



# INFORME DE GESTIÓN 2019



# Líneas de Trabajo.

- Formación – Capacitación
- Acompañamiento y/o Asesorías
- Línea de Incentivos
- Crecimiento Verde
- Generación de Residuos: Disposición final certificada, Planes Posconsumo. Tinturados.
- Línea de desarrollo tecnológico articulado con Instituciones Públicas y Privadas.





# Formación

**123** personas capacitadas de **40** empresas formadas en:

- Control y erradicación de la especie ojo de poeta.
- Taller Teórico - práctico sobre el diligenciamiento de Huella de carbono bajo la herramienta oficial de Cornare.
- Decreto 050 del 2018 vertimiento al suelo y la Resolución 631 del 2015 y la estructura del control y seguimiento.





- Mesa de trabajo - Tinturado por aspersión (Cabinas) normatividad aplicada (Resolución 909 de 2018 y Resolución 1632 del 2012)
- Incentivos Tributarios por Renta Liquidada.



# Acompañamiento

**28** empresas visitas y/o asesoradas en temas ambientales.

- ❖ Respuesta a Requerimientos de Cornare.
- ❖ Trámites de Concesión de aguas y permisos de vertimientos
- ❖ Sistema de gestión y seguridad y salud en el trabajo del FOGA y de nuestro operador Logístico.





# Línea Incentivos.

- ✿ **5** empresas obtuvieron un descuento del 15% en el cobro de las visitas integrales de Control y Seguimiento que realizó CORNARE.
- ✿ **18** empresas obtuvieron un descuento del 15% por concepto de servicios de análisis de agua en el laboratorio de Cornare.
- ✿ **2** proyectos de incentivos tributarios por renta líquida por un valor de \$ 152.687.111

# Línea Crecimiento Verde.

Calculo de la huella de carbono bajo la Herramienta del Ministerio de ambiente, con una emisión de **20.372.66 ton. CO2 Eq** y con la compensación de 7 empresas a través del esquema BANCO2.

# Línea Crecimiento Verde. Residuos

Gestionamos la recolección y disposición final de los residuos convencionales generados por el sector de: **646.246 k**

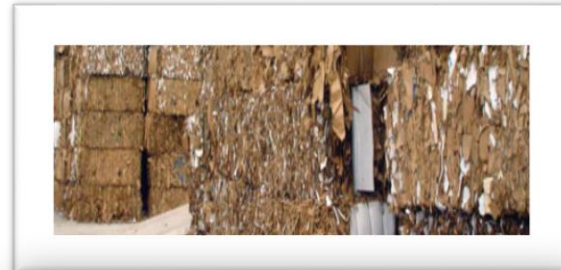
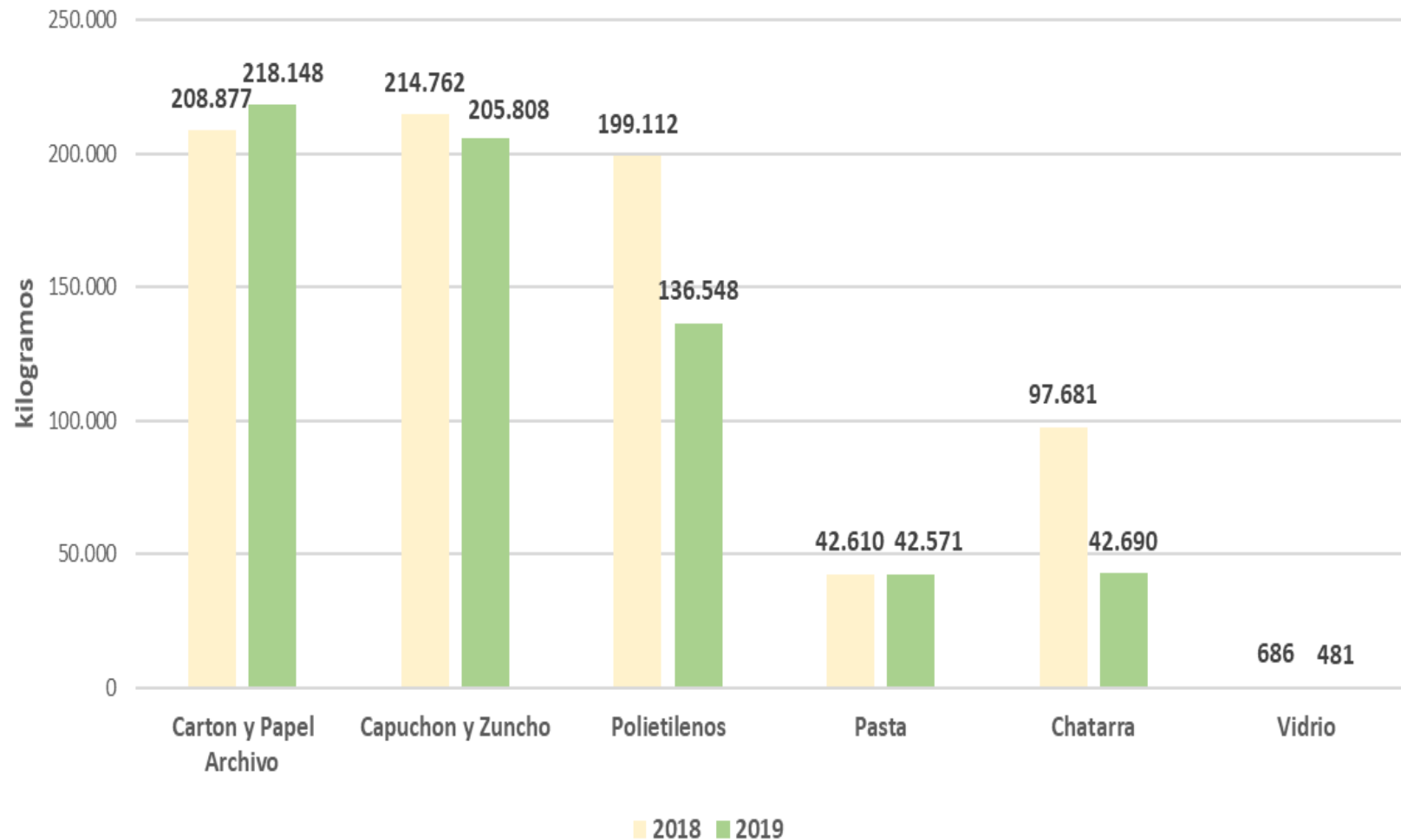
- ✿ Polietilenos
- ✿ Cartón y papel
- ✿ Capuchón y zuncho
- ✿ Vidrio
- ✿ Chatarra







### Comparativo Residuos Reciclables recibidos años 2018 - 2019



FOGA + LÚMINA + RECOPILA

# ¡SE UNEN!



Para que no botes  
las pilas y las bombillas  
a la basura.

Estaremos pasando por tu finca recogiendo tanto las pilas y bombillas dañadas que generes en tu operación, como las que tus trabajadores puedan llevar desde sus hogares.

Consulta la fecha de la ruta con  
Sonia Giraldo - FOGA al 3122572637

## PLANES POSCONSUMO

Gestionamos los residuos peligrosos con apoyo de los programas de Posconsumo.

En alianza con Campo Limpio, Lumina, Eco Cómputo y Ascrudos. Recolectamos cantidades importantes de los siguientes residuos de las empresas afiliadas al Acuerdo.

- ✿ 28.181 kg de envases y empaques de plaguicidas
- ✿ 3.507 kg de Luminarias y Bombillos
- ✿ 498 kg de Computadores y periféricos
- ✿ 431 Gal de aceite usado



*Reúne • Recolecta • Revive*  
**recopila**

Medellín, 25 de febrero de 2020

Señor(es)  
C.I. FLORES DE LA VEGA S.A. (FINCA ESSENCE FLOWERS)

Cordial saludo,

Recopila es un programa de recolección selectiva y gestión ambiental de residuos de pilas y/o acumuladores que se estructura para dar cumplimiento de la Resolución 1297 de 2010 y a la resolución 2246 de 2017, del Ministerio de Ambiente, y Desarrollo sostenible y para garantizar el marco de la responsabilidad extendida de que quienes ostentan la calidad de productores.

A continuación, **certificamos y felicitamos** la gestión y recolección las pilas usadas en el año 2019. Resaltamos su labor les informamos que han entregado 22.5 kilogramos, los cuales contribuyeron al cumplimiento de nuestra meta de recolección. Los invitamos a seguir fortaleciendo la cultura y el cuidado por el medio ambiente.

Atentamente,

*Ana María Castaño*  
Ana María Castaño López  
Coordinadora Posconsumo  
Tronex S.A.S  
Vocero del programa Recopila

[www.recopila.org](http://www.recopila.org)

FOGA + LÚMINA + RECOPILA  
**¡SE UNEN!**

Para que no botes las pilas y las bombillas a la basura.

Estaremos pasando por tu finca recojiendo tanto las pilas y bombillas dañadas que generes en tu operación, como las que tus trabajadores puedan llevar desde sus hogares.

Consulta la fecha de la ruta con  
Sonia Giraldo - FOGA al 3122572637

FOGA + LÚMINA + RECOPILA

**LUMINA**  
Deposita aquí tubos fluorescentes usados

**RECOPILA**  
DEPOSITA AQUÍ TUS PILAS USADAS

**PVC - 6KG**

**¡Recolecta!**  
Encuéntrala tu conciencia

Deposita aquí Bombillas ahorradoras usadas

[www.recopila.org](http://www.recopila.org) | [www.tronex.co](http://www.tronex.co)



# Planta de Tratamiento No doméstica

Recibimos y tratamos  
**111.622 lt** de Residuos de  
Tinturado 2019

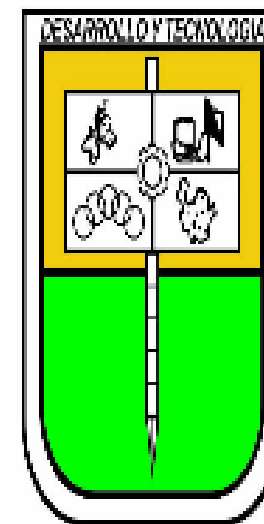


# Linea de desarrollo tecnológico articulado con Instituciones Públicas y Privadas.

## Convenio con el politécnico Jaime Isaza Cadavid

### DIAGNÓSTICO DE LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD ASOCIADAS OPERACIÓN DE CALDERAS PIROTUBULARES A CARBÓN. “Gestión del Riesgo”

- ✦ Con la participación de 10 cultivos.
- ✦ Se visitaron en la fase inicial los 10 cultivos en la cual se aplico el software y se realizaron las debidas encuestas a los calderistas.
- ✦ En la segunda fase 2020 se realizará todo las mediciones ambientales en el área de caldera ?????



**POLITÉCNICO COLOMBIANO**  
**JAIME ISAZA CADAVID**

# Proyecto Hortensia en los Municipios de La Ceja y El Carmen de Viboral

## Veredas Intervenidas

Municipio	Veredas
<b>EL CARMEN DE VIBORAL</b>	Aguas Claras, La Aurora, El Cerro, La Chapa, Viboral, Rivera, Campo Alegre
<b>LA CEJA</b>	Fátima, San José, Colmenas, La Loma, La Miel, El Tambo, La Playa, Las Piedras, San Rafael, San Gerardo, San Nicolás, San Miguel



# ACTIVIDADES CONTRATADAS Y DESARROLLADAS EN EL PROYECTO



El Proyecto contó con la participación de tres profesionales en el área agropecuaria y ambiental con experiencia en flores para exportación y BPA.

400 predios visitados y aplicación de listas de chequeo a cada cultivo



# Toma de 16 Muestras de agua.

- ✦ Muestras de agua tomadas en las bocatomas aguas arriba a acueductos veredales en el cual se realizaron barrido de plaguicidas.





Se entregaron 285 Kits de elementos de protección personal



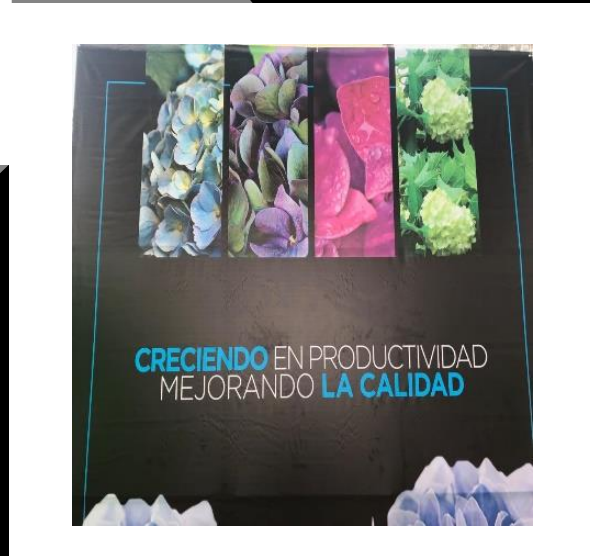
Se realizarón 5 jornadas de toma de pruebas de colinesterasa.

Se tomaron 400 muestras de colinesterasas de las cuales se tuvieron 30 casos positivos



Se realizaron 4 encuentros de cultivadores para el intercambio de experiencias en el manejo del recurso hídrico y en trámites ambientales.

Con una asistencia de 746 productores capacitados



2 Seminarios en Técnicas de aplicación de plaguicidas, calibración de equipos de aspersión y manejo seguro y eficaz de plaguicidas.

Con una participación de 710 productores



**Se realizarón 4 jornadas de recolección y disposición de envases de agroquímicos con Campo Limpio.**

**Se recolectaron 2.0 toneladas de envases y empaques agroquímicos**





**MUCHAS GRACIAS....**

**Marcos Alberto Ossa Ramírez – Gerente**

**Sonia Giraldo Salazar - Coordinadora**