



Corporación Autónoma
Regional del Tolima

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL TOLIMA

TABLERO PÚBLICO DE GESTIÓN Y RESULTADOS- CORTOLIMA VISIBLE

ACUERDO POR EL BUEN GOBIERNO

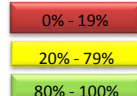
2017

El tablero público de gestión es un instrumento para visualizar el avance de la gestión en el cumplimiento de las metas adquiridas en el PAC 2016 - 2019. Así mismo es un compromiso de la Dirección General en la firma del acuerdo del buen gobierno

LÍNEAS ESTRATÉGICA - PROGRAMAS - PROYECTOS

SPGT: SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN TECNOLÓGICA.
SCA: SUBDIRECCIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL.
SDA: SUBDIRECCIÓN DE DESARROLLO AMBIENTAL
OJ: OFICINA JURÍDICA
OC: OFICINA DE COMUNICACIONES

CONVENCIÓN DE COLORES



LÍNEA ESTRATÉGICA 1: AGUA PARA LA VIDA Y EL DESARROLLO

PROGRAMA 1: GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO

Proyecto No. 1.1. Consolidación del conocimiento de la oferta y demanda del agua	INDICADORES	ÁREA RESPONSABLE	META FÍSICA	% EJECUCION 2017	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD
Desarrollo, apoyo y ejecución del Sistema de Información Cartográfico Ambiental y del Recurso Hídrico	Sistema de Información Ambiental Regional implementado (Desarrollo, Apoyo y puesta en marcha)	SPGT	10%	100%	Se suscribió contrato número 233 de 2017 con SIGMA Ingeniería para soporte y mantenimiento a la plataforma GEOAMBIENTAL. Se han cargado al SIRH 627 Fuentes, 554 concesiones, se han corregido 80 puntos iniciales y finales que fueron afectados en el momento de cambio de codificación. (Escala 100.000 a 25.000). Se adquirieron por portal de Colombia compra eficiente 10 equipos trimble TDC 100, los cuales servirán para captura de información que alimentara el sistema de información. Se adquirieron mediante contrato de compra número 739 de 2017 20 licencias Terrasync Juno Edition Software, para ser instaladas en los 20 equipos Juno que fueron adquiridos para el desarrollo del censo del árbol urbano y que al ser culminado regresaron a CORTOLIMA, pero carecían del licenciamiento necesario para funcionar adecuadamente.
Implementación de redes de monitoreo y caracterización del recurso hídrico del departamento	Estaciones instaladas en operación y con seguimiento	SPGT	2	100%	Se firmó el contrato de 765 de 2017; cuyo objeto es: Contratar el suministro, instalación y mantenimiento de estaciones hidrometeorológicas; con el propósito de implementar la red de monitoreo de agua superficial en el departamento del Tolima; estos equipos serán ubicados en los siguientes cuerpos de agua: 1, Río Coello - Sector Payande. 2, Río Cucuana - Puente Río Cucuana sector Cucuanita. 3, Río Sumapaz - Puente Río Sumapaz Sector lanceros. 4, Río Venadillo - Bocatoma Hacienda Paizonales
Monitoreo de caudales y caracterización del recurso hídrico del departamento.	Cuencas con monitoreo de caudales y caracterizaciones	SCA	18	100%	Se realizó el apoyo de la coordinación del monitoreo de calidad de agua dependiendo del Objeto de Estudio dentro de las siguientes Cuencas Hidrográficas: Guail, Recio, Qda. Los Angeles, Venadillo, Cucuana, Luis, Coello, Lagunilla, Alvarado, Sabandija, Prado, Totare, Opia, Cabrera y Patá.
Proyecto No. 1.2. Apoyo a proyectos de saneamiento básico					

Apoyo a la implementación y/o optimización de proyectos de tratamiento de aguas residuales	Proyectos de tratamiento de aguas residuales apoyados	SDA	4	100%	<p>1. Se firmo contrato colector Chaparral conv 295 /17 valor 2.023´)</p> <p>2. adición al convenio 589/2015. star chaparral \$411"</p> <p>3. adición al convenio 061/2016 colector Guarno \$249"</p> <p>4. adición al convenio PIC 059 de 2016 \$98.4"</p> <p>otras actividades</p> <p>-estudios y diseños pta el pais y el escobal ibague 500", total apro 736 con v.</p> <p>- se firmo Conv 407/17 Colector Venadillo Barrio Pavimentos Colombia . \$487.3</p> <p>- construccion estructuras hidraulicas, colector de de deispacion de energia y estabilizacion de taludes de la quebrada Guadalaaja de Ibague (Tol) 4.834". Conv 454 /17</p>
Proyecto No. 1.3 Apoyo a la construcción y optimización de sistemas de abastecimiento de recurso hídrico a las comunidades indígenas					
Construcción y/o mantenimiento de Jagüeyes	Jagüeyes construidos o mejorados	SDA	3	100%	<p>Se contrato el mantenimiento de los reservorios construidos por Cortolima en los resguardos indígenas: LasPalmas (Coyaima), Chicumbe las Brisas (Ortega) y Nueva Esperanza (Coyaima) Cto 453/17 valor 78.7"</p> <p>Proyectado:</p> <p>otros jagueyes pendientes de mejoramiento son: Guaipa centro, vuelta del rio (ortega) y Pacande y Palma alta (Natagaima), Potrerito-Dovare(Coyaima)</p>
Construcción y/o mantenimiento de sistemas de abastecimiento de aguas superficiales y/o subterráneas	Sistemas de abastecimiento de aguas superficiales y/o subterráneas apoyados	SDA	1	30%	<p>Se apoyo con visitas tecnicas , concepto y evaluacion de proyectos a:</p> <p>- Mejoramiento acueducto Playa Verde la Sortija (Ortega) en licitacion 449"</p> <p>- pozo profundo Castilla en Coyaima</p> <p>- Mto acueducto Totarco Piedras en Coyaima.</p> <p>- Mto Yaguara Chaparral.</p> <p>-- Mto acueducto comunidad Nasa.</p> <p>- pozo profundo resguardo indigena Tinajas en Natagaima</p>
LÍNEA ESTRATÉGICA 2: ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS					
PROGRAMA No. 2 GESTIÓN DE ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS					
Proyecto No. 2.1 Consolidación del Sistema Departamental de Áreas Protegidas					
Implementación del SIDAP	Acciones implementadas	SPGT	3	100%	<p>Dinamizar y capacitar a los miembros de las mesas subregionales y departamental del Sistema Departamental de áreas Protegidas y Otras Estrategias Complementarias de Conservación (Sidap -Tolima), 2. acompañamiento y asesoramiento en el proceso de inscripción o registro A 3 Áreas protegidas de la sociedad civil. 3. diseñar e implementar estrategia de comunicación y Divulgación del SIDAP Tolima, mediante participación en el Festival de aves, elaboración y divulgación de folletos, avanicos informativos; se montó el link del SIDAP en la pagina de WEB de CORTOLIMA, 4. Identificar áreas con potenciales para la protección y provisión de servicios ecosistémicos y otras estrategias de conservación del Tolima.</p>
Identificación, caracterización y declaratoria de áreas protegidas de carácter regional	Hectáreas declaradas y/o en proceso de declaración	SPGT	12,946	100%	<p>Mediante Acuerdo No. 023 del 27 de diciembre de 2017, el Consejo Directivo declaró el Parque Natural Regional Anaimé-Chili, localizado en jurisdicción de los municipios de Cajamarca, Ibagué, Rovira, y Roncesvalles en proceso Bosque de Galilea, Tochechito y Yavi.</p>

Caracterizar y delimitar zonas amortiguadoras de los PNN	Zonas de influencia amortiguadora identificadas y/o en proceso de caracterización	SPGT	2	100%	CORTOLIMA y Parques Nacionales establecieron el Convenio No. 393 del 28 de agosto de 2017, con el objeto de: "AUNAR ESUERZOS, TECNICOS, HUMANOS Y ECONOMICOS, PARA EL DESARROLLO DEL PROCESO DE ORDENAMIENTO PARTICIPATIVO DE LA ACTIVIDAD DE TURISMO DE NATURALEZA, EN LA ZONA DE INFLUENCIA DIRECTA AL PNN LOS NEVADOS, EN LAS CUENCAS DE LOS RIOS COMBEIMA, TOTARE, LAGUNILLA Y GUALÍ" CORTOLIMA participa en las mesas de negociación de uso, ocupación y tenencia d los PNN Las Hermosas y Nevados del Huila
Fortalecimiento a las Eco regiones en las que participa la Corporación	Ecorregiones fortalecidas	SPGT	2	100%	CORTOLIMA ha venido participando en las reuniones de los comités técnico y directivo; de los SIRAP del Eje Cafetero y del Macizo Colombiano; apoyando económica y técnicamente en los diferentes eventos que se realizan, así como en el Desarrollo de reuniones de los comités técnico y directivo a través de la Secretaría Técnica y quien adelanta las acciones de coordinación y gestión para la ejecución del Plan operativo
Proyecto No. 2.2 Seguimiento y control a fauna y flora					
Formulación y/o implementación de planes de manejo de fauna y flora	Especies amenazadas con medidas de conservación y manejo formulado y/o en ejecución	SPGT	3	100%	Palma de Cera: se caracterizo la fauna y flora en tres áreas de la Cuenca del Rio Tochechito (Finca Las Cruces, Finca La Reforma y Qda Pajarito). Se contrato con dos biólogos y se adquirieron cámaras trampa para realizar los monitoreos de las siguientes especies de fauna: Oso de anteojos, Puma, Danta de páramo y Titi gris.
Control de tráfico de especies (fauna, flora, maderables)	Especímenes valorados y dispuestos	SCA	950	100%	Se valoraron y dispusieron 1045 especímenes de fauna silvestre; se realizaron 16 decomisos de madera de 12 especies forestales (Igua, Laurel, Cambulo, Cipres, Saman, caracol, guadua y Eucalpto) con un volumen aprox. de 71.07 m3 de madera y 4 decomisos de 299 bultos de carbon vegetal.
Seguimiento y control a especies de fauna exótica y a su problemática asociada	Especies invasoras con medidas de prevención, control y manejo formulado y/o en ejecución	SCA	2	100%	ESPECIE UNO. CARACOL AFRICANO: Se realizaron 41 visitas y capacitaciones en caracol africano. Se realizo la disposición final (incineración) de 576.4 Kilos de caracol africano recolectados y dispuestos para incineración por el operador residuos peligrosos. ESPECIE DOS. INFLUENZA AVIAR: En cuanto al seguimiento y control de la influenza aviar ex - situ, estudiadas 95 aves de las aves del CAV de Cortolima y no se detectó ARN del virus de Influenza Aviar Tipo A. ESPECIE TRES. TOXOPLASMOSIS EN MAMIFEROS: Se tomaron treinta muestras de 30 mamíferos, sueros analisis por el laboratorio Clinico Veterinario ZODIAGNOSTIC en Bogota, de los cuales 5 muestras presentan anticuerpos contra toxoplasma, lo que indica que han estado en contacto con el parásito.
Mantenimiento y fortalecimiento al CAV y al centro de acopio de flora	Acciones realizadas	SCA	1	100%	Se realizaron las ambientaciones y mantenimiento a los distintos encierros del CAV logrando el bienestar de la fauna silvestre. De igual manera se desarrollaron diferentes técnicas de manejo y estimulación a la fauna silvestre para facilitar su recuperación. Se realizo la organización de los lotes de madera y carbon incautados que se encuentran en el predio El Secreto para su disposición final. Se procedio a la entrega de 47.96 m3 de madera a diferentes entes estatales. Se ha venido restituyendo al estado y reincorporando al suelo el carbon decomisado definitivamente.

Posicionamiento de la Gobernanza forestal para el Tolima: Seguimiento y control a la movilización y comercialización de productos forestales	Acciones de posicionamiento de la gobernanza forestal	SCA	3	100%	Se realizaron 166 operativos de control y vigilancia al tráfico de flora y fauna silvestre en ejes viales y terminales de transporte, (11181 personas sensibilizadas y 2.933 vehículos revisados). Se realizaron 388 visitas de seguimiento y control a empresas forestales. Se realizaron 102 talleres de extensión y socialización de la norma, (2.242 capacitadas y/o sensibilizadas).
Proyecto No. 2.3 Manejo de los ecosistemas estratégicos, áreas protegidas y bosques.					
Restauración y rehabilitación de ecosistemas estratégicos, áreas protegidas y cuencas hidrográficas prioritizadas, con fines de protección mediante actividades de reforestación, aislamientos, revegetalización, regeneración natural y corredores biológicos	Hectáreas (Has) Restauradas y rehabilitadas o recuperadas de ecosistemas estratégicos, áreas protegidas y cuencas prioritizadas	SDA	300	100%	303 Ha distribuidas así: 86Ha cormagdalena(cto 288 comité de ganaderos) valor 492.6" sur del Tolima 2.5Ha JAC San Juan de la China (278/17 valor 7.6") 30 Ha amoya JAC Carbonalito (cto 383/17 valor 66") 10 Ha vda villa esperanza; Purificación (447 valor 21.8")
Mantenimiento de Plantaciones forestales protectoras establecidas	Hectáreas (Has) mantenidas de plantaciones forestales, protectoras	SDA	1,100	93%	1020.35 Ha distribuidas así: 31,25 ha adición convenio 412/2016 desafío. Prado- dolores, valor \$ 77.2" 20Ha adición 411/2016 pucura. Fresno. valor \$51.7" 127Ha Cuenca Amoya (Vdas. San Miguel, El Queso , cristalina y buenos aires.valor \$195.6") 103 Ha Cajamarca. cto 281 (agrotuanaime) valor 236.9" 10.79 Ha adición convenio 658/16 Habitat. Alvarado valor 18.3" 7 Ha adición conv 653/16 Flor de Agua-. Ibague. valor 11.4" 10 Ha. adición convo 651/16 Natura Viva. valor 19.3 14Ha adición conv 638/16 desafío vlaor 27.5 16 Ha adición conv 599/16 ecoterritorio valor 28.3" 30Ha adición conv 478/16 río de nieve valor 56.1" 21Ha conve 315/17 JAC laureles valor 19.1" 40Ha conv 361/17 Asototare- anzoategui valor 60.5" guarino 15 Ha conv 417 /17 asovenadillo 60" 286,5 Ha cuenca Coello. Reforestar (Cto 501 por valor 579.4") 112.5 Ha cuencaLagunilla, Totare,sumapaz Fundespac (cto 453, por valor 254.9") 54Ha sofror, departamento Caldas y Tolima (cto 751 , valor 157") 110.5 Ha. cuenca guali y prado (cto 805 consorcio Prado valor 228" 40 Ha Sofor (cto 259 de 2016 valor 19" guano Coello)
Aislamiento de nacimientos, Humedales y Rondas Hídricas en cuencas mayores ordenadas con plan de ordenación y manejo formulado y adoptado por la Corporación Corporación.	Metros lineales de aislamiento de nacimientos, humedales y rondas hídricas	SDA	20,500	100%	34.900metros de aislamiento así: 5000 metros aislamiento convenio Cormagdalena Cto 288 comité de ganaderos. (valor 88") 1000 metros aislamiento convenio JOC San Juan de la china (cto 278 , valor 1.5" 9400 metros, Fundación tierra viva. Roncesvalles (cto 803, valor 150") 5000 metros . Fundación Ambientalista. Santa Isabel y Venadillo (cto 831, valor 80") 2500 metros (Ibague, Plc cto 059 de 2016 valor 38" 12000 metros Sofor. (cto 751 valor 166") cuenca guarino- anzoategui

Recuperación de zonas degradadas en el departamento del Tolima	Hectáreas (Has) de zonas degradadas con procesos de recuperación o rehabilitación	SDA	51	100%	Se priorizaron 51 Ha así: NATAGAIMA: resguardo los angeles 12Ha resguardo Rincon Velu 3 ha resguardo Barzalosa 3 Ha Resguardo Rincon Bodega: 3 Ha COYAIMA: Resguardo Santa Martha 5 Ha Resguardo Totarco Niple 5 Ha Resguardo Balsillas 5 Ha Resguardo Rosario 15Ha Valor total contratos cortolima 102"
Adquisición y/o producción de material forestal para actividades de fomento	Plántulas adquiridas y/o producidas	SDA	90,000	100%	Convenio Alcaldia de Melgar, Fuerza Area, PERENCO y CORTOLIMA. Produccion de Material Vegetal. (cto 785)
Proyectos especiales de apoyo al manejo de ecosistemas estratégicos y/o a la gestión ambiental de los recursos naturales o sistemas de pago por servicios ambientales	Alianzas y/o proyectos ejecutados	SDA	8	100%	Convenio Cuenca Saldaña Argos, PNN y WCS, saldaña cuenca de vida Convenio cto 384/17 tripartita (isagen- cortolima) Convenio masbosques Cto 424 por 70" Convenio Banco 2. Ibague ct 358 por 96" Convenio Banco 2 Ortega. cto 565 Convenio Banco 2 Natagaima, cto 576 Convenio Gobernacion Compra de Predios y PSA cto 545 valor aporte Cort263.9" . adicion conv proyecto integral combeimal \$ 233"
Proyecto No. 2.4 Administración de los ecosistemas estratégicos, áreas protegidas, predios adquiridos.					
Administración de predios, sistema de información del banco de tierras y estrategias complementarias a la conservación	Hectáreas administradas y con seguimiento	SDA	12,200	100%	Con el apoyo del equipo tecnico y profesional se ha realizado seguimiento a 13.361 ha de predios administrados y adquiridos por la corporacion
Apoyo a la adquisición de predios para la protección de ecosistemas estratégicos	Hectáreas adquiridas para protección de ecosistemas estratégicos	SDA	1,166	100%	Se adquirieron 1235.31 Ha así: A la fecha se ha realizado la adquisición de un (1) predio denominado El Pensil, localizado en la vereda Legia Alta, en el municipio de San Antonio, la compraventa se protocolizó mediante escritura pública N° 1878 del 23/08/2017 (221.58 Ha) predio el Siervo- la Alsacia (SANTA ISABEL) 305.19 Mesopotamia (LIBANO). 7 Ha predio el brillante en cajamarca 300.04 predio la guayaba en alvarado 26.25 ha predio la honda la pringamosa purificacion 52,33 predio osais I y II en villahermosa 68,67 predio montañas en sistemas 264,25Ha
Proyecto No. 2.5 Sistematización de la información de contaminación y calidad de los recursos naturales y el ambiente					
Operación de la red de calidad de aire de acuerdo al protocolo de control y vigilancia de calidad de aire.	Redes en operación de calidad de aire y ruido	SCA	1	100%	En la operación de los equipos de calidad de aire se Realiza recopilación de la información mensualmente son equipos semi automaticos Ubicados en la terraza de cortolima, Secretaria de transito y Oficina de policia de carreteras, para subir informacion al sistema de informacion de calidad de aire SISAIARE.
Monitoreo de fuentes móviles, acorde al Decreto 948/05.(Realizar Inventario fuentes Móviles y fuentes Fijas)	Operativos de monitoreo de fuentes móviles	SCA	6	100%	Se realizo el apoyo tecnico de la jornada del dia de no carro en I aciuda de ibague y se realizaron operativos de fuentes moviles en los municipios,Espinal, Melgar, Carmen de Apicala, Espinal, Guamo, Saldaña y Honda. En el Mes de Noviembre durante el Proceso de Acreditacion y Evaluacion de equipos de fuentes Movieles se Realizaron dos operativos de fuentes moviles en la ciudad de ibague.

Proyecto No. 2.6 Estrategia para la prevención y reducción del impacto por la actividad minera en el departamento					
Apoyo y acompañamiento para el cumplimiento de la normatividad ambiental y las buenas prácticas a mineros en procesos de formalización y demás estrategias.	Unidades productivas apoyadas	SCA	20	100%	En el periodo 2017, adiconamente de las 25 UPM a las que se les hizo acompañamiento tecnico minero ambiental y social, se realizaron las soguientes actividades: 30 capacitaciones en temas de formalización minera y minería ilegal a municipios y comunidades de mineros de subsistencia
Proyecto No. 2.7 Control y seguimiento de la contaminación y la calidad de los recursos naturales por actividades productivas					
Control y vigilancia de los recursos naturales y el medio ambiente	Visitas para control y vigilancia de Recursos Naturales	SCA	2,000	100%	Se realizaron 2.287 visitas de control y vigilancia a los recursos naturales por parte de la Sede Centro de Cortolima y 1.121 visitas por parte de las Cuatro Direcciones Territoriales para un total de 3.408 visitas. 104 visitas de seguimiento a procesos sancionatorios de minería ilegal y se realizaron a la fecha 20 operativos de minería ilegal
Evaluación a proyectos de desarrollo en la región	Licencias, concesiones y permisos ambientales evaluados	SCA	100%	100%	Se reportan 2.243 expedientes con visitas de evaluación por el grupo de Autorizaciones, permisos y licencias ambientales (1.449 expedientes) y las Direcciones Territoriales (Concesiones de aguas y aprovechamientos Forestales); DTN: 328, DTO: 291, DTS: 178 Y DTSO: 207; Para un total de 1006 expedientes ; en el año 2017 y con el apoyo del grupo de Gestión Socio ambiental de la subdirección de Desarrollo Ambiental; proyectos evaluados por parte de la Subdirección de Calidad Ambiental, quien ejerce las funciones de autoridad ambiental dadas por la Ley 99 de 1993, dentro de las cuales se encuentra la evaluación ambiental de los proyectos y actividades de exploración, explotación, beneficio, transporte, uso, depósito de los recursos naturales no renovables y renovables.
Seguimiento a proyectos priorizados	Licencias, concesiones y permisos ambientales con seguimiento	SCA	3,100	100%	Se reportan 4.253 expedientes con visitas de seguimiento por el grupo de Autorizaciones, permisos y licencias ambientales en el año 2017 y con el apoyo del grupo de Gestión Socio ambiental de la Subdirección de Desarrollo Ambiental (3.006 expedintes) y el aporte de las Direcciones Territoriales; DTN: 459, DTO: 291, DTS: 231 Y DTSO: 269, para un total de 1250 expedientes ; proyectos a los cuales se hace necesario hacer seguimiento para verificar que cumplan con las acciones propuestas dentro del Plan de Manejo o dentro del permiso ambiental, la Subdirección y las territoriales.

Atención de procesos permisivos y sancionatorios	Procesos Sancionatorios resueltos	OJ	73%	100%	Del 01 de Enero de 2017 al 31 de diciembre se han resuelto expedientes sancionatorios según el presente indicador así: SEDE CENTRO: se han resuelto 263 Procesos sancionatorios de la siguiente manera: Decisiones de fondo (193) Resoluciones de archivo (52) y cesación de proceso sancionatorio (18). De la misma manera, es de señalar que se han aperturado (353) expedientes sancionatorio. DIRECCION TERRITORIAL SUR: Se resolvieron 88 expedientes de la siguiente manera: 41 decisiones de fondo (sanciones), 45 Res. De Cesación de Procedimiento y 2 Res. Archivo, aperturandose a su vez 69 expedientes. DIRECCION TERRITORIAL ORIENTE: Se resolvieron por decisión de fondo 54 expedientes. De la misma manera, se aperturaron 52 diligencias. DIRECCION TERRITORIAL SURORIENTE: En esta dependencia se aperturaron 24 expedientes sancionatorios, decidieron de fondo 63 así como 27 cesaciones y 5 resoluciones de archivos. DIRECCION TERRITORIAL NORTE: Se efectuaron 26 decisiones de fondo así: 11 correspondientes a decisiones de fondo, 9 archivos y 1 cesación de procedimiento. Adicionalmente se aperturaron 24 expedientes. Como consecuencia de lo anterior se puede colegir que se han aperturado 522 expedientes, así como se han decidido de fondo 521. Conforme a la meta propuesta, el valor porcentual de los expedientes resueltos sobre los expedientes aperturados, corresponde al 129% sobre el 73% de aperturados, que corresponde al valor 381 actos administrativos.
LÍNEA ESTRATÉGICA 3: GESTIÓN DEL RIESGO					
PROGRAMA No. 3 CONOCIMIENTO Y ATENCIÓN DE RIESGO DE DESASTRES					
Proyecto No 3.1. Fortalecimiento del conocimiento y de las estrategias de reducción de los Riesgos de desastres					
Análisis regional y urbano de las Amenazas y riesgos por movimientos en masa, inundación en áreas con mayor susceptibilidad	Estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgo realizados	SPGT	0		
Proyecto No 3.2. Organización, Planificación, Atención y Mitigación de las amenazas y riesgo de desastres					
Fortalecimiento de la organización institucional y comunitaria para la gestión del riesgo de desastres (Consejos Departamentales y Municipales, Comités técnicos de conocimiento, reducción y de manejo de desastres, entre otros)	Municipios fortalecidos en la gestión del riesgo de desastres y/o en emergencias reportadas	SDA	15	100%	Se fortalecieron 47 municipios así: se activo los 41 concejos municipales De Gestion Riesgo -Se firmo convenio 270/17 con cuerpo bomberos voluntarios (valor 50") y se atendieron 10 municipios -se apoyaron 21 municipio en emergencias ambientales como: remocion en masa, inundaciones, zonas inestables e incendios forestales - se capacitaron a 7 municipios en temas del gestion del riesgo. - se realizaron jornadas de limpieza a cauces en el departamento del Tolima - se realizaron 362 permisos de silvicultura en 13 municipios del departamento del Tolima
Asesoramiento a los municipios en la formulación de Planes de Gestión del Riesgo de Desastres e incorporación del riesgo en los planes de ordenamiento territorial	Municipios asesorados en la formulación de Planes de Gestión del Riesgo	SDA	47	100%	se firmo el convenio 727 de 2017 valor aporte Cortolima 48.5", para asesorar a los municipios de Casabianca, Alvarado, Cunday, Falan, Melgar, Piedras, Purificacion, Prado, Villahermosa, Venadillo)

<p>Implementación de acciones para el control y manejo de la erosión y las inundaciones en el departamento</p>	<p>Acciones para el control de erosión y/o inundaciones</p>	<p>SDA</p>	<p>15</p>	<p>100%</p>	<p>Se realizaron 15 acciones así: 11 acciones de control erosión: - adición obras cerros noroccidentales urbano del 5 de abril (conv 650 de 2016, valor 239'). . jornadas de limpieza quebrada Guabinal Barrios Pijao Castilla y Onzaga. - 8 contratos con JAC asl. Ibague (6 puntos viabilizados, barrio Arkala , Cañaverel, jordan 9 etapa, fuente los rosales2, Chembe y topacio) - Falan - Coello Se firmo convenio interadministrativo 394/17 alcaldía alvarado para el inicio de las obras en Veracruz</p> <p>4 acciones sobre fuentes hidricas 1- apoyo en obras de mitigacion Anaime . se construyeron jarillones tipo fusibles y se hizo limpieza de cauce(inundaciones). 2.apoyo en obras de mitigacion Roncesvalles san francisco . se construyeron jarillones tipo fusibles y se hizo limpieza de cauce(inundaciones). apoyo en obras de mitigacion venadillo rio totare. se construyeron jarillones tipo fusibles y se hizo limpieza de cauce(inundaciones otras). Convenio con sec des rural de Ibague obras de mitigacion con maquinaria Municipio de Ibague. :-100MM honda accion popular (obras de mitigacion rio</p>
<p>LÍNEA ESTRATÉGICA 4: CAMBIO CLIMÁTICO</p>					
<p>PROGRAMA No. 4 ESTRATEGIA REGIONAL PARA ATENCIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO</p>					
<p>Proyecto No. 4.1. Desarrollo de estrategias de adaptación y mitigación al cambio climático</p>					

Implementación de estrategias de adaptación al cambio climático y a la variabilidad climática	Estrategias implementadas para adaptación al cambio climático	SPGT	2	100%	<p>Con las actividades desarrolladas en el marco del contrato de prestación de servicios No. 112 de 2017, que tiene como objeto apoyar la gestión del componente de Cambio Climático se aportó en el proceso de consolidación del Nodo Departamental de Cambio Climático del Tolima. Instancia que se constituye como una estrategia de adaptación al cambio climático y a la variabilidad climática. Además se tramita la modificación en tiempo y dinero al convenio 628 de 2016. Con esta modificación se busca implementar una medida con las actividades desarrolladas en el marco del contrato de prestación de servicios No. 112 de 2017, que tiene como objeto apoyar la gestión del componente de Cambio Climático se aportó en el proceso de consolidación del Nodo Departamental de Cambio Climático del Tolima. Instancia que se constituye como una estrategia de adaptación al cambio climático y a la variabilidad climática. Mediante acuerdo 0024 del 07 de Nov de 2017 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. "Por el cual se efectúa una distribución del presupuesto de inversión del Fondo Nacional Ambiental – FONAM para la vigencia 2017 a la Corporación Autónoma Regional del Tolima", para la financiación del proyecto denominado "FORMULACION DEL PLAN INTEGRAL DE CAMBIO CLIMATICO PARA EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA", por valor de (\$446.909.099) M/cte.</p> <p>Estos recursos se comprometieron de la siguiente manera:</p> <p>1. Adición a contrato N° 633-2017 por el monto de (\$72.409.099) M/cte. para prestar servicio de transporte para todos los municipios del Tolima y a la ciudad de Bogotá, durante la ejecución del proyecto denominado "Formulación del Plan Integral de Cambio Climático". Servicio necesario para</p>
Implementación de estrategias para la mitigación de los efectos del cambio climático y la variabilidad climática	Número de estrategias implementadas para mitigación del cambio climático	SDA	2	100%	se implementaron estrategias para el subsector arrocero y ganadero (convenio 307 de 2017)
Conocimiento del impacto económico, social y ambiental del cambio climático	Informe de impacto	SPGT	1	100%	En el marco del convenio 628 con su acta modificatoria se avanza en el cumplimiento del cronograma propuesto, al finalizar el mes de enero de 2018 se tiene previsto contar con el informe del impacto económico de los fenómenos de variabilidad climática en los sectores socio económicos del departamento del Tolima, también se espera contar con un modelo econométrico que permita hacer aproximaciones a futuros impactos.
Proyecto No. 4.2 Establecimiento de convenios y/o agendas con sectores productivos con alto impacto ambiental					
Consolidación e implementación de Convenios y proyectos de Producción Mas Limpia - PML	Sectores acompañados en la reconversión hacia Sistemas Sostenibles de Producción (SSP)	SDA	6	100%	<p>Se priorizaron los siguientes sectores:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porcicola: porkcolombia cto 307/17 por 30" Mariquita cto 352 por 24" - Ganadero: Comité de ganaderos conv 306/17 por 567" y 288/2017 - Procas :Ibague, conv 397/17 por valor 55" Procas mantenimiento de biofabricas 50" Procas espinal 575/17 por valor de 12" Procas Flandes 459/17 por valor de 12" - Achira Jac san cayetano - ibague. Cto 437 /17 por 11" - Panela. Mun de falan, Construyendo Ct 452/17 por 14.9" - alianzas productivas: 9 alianzas

Implementación del programa regional de negocios verdes y biocomercio	Acciones relacionadas con la implementación del programa regional de negocios verdes y biocomercio	SDA	4	100%	Se realizó el Seguimiento a acciones de biocomercio e identificación nuevas iniciativas (8 identificadas) - Accion turismo de naturaleza: Se firmo los convenios 396 y 414 de 2017 para la ejecución de festival de aves -Arracacha con la JAC plata montebello Anaimé-cajamarca, conv 455/17 por valor 11.1" -Cacao organico con la JAC vda buenos aires en chaparral. Cto 436/17 por 22"
Promoción de acciones de postconsumo sostenible (RAEE, etc.)	Acciones encaminadas al postconsumo sostenible	SDA	4	100%	Se han realizado 4 acciones. - Recoleccion de envases: vda la platilla en falan - Entregas de Residuos de Computadores y Perifericos al operador Ecocomputo a la fecha reportado 2139kg. - Gran Jornada de recoleccion Residuos Posconsumo (31 agosto) - Campaña Reembolsale al planeta (31 de julio)
Implementación del Plan Departamental RESPEL	Plan RESPEL implementado	SDA	100%	100%	se han realizado las siguientes actividades: - adición al convenio girasoles 574/16 (valor 47.6") - talleres programa educativo de pilas y luminarias (15 talleres en instituciones educativas) - Entrega de residuos de insecticidas de uso domestico al operador cierra el ciclo . 13 kg. - Entrega de residuos de medicamentos vencidos al operados punto azul. 53.65Kg
Proyecto No 4.3 Apoyo a proyectos agroecológicos					
Apoyo a la implementación y seguimiento de proyectos agroecológicos en el Departamento del Tolima	Proyectos zonales implementados.	SDA	2	100%	-Adicion convenio 188 /2016, para atender proyecto regional en las zonas de Natagaima, Prado y Rovira. (valor 99.5Ha) - convenio 422 de 2017 ambiente y desarrollo. Agricultura urbana en Espinal Piedras y Venadillo, valor 257")
LÍNEA ESTRATÉGICA 5: PLANIFICACIÓN AMBIENTAL					
PROGRAMA No. 5: APOYO A INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN AMBIENTAL					
Proyecto No. 5.1 Apoyo a instrumentos de planificación ambiental territorial					
Apoyo a la formulación y/o actualización de los Planes de Gestión Ambiental Urbana - PGAU	Municipios apoyados en la formulación y/o actualización de Planes de Gestión Ambiental Urbana - PGAU	SPGT	20	100%	Se elaboraron 12 documentos de Estructura Ecológica Urbana de municipios de la zona norte, y se asesoraron los municipios de Roncesvalles, Flandes, Purificación, Venadillo, Carmen de Apicala, Falan, Fresno y Ortega
Capacitación, asesoría y apoyo en Ordenamiento Ambiental Territorial	Talleres territoriales para divulgar el conocimiento ambiental urbano	SPGT	3	100%	Se realizaron 2 talleres en la sede territorial norte y un taller en la sede central
Evaluación, concertación y seguimiento a instrumentos de planificación del ordenamiento ambiental territorial	Solicitudes atendidas	SPGT	100%	100%	Se realizó la concertación de los Planes Parciales "Santa Cruz 1", Santa Cruz 2" y "El Zorro" del municipio de Ibagué e "Iguaima" del municipio del Espinal. Igualmente se inició la concertación de la revisión y ajuste del EOT de los municipios de Roncesvalles y Piedras; y se concertó la modificación excepcional del PBOT del municipio de Purificación
Proyecto No. 5.2. Ordenación y manejo del recurso hídrico					

<p>Formulación o ajuste de Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Hidrográficas - POMCA y/o Planes de Ordenación y Manejo de Microcuencas</p>	<p>Número de Cuencas y Microcuencas hidrográficas con actividades orientadas a la formulación y/o ajuste al plan de ordenación y manejo</p>	<p>SPGT</p>	<p>1</p>	<p>90%</p>	<p>POMCA RIO SUMAPAZ, se encuentra en la fase de Diagnóstico, en la que se dio la conformación del consejo de cuenca; surtiéndose el proceso de convocatoria pública, recepción de documentos, notificación de los elegibles, elección y por último la instalación del consejo de cuenca el día 4 de Diciembre.</p> <p>En el Marco del convenio No.011 de 2014, suscrito entre Fondo Adaptación - CORTOLIMA, se está formulando el POMCA RIO LUISA Y OTROS DIRECTOS AL MAGDALENA, contrato de consultoría No. 614 de 2015, con el consorcio Vino Tinto y Oro, se encuentra en la Fase de Diagnostica a la par se está realizando el proceso de consulta previa a las comunidades indígenas Guami Ima, yaporogos, La Luisa, valles del Magdalena y saucos del Guayabal con el acompañamiento del Ministerio del Interior este se encuentra en la etapa de preconsulta.</p> <p>POMCA RIO RECIO Y RIO VENADILLO, contrato de consultoría No. 613 de 2015, con el consorcio Tolima ambiental, se encuentra en la Fase de Diagnostico.</p> <p>AJUSTE PARCIAL POMCA RIO COELLO Y TOTARE, Se realizó la adición al convenio interadministrativo 627 del 29 de diciembre de 2016 "proyecto piloto al ajuste parcial a la zonificación ambiental de los ríos Coello y Totare ;en tiempo de 3 meses y con apoyo financiero de setenta y dos millones quinientos cuarenta y siete mil doscientos ocho pesos M/cte (\$72.547.208); Tiempo en el cual se ajustó la zonificación ambiental de la cuenca hidrográfica de los ríos Coello y Totare.</p>
<p>Formulación de Planes de Manejo ambiental de Acuíferos - PMA</p>	<p>Acuíferos con planes de ordenación y manejo formulado</p>	<p>SPGT</p>	<p>1</p>	<p>100%</p>	<p>Mediante el radicado de salida número 11268 se solicitó al Ministerio del Interior si se requiere o no la certificación de existencia de comunidades étnicas en la zona del acuífero del sur del Tolima. mediante oficio de entrada número 9859, MININTERIOR emitió concepto que no se requiere adelantar el proceso de certificación de presencia de comunidades étnicas y por siguiente tampoco la consulta previa, ya que no se presenta alguna afectación directa a sujetos colectivos susceptibles de derechos constitucionalmente protegidos, se está terminando la estructuración de los Estudios Previos para contrato de consultoría para adelantar el Censo de Usuarios de agua subterránea, y la fase de aprestamiento del PMA del acuífero del sur del Tolima.</p> <p>Se suscribió contrato de consultoría número 754 de 2017, cuyo objeto es "Contratar la fase de aprestamiento, y la etapa 1 de la fase de diagnóstico del plan de manejo ambiental del acuífero del sur del Tolima, en el marco de las evaluaciones regionales del agua (ERA), cumpliendo con lo estipulado en la Guía de Formulación de Planes de Manejo Ambiental de Acuíferos".</p>

Revisión y Reglamentación de corrientes hídricas declaradas agotadas y/o reglamentadas	Cuerpos de agua reglamentados o declarados agotadas con reglamentación revisada o consolidada	SPGT	1	65%	<p>Se consolidó la información del censo de usuarios de la quebrada Guacamayas en el municipio de Melgar para que sea el insumo base de la reglamentación.</p> <p>Se consolidó toda la información de las labores adelantadas dentro del proceso de la revisión de la reglamentación del Río Venadillo y sus Afluentes, elaborando una propuesta metodológica para la distribución, esto se entregó a la Dirección Territorial Norte, ya que según el manual de funciones es la DTN la encargada de ejecutar las visitas de evaluación, para hacer el cuadro de distribución final.</p> <p>Se elaboró un documento en donde se aglutino toda la información recogida y las labores adelantadas, para que se allí se parta para la reglamentación del río Opia.</p>
Formulación de Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico - PORH	Cuerpos de agua con actividades orientadas a la formulación y/o ajuste del PORH	SPGT	1	100%	<p>Se encuentra en proceso la proyección de costos para adicionar el contrato 573 de 2016, con el cual se espera completar el censo de usuarios de la Cuenca del Río Cucuana, para iniciar con las actividades subsiguientes para la formulación del Plan de Ordenación del Recurso Hídrico de la Cuenca.</p> <p>Se finalizó el contrato 573 de 2016, quedando censada al 100% la cuenca hidrográfica del río Cucuana, con un total de 3364 usuarios en la totalidad de la cuenca, de los cuales 3050 corresponden a usuarios de aguas superficiales, y 314 a usuarios de aguas subterráneas.</p> <p>Se adiciono el contrato interadministrativo número 372 de 2017, suscrito entre CORTOLIMA y CORCUENCAS, cuyo objeto es "Prestar el servicio para realizar la toma de muestras y análisis fisicoquímico y microbiológico al recurso hídrico que se encuentra en la jurisdicción del departamento del Tolima", para realizar 2 campañas de monitoreo en época seca y época de lluvias sobre la cuenca hidrográfica del Río Cucuana, en 16 puntos de monitoreo de calidad de aguas previamente definidos. Los resultados de los monitoreos servirán como insumo de línea base para la fase de diagnóstico del PORH de la cuenca del Río Cucuana.</p>
Proyecto No. 5.3 Formulación de los estudios del estado actual y planes de manejo de los ecosistemas estratégicos					
Elaboración y presentación de los documentos técnicos de soporte para la delimitación de páramos ante el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Documentos técnicos de soporte para la delimitación de páramos ante el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	SPGT	1	100%	<p>En el primer semestre del 2017, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible delimitó un nuevo complejo de páramos en jurisdicción del departamento del Tolima: Las Hermosas (Área: 192.092 ha - Municipios: los municipios de Miranda (Cauca), Chaparral, Rioblanco (Tolima), Buga, El Cerrito, Florida, Palmira y Pradera (Valle del Cauca)) mediante la Resolución No. 211 del 10 de febrero de 2017, basado en la información entregada por CORTOLIMA.</p>

<p>Formulación, ajuste y/o seguimiento a los planes de manejo de páramos</p>	<p>Hectáreas (Has) de páramos con planes de manejo</p>	<p>SPGT</p>	<p>80,000</p>	<p>98%</p>	<p>Se realizaron las siguientes actividades tendientes a iniciar este proceso: En el primer semestre del 2017, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible delimitó un nuevo complejo de páramos en jurisdicción del departamento del Tolima: Las Hermosas (Área: 192.092 ha - Municipios: los municipios de Miranda (Cauca), Chaparral, Rioblanco (Tolima), Buga, El Cerrito, Florida, Palmira y Pradera (Valle del Cauca)) mediante la Resolución No. 211 del 10 de febrero de 2017, basado en la información entregada por CORTOLIMA.</p> <p>A la fecha, el Ministerio no ha entregado los términos de referencia para la formulación de los planes de manejo de los Complejos delimitados, de tal manera que fueron adelantadas actividades con I CVC, CRQ, CRC y PNN, con las cuales se comparte los complejos de páramos de Chili Barragán y Las Hermosas, compartiendo experiencias y diseñar estrategias para iniciar los procesos que permitan dar cumplimiento a las mencionadas resoluciones, así iniciar el proceso de gradualidad que se debe implementar en los Páramos.</p> <p>Se ha trabajado en varios procesos en los complejos de páramos de Chili Barragán:</p> <p>dentro de la zonificación del complejo Chili Barragán y estableciendo régimen de usos se concretó el proceso de declaratoria de área protegida de 12.946 has, en el Páramo de Anaime Chili, con jurisdicción en los municipios de Cajamarca, Ibagué, Rovira y Roncesvalles; dentro de este proceso fueron realizadas reuniones, con comunidades locales, ONG, instituciones involucradas, visitas predio a predio, se construyeron estufas ecoeficientes, con el fin de</p>
<p>Seguimiento, ajuste e implementación del plan departamental de biodiversidad y ecosistemas estratégicos.</p>	<p>Seguimiento anual realizado</p>	<p>SPGT</p>	<p>1</p>	<p>100%</p>	<p>Cumpliendo con una de las acciones del PARB, se continúa con la elaboración del documento síntesis sobre la Biodiversidad presente en el departamento del Tolima; el cual será direccionado con información específica sobre la biodiversidad correspondiente a cada una de las territoriales de la Corporación, para que estas cuenten con información más detallada de lo que se encuentra en esta temática en su jurisdicción.</p> <p>Se finalizó con la elaboración de los indicadores de gestión y de ejecución del Plan de Acción Regional en Biodiversidad, cuya finalidad será el seguimiento de cada una de las actividades contempladas para el desarrollo del PARB.</p> <p>En trabajo conjunto y cumpliendo con una de las acciones del Plan de Acción Regional en Biodiversidad, por medio de las mesas técnicas del SIDAP Tolima, se realizaron cinco (5) socializaciones sobre la biodiversidad presente en el departamento del Tolima, contando con la participación de comunidad, ONG, entes territoriales y sector privado, entre otras. Además con el objetivo de dar a conocer la biodiversidad del departamento se realizó una (1) socialización, con miras de ver el departamento del Tolima con potencial para la conservación en el marco de la paz y el postconflicto en el macizo colombiano.</p>

Revisión, ajuste y formulación de planes de manejo de ecosistemas humedales	Humedales con plan de manejo	SPGT	5	100%	Se viene trabajando con la Universidad del Tolima la formulación de los planes de manejo ambiental de humedales (Ibagué, Cunday, Roncesvalles y Villarica), y una (1) caracterización de fauna y flora (Ambalema). Fueron adoptados 27 planes de manejo ambiental de humedales y se conformó un (1) Comité Interinstitucional Humedal Laguna El Silencio (Mariquita), iniciándose igualmente acciones para implementar el plan de manejo ambiental de éste humedal. De igual manera se firmó el convenio CORTOLIMA - Municipio de Flandes para la caracterización del sitio denominado Laguna Yaporogos, con cargo al cual se suscribió contrato con la Universidad Nacional de Colombia
Evaluación y análisis multitemporal del estado de los bosques en el departamento.	Caracterización del área de puntos calientes	SPGT	0		
Ajuste del Plan de General de Ordenación Forestal y/o Diseño de corredores de conectividad ecológica en ecosistemas estratégicos y/o elaboración de mapa de compensaciones ambientales	Actividades de ajuste y diseño	SPGT	1	100%	Se realizó la evaluación de los fragmentos para caracterización en los municipios de Alvarado, Ambalema, Piedras, Venadillo y Coello en el departamento del Tolima, como modelo para la restauración de la vegetación natural del alto Magdalena. Se priorizó la actualización de la UOF VI denominada Icononzo - Villarica, por ser una unidad de ordenación estratégica en Biodiversidad, conservación y posibles endemismos, donde es factible desarrollar la ruta declaratoria de áreas protegidas en los bosques de Galilea, en este caso las Fase I y II, preparación y aprestamiento respectivamente. Mediante contrato con la Universidad del Tolima se desarrolla tanto la consolidación de las Fases I y II de la Ruta Metodológica para la declaratoria de Áreas Protegidas del Bosque de Galilea, como la actualización de la Unidad de Ordenación Forestal VI que corresponde al Bosque de Galilea
Proyecto No. 5.4 Apoyo a instrumentos de planeación en saneamiento básico					
Acompañamiento en la formulación y seguimiento a los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV)	PSMV en seguimiento	SCA	44	100%	Se realizó el seguimiento y evaluación a los PSMV de 44 municipios; faltando los municipios de Mariquita, Lérída y Suárez; no obstante, en el mes de enero del presente año se entregaron los conceptos técnicos de los municipios
Seguimiento al programa de aprovechamiento de los PGIRS	Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos con seguimiento a las metas de aprovechamiento	SCA	47	100%	En cuanto al seguimiento de los PGIRS; a la fecha 32 municipios han adoptado la actualización mediante Decreto o Resolución la actualización, dando cumplimiento al Decreto 2981/2013 y a la Resolución 754 del 2015.
Proyecto No. 5.5 Diseño paisajístico del sistema de espacio público (Consolidación del Plan de Silvicultura Urbana en municipios del Departamento)					

Formulación, Implementación y puesta en marcha del sistema de información del arbolado urbano e implementación de actividades de manejo, en los municipios del Departamento del Tolima	Actividades realizadas	SPGT	1	100%	<p>En la vigencia 2017, se termino la tercera fase de captura de datos de campo (en tres fases) y la entrega de los planes de manejo para las cinco comunas.</p> <p>En la vigencia 2018, se tiene proyectado realizar la socialización a la comunidad de ésta tercera fase, como también, la entrega de los documentos (físico) de las Planes de Manejo a líderes de cada comuna.</p> <p>También se iniciará la homogenización (corrección) de la base de datos de las tres fases, en concurso con pasantes de la facultad de ingeniería forestal de la Universidad del Tolima. Y coordinados por un profesional universitario (ingeniero forestal), con recursos cofinanciados por la empresa privada (Enertolima)</p> <p>Igualmente, se contratará con la empresa privada la elaboración del Documento Plan Maestro de Silvicultura para la ciudad de Ibagué.</p>
LÍNEA ESTRATÉGICA 6: EDUCACIÓN Y CULTURA AMBIENTAL					
PROGRAMA No. 6 GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL Y CULTURAL					
Proyecto No. 6.1 Incorporación de la Dimensión Ambiental en el sector formal y no formal					
Asesoría y acompañamiento de Proyectos Ambientales Escolares (PRAE)	PRAE asesorados	SDA	56	100%	Se realiza la primera fase del convenio Gobernación SED - SAGER para la asesoría y formulación de PRAE (56)
Implementación de Proyectos Ambientales Escolares (PRAE)	PRAE implementados	SDA	15	100%	Adición conv 529/2016 Federambiente para la implementación de Proyectos Ambientales Escolares PRAE: 6 nuevas instituciones: Natagaima I. E. Francisco José de Caldas Libano I.E. Jorge Eliecer Gaitán Ayala, Honda I. E.T. Juan Manuel Rudas, I. E. Luis Carlos Galán Sarmiento, I. E. Alfonso Palacios Rudas, I.E. General Santander. Se firmo contrato de prestación de servicios para la implementación de Proyectos Ambientales Escolares PRAE en 10 Instituciones Educativas.
Fortalecimiento del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental Departamental y los Comités Municipales de Educación Ambiental (CIDEA)	CIDEAs con acompañamiento	SDA	48	100%	Asesoría CIDEAS municipales con el personal técnico y profesional de la Subdirección (47 municipios) A la fecha se ha realizado la asesoría a los 47 municipios del Tolima. Se realiza la asesoría al CIDEA departamental
Formulación e implementación de Proyectos Comunitarios de educación ambiental (PROCEDA)	PROCEDA implementados	SDA	10	100%	Adición conv 652/2016 Corporación Sol y Luna para la formulación e implementación de 9 Proyectos Ciudadanos de Educación Ambiental PROCEDA en los municipios de Alvarado, Armero Guayabal, Casabianca, Santa Isabel, Villa Hermosa, Ambalema, Falán, Ibagué y Venadillo. Adición conv 662/2016 Fundación Verde Vivo para la formulación e implementación de 1 Proyectos Ciudadano de Educación Ambiental PROCEDA en el municipio de Ibagué vereda Laureles. Adicionalmente se realizara al proceda de la vereda Vuelta del río del Municipio de Ortega.
Formación de promotores y gestores ambientales	Promotores y/o gestores formados	SDA	100	100%	Conformación de grupos de patrulleros ambientales (60) de 45 Instituciones Públicas y 13 Instituciones privadas - Formación y capacitación a la comunidad 417

Fortalecimiento del componente ambiental con minorías étnicas	Resguardos y/u organizaciones fortalecidas en el componente ambiental	SDA	4	100%	CRIT: conv 585 /2016. para atender 45 resguardos de los municipios de Ortega, chaparral, coyáima, natagáima, saldaña, Purificación, Ibagué, Guamo y san antonio, a la fecha se han atendido 15. resguardos así:Chenche Buenos Aires, Chenche Socorro Los Guayabos,Proterrito Doyare, Santa Marta Diamante, Santa Marta Palmar, Pueblo Nuevo, Pacande ,Yaco Molana, Rincon Velu,Quebraditas,Guaipa Centro ,Paso Ancho, Pocara,Guatavita Túa, Nicolas Ramirez
Apoyo a la creación y formación de grupos ambientales participativos en la gestión ambiental (Red de Jóvenes, Consejos de cuenca, organizaciones de la sociedad civil, entre otros...)	Redes ambientales creadas y/o fortalecidas	SDA	4	100%	<p>se ha continuado dando apoyo a la conformación y fortalecimiento de los nodos los cuales son: Ibagué 80, Casabianca 26, Lérida 26, Armero-Guayabal 19, Melgar 36, Ambalema 15, Natagáima 27, Ataco 26, Anzoátegui 29, Palocabildo 31, Sena Institucional Espinal 21, Alvarado 16, Chaparral 45, Purificación 70, Saldaña 104, Libano 22, Planadas 40, San Antonio 23, Carmen de Apicalá 20, Valle de San Juan 22, Guamo 15, Cajamarca 18, Murillo 38, Prado 31, Honda 5 y Coello 5. I. GRAN TOTAL 810 JOVENES INCLUYENTES EN LA RED NACIONAL COMO REPRESENTANTES DEL NODO REGIONAL TOLIMA</p> <p>-Se conforma la red ambiental de gestion del riesgo de los municipios del Tolima</p> <p>-Adicion convenio 395 de 2016 (asopormas)para el fortalecimiento de la RED ambiental en 12 instituciones educativas nuestra biodiversidad nuestra fortaleza de los municipios de Cajamarca, Ortega, Venadillo, Chaparral, Libano, Anzoátegui.</p> <p>- Conformación de la red ambiental de Cideas Municipales para el intercambio de experiencias de educacion ambiental en los territorios</p>
Proyecto 6.2 Estrategia de comunicación ambiental					

Implementar acciones de divulgación de la gestión ambiental	Estrategia anual de divulgación institucional implementada	OC	1	100%	<ul style="list-style-type: none"> • 70 minutos de campañas de educación ambiental. • Realización, producción y publicación de 48 Programas radiales Institucionales. • 240 Secciones Institucionales ambientales Radiales • 2 coleccionable diseñado y publicado sobre Tasa de Uso de Agua y POT Plan de Ordenamiento Territorial. • Realización, publicación y envío de 189 Boletines de prensa. • Actualización de la Página WEB 3 veces por semana: 201 publicaciones. • Actualización del Facebook y el Twitter Institucional: 180 publicaciones. • Pre y post producción de 96 secciones ambientales en video • Actualización del grupo whatsapp: 204 publicaciones • Realización y publicación de 36 murales divulgativos digitales • Diseño y publicación de 4 plegables divulgativos sobre delimitación de páramos, reglamentación de corrientes, Turismo de Naturaleza y Ecoturismo y la Educación Ambiental en Siglas (Proceda, Cidea, Prae). • Diseño de 179 elementos de comunicación como apoyo a la gestión. • Apoyo a 74 eventos institucionales para el manejo de la imagen corporativa. • Diseño y publicación de 48 boletines internos para intranet mensuales CORTOLIMA Al Día • Atención público Chat Interactivo. 419 usuarios atendidos • Seguimiento a medios con 593 noticias relacionadas con Cortolima o al Medio Ambiente.
LÍNEA ESTRATÉGICA 7 : GESTIÓN INSTITUCIONAL					
PROGRAMA No. 7: FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL PARA UNA GESTIÓN EFICIENTE, TRANSPARENTE Y DE CALIDAD					
Proyecto No. 7.1 Sistematización y racionalización de tramites					
Implementación de un Plan Corporativo para la racionalización y sistematización de trámites	Acciones realizadas	SPGT	4	100%	Se ha contratado el personal para formulación de proyectos y en la estructuración, formulación y seguimiento de proyectos de inversión.
Estructuración y puesta en marcha de la Ventanilla Unica de Orientación Ambiental - VUA del Departamento del Tolima	Ventanilla Ambiental puesta en marcha anualmente	SDA	100%	100%	Adición convenio camara y comercio 415 de 2016
Fortalecimiento del sistema de cobro predial y actualización catastral (Depuración cartera, Instalación de herramientas de apoyo, actualización catastro)	Solicitudes atendidas para el apoyo y seguimiento en el sistema de cobro predial y/o en actualización catastral	SPGT	100%	100%	Se capacito a 29 municipios en el software IPUSA para la liquidación en el año 2017, Contrato para apoyo a los municipios como Help Desk para el manejo del impuesto Predial y Complementarios y la Sobretasa Ambiental.
Proyecto No. 7.2 Implementación de herramientas para TICs y Consolidación de la Estrategia de Gobierno en línea					
Optimización del portal institucional cumpliendo fases y requerimientos de Gobierno en línea	Fase de optimización del Sitio Web	SPGT	100%	100%	Contrato para el portal institucional que incluye el sitio http://cortolima.gov.co , http://ovirtual.cortolima.gov.co/ovirtual y los links a los sistemas de información de la extranet, http://extranet.cortolima.gov.co:8082/extranet/ y la facturación web de tasa uso de agua http://extranet.cortolima.gov.co:8082/factrntual/ .
Adquisición o Actualización de Hardware, Software y Redes de Comunicaciones	Elementos (hardware, software y redes) adquiridos	SPGT	30	100%	Se compró una licencia corporativa del antivirus GDATA. Contrato el servicio de hosting para Cortolima y canales de datos para la sede central y las 4 territoriales, se compraron 2 estaciones de trabajo , compra de computadores , licencias, scanner e impresoras.

Apoyo a la visibilización y divulgación de la gestión institucional	Eventos ambientales e institucionales apoyados	SPGT	4	100%	<ul style="list-style-type: none"> • Atención de 30 minutos de campañas de educación ambiental. • Realización, producción y publicación de 48 Programas radiales Institucionales. • *240 Secciones Institucionales ambientales Radiales • 2 coleccionable diseñado y publicado sobre Tasa de Uso de Agua y POT Plan de Ordenamiento Territorial. • Realización, publicación y envío de 189 Boletines de prensa. • Actualización de la Página WEB 3 veces por semana: 201 publicaciones. • Actualización del Facebook y el Twitter Institucional: 180 publicaciones. • Pre y post producción de 96 secciones ambientales en video • Actualización del grupo whatsapp: 204 publicaciones • Realización y publicación de 36 murales divulgativos digitales • Diseño y publicación de 4 plegables divulgativos sobre delimitación de páramos, reglamentación de corrientes, Turismo de Naturaleza y Ecoturismo y la Educación Ambiental en Siglas (Proceda, Cidea, Prae). • Diseño de 179 elementos de comunicación como apoyo a la gestión. • Apoyo a 74 eventos institucionales para el manejo de la imagen corporativa. • Diseño y publicación de 48 boletines internos para intranet mensuales CORTOLIMA Al Día • *Atención público Chat Interactivo. 419 usuarios atendidos • Seguimiento a medios con 593 noticias relacionadas con Cortolima o al Medio Ambiente.
Proyecto No. 7.3. Consolidación y sostenimiento del Sistema de Gestión Integrado					
Mantenimiento y evaluación del Sistema de Gestión Integrado	Sistema de Gestión Integrado mantenido y evaluado	SPGT	100%	100%	<p>Se realizaron 11 reuniones de carácter ordinario y 4 de carácter extoordinario del el 23 de Enero, el 13 de Febrero, el 13 de Marzo, el 24 de Marzo, el 24 de Abril, el 15 de Mayo y el 13 de Junio, el 17 de julio, el 22 de Agosto el 11 y 25 de septiembre, 9 de octubre, 23 de octubre, 11 de noviembre, 21 de diciembre.</p> <p>Se realizo la visita la visita in situ de la auditoria de certificación del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información ISO 27001. Producto de la visita se certifico el sisitema de gestión.</p> <p>Se realizó la visita de auditoria de seguimiento No. 02 de Bureau Veritas</p>
Fortalecimiento para la optimización e implementación del Plan de Gestión Institucional Ambiental-PIGA	PIGA Optimizado	SPGT	100%	91%	<p>Se realizaron Dos (2) Reuniones Ordianarias Comité PIGA;</p> <p>Se adesarrollaron adecuadamente los Programa RESPEL, con un porcentaje del 90,71 de la Meta Fisica</p>
TOTAL CUMPLIMIENTO DEL PAC			98%		

CUMPLIMIENTO PROMEDIO POR ÁREA	Subdirección de Planeación y Gestión Tecnológica	98%
	Subdirección de Desarrollo Ambiental	97%
	Subdirección de Calidad Ambiental	100%
	Oficina Jurídica	100%
	Oficina de Comunicaciones	100%

