



Colanta®

Sabe más,
Sabe a campo

¿Cómo hacer una finca lechera sostenible?

Colanta® Educa 



Sabe más,
Sabe a campo

TEMA No. 2

¿QUÉ HACE COLANTA POR LA SOSTENIBILIDAD?



Esp. Gestión Ambiental Sergio González R.

26 de noviembre de 2020



Ing. Sanitario Sergio González Ruiz
Especialista en Gestión Ambiental
Coordinador de Gestión Ambiental en
Colanta



Colanta

*Sabe más,
Sabe a campo*

Planificación Estratégica de Colanta



Sabe más,
Sabe a campo

Direccionamiento Estratégico

- Misión
- Visión
- Política de Gestión Integral
- Valores corporativos
- Código de Ética y Buen Gobierno
- Estatutos



Relación entre la planificación de Colanta y la perspectiva de sostenibilidad en el mundo



Desarrollo Sostenible



Sostenibilidad Empresarial y El Desarrollo Sostenible

“Todas las organizaciones aunque no lo haga explícito, persiguen tres objetivos básicos:

- *La supervivencia = Sostenibilidad = Calidad de vida*
- *La rentabilidad*
- *El crecimiento”*

Jean Paul Sallenave



Sabe más,
Sabe a campo

Responsabilidad Social Empresarial
(Respeto a la institucionalidad)
Desarrollo del capital humano
Indicadores laborales
Análisis Social



Buen Gobierno
Ética y Conducta
Gestión de Crisis y Riesgos

Respeto por el Medio Ambiente y
Ecoeficiencia

Sostenibilidad Empresarial y El Desarrollo Sostenible

“Todas las organizaciones aunque no lo haga explícito, persiguen tres objetivos básicos:

- *La supervivencia = Sostenibilidad = Calidad de vida*
- *La rentabilidad*
- *El crecimiento”*

Jean Paul Sallenave



Sabe más,
Sabe a campo

Cuidarnos a nosotros y a los demás

Responsabilidad Social Empresarial
Respeto a la institucionalidad
Desarrollo del capital humano
Indicadores laborales
Análisis Social



Paso a paso de acciones y proceso

Buen Gobierno
Ética y Conducta
Gestión de Crisis y Riesgos

No destruir el futuro a cambio de cosas que se quiere ahora

Respeto por el Medio Ambiente
y Ecoeficiencia

Objetivos de Desarrollo Sostenible –ODS–



Sabe más,
Sabe a campo

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible son un ambicioso conjunto de 17 objetivos y 169 metas definidas y desarrolladas a través de un diálogo sin precedentes entre los Estados Miembros de la ONU, las autoridades locales, la sociedad civil, el sector privado y otros actores interesados.

El Preámbulo de la Agenda 2030 de ONU identifica 5 áreas temáticas: personas, planeta, prosperidad, paz y alianzas (Partnership), las cuales constituyen las 5 P de los ODS.



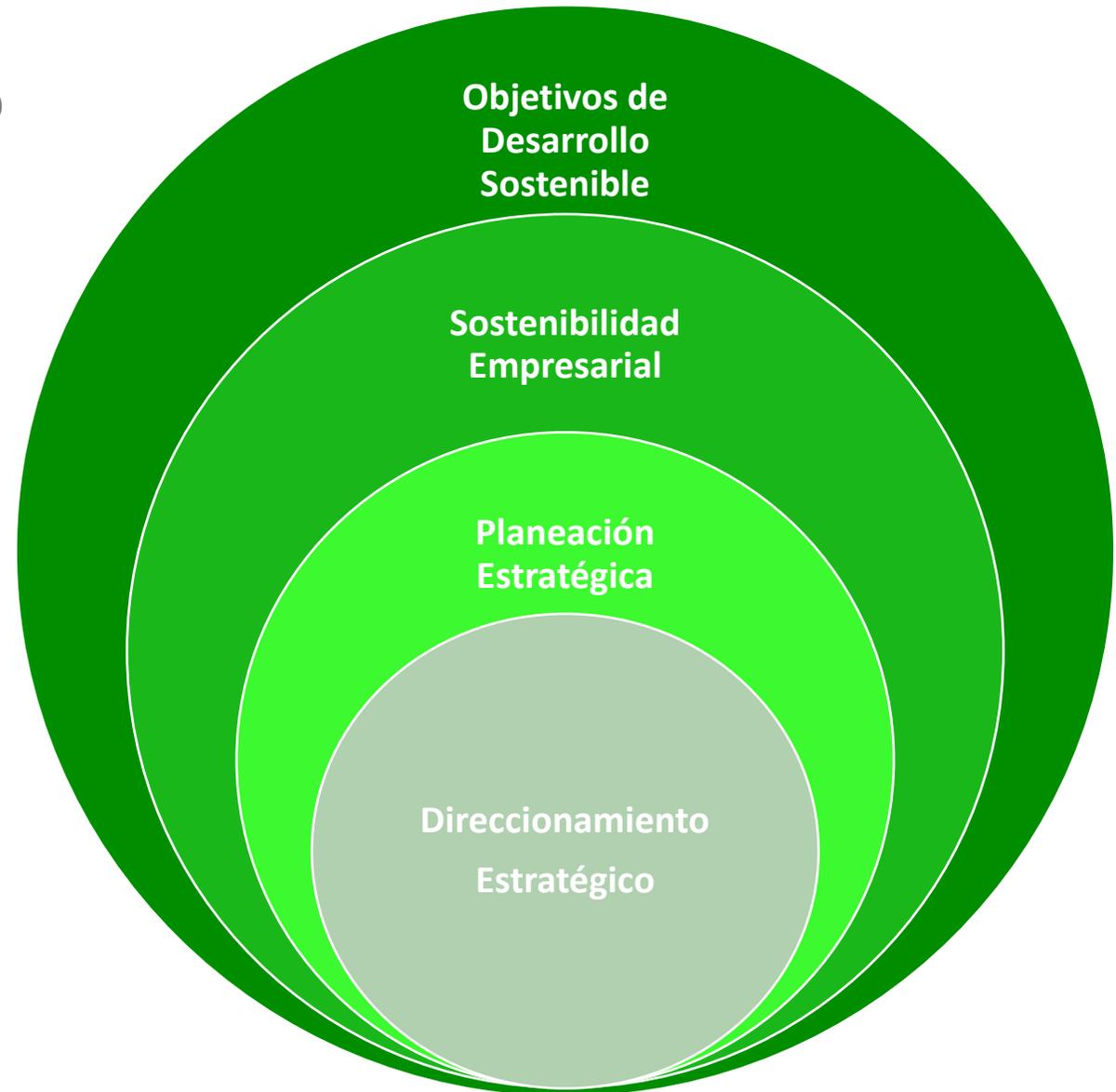
5P



Sabe más,
Sabe a campo



¿Cómo aborda la sostenibilidad Colanta?



Pilar Económico - (Ventas)



Sabe más,
Sabe a campo

Logros

Crecimiento de 3,1%

Ventas netas y servicios	2019	2018
	\$ Miles	
Total	2.292.774.791	2.223.876.030

Comercialización de leche y sus derivados



1.9%
fue el
incremento de
ventas en
derivados
cárnicos

Supermercados



Tiendas



Referidos Colanta



Pilar Económico - (Compras)



Sabe más,
Sabe a campo

Aumentamos nuestra participación en el mercado de captaciones debido a acciones como:



• Asociados, productores y promedios de producción

	Asociado	Productor no asociado	Total
Número de proveedores	3.622	3.578	7.200
Litros / día	1.741.863	542.056	2.283.919
Litros / día (%)	76,27	23,73	100,00
Promedio / proveedor (Lt / día)	480,91	151,50	317,21

- En las compras a Productores no asociados se incluyen las compras a terceros
- El número de Asociados se calcula por NIT, de acuerdo al último reporte contable

El precio promedio pagado por Colanta durante el año fue de \$1.201,20 por litro en planta (\$27/litro más que el año anterior). **El precio pagado a nuestro Asociado Productor en 2019, fue de \$1.214,11 por litro.**



Pilar social

Resumen generación de empleo Consolidados de empleo directo e indirecto

Consolidado de empleo directo	Cantidad
Asociados Productores	3.622
Productores de leche no asociados	3.578
Asociados Trabajadores, temporales, aprendices y practicantes universitarios	7.489
Empleo indirecto	49.151
Total empleo directo e indirecto	63.840
Total población beneficiada <i>(trabajador más núcleo familiar)</i>	255.360

Distribución poblacional		
Masculino	4.972	66%
Femenino	2.517	34%
Total	7.489	100%

Distribución de Asociados Trabajadores, temporales y aprendices

Empleo directo

La planta de cargos aumentó en **153** personas **2,09%** de los cuales **127** correspondieron a nuevos Asociados Trabajadores



Inversión Total de
\$40.270 Millones

Pilar social



Sabe más,
Sabe a campo

Todos los Asociados

Descuentos en Mercolanta

- \$4.527 Millones

Bonos de compra electrónicos

- \$1.324 Millones

Fondos de Solidaridad

- \$153 Millones

Fondo Rotatorio de Educación

- \$51 Millones

Subsidio en servicio de alimentación

- \$3.707 Millones

Asociados Productores

Promoción de Leche

- \$9.218 Millones

Subsidio de fletes de transporte de leche

- \$8.652 Millones

Estímulo al engorde de terneros

- \$1.604 Millones

Acompañamiento a productores para aumento de productividad

- \$3.786 Millones

Descuentos en Agrocolanta

- \$3.619 Millones

Subsidio servicio de inseminación artificial

- \$124 Millones

Comunidad en general

Fondo de Educación

- \$1.650 Millones

Educación Formal

- \$314 Millones

Aportes a Municipios

- \$182 Millones

Impuestos de Renta

- \$942 Millones

Donación de cuadernos

- \$200 Millones

Apoyo al deporte

- \$217 Millones



Pilar social - (Extensión)



Sabe más,
Sabe a campo

Visitas a Productores



19.575
Asistencia
Técnica



2.156
Mejoramiento
de la Calidad
de la Leche

Actividad	
Implementación de las BPG para el aseguramiento de la inocuidad en la producción de leche	13
Seminario Manejo agronómico de pastos	38
Charlas técnicas	10.964
Días de campo	351
Giras demostrativas	74
Grabación programa radial	63
Total	11.775

Convenio Colanta - Sena

Tema	#	Beneficiarios
Curso de mayordomía	8	207
Curso implementación de BPG	3	54
Cursos en apicultura	1	35
Curso corto inducción comercialización	1	32
Curso de extensión rural	1	30
Mantenimiento preventivo del tractor agrícola	1	20
Curso de huertas transitorias	1	20
Dimensionamiento sistemas solares fotovoltaicos	1	16
Certificación de competencia laboral conductores	1	39
Evaluación de consumos de energía eléctrica	1	-
Vigilancia tecnológica: sello verde	1	-
Total		453

Más servicios para el Asociado y las familias

Actividad	Participantes y/o beneficiarios
Damas Colanta	162
Remisión psicológica familiares	98
Encuentro de parejas	239
Encuentro de jóvenes	155
Días de la familia	860
Club de cocineritos	260
Cine Club - Cine Foro	790
Colanta KIDS y Colanteritos Exploradores	45
Entrega de cuadernos a hijos de Asociados Trabajadores en edad escolar	3.557
Grupo de pensionados	88
Tarde mágica de Halloween	1.017
Programa de Atención Integral a la Familia (PAIF)	20
Reconocimiento a pensionados	37
Padres primerizos	20
Feria de la vivienda Colanta	46
Usuarios CAF y convenios con gimnasios	3.010
Actividades formativas, recreativas y culturales	4.255
Torneos representativos	176
Asistencia a CAF de familias y pensionados	341
Torneos internos para trabajadores	1.723



Pilar social

INVERSIÓN
EN EDUCACIÓN FORMAL

INVERSIÓN
2003 - 2019

\$36.800 Millones

MONITORES DIGITALES



84
Dotaciones

UNIFORMES



133.534
Dotaciones

MOBILIARIO



82.093
Unidades



MATERIAL DIDÁCTICO



131
Dotaciones

COMPUTADORES



656
Dotaciones

LABORATORIOS



175
Dotaciones

INFRAESTRUCTURA



371
Obras entregadas

1.014
MUNICIPIOS

4.193
INSTITUCIONES
BENEFICARIAS




Pilar social



Sabe más,
Sabe a campo

INVERSIÓN
EN EDUCACIÓN FORMAL

INVERSIÓN
2003 - 2019

\$36.800 Millones



AUXILIO
EDUCATIVO
EDUCACIÓN
SUPERIOR



3.587
Estudiantes
beneficiados



MENAJE PARA
RESTAURANTES



14.474
Dotaciones

MATRÍCULAS



59.238
Estudiantes
beneficiados

ALIMENTACIÓN



40.889
Raciones entregadas

KIT ESCOLAR



25.075
Entregados

TRANSPORTE
ESOLAR



4.107
Beneficiados

PILAR AMBIENTAL

Sector primario



Sabe más,
Sabe a campo

8,3
Toneladas de **RESPEL**
gestionadas
en 2019.

39
Fincas productoras
Solicitaron los servicios
del Laboratorio de Aguas

123
Muestras de agua
analizada para el
Convenio Cuenca Verde

77
Asociados Productores, productores,
mayordomos y profesionales,
participaron en la diplomatura
"Manejo Integrado
de Fincas"

- 6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO
- 11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES
- 12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES
- 13 ACCIÓN POR EL CLIMA
- 15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES
- 17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

 Alianza **CORANTIOQUIA**

 Alianza **Cornare**

 Alianza **CuencaVerde**

PILAR AMBIENTAL



Sabe más,
Sabe a campo

Desempeño ambiental



Consumo de agua	2019	2018
Consumo de agua (m3/día)	3.579	3.626
Indicador de consumo meta (m3/t)	1,90	1,95
Variación indicador	2,56%	



Gas natural	2019	2018
Consumo de gas natural (m3/d)	51.595	54.495
Indicador consumo gas natural (m3/t)	27,42	29,24
Variación indicador	6,2%	



Vertimientos	2019	2018
Generación agua residual (m3/d)	3.118	3.209
Indicador carga contaminante vertida (kg DBO5/t)	0,58	0,95
Variación indicador	39%	



Residuos Sólidos	2019	2018
Generación residuos sólidos (kg/d)	249.632	293.023
Porcentaje de recuperación y aprovechamiento (%)	84,62	83,90
Variación indicador	0,9%	



Energía eléctrica	2019	2018
Consumo de energía eléctrica (kWh/d)	146.555	147.499
Indicador consumo energía eléctrica (kWh/t)	77,91	79,09
Variación indicador	1,5%	



Reconocimiento a la Gestión



Sabe más,
Sabe a campo



**Crocodylus Acutus
CVS**



**Verificación Huella de Carbono
ICONTEC y AMVA**



**Reconocimiento Empresarial
en sostenibilidad
AMVA**



**Sello de
Sostenibilidad
Categoría A
CORANTIOQUIA**



**Compromiso
con el recurso
hídrico
EMAAAF**



Logros



Sabe más,
Sabe a campo

Planificación del territorio

DMI
Plan de Manejo del Distrito Integrado
de Páramo y Bosque Alto Andino del Noroccidente Antioqueño

Cambio Climático

234
mil m³
de Biogás
aprovechados

Cumplimiento de requisitos legales

135
Trámites ambientales
gestionados en 2019

Convenios entre instituciones

100
Vehículos monitoreados
En 2019

Análisis de agua

1.758
Muestras de agua

Sensibilización ambiental

300
Árboles sembrados con especies nativas





Conferencia virtual

¿Cómo hacer una finca lechera sostenible?

4 conferencias virtuales

Con 4 expertos en el tema que le enseñarán a convertir su predio en una empresa pecuaria sostenible

Conferencia 1 **Martes, 24 de noviembre**

¿Qué es una finca lechera sostenible?

M.V. Mónica Lopera Londoño

Analista de Gestión Ambiental Colanta

Conferencia 2 **Jueves, 26 de noviembre**

¿Qué hace Colanta por la sostenibilidad?

Esp. Gestión Ambiental Sergio González Ruiz

Coordinador de Gestión Ambiental Colanta

Conferencia 3 **Martes, 1 de diciembre**

¿Conoces los beneficios de los árboles y por qué son importantes en la finca lechera?

Zoot. Juan Pablo Ríos B

Asistente Técnico Colanta

Conferencia 4 **Jueves, 3 de diciembre**

¿Colanta utiliza tecnologías que ayuden a mitigar el cambio climático?

Antonio García Estefan

Gerente RUMIANTES LATINOAMÉRICA en Phileo - LeSaffre.

Conferencia 3

Martes, 1 de diciembre

¿Conoces los beneficios de los árboles y por qué son importantes en la finca lechera?

Zoot. Juan Pablo Ríos B

Asistente Técnico Colanta

¡Gracias!



*Sabe más,
Sabe a campo*



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

