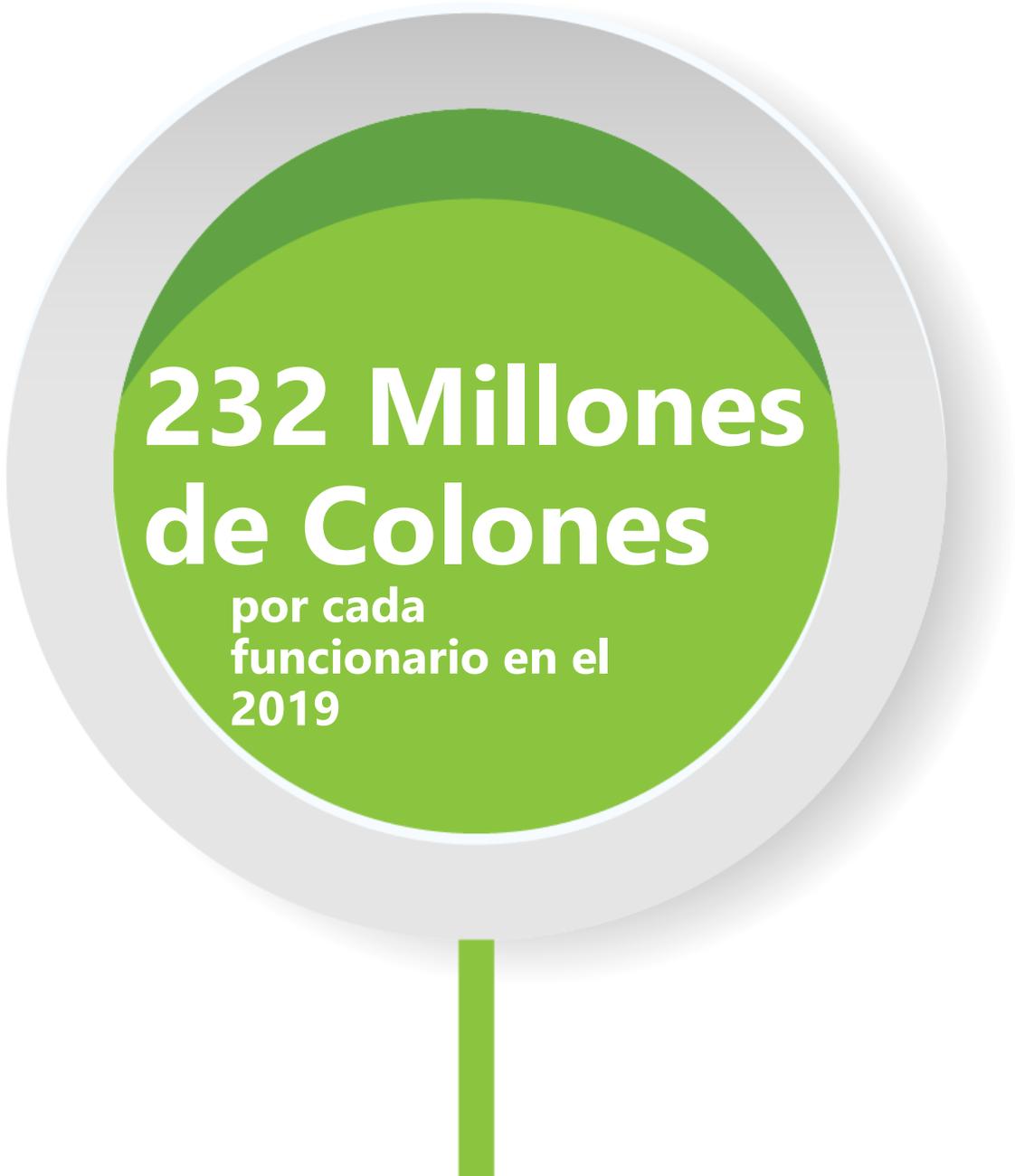


Es bajo con respecto al presupuesto total, **la mayoría de los recursos percibidos por la institución se dedican a lo sustantivo.**



Elementos de gestión

Dada la composición de la planilla institucional, **existe un alto nivel de responsabilidad en el manejo de recursos** para cada uno de los funcionarios



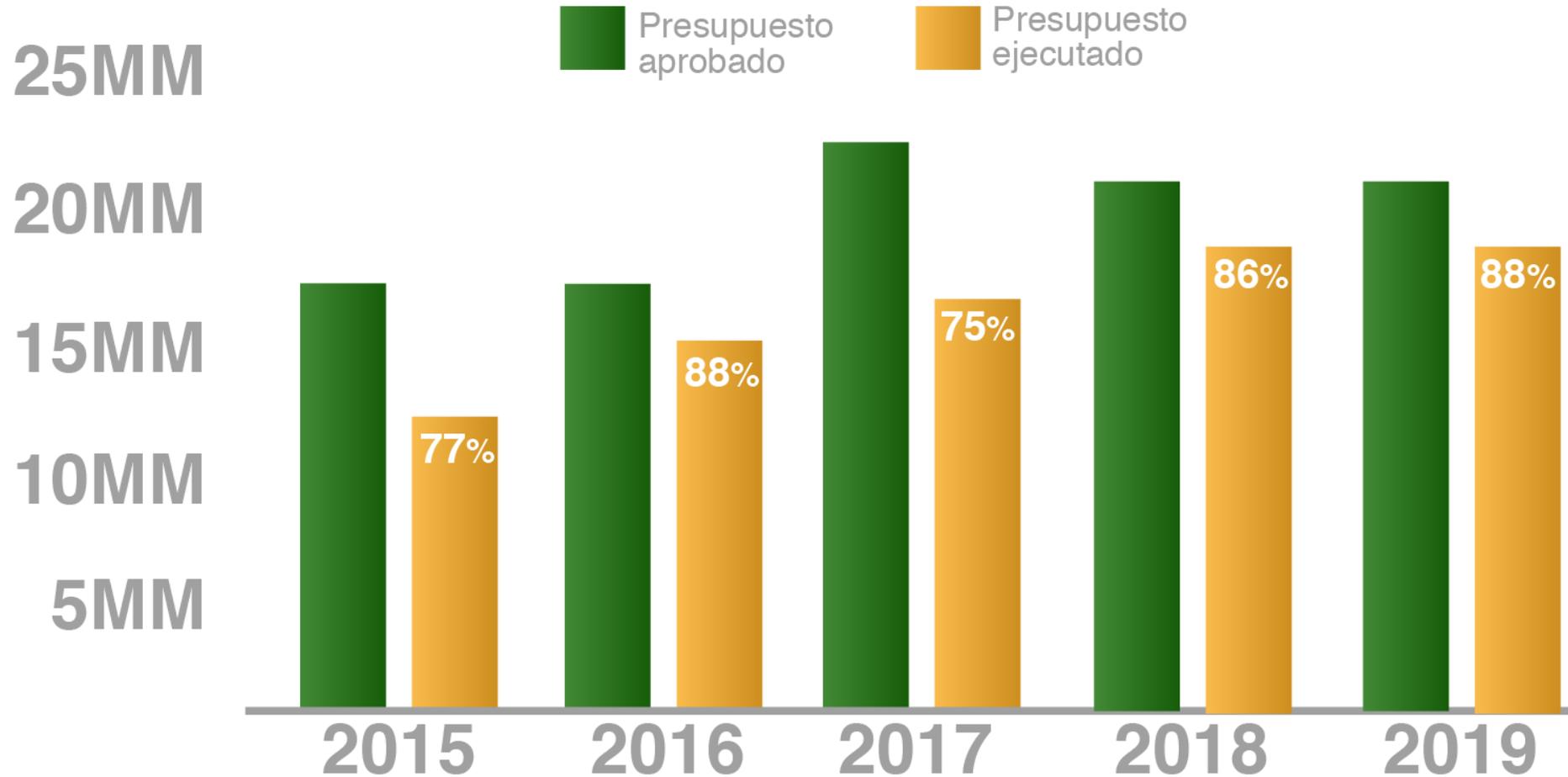
**232 Millones
de Colones**

por cada
funcionario en el
2019



Ejecución presupuestaria

Relación presupuesto-ejecución





Elementos de gestión

Porcentaje de
ejecución
presupuestaria del
año 2019





FUTURO



La institución ha planteado su
visión de futuro y planes
estratégicos para:

**“Contribuir al desarrollo
ambiental sostenible
mediante la dotación de
bienes y servicios
ambientales que mejoran la
calidad de vida los
costarricenses.”**



La institución ha planteado su

Con los efectos:

Mejora en los medios de vida de proveedores de servicios ambientales.

Aumento en la cantidad de servicios ambientales a reconocer.

Apertura, promoción y consolidación de mercados de servicios ambientales.

Conservación de las funciones ecológicas de los ecosistemas

Mitigación de emisiones de gases de efecto invernadero que contribuyen con el cambio climático

costarricenses.”

La visión de futuro 2040 se construye a partir de orientaciones estratégicas donde se enmarca nuestra principal aspiración

Ser el ente estatal costarricense líder en la administración de mecanismos de financiamiento para servicios ecosistémicos asociados al bosque y sistemas agroforestales



Plan Estratégico Institucional 2020-2025

Visión

Ser la institución líder en la implementación de mecanismos financieros de servicios ambientales del bosque y otros ecosistemas, para mejorar la calidad de vida de las personas

Misión

Contribuir al desarrollo sostenible por medio del financiamiento a quienes proveen servicios ambientales, desde una perspectiva de gestión pública integradora e innovadora

Plan de descarbonización de Costa Rica 2018-2050

Estrategia con la que **el país aspira a ser una economía moderna, verde, libre de emisiones,** resiliente e inclusiva, por medio de una reversión del crecimiento de emisiones de gases de efecto invernadero

Su intención es fomentar la modernización y dinamización de la economía bajo una **visión de crecimiento verde,** para lo cual se establecen 10 ejes

Las acciones del **Fonafifo** contribuyen al **cumplimiento del Eje 10:**

“Se gestionará el territorio rural, urbano y costero orientado a conservación y uso sostenible incrementando los recursos forestales y servicios ecosistémicos a partir de soluciones basadas en la naturaleza”

Costa Rica redujo 3% de sus emisiones gracias al sector forestal





El **mantenimiento y recuperación de la cobertura forestal** a través de la implementación efectiva de sus mecanismos de financiamiento.



La **reducción de emisiones por degradación y deforestación de los bosques** a través de su liderazgo en la estrategia REDD+ y convenio para la atención integrada de fincas.





Las **propuestas para arborizar sistemas productivos** (SAF) promoviendo un enfoque de manejo de paisaje en territorios rurales (PPAF)



Fomentar el consumo de madera nacional proveniente de plantaciones y sistemas agroforestales (PSA- Reforestación subprograma de crédito productivo- Elaboración del Cluster forestal región norte y Chorotega/ decreto de principios rectores)





Diseñar y lanzar nueva generación de Pagos por Servicios Ecosistémicos



Fomentar espacios de diálogo y capacitación en procura del Fomento Forestal



Facilitar el trabajo conjunto con el MAG mediante la agenda agroambiental y convenio para la atención integrada de fincas



Compromisos de Fonafifo con el PNDIP

Contribuir a la carbono neutralidad con el aporte del sector forestal y sectores claves como el transporte público, agropecuario y fomentando la participación de los gobiernos locales para la mitigación ante el cambio climático

Cantidad toneladas de dióxido de carbono equivalente reducidas



Meta

Reducir 4.000.000 de toneladas de CO2 equivalente

Cantidad de toneladas de CO2 equivalente contenido en los bosques bajo contratos de PSA



Meta

Mantener anualmente 115.000.000 toneladas de CO2 equivalente en stock

Compromisos de Fonafifo con el PNDIP

Fortalecer las capacidades locales de micro productores por medio de proyectos agroforestales y silvopastoriles.

Cantidad de proyectos financiados con PPAF



Implementación de 448 PPAF

Cantidad de proyectos de sistemas mixtos de agroforestería sometidos al PPSA



Implementación de 200 Proyectos de sistemas mixtos de agroforestería sometidos al PPSA

www.fonafifo.go.cr



COSTA RICA
GOBIERNO DEL BICENTENARIO
2018 · 2022

