MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
PROGRAMA 1 - Cobertura y uso sostenible del suelo										
1	0130	Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes	Porcentaje de áreas geográficas con salinidad monitoreadas	Porcentaje	22,4	D: Capítulo VI . Obj 2. Estrategia c. Eje Gestión integral del suelo (numeral 3). D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.Eje Fortalecimiento de las CAR	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.Se realiza monitoreo permanente de las funciones del suelo y sus servicios ecosistémicos
	0140	Propuestas integrales para la conservación y el mejoramiento ambiental	Propuestas de intervencion formuladas	Número	8	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c. Eje Gestión Integral del Suelo (numeral 1) D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.Ejes Fortalecimiento de las CAR y Educación, cultura y participación	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
	0340	Gestion Ambiental en el Territorio	Porcentaje de autorizaciones ambientales con seguimiento	Porcentaje	100	Capitulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Capítulo VI. Obj 2 - Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Licencias y Planes de Manejo en seguimiento por parte de la Corporacion con referencia al numero de licencias y planes de manejo impuestos	Porcentaje	50	Capitulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Capítulo VI. Obj 2 - Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Actores sociales liderando procesos ambientales en el manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente	Actores	331	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia e. Eje de Educación, cultura y participación	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel RelacionalDefinidos los compromisos y responsabilidades de acuerdo a las competencias de los diferentes actores institucionales, sectoriales, étnicos y comunitarios, por el uso, manejo y control de los recursos naturales
			Porcentaje en la implementación del Fondo Participativo para la Acción Ambiental	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Eje Gestión integral del suelo (numeral 3) D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Relacional
			Comunidades étnicas que participan en procesos de gestión ambiental desarrollados por la CVC	Porcentaje	30	I: Capítulo II. Obj. 1. Estrategia c. D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia e. D: Capítulo VI. Obj. 4.Estrategia a. I: Capítulo II. Obj. 7. Estrategia a. I: Capítulo II. Obj. 7. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel RelacionalFortalecidos los procesos de educación ambiental desde el enfoque de la etnoeducación, en los ámbitos formal, no formal e informal
			Porcentaje de procesos sancionatorios resueltos	Porcentaje	32	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Gobernanza - Nivel institucional
			Porcentaje en la elaboración del estudio de calidad del suelo	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	N.A.	N.A.	SAN PEDRO: 1.4; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 2.3; LA VIEJA : 2.11;	LE1. Se cuenta con bases de datos de suelo actualizadas, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Estudios de calidad del suelo elaborados	Estudios	1	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	N.A.	N.A.	SAN PEDRO: 1.4; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 2.3; LA VIEJA : 2.11;	LE1. Se cuenta con bases de datos de suelo actualizadas, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Porcentaje en la elaboración del estudio de valoración de impactos ambientales sobre el suelo	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	LA VIEJA : 2.11;	LE1. Se cuenta con bases de datos de suelo actualizadas, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Estudios de valoración de impactos ambientales sobre el suelo elaborados	Estudios	1	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1. Se cuenta con bases de datos de suelo actualizadas, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Porcentaje en la elaboración del estudio de contaminación por hidrocarburos sobre el suelo	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Gestión de Pasivos ambientales I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	SAN PEDRO: 1.4; LA VIEJA : 2.11;	LE1. Se cuenta con bases de datos de suelo actualizadas, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Cuencas con línea base del recurso suelo definida (Resultado 3)	Cuencas	5	D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Gestión de Pasivos ambientales I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	SAN PEDRO: 1.4; LA VIEJA : 2.11;	LE1. Se cuenta con bases de datos de suelo actualizadas, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Porcentaje en la elaboración del estudio de contaminación por agroquímicos y plaguicidas sobre el suelo	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	GUACHAL (BOLO-FRAILE): 2.3;	LE1. Se cuenta con bases de datos de suelo actualizadas, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Cuencas con línea base del recurso suelo definida (resultado 4)	Cuencas	4	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	GUACHAL (BOLO-FRAILE): 2.3;	LE1. Se cuenta con bases de datos de suelo actualizadas, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Porcentaje en la determinación de línea base de la diversidad biológica del suelo	Porcentaje	100	D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje Producción agropecuaria en áreas de vocación, ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua	N.A.	N.A.	SAN PEDRO: 1.4; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 3.12;	LE1. Se cuenta con bases de datos de suelo actualizadas, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Porcentaje en el fortalecimiento de la red de monitoreo	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj.2. Estrategia e. Ejes de Educación, cultura y participación, Fortalecimiento de las CAR y Generación de información y conocimiento en materia ambiental	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación; Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	N.A.	LE1.Se realiza monitoreo permanente de las funciones del suelo y sus servicios ecosistémicos
			Áreas en proceso de reconversión hacia la producción sostenible	Hectáreas	50	D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. D: Capítulo II. Obj. 1. Estrategia c. Eje de Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población. D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Producción agropecuaria en áreas de vocación,ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. Eje de Fortalecimiento de las capacidades regionales. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Ejes de Educación, cultura y participación y Fortalecimiento de las CAR. I: Capítulo VII. Eje Pacífico. Obj. 2. Estrategia 3.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	N.A.	RUT: 4.14;	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
1	1	Alternativas para el uso sostenible del suelo y la mitigación de su contaminación	Sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción.	Número	1	D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. D: Capítulo II. Obj. 1. Estrategia c. Eje de Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población. D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Producción agropecuaria en áreas de vocación,ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. Eje de Fortalecimiento de las capacidades regionales. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Ejes de Educación, cultura y participación y Fortalecimiento de las CAR. I: Capítulo VII. Eje Pacífico. Obj. 2. Estrategia 3.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	RUT: 4.14;	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Predios implementando prácticas de producción más limpia - PML en el sector porcícola	Predios	21	D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. D: Capítulo VI. Obj.1. Estrategia a. Eje de Producción agropecuaria en áreas de vocación, ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Ejes de Fortalecimiento de las CAR y Educación, cultura y participación. D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Eje Producción y consumo sostenible D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Producción agropecuaria en áreas de vocación, ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Ejes de Fortalecimiento de las CAR y Educación, cultura y particpación.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía (transporte, energía, agricultura, vivienda, salud, comercio, turismo e industria) incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	SAN PEDRO: 5.1; PESCADOR: 4.18;	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Sectores con acompañamiento para la implementación de prácticas de Producción más Limpia - PML	Número	1	D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. D: Capítulo II. Obj. 1. Estrategia c. Eje de Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población. D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Producción agropecuaria en áreas de vocación,ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. Eje de Fortalecimiento de las capacidades regionales. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Ejes de Educación, cultura y participación y Fortalecimiento de las CAR. I: Capítulo VII. Eje Pacífico. Obj. 2. Estrategia 3.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía (transporte, energía, agricultura, vivienda, salud, comercio, turismo e industria) incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	SAN PEDRO: 5.1; AMAIME: 5.1; PESCADOR: 4.18;	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Porcentaje en la implementación de experiencia piloto sobre aplicación de prácticas de recuperacion de suelos afectados por salinidad	Porcentaje	100	D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. D: Capítulo II. Obj. 1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Producción producción agropecuaria en áreas de vocación, ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. Eje de Fortalecimiento de las capacidades regionales D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Eje de Educación, cultura y participación y Fortalecimiento de las CAR	N.A.	N.A.	N.A.	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Experiencia piloto sobre aplicación de prácticas de recuperacion de suelos afectados por salinidad implementada	Experiencia	1	D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. D: Capítulo II. Obj. 1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Producción producción agropecuaria en áreas de vocación, ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. Eje de Fortalecimiento de las capacidades regionales D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Eje de Educación, cultura y participación y Fortalecimiento de las CAR	N.A.	N.A.	N.A.	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Número	4	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Eje de Educación, cultura y participación y Fortalecimiento de las CAR. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia c. Eje Agricultura I:Capítulo III. Obj.1. Estrategia c.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.	RUT: 1.5, 1.6;	LE4. Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Estudios de vunerabilidad del suelo frente a cambio climático elaborados	Estudios	1	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. I: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia b.	I: Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación; Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático; Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras.	N.A.	N.A.	LE3.Se ha elaborado un Plan integral de cambio climático a nivel departamentalindirecta
			Porcentaje en la elaboración del estudio semidetallado de suelo	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	N.A.	N.A.	N.A.	LE1. Se cuenta Base de datos de suelo actualizada, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Cuencas hidrográficas con estudios semidetallados de suelo	Cuencas	2	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	N.A.	N.A.	N.A.	LE1. Se cuenta Base de datos de suelo actualizada, con información de su calidad a nivel detallado (Escala 1:25000)
			Porcentaje de avance en la formulación del Plan de Ordenación Forestal-PGOF	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	N.A.	N.A.	N.A.	LE1. Una vez ajustado y actualizado el Plan General de Ordenación Forestal, este será adoptado como instrumento de gestión corporativa.
			Plan General de Ordenación Forestal-PGOF formulado y adoptado	Planes	2	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	N.A.	N.A.	N.A.	LE1. Una vez ajustado y actualizado el Plan General de Ordenación Forestal, este será adoptado como instrumento de gestión corporativa.
			Porcentaje en la identificación, selección y concertación de áreas para implementar procesos de producción sostenible	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	CALI: 1.3; AMAIME: 5.1; JAMUNDÍ: 3.1; PESCADOR: 4.16, 4.18; RUT: 4.14, 4.15; TULUÁ: 3.34	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Áreas en proceso de reconversión hacia la producción sostenible	Hectáreas	300	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	CALI: 1.3; AMAIME: 5.1; JAMUNDÍ: 3.1; PESCADOR: 4.16, 4.18; RUT: 4.14, 4.15; TULUÁ: 3.34	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Familias participantes en los procesos de producción sostenible	Número	60	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	N.A.	N.A.	CALI: 1.3; AMAIME: 5.1; JAMUNDÍ: 3.1; PESCADOR: 4.16, 4.18; RUT: 4.14, 4.15; TULUÁ: 3.34	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción.	Número	1	D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. D: Capítulo II. Obj. 1. Estrategia c. Eje de Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población. D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Producción agropecuaria en áreas de vocación,ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. Eje de Fortalecimiento de las capacidades regionales. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Ejes de Educación, cultura y participación y Fortalecimiento de las CAR. I: Capítulo VII. Eje Pacífico. Obj. 2. Estrategia 3.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía (transporte, energía, agricultura, vivienda, salud, comercio, turismo e industria) incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	CALI: 1.3; AMAIME: 5.1; JAMUNDÍ: 3.1; PESCADOR: 4.16, 4.18; RUT: 4.14, 4.15; TULUÁ: 3.34	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Porcentaje en la implementación de acciones de la estrategia de Pago por Servicios Ambientales - PSA relacionados con suelo	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	N.A.	LE4.Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento
			Áreas identificadas, seleccionadas y concertadas para implementar procesos de restauración	Hectáreas	3864	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	CALI: 4.1, 4.3; RIOFRÍO: 3.17, 5.46; AMAIME: 5.3; EL CERRITO: 5.3; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 2.4, 2.5; LA VIEJA : 2., 13; TULUÁ: 3.38, 5.53	LE1. Indicador Restauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha) LE1. Indicador Área de bosque incorporada al proceso de formación de bosques maduros por proceso natural de sucesión (5.000 Ha)
			Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectáreas	1120	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	CALI: 4.1, 4.3; RIOFRÍO: 3.17, 5.46; AMAIME: 5.3; EL CERRITO: 5.3; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 2.4, 2.5; LA VIEJA : 2., 13; TULUÁ: 3.38, 5.53	LE1. Indicador Restauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
1	2	Restauración de coberturas boscosas y rehabilitación de suelos en conflicto por uso y manejo	Áreas de arbustales y matorrales incorporadas a procesos de restauración	Hectáreas	2744	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	CALI: 4.1, 4.3; LA VIEJA : 2., 13; TULUÁ: 3.38, 5.53	LE1.IndicadorÁrea de bosque incorporada al proceso de formación de bosques maduros por proceso natural de sucesión (5.000 Ha)
			Áreas en proceso de restauración con mantenimiento	Hectáreas	3589	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	CALI: 4.1, 4.3; GUABAS: 5.29; SAN PEDRO: 4.3, 4.4; AMAIME: 5.3; EL CERRITO: 5.3; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 2.4; LA VIEJA : 2., 13; PESCADOR: 5.21	LE1. Indicador Restauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha) LE1. Indicador Área de bosque incorporada al proceso de formación de bosques maduros por proceso natural de sucesión (5.000 Ha)
			Áreas en proceso de restauración establecidas en vigencias anteriores con mantenimiento	Hectáreas	2500	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	CALI: 4.1, 4.3; GUADALAJARA: 2.1; YUMBO: 1.1;	LE1. Indicador Restauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha) LE1. Indicador Área de bosque incorporada al proceso de formación de bosques maduros por proceso natural de sucesión (5.000 Ha)
			Plántulas producidas y distribuidas	Plántulas	3.471.000	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	CALI: 4.1, 4.3; GUADALAJARA: 2.1; YUMBO: 1.1; GUABAS: 5.29; RIOFRÍO: 3.17, 5.46; SAN PEDRO: 4.3, 4.4; AMAIME: 5.3; EL CERRITO: 5.3; GUACHAL (B	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)LE1.IndicadorÁrea de bosque incorporada al proceso de formación de bosques maduros por proceso natural de sucesión (5.000 Ha)
			Diseños elaborados para el manejo y conservacion de suelos	Diseños	3	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	PESCADOR: 5.26;	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)
			Áreas con suelos degradados en recuperación o rehabilitación	Hectáreas	140	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	PESCADOR: 5.26;	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Personas capacitadas en sistemas de producción sostenible en el sector agropecuario	Personas	270	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	CALI: 1.3; AMAIME: 5.1; JAMUNDÍ: 3.1; PESCADOR: 1.5, 1.6; RUT: 4.15; TULUÁ: 1.1, 1.5	LE2.Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Predios implementando prácticas de producción más limpia - PML en el sector porcícola	Predios	15	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	SAN PEDRO: 5.1; AMAIME: 5.1; PESCADOR: 4.18;	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Sectores con acompañamiento para la implementación de prácticas de Producción más Limpia - PML	Número	1	D:Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. D: Capítulo II. Obj. 1. Estrategia c. Eje de Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población. D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Eje de Producción agropecuaria en áreas de vocación,ganadería intensiva con sistemas silvopastoriles y uso eficiente del agua. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. Eje de Fortalecimiento de las capacidades regionales. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Ejes de Educación, cultura y participación y Fortalecimiento de las CAR. I: Capítulo VII. Eje Pacífico. Obj. 2. Estrategia 3.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía (transporte, energía, agricultura, vivienda, salud, comercio, turismo e industria) incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	N.A.	LE2. Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Experiencias piloto sobre la aplicación de prácticas de tecnolgías alternativas al uso agroquimicos implementadas	Experiencias	3	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. Ejes de Producción y consumo sostenible y Gestión integral del suelo. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo II. Obj.1. Estrategia c. Eje Mejorar la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) de la población	N.A.	N.A.	AMAIME: 5.1;	LE2.Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Número	6	N.A.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.	N.A.	LE4.Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento
			Porcentaje en la implementación del programa de gobernanza forestal	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia e.	N.A.	N.A.	SAN PEDRO: 9.1; AMAIME: 6.1; EL CERRITO: 6.1; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 1.1; JAMUNDÍ: 2.1; LA VIEJA : 3.16; PESCADOR: 1.5; RUT: 5.17; TULUÁ: 1.4	LE4.Agenda de responsabilidades de la sostenibilidad ambiental del territorio concertada y compartida por las autoridades ambientales, las entidades territoriales, las instituciones gubernamentales, los gremios de la producción, las comunidades negras, las comunidades indígenas, las organizaciones de base comunitaria y las ONGLE1.Indicador Tasa de deforestación (la tasa anual ha disminuido el 20%)
			Porcentaje en la implementación del sistema de seguimiento a procesos de restauración	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	AMAIME: 7.1; EL CERRITO: 7.1;	LE1. Indicador Tasa de deforestación (la tasa anual ha disminuido el 20%)LE4. Nivel Institucional
PROGRAMA 2 – Gestión Integral del Recurso Hídrico										
2	0130	Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes	Porcentaje de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas	Porcentaje	100	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Cuencas con información hidroclimatológica y calidad del agua actualizada	Porcentaje	77	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.La red de monitoreo de la Corporación recibe, procesa y controla en tiempo real, los datos del recurso superficial y subterráneo, tanto en cantidad como en calidad
			Cuencas priorizadas con monitoreo de calidad de agua	Porcentaje	95	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.La red de monitoreo de la Corporación recibe, procesa y controla en tiempo real, los datos del recurso superficial y subterráneo, tanto en cantidad como en calidad.LE1.El 78% de las estaciones de monitoreo de la calidad del agua en las cuencas de la vertiente del río cauca presenta calidad entre excelente y regular.
			Mediciones de nivel estático, o de bombeo realizadas	Número	3000	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.La calidad de las aguas subterráneas se mantiene por debajo de los niveles de contaminación establecidos.
			Calidad del recurso hidrico subterraneo caracterizada	Porcentaje	100	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.La calidad de las aguas subterráneas se mantiene por debajo de los niveles de contaminación establecidos.
			Carga total de SST con cobro de tasa retributiva	Ton/Semestre	48000	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Carga total de DBO con cobro de tasa retributiva	Ton/Semestre	53500	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Muestras realizadas con respecto a las requeridas	Porcentaje	100	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Cuencas con diagnóstico de la cantidad del recurso hídrico superficial realizado con respecto a las cuencas priorizadas por la corporación	Porcentaje	100	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.Indice integral del uso del agua (IIUA). Se cuenta con la línea base actualizada de oferta superficial a nivel de cuenca y de oferta subterránea a nivel de del departamento
2	0140	Propuestas integrales para la conservación y el mejoramiento ambiental	Propuestas de intervención formuladas	Número	8	D: Capitulo VI. Obj 1. Estrategia b. D: Capitulo VI. Obj 2 . Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Alianzas interinstitucionales fortalecidas	Número	4	D: Capitulo VI. Obj 2 . Estrategia e.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana; Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	N.A.	LE4. Agenda de responsabilidades de la sostenibilidad ambiental del territorio concertada y compartida por las autoridades ambientales, las entidades territoriales, las instituciones gubernamentales, los gremios de la producción, las comunidades negras, las comunidades indígenas, las organizaciones de base comunitaria y las ONG
2	0220	Formulación y Ajuste de Instrumentos de Planificacion Ambiental	Subzonas Hidrográficas con plan de ordenación y manejo -POMCA ajustado o formulado	Número	3	D: Capitulo VI. Obj 2 . Estrategia b. D: Capítulo VI. Obj 3. Estrategia b.	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación. D: Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	N.A.	LE1.15 POMCAS, Planes de manejo de ordenación y manejo de cuenca ajustados
			Áreas de subzonas hidrográficas con plan de ordenación y manejo de cuencas -POMCA adoptados	Hectáreas	314162	D: Capitulo VI. Obj 2 . Estrategia b. D: Capítulo VI. Obj 3. Estrategia b. D: Capítulo V. Obj 1. Estrategia b.	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación. D: Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	N.A.	LE1.15 POMCAS, Planes de manejo de ordenación y manejo de cuenca ajustados
			Porcentaje de planes de seguimiento y manejo de vertimientos (PSMV) con seguimiento	Porcentaje	100	I: Capítulo V. Obj 1. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Porcentaje de autorizaciones ambientales con seguimiento	Porcentaje	100	Capitulo VI. Obj. 1. Estrategia a. Capítulo VI. Obj 2 - Estrategia e.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia I: Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
2	0340	Gestion Ambiental en el Territorio	Actores sociales liderando procesos ambientales en el manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente	Actores	331	D: Capítulo VI. Obj 1. Estrategia a. D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c. I: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia e. D: Capítulo VI. Obj 4. Estrategia a.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	N.A.	LE4. Nivel RelacionalDefinidos los compromisos y responsabilidades de acuerdo a las competencias de los diferentes actores institucionales, sectoriales, étnicos y comunitarios, por el uso, manejo y control de los recursos naturales
			Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental desarrollados por la CVC	Número	28	I: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia e. D: Capítulo VI. Obj 4. Estrategia a.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	N.A.	LE4. Nivel RelacionalDefinidos los compromisos y responsabilidades de acuerdo a las competencias de los diferentes actores institucionales, sectoriales, étnicos y comunitarios, por el uso, manejo y control de los recursos naturales
			Comunidades étnicas que participan en procesos de gestión ambiental desarrollados por la CVC	Porcentaje	5	D: Capítulo VI. Obj 4. Estrategia a.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	N.A.	LE4. Nivel RelacionalDefinidos los compromisos y responsabilidades de acuerdo a las competencias de los diferentes actores institucionales, sectoriales, étnicos y comunitarios, por el uso, manejo y control de los recursos naturales

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Porcentaje de evaluación de la incidencia de actividades potencialmente contaminantes sobre la calidad del agua subterránea	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	GUACHAL (BOLO-FRAILE): 4.13;	LE1.La calidad de las aguas subterráneas se mantiene por debajo de los niveles de contaminación establecidos.
			Corrientes superficiales principales con línea base de calidad de agua actualizada	Número	35	N.A.	N.A.	N.A.	GUABAS: 6.32; JAMUNDÍ: 1.1; LA VIEJA : 5.27; TULUÁ: 2.16, 2.20	LE2.Indicador Carga contaminante vertida (medida como DBO5). Se cuenta con la linea base de cargas contaminantes vertidas, de acuerdo con el Decreto 2667 de 2012LE1.Indice de contaminación de agua superficial ICOMO.Se cuenta con la línea base de calidad del agua de los ríos Naya, Yurumanguí, Cajambre, Mayorquin y Anchicayá de la vertiente del Pacífico y del río Cañaveral de la vertiente del rio Cauca
			Laboratorio Ambiental fortalecido para la caracterización de la calidad del recurso hídrico	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.El 78% de las estaciones de monitoreo de la calidad del agua en las cuencas de la vertiente del río cauca presenta calidad entre excelente y regular.LE1.La calidad de las aguas subterráneas se mantiene por debajo de los niveles de contaminación establecidos.LE2.Indicador Carga contaminante vertida (medida como DBO5).Se cuenta con la linea base de cargas contaminantes vertidas, de acuerdo con el Decreto 2667 de 2012LE1.Indice de contaminación de agua superficial ICOMO. Se cuenta con la línea base de calidad del agua de los ríos Naya, Yurumanguí, Cajambre, Mayorquin y Anchicayá de la vertiente del Pacífico y del río Cañaveral de la vertiente del rio Cauca
			Estaciones de la red automática de monitoreo de la calidad de agua operando	Número	8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.La red de monitoreo de la Corporación recibe, procesa y controla en tiempo real, los datos del recurso superficial y subterráneo, tanto en cantidad como en calidad.LE1.El 78% de las estaciones de monitoreo de la calidad del agua en las cuencas de la vertiente del río cauca presenta calidad entre excelente y regular.
			Porcentaje en la formulacion de Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico - PORH	Porcentaje	100	N.A.	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación; Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido LE1. Definida la estructura ecológica principal EEP del departamento, la cual se convierte en eje estructurante de todos los instrumentos de planificación sectorial y de las actuaciones de los entes públicos en el territorio

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
2	1	Mejoramiento del estado de la calidad del recurso hidrico en el Valle del Cauca	Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico - PORH elaborados	Número	5	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia b.	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación; Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido LE1. Definida la estructura ecológica principal EEP del departamento, la cual se convierte en eje estructurante de todos los instrumentos de planificación sectorial y de las actuaciones de los entes públicos en el territorio
			Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales construidos y en operación	Número	396	I: Capítulo VII. Eje Pacífico. Obj 1. Estrategia 2) I: Capítulo II. Obj 5. Estrategia c.	N.A.	N.A.	LA VIEJA : 5.33;	LE2.Definidas y priorizadas las acciones para reducir los niveles de contaminación por materia orgánica en las fuentes superficiales
			Porcentaje de implementacion de acciones de cumplimiento de la Licencia Ambiental del Embalse SARA BRUT	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Caudal de agua residual bombeado	Metros cúbicos (M3)/s	0.5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE2.Definidas y priorizadas las acciones para reducir los niveles de contaminación por materia orgánica en las fuentes superficiales
			Cofinanciación de sistemas de tratamiento de aguas residuales	Pesos ($)	#########	D:Capítulo VI. Obj 1. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE2.Definidas y priorizadas las acciones para reducir los niveles de contaminación por materia orgánica en las fuentes superficialesLE2.Indicadores Sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas de cabeceras municipales y centros poblados corregimentales con población mayor a 5.000 habitantes construidos y operando (24 sistemas)
			Sectores asesorados con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Número	2	N.A.	D: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras, 33%=2/6 I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	GUABAS: 4.20; RIOFRÍO: 3.27; AMAIME: 5.1;	LE2.Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Unidades productivas con incentivos por practicas sostenibles	Número	110	N.A.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	GUABAS: 4.20; RIOFRÍO: 3.27; AMAIME: 5.1;	LE2.Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Porcentaje de reconversión de sectores productivos con acompañamiento	Porcentaje	100	N.A.	D: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras, 33%=2/6 I: Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	N.A.	GUABAS: 4.20; RIOFRÍO: 3.27; AMAIME: 5.1;	LE2.Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Número	6	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	I:Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana.	N.A.	GUABAS: 4.20; RIOFRÍO: 3.27; AMAIME: 5.1; PESCADOR: 1.6;	LE4.Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento
			Porcentaje en la delimitación de zonas de recarga del acuifero	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	AMAIME: 1.8; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 4.13; LA VIEJA : 3.19; PESCADOR: 5.22;	LE1.Indice de extracción del agua subterránea (IEAS).Aprovechamiento del 30%, 15% y 10% de la recarga anual de agua subterránea en las subregiones sur centro y norte del departamento respectivamente.
			Acuiferos a escala detallada delimitados	Estudios	1	N.A.	N.A.	N.A.	AMAIME: 1.8; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 4.13;	LE1.Indice de extracción del agua subterránea (IEAS).Aprovechamiento del 30%, 15% y 10% de la recarga anual de agua subterránea en las subregiones sur centro y norte del departamento respectivamente.
			Cuencas con información de oferta renovable de agua subterránea estimada	Número	38	N.A.	N.A.	N.A.	GUADALAJARA: 2.3; AMAIME: 1.8; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 4.13; LA VIEJA : 5.28;	LE1.Indice integral del uso del agua (IIUA). Se cuenta con la línea base actualizada de oferta superficial a nivel de cuenca y de oferta subterránea a nivel de del departamento

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Cuencas con franja forestal protectora delimitada y en proceso de implementación	Número	2	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.Indicador Protección del recurso hídrico en necimientos y franjas forestales. Se cuenta con la delimitación de las áreas de importancia estratégica asociadas al 80% del total de los acueductos del departamento.Se tiene un avance del 100% en la documentación de la metodología para la delimitación de las franjas forestalesLE1.Se ha delimitado la franja forestal protectora en las cuencas priorizadas
			Ecosistemas zonificados	Número	7	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	YUMBO: 1.5; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 3.8;	LE1.Se tiene un avance del 100% en la documentación de la metodología para la delimitación de las franjas forestalesLE1.Se ha delimitado la franja forestal protectora en las cuencas priorizadas
			Porcentaje en la automatización de la red hidroclimatológica	Porcentaje	100	I: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1. La red de monitoreo de la Corporación recibe, procesa y controla en tiempo real, los datos del recurso superficial y subterráneo, tanto en cantidad como en calidad. LE1. El 78% de las estaciones de monitoreo de la calidad del agua en las cuencas de la vertiente del río cauca presenta calidad entre excelente y regular.
			Red hidroclimatológica automatizada	Número	1	I: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1. La red de monitoreo de la Corporación recibe, procesa y controla en tiempo real, los datos del recurso superficial y subterráneo, tanto en cantidad como en calidad. LE1. El 78% de las estaciones de monitoreo de la calidad del agua en las cuencas de la vertiente del río cauca presenta calidad entre excelente y regular.
			Cuencas con concesiones de agua georeferenciadas	Número	6	N.A.	N.A.	N.A.	RIOFRÍO: 3.19;	LE4. Nivel de Contenido
			Porcentaje de elaboración del plan de manejo ambiental del sistema acuifero Valle del Cauca	Porcentaje	100	N.A.	D: Ind.3-Los instrumentos de manejo del recurso hídrico contarán con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	AMAIME: 1.8; JAMUNDÍ: 4.2; LA VIEJA : 4.24;	LE4. Nivel de contenido LE1. Definida la estructura ecológica principal EEP del departamento, la cual se convierte en eje estructurante de todos los instrumentos de planificación sectorial y de las actuaciones de los entes públicos en el territorio
			Plan de manejo ambiental del sistema acuifero elaborado	Planes de Manejo Ambiental (PMA)	1	N.A.	D: Ind.3-Los instrumentos de manejo del recurso hídrico contarán con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido LE1. Definida la estructura ecológica principal EEP del departamento, la cual se convierte en eje estructurante de todos los instrumentos de planificación sectorial y de las actuaciones de los entes públicos en el territorio

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
2	2	Mejoramiento de la disponibilidad del agua para los diferentes usos	Porcentaje de ajuste de planes de ordenación y manejo de cuencas POMCA	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia b.	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación. D: Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	YUMBO: 2.4;	LE1.15 POMCAS, Planes de manejo de ordenación y manejo de cuenca ajustados
			Porcentaje de formulación de planes de ordenación y manejo de cuencas POMCA	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia b. D: Capítulo VI. Obj 3. Estrategia b.	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación. D: Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	N.A.	LE1.15 POMCAS, Planes de manejo de ordenación y manejo de cuenca ajustados
			Subzonas Hidrográficas con plan de ordenación y manejo - POMCA ajustado o formulado	Número	3	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia b.	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación. D: Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático.	N.A.	N.A.	LE1.15 POMCAS, Planes de manejo de ordenación y manejo de cuenca ajustados
			Consulta previa realizada	Acuerdos	1	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.15 POMCAS, Planes de manejo de ordenación y manejo de cuenca ajustados
			Cuencas en proceso de restauracion bajo esquema ARA	Número	11	I: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	YUMBO: 1.1; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 4.15; PESCADOR: 5.21; RUT: 1.5;	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)
			Porcentaje de implementación de la estrategia ARA	Porcentaje	100	I: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	YUMBO: 1.1; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 4.15; PESCADOR: 5.21; RUT: 1.5;	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)
			Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectáreas	910	N.A.	N.A.	N.A.	GUACHAL (BOLO-FRAILE): 4.15; PESCADOR: 5.26; RUT: 4.14;	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)
			Porcentaje de implementación de una estrategia de promoción para el ahorro y uso eficiente del recurso hidrico	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c. I: Capítulo III. Obj 4. Estrategia b.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	N.A.	N.A.	LE1.Indicador Optimización de la demanda de agua.Se implementan sistemas de medición continua de agua captada en el 50% de las derivaciones priorizadas; se organizan los usuarios para mejorar la distribución del recurso en el 20% de las cuencas priorizadas; se formulan los PUEAA del 70% del sector acueducto y su implementación

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Sistemas de medición operando	Número	17	N.A.	N.A.	N.A.	AMAIME: 2.2;	LE1.Indicador Optimización de la demanda de agua.Se implementan sistemas de medición continua de agua captada en el 50% de las derivaciones priorizadas; se organizan los usuarios para mejorar la distribución del recurso en el 20% de las cuencas priorizadas; se formulan los PUEAA del 70% del sector acueducto y su implementación
			Pozos con medición continua	Número	50	N.A.	N.A.	N.A.	AMAIME: 2.2;	LE1.Indicador Optimización de la demanda de agua.Se implementan sistemas de medición continua de agua captada en el 50% de las derivaciones priorizadas; se organizan los usuarios para mejorar la distribución del recurso en el 20% de las cuencas priorizadas; se formulan los PUEAA del 70% del sector acueducto y su implementación
			Evaluación de Intervenciones realizadas en territorios de comunidades étnicas	Documentos	1	D: Capítulo III. Obj 6. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Sistemas de abastecimiento de agua diseñados	Número	9	D: Capítulo III. Obj 6. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.Indicador Optimización de la demanda de agua.Se implementan sistemas de medición continua de agua captada en el 50% de las derivaciones priorizadas; se organizan los usuarios para mejorar la distribución del recurso en el 20% de las cuencas priorizadas; se formulan los PUEAA del 70% del sector acueducto y su implementación
			Sistemas de abastecimiento de agua construidos	Número	11	D: Capítulo III. Obj 6. Estrategia a. I: Capítulo II. Obj 5. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.Indicador Optimización de la demanda de agua.Se implementan sistemas de medición continua de agua captada en el 50% de las derivaciones priorizadas; se organizan los usuarios para mejorar la distribución del recurso en el 20% de las cuencas priorizadas; se formulan los PUEAA del 70% del sector acueducto y su implementación
			Porcentaje de implementacion de acciones de cumplimiento de la Licencia Ambiental del Embalse SARA BRUT	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Número	4	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Eje de Educación, cultura y participación y Fortalecimiento de las CAR. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia c. Eje Agricultura I:Capítulo III. Obj.1. Estrategia c.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.	AMAIME: 7.1; PESCADOR: 1.6; TULUÁ: 1.5	LE4.Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Asociaciones de usuarios del agua conformadas o fortalecidas	Número	7	D: Capitulo VI. Obj 2 . Estrategia e.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana.	N.A.	GUADALAJARA: 6.6;	LE1.Indicador Optimización de la demanda de agua.Se organizan los usuarios para mejorar la distribución del recurso en el 20% de las cuencas priorizadas
PROGRAMA 3 – Gestión integral de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos										
3	0130	Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes	Porcentaje de la superficie de áreas protegidas regionales declaradas, homologadas o recategorizadas e inscritas en el RUNAP	Porcentaje	100	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia a.	D: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia, 0,13%=4000/3.000.000; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales.	N.A.	N.A.	LE1.Sistema Departamental de Áreas Protegidas SIDAP, fortalecido
			Ecosistemas monitoreados con respecto a los priorizados por área protegida	Porcentaje	25	I: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia a. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Hectáreas monitoreadas de ecosistemas con diagnóstico	Porcentaje	15	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Áreas protegidas de la region Pacifico incorporadas al SINAP	Hectáreas	20000	D: Capitulo VI.Obj 2. Estrategia a. I: Capítulo VI. Obj. 4. Estrategia a.	D: Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales, (1%=20.000/2.500.000)	N.A.	N.A.	LE1.Sistema Departamental de Áreas Protegidas SIDAP, fortalecido
			Cuencas priorizadas con monitoreo del recurso bosque	Porcentaje	100	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Cuencas con información básica y temática actualizada disponible en el SIG Ambiental con respecto a las cuencas priorizadas por la corporación	Porcentaje	100	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Hectáreas de ecosistemas priorizadas con diagnóstico.	Porcentaje	5	D: Capitulo VI.Obj 2. Estrategia e. I: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
3	0140	Propuestas integrales para la conservación y el mejoramiento ambiental	Propuestas de intervencion formuladas	Número	4	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Alianzas interinstitucionales fortalecidas	Número	12	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana; Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	N.A.	LE4. Agenda de responsabilidades de la sostenibilidad ambiental del territorio concertada y compartida por las autoridades ambientales, las entidades territoriales, las instituciones gubernamentales, los gremios de la producción, las comunidades negras, las comunidades indígenas, las organizaciones de base comunitaria y las ONG

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
3	0220	Formulación y Ajuste de Instrumentos de Planificacion Ambiental	Instrumentos de planificacion formulados o ajustados	Instrumentos	2	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b.	I:Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido LE1.Definida la estructura ecológica principal EEP del departamento, la cual se convierte en eje estructurante de todos los instrumentos de planificación sectorial y de las actuaciones de los entes públicos en el territorio
			Estrategias del Plan de Accion de Biodiversidad con seguimiento	Estrategias	4	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
3	0340	Gestion Ambiental en el Territorio	Humedales con planes de manejo u ordenacion en ejecucion	Hectáreas	2310	I: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1. Sistema Departamental de Áreas Protegidas SIDAP, fortalecido
			Hectareas de humedales con mantenimiento	Hectáreas	2366	I: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1. Sistema Departamental de Áreas Protegidas SIDAP, fortalecido
			Actores sociales liderando procesos ambientales en el manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente	Actores	331	I: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj 4. Estrategia a.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	N.A.	LE4. Nivel RelacionalDefinidos los compromisos y responsabilidades de acuerdo a las competencias de los diferentes actores institucionales, sectoriales, étnicos y comunitarios, por el uso, manejo y control de los recursos naturales
			Ejemplares de fauna egresados respecto a los que se encuentran en custodia	Porcentaje	30	I: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Visitantes atendidos en los Centros de Educacion Ambiental	Número	8955	D: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia e. I: Capitulo VI. Obj 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Relacional
			Implementación de acciones en Manejo Integrado de Zonas Costeras	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.Plan de Ordenación y Manejo Integral de la Unidad Ambiental Costera Málaga-Buenaventura, formulado
			Especies objeto de conservación con estudios poblacionales elaborados	Especies	8	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	GUABAS: 5.27; RIOFRÍO: 3.26; SAN PEDRO: 1.2; BUGALAGRANDE: 7.63; AMAIME: 1.1; EL CERRITO: 1.1; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 3.9; LA VIEJA : 3.23; TU	LE1.Indicador Estado poblacional de especies objeto de conservación en áreas protegidas y de especial importancia ecosistémica. (Se conoce el estado poblacional de 8 especies objeto de conservación de fauna y flora)
			Especies de fauna y flora amenazada, con planes de conservación en ejecución	Especies	8	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	N.A.	LE1.Indicador Estado poblacional de especies objeto de conservación en áreas protegidas y de especial importancia ecosistémica. (Se conoce el estado poblacional de 8 especies objeto de conservación de fauna y flora)

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Porcentaje de elaboración de los estudios poblacionales de especies objeto de conservación	Porcentaje	100	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	YUMBO: 1.4; BUGALAGRANDE: 7.63; LA VIEJA : 3.23;	LE1.Indicador Estado poblacional de especies objeto de conservación en áreas protegidas y de especial importancia ecosistémica. (Se conoce el estado poblacional de 8 especies objeto de conservación de fauna y flora)
			Programas de monitoreo de especies silvestres implementados	Programas	2	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Porcentaje de elaboracion de análisis de integridad biológica	Porcentaje	20	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido
			Estudios de linea base de biodiversidad elaborados	Estudios	6	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	AMAIME: 1.1; EL CERRITO: 1.1; LA VIEJA : 3.23; TULUÁ: 3.40	LE4. Nivel de contenido
			Porcentaje de cuencas con implementación del monitoreo de recurso bosque	Porcentaje	40	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	CALI: 4.3; YUMBO: 1.1; GUABAS: 2.11; BUGALAGRANDE: 7.64;	LE4. Nivel de contenido
			Informes de alerta temprana de deforestación elaborados	Número	2	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	GUABAS: 2.11;	LE4. Nivel de contenido
			Estudios de vulnerabilidad para ecosistemas estratégicos elaborados	Número	2	D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia a. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia b. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. I: Capítulo III. Obj. 4. Estrategia d.	I:Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación; Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático; Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	AMAIME: 1.3;	LE3.Se han priorizado los ecosistemas mas vulnerables del departamento y las alternativas de adaptación frente a los mismos.

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Porcentaje de formulación del POMIUAC	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b.	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación; Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático	N.A.	N.A.	LE1.Plan de Ordenación y Manejo Integral de la Unidad Ambiental Costera Málaga-Buenaventura, formulado
			Planes de administración y manejo de los recursos naturales formulados	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b.	I:Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación; Ind.3-Las cuencas prioritarias del país contarán con instrumentos de manejo del recurso hídrico con consideraciones de variabilidad y cambio climático; Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido
			Documentos técnicos de áreas protegidas formulados y ajustados	Número	4	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales.	N.A.	AMAIME: 1.4;	LE4. Nivel de contenido
			Porcentaje en el ajuste de documentos técnicos	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido
			Porcentaje de formulación de documentos técnicos	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido
			Porcentaje de elaboracion de Estudios de ordenamiento ambiental	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	YUMBO: 1.5; GUABAS: 5.28; RIOFRÍO: 5.41; JAMUNDÍ: 2.4;	LE4. Nivel de contenido
			Porcentaje de páramos delimitados por el MADS, con zonificación y régimen de usos adoptados por la CAR	Porcentaje	50	N.A.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido
		Conservación de la biodiversidad y sus	Planes de manejo de especies de flora y fauna formulados	Planes	5	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	GUABAS: 5.27; RIOFRÍO: 3.26; EL CERRITO: 1.2; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 7.26; LA VIEJA : 3.23; TULUÁ: 3.40	LE4. Nivel de contenido

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
3	1	servicios ecosistémicos mediante el conocimiento, la preservación, la restauración y el uso sostenible	Programas de monitoreo y control de especies invasoras diseñados	Programas	2	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	GUABAS: 5.27; RIOFRÍO: 3.26; EL CERRITO: 1.2; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 7.26; LA VIEJA : 3.23; TULUÁ: 3.40	LE1.Indicador Especies invasoras con programas de monitoreo, control y seguimiento implementados. (2 programas de monitoreo y control diseñados e implementados)
			Porcentaje de elaboración de estrategias de conservación	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. I: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	RIOFRÍO: 3.23; AMAIME: 1.10; EL CERRITO: 2.3;	LE4. Nivel de contenido
			Areas protegidas en proceso de declaratoria	Hectáreas	85040	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	D: 6, (0,13%=4000/3.000.000); 7, (2,8%=85040/3.000.000)	N.A.	BUGALAGRANDE: 7.67; AMAIME: 1.3;	LE1.Sistema Departamental de Áreas Protegidas SIDAP, fortalecido
			Porcentaje de implementacion de la estrategia de sostenibilidad del SIDAP	Porcentaje	25	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a. .	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	RIOFRÍO: 5.45, 5.46; BUGALAGRANDE: 7.67; AMAIME: 1.3; RUT: 2.9;	LE1.Sistema Departamental de Áreas Protegidas SIDAP, fortalecidoLE1.Indicador Representatividad de los ecosistemas terrestres y marino-costeros en el SIDAP. (10% de representatividad de los ecosistemas terrestres en el SIDAP y línea base de la representatividad de los ecosistemas marino-costeros en el SIDAP, construida)
			Estrategias implementadas para el control de especies de fauna y flora exóticas invasoras y nativas invasoras	Estrategias	2	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	GUABAS: 5.26; RIOFRÍO: 5.45, 5.46; AMAIME: 1.4;	LE1.Sistema Departamental de Áreas Protegidas SIDAP, fortalecido
			Especies exóticas e invasoras con planes de manejo en ejecución	Especies	14	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE1.Indicador Especies invasoras con programas de monitoreo, control y seguimiento implementados. (2 programas de monitoreo y control diseñados e implementados)
			Areas con estrategias de conservación implementadas (R10)	Hectáreas	98160	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	CALI: 4.4,, 4.5; YUMBO: 1.2; RIOFRÍO: 3.23; AMAIME: 1.3, 1.5, 1.9; EL CERRITO: 5.2; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 7.26; JAMUNDÍ: 2.3;	LE1.Sistema Departamental de Áreas Protegidas SIDAP, fortalecido
			Áreas de arbustales y matorrales incorporadas a procesos de restauración	Hectáreas	1255	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	GUADALAJARA: 2.1; YUMBO: 1.1, 1.5; AMAIME: 1.6;	LE1.IndicadorÁrea de bosque incorporada al proceso de formación de bosques maduros por proceso natural de sucesión (5.000 Ha)
			Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectáreas	618	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	GUADALAJARA: 2.1; YUMBO: 1.1; GUABAS: 5.29; AMAIME: 1.6; PESCADOR: 5.26; RUT: 4.14;	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Áreas en proceso de restauración con mantenimiento	Hectáreas	1139	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	GUADALAJARA: 2.1; YUMBO: 1.1;	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)LE1.IndicadorÁrea de bosque incorporada al proceso de formación de bosques maduros por proceso natural de sucesión (5.000 Ha)
			Nucleos de conservación para la conectividad establecidos	Núcleos	3	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	GUADALAJARA: 2.1; BUGALAGRANDE: 7.62, 7.68; LA PAILA: 3.10; OBANDO: 1.2;	LE1. Establecido el primer núcleo de conservación para la conectividad con el corredor ambiental río Cauca
			Porcentaje de establecimiento del núcleo de conservación	Porcentaje	30	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	I: Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	AMAIME: 1.7; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 3.8; JAMUNDÍ: 2.4; LA VIEJA : 3.14;	LE1. Establecido el primer núcleo de conservación para la conectividad con el corredor ambiental río Cauca
			Iniciativas de negocios verdes desarrolladas	Número	8	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c. I: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. I: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia b. I: Capítulo III. Obj. 4. Estrategia e.	D: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	D: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	GUABAS: 4.20, 4.22; RIOFRÍO: 3.27; SAN PEDRO: 5.1; BUGALAGRANDE: 2.5; AMAIME: 5.1; EL CERRITO: 5.1;	LE4. Nivel de contenido
			Areas con estrategias de conservación implementadas (R12)	Hectáreas	5900	D: Estrategia territorial. Obj. 2. Estrategia 1	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	CALI: 4.6,, 4.7; GUADALAJARA: 4.3, 5.5; YUMBO: 5.3; GUABAS: 4.20, 4.22; RIOFRÍO: 3.27; SAN PEDRO: 5.1; AMAIME: 1.10, 2.5, 5.1, 7.1; EL CERRITO:	LE4. Nivel Institucional
			Iniciativas ambientales socializadas a la poblacion beneficiada	Número	2	D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Relacional
			Familias beneficiadas con la implementación y uso de energías alternativas	Número	392	D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Relacional
			Mujeres participando en iniciativas de producción sostenible	Número	160	D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	GUADALAJARA: 7.1; BUGALAGRANDE: 2.5;	LE4. Nivel Relacional

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Número	25	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	N.A.	CALI: 1.1; GUADALAJARA: 6.2, 6.6; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 7.26; PESCADOR: 1.6;	LE4.Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento
			Proyectos ambientales de iniciativas comunitarias apoyadas por la Corporación	Número	23	D: Capítulo VI. Obj. 1. Estrategia a. D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia c.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	N.A.	SAN PEDRO: 8.1, 8.2; BUGALAGRANDE: 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.5,; AMAIME: 7.1; EL CERRITO: 7.1;	LE4.Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento
			Porcentaje de Especímenes de fauna recibidos atendidos	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Puestos de control CITES en funcionamiento	Número	1	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Numero de hectáreas de interes ambiental con gestion participativa para su conservacion y manejo	Hectáreas	720000	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	CALI: 4.1; GUADALAJARA: 2.1;	LE4. Nivel Institucional
			Porcentaje de disminución de deterioro de material vegetal decomisado	Porcentaje	50	D: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
PROGRAMA 4 – Calidad ambiental urbana y rural										
4	0130	Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes	Registro de la calidad del aire en centros poblados mayores de 100.000 habitantes y corredores industriales, determinado en redes de monitoreo acompañadas por la Corporacion	µg/m3	50	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Contenido
			Proporción de Estaciones de calidad del Aire reportando cumplimiento de la norma	Porcentaje	70	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Empresas generadoras de RESPEL capacitadas por la Corporación con respecto al total de empresas inscritas en el registro de generadores de RESPEL	Porcentaje	13	I: Capitulo VI. Obj 1. Estrategia b. D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE2.Los actores de la región han adoptado medidas para la minimización de residuos, aplican innovaciones tecnológicas en la transformación y aprovechamiento de los respel generando mayor vida útil en los sitios de disposición final. Paralelamente se aplican buenas prácticas de consumo sostenible.LE2. Indicador Porcentaje de residuos peligrosos (respel aprovechados). Se cuenta con la línea base ajustada de aprovechamiento de residuos peligrosos del departamento y se establecen metas para los períodos siguientes
			Implantación del sistema de información ambiental SIA	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	I: Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Propuestas de intervencion formuladas	Número	4	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
4	0140	Propuestas integrales para la conservación y el mejoramiento ambiental	Alianzas interinstitucionales fortalecidas	Número	4	N.A.	I: Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	I: • Campaña creada e implementada que dinamice el mercado de los Negocios Verdes e impulse un cambio cultural del productor y del consumidor • Fomento a los productores y consumidores para impulsar y desarrollar Negocios Verdes.• Conocimiento del impacto generado por los Negocios Verdes en los recursos naturales y en la economía.• Estrategias implementadas de fortalecimiento de cadenas de valor, mínimo dos por sector de Negocios Verdes. • Cadenas de valor para productos de la biodiversidad, tipificadas y dinamizadas.• Fortalecimiento de la oferta verde por medio de la constitución de alianzas y convenios regionales con entidades empresariales, comerciales y ambientales• Productos y servicios de Negocios Verdes regionales priorizados. • Proyectos productivos de Negocios Verdes implementados.	N.A.	LE4. Agenda de responsabilidades de la sostenibilidad ambiental del territorio concertada y compartida por las autoridades ambientales, las entidades territoriales, las instituciones gubernamentales, los gremios de la producción, las comunidades negras, las comunidades indígenas, las organizaciones de base comunitaria y las ONG
4	0340	Gestion Ambiental en el Territorio	Porcentaje de autorizaciones ambientales con seguimiento	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Municipios con acceso a sitios de disposicion final de residuos solidos tecnicamente adecuados y autorizados por la Corporacion (rellenos sanitarios, celdas transitorias) con respecto al total de municipios de la jurisdiccion	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE2.Porcentaje de residuos sólidos ordinarios aprovechados. Es aprovechado el 10% de los residuos sólidos ordinarios generados en municipios de la vertiente del río Cauca y el 30% de los generados en los municipios de la vertiente Pacífico.LE4. Nivel Institucional
			Actores sociales liderando procesos ambientales en el manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente	Actores	331	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel RelacionalDefinidos los compromisos y responsabilidades de acuerdo a las competencias de los diferentes actores institucionales, sectoriales, étnicos y comunitarios, por el uso, manejo y control de los recursos naturales
			Licencias y Planes de Manejo en seguimiento por parte de la Corporacion con referencia al numero de licencias y planes de manejo impuestos	Porcentaje	50	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Empresas generadoras de residuos peligrosos con seguimiento	Empresas	720	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c. D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Empresas receptoras de residuos peligrosos con seguimiento	Empresas	80	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c. D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Residuos sólidos peligrosos (RESPEL) aprovechados con relación a los generados .	Porcentaje	17	I: Capítulo VI. Obj 1. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c	N.A.	N.A.	N.A.	LE2.Indicador Porcentaje de residuos peligrosos (respel aprovechados). Se cuenta con la línea base ajustada de aprovechamiento de residuos peligrosos del departamento y se establecen metas para los períodos siguientes
			Empresas con permisos de emisiones con seguimiento con respecto a las empresas con permisos	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Empresas con emisiones atmosfericas con seguimiento con respecto al total de empresas emisoras reportadas	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Porcentaje de Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) con seguimiento a metas de aprovechamiento	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Seguimiento a Planes de Ordenamiento Territorial adoptados	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Porcentaje de actualización y reporte de la información en el SIAC	Porcentaje	61	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido
			Porcentaje de procesos sancionatorios resueltos	Porcentaje	16	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
4	1	Estrategias para el mejoramiento ambiental: Calidad de Aire y Gestión de Residuos Sólidos y Peligrosos	Linea base de generadores de RESPEL actualizada	Registros	550	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	GUACHAL (BOLO-FRAILE): 6.19; RUT: 1.2;	LE2.Indicador Porcentaje de residuos peligrosos (respel aprovechados). Se cuenta con la línea base ajustada de aprovechamiento de residuos peligrosos del departamento y se establecen metas para los períodos siguientes
			Linea base de gestores de RESPEL actualizada	Registros	30	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	RUT: 1.2;	LE2.Indicador Porcentaje de residuos peligrosos (respel aprovechados). Se cuenta con la línea base ajustada de aprovechamiento de residuos peligrosos del departamento y se establecen metas para los períodos siguientes
			Linea base de poseedores de equipos con PCB´s actualizada	Registros	1120	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	GUACHAL (BOLO-FRAILE): 6.19; RUT: 1.2;	LE2.Indicador Porcentaje de residuos peligrosos (respel aprovechados). Se cuenta con la línea base ajustada de aprovechamiento de residuos peligrosos del departamento y se establecen metas para los períodos siguientes
			Linea base de calidad de aire y ruido actualizada	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	GUADALAJARA: 3.3; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 6.22;	LE4. Nivel de contenido
			Estudio de alternativas para gestion integral de residuos solidos elaborado	Estudios	1	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c. I: Capítulo VII. Eje Pacífico. Obj 1. Estrategia 2).	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de contenido
			Acciones implementadas de promocion y transferencia de tecnologias	Acciones	8	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c.	N.A.	N.A.	; CALI: 1.2; GUADALAJARA: 5.1; YUMBO: 3.1; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 6.19;	LE2.Los sectores económicos fortalecen procesos de reconversión tecnológica con la incorporación de mecanismos de desarrollo limpio de la actividad agropecuaria e industrial
			Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Acciones	6	N.A.	N.A.	N.A.	PESCADOR: 1.6; TULUÁ: 1.5, 1.6	LE4.Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento
PROGRAMA 5 – Desarrollo Territorial acorde con sus potencialidades y limitaciones										
5	0130	Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes	Cuencas con acciones de identificación, descripción y monitoreo en escenarios de riesgo	Número	47	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia a. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia b.	I: Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
5	0140	Propuestas integrales para la conservación y el mejoramiento ambiental	Propuestas de intervencion formuladas	Número	4	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
5	0220	Formulación y Ajuste de Instrumentos de Planificacion Ambiental	Porcentaje de municipios asesorados o asistidos en la inclusión del componente ambiental en los procesos de planificación y ordenamiento territorial, con énfasis en la incorporación de las determinantes ambientales para la revisión y ajuste de los POT	Porcentaje	100	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia a. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE3.Indicador Municipios con incorporación efectiva de la gestión del riesgo en el ordenamiento territorial (42 municipios)
			Asesoría a instrumentos de planificación	Número	280	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4.Nivel InstitucionalLE3.Indicador Municipios con incorporación efectiva de la gestión del riesgo en el ordenamiento territorial (42 municipios)
			Asesorías prestadas a entes territoriales	Número	280	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4.Nivel InstitucionalLE3.Indicador Municipios con incorporación efectiva de la gestión del riesgo en el ordenamiento territorial (42 municipios)
			Municipios capacitados en temas relacionados con el Ordenamiento Territorial	Número	37	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4.Nivel RelacionalLE3.Indicador Municipios con incorporación efectiva de la gestión del riesgo en el ordenamiento territorial (42 municipios)
			Resoluciones de concertacion de ajustes a POT o instrumentos complementarios	Número	33	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia b. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE3.Indicador Municipios con incorporación efectiva de la gestión del riesgo en el ordenamiento territorial (42 municipios)
			Porcentaje de entes territoriales asesorados en la incorporación, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio climático en el marco de los instrumentos de planificación territorial	Porcentaje	100	I: Capítulo VI. Obj. 4 Estrategia a I: Capítulo VI. Obj. 4 Estrategia b	I: Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación	N.A.	N.A.	LE4.Nivel Relacional
5	0340	Gestion Ambiental en el Territorio	Proyectos Ambientales Regionales de intervención con seguimiento	Número	12	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia c.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Actores sociales liderando procesos ambientales en el manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente	Actores	331	I: Capítulo III. Obj. 3. Estrategia a. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. I: Capítulo VI. Obj. 4. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel RelacionalDefinidos los compromisos y responsabilidades de acuerdo a las competencias de los diferentes actores institucionales, sectoriales, étnicos y comunitarios, por el uso, manejo y control de los recursos naturales
			Mujeres vinculadas a organizaciones que participan en procesos de fortalecimiento de actores sociales	Número	2685	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4.Agenda de responsabilidades de la sostenibilidad ambiental del territorio concertada y compartida por las autoridades ambientales, las entidades territoriales, las instituciones gubernamentales, los gremios de la producción, las comunidades negras, las comunidades indígenas, las organizaciones de base comunitaria y las ONG.
			Licencias y Planes de Manejo en seguimiento por parte de la Corporacion con referencia al numero de licencias y planes de manejo impuestos	Porcentaje	100	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
			Instituciones Educativas asesoradas en la inclusion de la dimension ambiental en sus proyectos de educacion formal	Número	300	I: Capítulo III: Obj. 3. Estrategia a. I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4.Consolidada la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento.
			Procesos de desarrollo de capacidades de adaptación al cambio climático y gestión del riesgo según escenario identificado	Número	8	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia d. I: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia b.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional LE4. Nivel Relacional
			Porcentaje de procesos sancionatorios resueltos	Porcentaje	5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Subzonas hidrográficas con estudios de zonificación de amenazas e identificación de áreas en condición de riesgo	Número	3	D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia a. I: Capítulo IV. Obj. 3. Estrategia c.	I: Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación	N.A.	N.A.	LE3.Indicador Zonificación de amenazas para ordenación de cuencas hidrográficas. Se ha realizado zonificación de amenazas a escala 1:25.000 para 15 POMCAS priorizados
			Evaluación de los ecosistemas impactados por incendios forestales	Informes	3	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Porcentaje de recursos para financiación de estudios	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia a. I: Capítulo IV. Obj. 3. Estrategia c.	I: Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación	N.A.	N.A.	LE3.Indicador Cabeceras municipales con zonificación de amenazas y riesgos (42 cabeceras municipales con zonificación de amenazas y zonificación de riesgos técnicaente soportados)
			Porcentaje de recursos para financiación de diseños	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel de Contenido
			Obras para la mitigación de riesgos cofinanciadas	Obras	6	D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia c. I: Capítulo IV. Obj. 3. Estrategia c.	N.A.	N.A.	LA PAILA: 4.15;	LE3.Implementadas las medidas de protección contra inundaciones de Cali y La Victoria, incluidas en el Plan director para la gestión integrada de inundaciones en el corredor del río Cauca.LE3.Indicador Cabeceras municipales con amenazas y riesgos mitigados (Inundación, avenidas torrenciales y movimientos en masa). Mitigación del 2% de las amenazas y riesgos identificados en cada una de las cabeceras municipales.
			Porcentaje de recursos para financiación de obras	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia c.	N.A.	N.A.	; CALI: 3.2;	LE3.Implementadas las medidas de protección contra inundaciones de Cali y La Victoria, incluidas en el Plan director para la gestión integrada de inundaciones en el corredor del río Cauca.LE3.Indicador Cabeceras municipales con amenazas y riesgos mitigados (Inundación, avenidas torrenciales y movimientos en masa). Mitigación del 2% de las amenazas y riesgos identificados en cada una de las cabeceras municipales.
			Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectáreas	184	D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia a. Eje de Manejo de desastres -recuperación y restauración.Ley 1523 de 2012.	N.A.	N.A.	YUMBO: 1.1; SAN PEDRO: 4.3, 4.4; LA PAILA: 3.9; PESCADOR: 5.26; RUT: 4.14;	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)
			Áreas en proceso de restauración con mantenimiento	Hectáreas	184	N.A.	N.A.	N.A.	YUMBO: 1.1; SAN PEDRO: 4.3, 4.4; PESCADOR: 5.26; RUT: 4.14;	LE1.IndicadorRestauración ecológica y recuperación de áreas en conflicto de uso de suelo alto (4.000 Ha)

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
5	1	Apoyo a la Gestión del Riesgo en el territorio	Avance en la implementación de acciones de la Licencia Ambiental del Embalse SARA BRUT	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LE4. Nivel Institucional
			Porcentaje de recursos para financiación de obras	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia a.	N.A.	N.A.	N.A.	LE3.Indicador Cabeceras municipales con amenazas y riesgos mitigados (Inundación, avenidas torrenciales y movimientos en masa). Mitigación del 2% de las amenazas y riesgos identificados en cada una de las cabeceras municipales.
			Porcentaje de elaboración de estudios de medidas de mitigación por riesgo de desabastecimiento de agua	Porcentaje	100	N.A.	I: Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación; Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación; Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	N.A.	N.A.	LE3.Embalses para regulación de caudales con estudios de pre y factibilidad.
			Porcentaje de elaboración de estudios para la financiación de las medidas para la mitigación del riesgo de variabilidad climática	Porcentaje	100	N.A.	I: Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación; Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación; Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	N.A.	N.A.	LE3.Se han priorizado los ecosistemas mas vulnerables del departamento y las alternativas de adaptación frente a los mismos.LE3.Se ha elaborado un Plan integral de cambio climático a nivel departamental indirecta.
			Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Número	9	I: Capítulo VI. Obj. 2. Estrategia e. Eje de Educación, cultura y participación y generación de información y conocimiento en materia ambiental D: Capítulo VI. Obj. 3. Estrategia a. Ejes de Reducción del riesgo de desastre y Manejo de desastres	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	N.A.	YUMBO: 4.1; PESCADOR: 1.6;	LE4.Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento
			Municipios fortalecidos en la capacidad operativa para la gestión del riesgo por incendios forestales	Municipios	36	N.A.	I: Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación;	N.A.	GUABAS: 5.31; AMAIME: 6.1; EL CERRITO: 6.2;	LE4.Nivel Relacional
			Cabeceras municipales con linea base de elementos naturales de espacio público establecida.	Municipios	40	D: Capítulo II. Obj 5. Estrategia a. I: Capítulo IV. Obj 3. Estrategia c.	N.A.	N.A.	GUABAS: 2.15;	LE1.Indice mínimo de espacio público efectivo. Línea base del Sistema de Espacio Público del Departamento, consolidada

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
5	2	Gestión para la ocupación sostenible del territorio	Porcentaje de avance en la formulación del Plan de gestion para mejorar la Calidad Ambiental Urbana.	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	GUADALAJARA: 3.4;	LE1.Definida la estructura ecológica principal EEP del departamento, la cual se convierte en eje estructurante de todos los instrumentos de planificación sectorial y de las actuaciones de los entes públicos en el territorio
			Instrumentos para la planificación ambiental del territorio elaborados.	Número	3	N.A.	I: Ind.6-Delimitación y protección de los complejos de páramos que tiene Colombia; Ind.7-Aumento en cantidad hectáreas en cobertura de nuevas áreas protegidas en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas –SINAP-, en coordinación con actores locales y regionales	N.A.	GUABAS: 2.15; RIOFRÍO: 3.25;	LE1.Definida la estructura ecológica principal EEP del departamento, la cual se convierte en eje estructurante de todos los instrumentos de planificación sectorial y de las actuaciones de los entes públicos en el territorio
			Porcentaje de avance en la formulación del Plan integral de cambio climático a nivel departamental.	Porcentaje	100	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia d. D: Capítulo VI. Obj 3. Estrategia b.	D: Ind.1-% del territorio Nacional cubierto con planes de cambio climático formulados y en implementación, 3%; Ind.2-Sistema Nacional de Indicadores de adaptación que permita monitorear y evaluar la implementación de medidas de adaptación; Ind.4-Sectores prioritarios de la economía incluirán consideraciones de cambio climático en sus instrumentos de planificación y estarán implementando acciones de adaptación innovadoras; Ind.9-Gremios del sector agrícola con capacidades de adaptarse adecuadamente al cambio y variabilidad climática.	N.A.	EL CERRITO: 3.1, 3.2; TULUÁ: 6.65	LE3.Se ha elaborado un Plan integral de cambio climático a nivel departamental
			Acciones para fortalecimiento de los nodos regionales eje cafetero y pacífico sur.	Acciones	8	N.A.	N.A.	N.A.	TULUÁ: 6.65	LE4. Nivel Institucional
			Porcentaje de áreas afectadas priorizadas en proceso de restauración.	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	; CALI: 4.1, 4.3;	LE3.Suelos de protección por alto riesgo o amenaza no mitigable liberados por acciones de reubicación, con proceso de recuperación ambiental
			Mujeres participando en iniciativas de producción sostenible	Número	40	D: Capítulo VI. Obj 2. Estrategia c. I: Capítulo III. Obj 3. Estrategia b. I: Capítulo III. Obj 3. Estrategia c.	N.A.	N.A.	LA VIEJA : 2.12;	LE4. Nivel Relacional
			Acciones de educación ambiental implementadas.	Número	3	N.A.	I: Ind.5-Fortalecimiento de la Estrategia de sensibilización, formación y educación a públicos sobre cambio climático, enfocada en los diferentes actores de la sociedad colombiana	N.A.	GUADALAJARA: 6.6; YUMBO: 4.1;	LE4.Se ha consolidado la articulación de los actores sociales e institucionales que trabajan en el fortalecimiento de procesos de educación ambiental en el departamento
			Municipios con unidades de producción minera caracterizadas y en proceso de formalización.	Número	32	N.A.	N.A.	N.A.	CALI: 2.1; GUABAS: 4.24, 4.25; RIOFRÍO: 3.24; AMAIME: 5.2; GUACHAL (BOLO-FRAILE): 4.23; JAMUNDÍ: 3.4, 3.5;	LE4. Nivel de Contenido
PROGRAMA 6 – Fortalecimiento y desarrollo institucional										
6	0350	Atención al Ciudadano	Tiempo promedio de trámite para la resolución de autorizaciones ambientales otorgadas por la corporación	Días	102	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Implementacion del componente del Lenguaje de datos establecida en la estrategia de Gobierno en Linea	Número	1	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Implementación de Solución Tecnológica de TI para la protección de la información	Número	1	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

MATRIZ DE ARTICULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 CON REFERENTES DE PLANIFICACIÓN

PROG	COD.	PROCESO / PROYECTO	INDICADOR NOMBRE	UNIDAD	META TOTAL	PND	COP21	Programa Nacional de Negocios Verdes (PNNV)	POMCAS	PGAR
6	1	Fortalecimiento de las capacidades organizacionales para apoyar la gestión misional	Porcentaje de Implementación de Soluciòn Tecnològica de TI para la integraciòn con el SIAC	Porcentaje	100	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Porcentaje de implementación de Soluciones soporte a la Arquitectura Empresarial de TI definidas e implementadas	Porcentaje	100	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Implementación del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) establecido	Número	1	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Número de acciones de fortalecimiento institucional implementadas (R1)	Número	8	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Predios para la construcción o adecuación de sedes adquiridos	Número	1	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Sedes construidas y adecuadas	Número	2	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Fases de adecuación de sedes corporativas adelantadas	Fases	1	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Número de acciones de fortalecimiento institucional implementadas (R2)	Número	3	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Municipios apoyados por la Corporación para actualizar la formación catastral	Número	5	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Municipios apoyados en el proceso de recuperación de cartera morosa por concepto de sobretasa ambiental	Número	11	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Número de acciones de fortalecimiento institucional implementadas (R3)	Número	5	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Personas impactadas con estrategias de informacion y comunicacion para la formacion ambiental	Número	1000000	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Número	8	I: Capitulo VI. Obj. 2. Estrategia e.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
PROGRAMA 0 – Funcionamiento										
0	540	Gestión de Calidad	Cumplimiento del PIGA	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
			Cumplimiento de metas de componentes Plan Anticorrupción	Porcentaje	100	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.