



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA

En uso de sus facultades legales, y en especial las consagradas en el artículo 27 de la ley 99 de 1.993 y los estatutos y,

CONSIDERANDO:

Que el Director General de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, presentó a consideración, estudio y aprobación del Consejo Directivo el Plan Operativo Anual de Inversiones para la vigencia fiscal de 2010.

Que para el estudio y aprobación del Presupuesto General de la Corporación, se debe tener como base el Plan Operativo Anual de Inversión 2010, aprobado:

Que los programas y proyectos corporativos incluidos en Plan Operativo Anual de Inversiones 2010, guardan concordancia con las líneas estratégicas y sus respectivos objetivos, definidas en el Plan de Gestión Ambiental Regional 2007- 2019 de la Corporación, aprobado mediante Acuerdo de Consejo Directivo No. 239 del 23 de noviembre de 2006 y con el Acuerdo de Consejo Directivo 333 del 11 de Noviembre de 2009, que ajustó el Plan de Acción 2007 – 2011.

Que el presente proyecto de Acuerdo se presenta en cumplimiento de la normatividad vigente y de conformidad con lo dispuesto sobre el particular en el Acuerdo de Consejo Directivo No. 294 del 26 de agosto de 2008 "Por el cual se establece el reglamento presupuestal de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia"; y demás normas vigentes.

Que la asignación de los recursos en el proyecto de acuerdo que se presenta para aprobación del Plan Operativo Anual de Inversiones 2010, se realiza teniendo en cuenta la destinación específica tanto de los recursos; por lo tanto,

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

ACUERDA:

ARTICULO 1o. Aprobar el Plan Operativo Anual de Inversiones (POAI) para la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA, para la vigencia fiscal del 1o. de enero al 31 de diciembre de 2010, en la suma de: **CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL (\$ 48,331,353,000.00) PESOS**, según el siguiente detalle:

Cifras en Miles de \$

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Predial	Sector Eléctrico	Tasa por Uso	Tasa Retributiva	Excedentes libre inversión
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.1: <i>Formulación del plan de sistema de gestión de la información</i>	519,493	519,493				
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.2: <i>Sostenibilidad de la plataforma del Sistema de Información.</i>	2,207,193	888,455	18,529			1,120,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.3: <i>Gestión de nuevos componentes tecnológicos integrados al sistema de información priorizando agua y bosque</i>	225,000	225,000				
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.4: <i>Definición del proceso de gestión de la información corporativa.</i>	96,000	96,000				
TOTAL PROYECTO 1 <i>Gestión de la Información.</i>	3,047,686	1,728,947	18,529			1,120,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 2.1: <i>Definición del proceso de gestión del conocimiento corporativo.</i>	158,702	158,702				

yh



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

Cifras en Miles de \$

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Predial	Sector Eléctrico	Tasa por Uso	Tasa Retributiva	Excedentes libre inversión
TOTAL POR ACTIVIDAD 2.2: Implementación del proceso de gestión del conocimiento corporativo.	214,986	114,986				100,000
TOTAL PROYECTO 2. Gestión del Conocimiento	373,688	273,688				100,000
TOTAL PROGRAMA I Gestión de información y conocimiento	3,421,374	2,002,635	18,529			1,220,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 3.1: Fortalecimiento de planificación ambiental regional	598,956	474,563	124,393			
TOTAL PROYECTO 3. Planificación Ambiental Regional	598,956	474,563	124,393			
TOTAL POR ACTIVIDAD 4.1: Diseños e implementación de estrategias de articulación con las oficinas territoriales en el campo de la planeación ambiental para el fortalecimiento de la planificación ambiental local	332,377	332,377				
TOTAL PROYECTO 4. Fortalecimiento de la planificación ambiental local	332,377	332,377				
TOTAL PROGRAMA II Planificación Ambiental del Territorio	931,332	806,939	124,393			
TOTAL POR ACTIVIDAD 5.5: Regulación de los Recursos Naturales Renovables a través de permisos ambientales, procedimiento sancionatorio y control y seguimiento	10,185,864	4,672,846	2,907,125			617,430
TOTAL POR ACTIVIDAD 5.6: Formulación y evaluación de criterios Corporativos para la regulación de los Recursos Naturales Renovables	449,694	430,494	19,200			
TOTAL PROYECTO 5. Administración de los recursos naturales	10,635,557	5,103,340	2,926,325			617,430

3
4/4

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

Cifras en Miles de \$

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Predial	Sector Eléctrico	Tasa por Uso	Tasa Retributiva	Excedentes libre inversión
TOTAL POR ACTIVIDAD 6.5: <i>Capacitación a actores estratégicos en materia ambiental.</i>	208,214	202,214	3,000			3,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 6.6: <i>Asesoría, evaluación o seguimiento a instrumentos de planificación ambiental</i>	6,000					6,000
TOTAL PROYECTO 6: <i>Gestión Ambiental Integral Local</i>	214,214	202,214	3,000			9,000
TOTAL PROGRAMA III <i>Fortalecimiento de la Regionalización</i>	10,849,772	5,305,554	2,929,325			626,430
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.1: <i>Administración Integral y monitoreo de la oferta y demanda del recuso agua (superficial, subterráneo y atmosférico)</i>	1,336,450	635,746	268,336			186,450
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.3: <i>Administración y orientación para la aplicación de instrumentos económicos en tasas retributivas</i>	131,140	7,500				53,640
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.4: <i>Administración y orientación para la aplicación de instrumentos económicos en tasas por utilización del Recurso hídrico</i>	116,640	7,500		70,000		39,140
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.6: <i>Protección Integral de cuencas abastecedoras</i>	2,249,787	839,039	985,313			
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.7: <i>Planificación de unidades hidrológicas</i>	556,800		320,000			6,800
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.8: <i>acción de unidades hidrológicas</i>	153,300		150,000			1,800
TOTAL PROYECTO 7: <i>Gestión Sostenible del Recurso Hídrico</i>	4,544,117	1,489,785	1,723,649	70,000		287,830



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

Cifras en Miles de \$

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Predial	Sector Eléctrico	Tasa por Uso	Tasa Retributiva	Excedentes libre inversión
TOTAL POR ACTIVIDAD 8.1: Consolidación de las áreas protegidas locales y regionales e integración de procesos limítrofes	1,228,469	814,189	329,252			63,428
TOTAL POR ACTIVIDAD 8.2: Consolidación de los sistemas de humedales	713,800	626,200	52,800			34,800
TOTAL POR ACTIVIDAD 8.3: Consolidación del sistema de espacialidades públicas, con énfasis en naturales.	951,060	631,470	297,693			21,897
TOTAL PROYECTO 8. Consolidación del sistema regional de áreas protegidas y del espacio público con énfasis en lo natural	2,893,329	2,071,859	679,745			120,125
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.1: Formulación y ejecución de plan general de ordenación forestal	1,326,767	825,554	158,444			52,796
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.2: Establecimiento y manejo de plantaciones y producción de material vegetal	566,600	51,375	410,438			104,788
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.3: Fortalecimiento del conocimiento sobre la biodiversidad como base para su conservación y manejo	65,000	16,250	48,750			
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.4: Conservación y manejo in situ y exsitu de especies amenazadas y/o de importancia ecológica y económica	156,200	19,500	64,350			72,350
TOTAL POR ACTIVIDAD: 9.5: Seguimiento Control y Manejo de Especímenes y/o productos de la Biodiversidad procedentes del tráfico ilegal	337,680	184,000	20,000			133,680
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.6: Participación (Educación) en la gestión para la acción, conservación y usos sostenible de la biodiversidad	46,000	20,000	22,000			4,000

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

Cifras en Miles de \$

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Predial	Sector Eléctrico	Tasa por Uso	Tasa Retributiva	Excedentes libre inversión
TOTAL PROYECTO 9. <i>Conservación y manejo sostenible del bosque, la flora y la fauna</i>	2,498,247	1,116,679	723,982			367,614
TOTAL POR ACTIVIDAD: 10,1: <i>intervención en áreas degradadas</i>	649,410	351,846	297,564			
TOTAL POR ACTIVIDAD 10.2: <i>Intervención en atención y prevención de desastres (Incendios forestales)</i>	162,328		162,328			
TOTAL POR ACTIVIDAD 10.3: <i>Intervención en atención y prevención de desastres (movimientos en masa e inundaciones)</i>	813,004	575,340	165,000			72,664
TOTAL PROYECTO 10. <i>Recuperación de áreas degradadas y prevención de desastres frente a fenómenos naturales</i>	1,624,742	927,186	624,892			72,664
TOTAL PROGRAMA IV <i>Gestión integral en áreas estratégicas</i>	11,560,435	5,605,509	3,752,267	70,000		848,233
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.1: <i>Operación de un Sistema de Información RUA</i>	40,418	40,418				
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.2: <i>Formación, sensibilización y capacitación sectorial en producción limpia</i>	121,800		60,000			1,800
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.3: <i>Estudios de alternativas tecnológicas</i>	790,975		415,500			269,520
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.4: <i>Promoción de especies y servicios promisorios de la agrobiodiversidad (biocomercio sostenible)</i>	135,960	8,000	68,460			59,500
TOTAL PROYECTO 11. <i>Sostenibilidad ambiental de los sectores productivos</i>	1,089,153	48,418	543,960			330,820
TOTAL POR ACTIVIDAD 12.1: <i>Administración de la calidad del aire</i>	895,644	281,374	118,108			



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

Cifras en Miles de \$

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Predial	Sector Eléctrico	Tasa por Uso	Tasa Retributiva	Excedentes libre inversión
TOTAL POR ACTIVIDAD 12.2: Gestión Integral de Residuos Sólidos	1.342.681	68,951	420,238			141,320
TOTAL POR ACTIVIDAD 12.3: Saneamiento ambiental hídrico	4.828.436		1,203,326	509,440	62,280	105,165
TOTAL PROYECTO 12. Saneamiento ambiental de los asentamientos	7.066.762	350,325	1,741,672	509,440	62,280	246,485
TOTAL PROGRAMA V Sostenibilidad ambiental de los sectores productivos y asentamientos	8.155.915	398,743	2,285,632	509,440	62,280	577,305
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.1: Desarrollo del talento humano y cualificación de consejeros corporativo	399,339					399,339
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.2: Desarrollo e implementación del Sistema de Gestión de la Calidad	12,000					12,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.3: Intervención de las dimensiones del Clima y Cultura Organizacional.	42,080	8,800				33,280
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.4: Asesoría y acompañamiento jurídico corporativo	127,000	27,000				100,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.5: Fortalecimiento del Sistema de Control Interno Institucional	51,000					51,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.6: Dotación y apoyo logístico	1,031,200					1,031,200
TOTAL PROYECTO 13. Modernización Corporativa	1,662,619	35,800				1,626,819
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.5: Diseño de la estrategia de cooperación	137,383	122,383				15,000

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

Cifras en Miles de \$

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Predial	Sector Eléctrico	Tasa por Uso	Tasa Retributiva	Excedentes libre inversión
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.6: <i>Jornadas de capacitación para la formación en cooperación regional, nacional e internacional</i>	10,396	8,000				2,396
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.7: <i>Gestión para la identificación de contactos para la cooperación como aporte a la ejecución del Plan de Acción</i>	27,000	1,803				25,197
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.8: <i>Acuerdos de cooperación técnica y/o financiera local, regional, nacional e internacional que aporten al cumplimiento de las metas del Plan de Acción</i>	43,000	20,000				3,000
TOTAL PROYECTO 14. <i>Gestión para la sostenibilidad financiera</i>	217,779	152,186				45,593
TOTAL PROGRAMA VI <i>Fortalecimiento Institucional</i>	1,880,398	187,986				1,672,412
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.1: <i>Diseño e implementación de una red interna de dinamizadores ambientales</i>	431,340	399,340	32,000			
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.2: <i>Fortalecimiento de las mesas municipales de la Red PGATE</i>	294,400	120,000	174,400			
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.3: <i>Implementación del programa pedagógico a los proyectos corporativos</i>	2,935,500	192,000	881,352			500,000
TOTAL PROYECTO 15. <i>Educación Ambiental</i>	3,661,240	711,340	1,087,752			500,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.1: <i>estrategias de comunicación ejecutadas</i>	725,762	209,963	142,758			362,079
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.2: <i>Realización de investigación de opinión pública</i>	30,000	12,000	18,000			
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.3: <i>Elaboración de documentos temáticos para difundir en los públicos estratégicos</i>	192,000		102,800			81,162

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA
CORANTIOQUIA**



CORANTIOQUIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL
DEL CENTRO DE ANTIOQUIA

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

Cifras en Miles de \$

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Predial	Sector Eléctrico	Tasa por Uso	Tasa Retributiva	Excedentes libre inversión
TOTAL PROYECTO 16. Fortalecimiento de las comunicaciones	947,762	221,963	263,558			443,241
TOTAL PROGRAMA VII Construcción de una cultura ambiental ética y Responsable	4,609,003	933,303	1,351,310			943,241
TOTAL VALORACIÓN POAI 2010	41,108,228	15,240,670	10,461,456	579,440	62,280	5,887,622

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Excedentes sector eléctrico	Excedentes Tasa por Uso	Excedentes Tasa Retributiva	rendimientos Tasa por uso	rendimientos Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.1: Formulación del plan de sistema de gestión de la información	519,493					
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.2: Sostenibilidad de la plataforma del Sistema de Información.	2,207,193					
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.3: Gestión de nuevos componentes tecnológicos integrados al sistema de información priorizando agua y bosque	225,000					
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.4: Definición del proceso de gestión de la información corporativa.	96,000					
TOTAL PROYECTO 1 Gestión de la Información.	3,047,686					
TOTAL POR ACTIVIDAD 2.1: Definición del proceso de gestión del conocimiento corporativo.	158,702					
TOTAL POR ACTIVIDAD 2.2: Implementación del proceso de gestión del conocimiento corporativo.	214,986					
TOTAL PROYECTO 2. Gestión del Conocimiento	373,688					

9 43

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Excedentes sector eléctrico	Excedentes Tasa por Uso	Excedentes Tasa Retributiva	rendimientos Tasa por uso	rendimientos Tasa Retributiva
TOTAL PROGRAMA I Gestión de información y conocimiento	3,421,374					
TOTAL POR ACTIVIDAD 3.1: Fortalecimiento de planificación ambiental regional	598,956					
TOTAL PROYECTO 3. Planificación Ambiental Regional	598,956					
TOTAL POR ACTIVIDAD 4.1: Diseños e implementación de estrategias de articulación con las oficinas territoriales en el campo de la planeación ambiental para el fortalecimiento de la planificación ambiental local	332,377					
TOTAL PROYECTO 4. Fortalecimiento de la planificación ambiental local	332,377					
TOTAL PROGRAMA II Planificación Ambiental del Territorio	931,332					
TOTAL POR ACTIVIDAD 5.5: Regulación de los Recursos Naturales Renovables a través de permisos ambientales, procedimiento sancionatorio y control y seguimiento	10,185,864					
TOTAL POR ACTIVIDAD 5.6: Formulación y evaluación de criterios Corporativos para la regulación de los Recursos Naturales Renovables	449,694					
TOTAL PROYECTO 5. Administración de los recursos naturales	10,635,557					



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Excedentes sector eléctrico	Excedentes Tasa por Uso	Excedentes Tasa Retributiva	rendimientos Tasa por uso	rendimientos Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 6.5: Capacitación a actores estratégicos en materia ambiental.	208,214					
TOTAL POR ACTIVIDAD 6.6: Asesoría, evaluación o seguimiento a instrumentos de planificación ambiental	6,000					
TOTAL PROYECTO 6. Gestión Ambiental Integral Local	214,214					
TOTAL PROGRAMA III Fortalecimiento de la Regionalización	10,849,772					
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.1: Administración Integral y monitoreo de la oferta y demanda del recuso agua (superficial, subterráneo y atmosférico)	1,336,450					
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.3: Administración y orientación para la aplicación de instrumentos económicos en tasas retributivas	131,140			70,000		
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.4: Administración y orientación para la aplicación de instrumentos económicos en tasas por utilización del Recurso hídrico	116,640					
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.6: Protección Integral de cuencas abastecedoras	2,249,787			74,751		
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.7: Planificación de unidades	556,800			150,000		
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.8: acción de unidades hidrológicas	153,300					
TOTAL PROYECTO 7. Gestión Sostenible del Recurso Hídrico	4,544,117			294,751		

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) ANO 2010	Excedentes sector eléctrico	Excedentes Tasa por Uso	Excedentes Tasa Retributiva	rendimientos Tasa por uso	rendimientos Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 8.1: Consolidación de las áreas protegidas locales y regionales e integración de procesos limítrofes	1,228,469					
TOTAL POR ACTIVIDAD 8.2: Consolidación de los sistemas de humedales	713,800					
TOTAL POR ACTIVIDAD 8.3: Consolidación del sistema de espacialidades públicas, con énfasis en naturales.	951,060					
TOTAL PROYECTO 8. Consolidación del sistema regional de áreas protegidas y del espacio público con énfasis en lo natural	2,893,329					
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.1: Formulación y ejecución de plan general de ordenación forestal	1,326,767					
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.2: Establecimiento y manejo de plantaciones y producción de material vegetal	566,600					
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.3: Fortalecimiento del conocimiento sobre la biodiversidad como base para su conservación y manejo	65,000					
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.4: Conservación y manejo in situ y exsitu de especies amenazadas y/o de importancia ecológica y económica	156,200					
TOTAL POR ACTIVIDAD: 9,5: Seguimiento Control y Manejo de Especímenes y/o productos de la Biodiversidad procedentes del tráfico ilegal	337,680					



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Excedentes sector eléctrico	Excedentes Tasa por Uso	Excedentes Tasa Retributiva	rendimientos Tasa por uso	rendimientos Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.6: Participación (Educación) en la gestión para la acción, conservación y usos sostenible de la biodiversidad	46,000					
TOTAL PROYECTO 9. Conservación y manejo sostenible del bosque, la flora y la fauna	2,498,247					
TOTAL POR ACTIVIDAD: 10.1: intervención en áreas degradadas	649,410					
TOTAL POR ACTIVIDAD 10.2: Intervención en atención y prevención de desastres (Incendios forestales)	162,328					
TOTAL POR ACTIVIDAD 10.3: Intervención en atención y prevención de desastres (movimientos en masa e inundaciones)	813,004					
TOTAL PROYECTO 10. Recuperación de áreas degradadas y prevención de desastres frente a fenómenos naturales	1,624,742					
TOTAL PROGRAMA IV Gestión integral en áreas estratégicas	11,560,435	294,751				
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.1: Operación de un Sistema de Información RUA	40,418					
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.2: Formación, sensibilización y capacitación sectorial en producción limpia	121,800	60,000				
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.3: Estudios de alternativas tecnológicas	790,975	34,652				

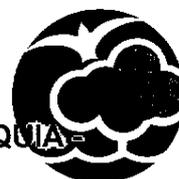
13
44

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Excedentes sector eléctrico	Excedentes Tasa por Uso	Excedentes Tasa Retributiva	rendimientos Tasa por uso	rendimientos Tasa Retributiva
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 11.4: Promoción de especies y servicios promisorios de la agrobiodiversidad (biocomercio sostenible)</i>	135,960					
<i>TOTAL PROYECTO 11. Sostenibilidad ambiental de los sectores productivos</i>	1,089,153	94,652				
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 12.1: Administración de la calidad del aire</i>	895.644	218,985				
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 12.2: Gestión Integral de Residuos Sólidos</i>	1.342.681	366,382				
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 12.3: Saneamiento ambiental hídrico</i>	4.828.436	697,736	312,249	616,668	110,305	110,305
<i>TOTAL PROYECTO 12. Saneamiento ambiental de los asentamientos</i>	7.066.762	1,283,103	312,249	616,668	110,305	110,305
<i>TOTAL PROGRAMA V Sostenibilidad ambiental de los sectores productivos y asentamientos</i>	8.155.915	1,377,755	312,249	616,668	110,305	110,305
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 13.1: Desarrollo del talento humano y cualificación de consejeros corporativo</i>	399,339					
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 13.2: Desarrollo e implementación del Sistema de Gestión de la Calidad</i>	12,000					
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 13.3: Intervención de las dimensiones del Clima y Cultura Organizacional.</i>	42,080					
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 13.4: Asesoría y acompañamiento jurídico corporativo</i>	127,000					
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 13.5: Fortalecimiento del Sistema de Control Interno Institucional</i>	51,000					



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Excedentes sector eléctrico	Excedentes Tasa por Uso	Excedentes Tasa Retributiva	rendimientos Tasa por uso	rendimientos Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.6: Dotación y apoyo logístico	1,031,200					
TOTAL PROYECTO 13. Modernización Corporativa	1,662,619					
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.5: Diseño de la estrategia de cooperación	137,383					
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.6: Jornadas de capacitación para la formación en cooperación regional, nacional e internacional	10,396					
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.7: Gestión para la identificación de contactos para la cooperación como aporte a la ejecución del Plan de Acción	27,000					
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.8: Acuerdos de cooperación técnica y/o financiera local, regional, nacional e internacional que aporten al cumplimiento de las metas del Plan de Acción	43,000					
TOTAL PROYECTO 14. Gestión para la sostenibilidad financiera	217,779					
TOTAL PROGRAMA VI Fortalecimiento Institucional	1,880,398					
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.1: Diseño e implementación de una red interna de dinamizadores ambientales	431,340					
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.2: Fortalecimiento de las mesas municipales de la Red PGATE	294,400					
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.3: Implementación del programa pedagógico a los proyectos corporativos	2,935,500					

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Excedentes sector eléctrico	Excedentes Tasa por Uso	Excedentes Tasa Retributiva	rendimientos Tasa por uso	rendimientos Tasa Retributiva
TOTAL PROYECTO 15. Educación Ambiental	3,661,240					
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.1: estrategias de comunicación ejecutadas	725,762					
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.2: Realización de investigación de opinión pública	30,000					
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.3: Elaboración de documentos temáticos para difundir en los públicos estratégicos	192,000					
TOTAL PROYECTO 16. Fortalecimiento de las comunicaciones	947,762					
TOTAL PROGRAMA VII Construcción de una cultura ambiental ética y Responsable	4,609,003					
TOTAL VALORACIÓN POAI 2010	41.408.228	1,672,506	312,249	616,668	110,305	110,305

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Rendimientos Sector eléctrico	Rendimientos libre inversión	Recuperación de cartera libre destinación	Recuperación de cartera Tasa por Uso	Recuperación de cartera Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.1: Formulación del plan de sistema de gestión de la información	519,493					
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.2: Sostenibilidad de la plataforma del Sistema de Información.	2,207,193			180,210		
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.3: Gestión de nuevos componentes tecnológicos integrados al sistema de información priorizando agua y bosque	225,000					



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Rendimientos Sector eléctrico	Rendimientos libre inversión	Recuperación de cartera libre destinación	Recuperación de cartera Tasa por Uso	Recuperación de cartera Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.4: Definición del proceso de gestión de la información corporativa.	96,000					
TOTAL PROYECTO 1 Gestión de la Información.	3,047,686			180,210		
TOTAL POR ACTIVIDAD 2.1: Definición del proceso de gestión del conocimiento corporativo.	158,702					
TOTAL POR ACTIVIDAD 2.2: Implementación del proceso de gestión del conocimiento corporativo.	214,986					
TOTAL PROYECTO 2. Gestión del Conocimiento	373,688					
TOTAL PROGRAMA I Gestión de información y conocimiento	3,421,374			180,210		
TOTAL POR ACTIVIDAD 3.1: Fortalecimiento de planificación ambiental regional	598,956					
TOTAL PROYECTO 3. Planificación Ambiental Regional	598,956					
TOTAL POR ACTIVIDAD 4.1: Diseños e implementación de estrategias de articulación con las oficinas territoriales en el campo de la planeación ambiental para el fortalecimiento de la planificación ambiental local	332,377					
TOTAL PROYECTO 4. Fortalecimiento de la planificación ambiental local	332,377					
TOTAL PROGRAMA II Planificación Ambiental del Territorio	931,332					

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Rendimientos Sector eléctrico	Rendimientos libre inversión	Recuperación de cartera libre destinación	Recuperación de cartera Tasa por Uso	Recuperación de cartera Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 5.5: Regulación de los Recursos Naturales Renovables a través de permisos ambientales, procedimiento sancionatorio y control y seguimiento	10,185,864		170,583	1,517,880		
TOTAL POR ACTIVIDAD 5.6: Formulación y evaluación de criterios Corporativos para la regulación de los Recursos Naturales Renovables	449,694					
TOTAL PROYECTO 5. Administración de los recursos naturales	10,635,557		170,583	1,517,880		
TOTAL POR ACTIVIDAD 6.5: Capacitación a actores estratégicos en materia ambiental.	208,214					
TOTAL POR ACTIVIDAD 6.6: Asesoría, evaluación o seguimiento a instrumentos de planificación ambiental	6,000					
TOTAL PROYECTO 6. Gestión Ambiental Integral Local	214,214					
TOTAL PROGRAMA III Fortalecimiento de la Regionalización	10,849,772		170,583	1,517,880		
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.1: Administración Integral y monitoreo de la oferta y demanda del recuso agua (superficial, subterráneo y atmosférico)	1,336,450			245,918		
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.3: Administración y orientación para la aplicación de instrumentos económicos en tasas retributivas	131,140					

18 



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Rendimientos Sector eléctrico	Rendimientos libre inversión	Recuperación de cartera libre destinación	Recuperación de cartera Tasa por Uso	Recuperación de cartera Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.4: Administración y orientación para la aplicación de instrumentos económicos en tasas por utilización del Recurso hídrico	116,640					
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.6: Protección Integral de cuencas abastecedoras	2,249,787	60,287				
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.7: Planificación de unidades hidrológicas	556,800	80,000				
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.8: acción de unidades hidrológicas	153,300	1,500				
TOTAL PROYECTO 7. Gestión Sostenible del Recurso Hídrico	4,544,117	141,787		245,918		
TOTAL POR ACTIVIDAD 8.1: Consolidación de las áreas protegidas locales y regionales e integración de procesos limítrofes	1,228,469			21,600		
TOTAL POR ACTIVIDAD 8.2: Consolidación de los sistemas de humedales	713,800					
TOTAL POR ACTIVIDAD 8.3: Consolidación del sistema de espacialidades públicas, con énfasis en naturales.	951,060					
TOTAL PROYECTO 8. Consolidación del sistema regional de áreas protegidas y del espacio público con énfasis en lo natural	2,893,329			21,600		
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.1: Formulación y ejecución de plan general de ordenación forestal	1,326,767					

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Rendimientos Sector eléctrico	Rendimientos libre inversión	Recuperación de cartera libre destinación	Recuperación de cartera Tasa por Uso	Recuperación de cartera Tasa Rebtributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.2: Establecimiento y manejo de plantaciones y producción de material vegetal	566,600					
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.3: Fortalecimiento del conocimiento sobre la biodiversidad como base para su conservación y manejo	65,000					
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.4: Conservación y manejo in situ y exsitu de especies amenazadas y/o de importancia ecológica y económica	156,200					
TOTAL POR ACTIVIDAD: 9.5: Seguimiento Control y Manejo de Especímenes y/o productos de la Biodiversidad procedentes del tráfico ilegal	337,680					
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.6: Participación (Educación) en la gestión para la acción, conservación y usos sostenible de la biodiversidad	46,000					
TOTAL PROYECTO 9. Conservación y manejo sostenible del bosque, la flora y la fauna	2,498,247					
TOTAL POR ACTIVIDAD: 10.1: intervención en áreas degradadas	649,410					
TOTAL POR ACTIVIDAD 10.2: Intervención en atención y prevención de desastres (Incendios forestales)	162,328					



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Rendimientos Sector eléctrico	Rendimientos libre inversión	Recuperación de cartera libre destinación	Recuperación de cartera Tasa por Uso	Recuperación de cartera Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 10.3: Intervención en atención y prevención de desastres (movimientos en masa e inundaciones)	813,004					
TOTAL PROYECTO 10. Recuperación de áreas degradadas y prevención de desastres frente a fenómenos naturales	1,624,742					
TOTAL PROGRAMA IV Gestión integral en áreas estratégicas	11,560,435	141,787		267,518		
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.1: Operación de un Sistema de Información RUA	40,418					
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.2: Formación, sensibilización y capacitación sectorial en producción limpia	121,800					
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.3: Estudios de alternativas tecnológicas	790,975		71,302			
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.4: Promoción de especies y servicios promisorios de la agrobiodiversidad (biocomercio sostenible)	135,960					
TOTAL PROYECTO 11. Sostenibilidad ambiental de los sectores productivos	1,089,153		71,302			
TOTAL POR ACTIVIDAD 12.1: Administración de la calidad del aire	895,644	1,015	42,629	233,533		
TOTAL POR ACTIVIDAD 12.2: Gestión Integral de Residuos Sólidos	1.342.681		265,003	18,000		
TOTAL POR ACTIVIDAD 12.3: Saneamiento ambiental hídrico	4.828.436	557,198	71,302		176,244	296,218
TOTAL PROYECTO 12. Saneamiento ambiental de los asentamientos	7.066.762	558,213	378,935	251,533	176,244	296,218

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Rendimientos Sector eléctrico	Rendimientos libre inversión	Recuperación de cartera libre destinación	Recuperación de cartera Tasa por Uso	Recuperación de cartera Tasa Retributiva
TOTAL PROGRAMA V Sostenibilidad ambiental de los sectores productivos y asentamientos	8.155.915	558,213	450,237	251,533	176,244	296,218
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.1: Desarrollo del talento humano y cualificación de consejeros corporativo	399,339					
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.2: Desarrollo e implementación del Sistema de Gestión de la Calidad	12,000					
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.3: Intervención de las dimensiones del Clima y Cultura Organizacional.	42,080					
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.4: Asesoría y acompañamiento jurídico corporativo	127,000					
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.5: Fortalecimiento del Sistema de Control Interno Institucional	51,000					
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.6: Dotación y apoyo logístico	1,031,200					
TOTAL PROYECTO 13. Modernización Corporativa	1,662,619					
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.5: Diseño de la estrategia de cooperación	137,383					
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.6: Jornadas de capacitación para la formación en cooperación regional, nacional e internacional	10,396					
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.7: Gestión para la identificación de contactos para la cooperación como aporte a la ejecución del Plan de Acción	27,000					



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Rendimientos Sector eléctrico	Rendimientos libre inversión	Recuperación de cartera libre destinación	Recuperación de cartera Tasa por Uso	Recuperación de cartera Tasa Retributiva
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.8: Acuerdos de cooperación técnica y/o financiera local, regional, nacional e internacional que aporten al cumplimiento de las metas del Plan de Acción	43,000			20,000		
TOTAL PROYECTO 14. Gestión para la sostenibilidad financiera	217,779			20,000		
TOTAL PROGRAMA VI Fortalecimiento Institucional	1,880,398			20,000		
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.1: Diseño e implementación de una red interna de dinamizadores ambientales	431,340					
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.2: Fortalecimiento de las mesas municipales de la Red PGATE	294,400					
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.3: Implementación del programa pedagógico a los proyectos corporativos	2,935,500	592,148				
TOTAL PROYECTO 15. Educación Ambiental	3,661,240	592,148				
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.1: estrategias de comunicación ejecutadas	725,762			10,962		
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.2: Realización de investigación de opinión pública	30,000					
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.3: Elaboración de documentos temáticos para difundir en los públicos estratégicos	192,000			8,038		
TOTAL PROYECTO 16. Fortalecimiento de las comunicaciones	947,762			19,000		

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Rendimientos Sector eléctrico	Rendimientos libre inversión	Recuperación de cartera libre destinación	Recuperación de cartera Tasa por Uso	Recuperación de cartera Tasa Retributiva
TOTAL PROGRAMA VII Construcción de una cultura ambiental ética y Responsable	4,609,003	592,148		19,000		
TOTAL VALORACIÓN POAI 2010	41.408.228	1,292,148	620,820	2,256,140	176,244	296,218

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Convenios	Total distribución por fuente 2010
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.1: Formulación del plan de sistema de gestión de la información	519,493		519,493
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.2: Sostenibilidad de la plataforma del Sistema de Información.	2,207,193		2,207,193
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.3: Gestión de nuevos componentes tecnológicos integrados al sistema de información priorizando agua y bosque	225,000		225,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 1.4: Definición del proceso de gestión de la información corporativa.	96,000		96,000
TOTAL PROYECTO 1 Gestión de la Información.	3,047,686		3,047,686
TOTAL POR ACTIVIDAD 2.1: Definición del proceso de gestión del conocimiento corporativo.	158,702		158,702
TOTAL POR ACTIVIDAD 2.2: Implementación del proceso de gestión del conocimiento corporativo.	214,986		214,986
TOTAL PROYECTO 2. Gestión del Conocimiento	373,688		373,688
TOTAL PROGRAMA I Gestión de información y conocimiento	3,421,374		3,421,374
TOTAL POR ACTIVIDAD 3.1: Fortalecimiento de planificación ambiental regional	598,956		598,956
TOTAL PROYECTO 3. Planificación Ambiental Regional	598,956		598,956

Handwritten signature



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Convenios	Total distribución por fuente 2010
TOTAL POR ACTIVIDAD 4.1: Diseños e implementación de estrategias de articulación con las oficinas territoriales en el campo de la planeación ambiental para el fortalecimiento de la planificación ambiental local	332,377		332,377
TOTAL PROYECTO 4. Fortalecimiento de la planificación ambiental local	332,377		332,377
TOTAL PROGRAMA II Planificación Ambiental del Territorio	931,332		931,332
TOTAL POR ACTIVIDAD 5.5: Regulación de los Recursos Naturales Renovables a través de permisos ambientales, procedimiento sancionatorio y control y seguimiento	10,185,864	300,000	10,185,864
TOTAL POR ACTIVIDAD 5.6: Formulación y evaluación de criterios Corporativos para la regulación de los Recursos Naturales Renovables	449,694		449,694
TOTAL PROYECTO 5. Administración de los recursos naturales	10,635,557	300,000	10,635,557
TOTAL POR ACTIVIDAD 6.5: Capacitación a actores estratégicos en materia ambiental.	208,214		208,214
TOTAL POR ACTIVIDAD 6.6: Asesoría, evaluación o seguimiento a instrumentos de planificación ambiental	6,000		6,000
TOTAL PROYECTO 6. Gestión Ambiental Integral Local	214,214		214,214
TOTAL PROGRAMA III Fortalecimiento de la Regionalización	10,849,772	300,000	10,849,772
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.1: Administración Integral y monitoreo de la oferta y demanda del recurso agua (superficial, subterráneo y atmosférico)	1,336,450		1,336,450
TOTAL POR ACTIVIDAD 7.3: Administración y orientación para la aplicación de instrumentos económicos en tasas retributivas	131,140		131,140

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Convenio s	Total distribución por fuente 2010
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 7.4: Administración y orientación para la aplicación de instrumentos económicos en tasas por utilización del Recurso hídrico</i>	116,640		116,640
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 7.6: Protección Integral de cuencas abastecedoras</i>	2,249,787	290,398	2,249,787
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 7.7: Planificación de unidades hidrológicas</i>	556,800		556,800
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 7.8: acción de unidades hidrológicas</i>	153,300		153,300
<i>TOTAL PROYECTO 7. Gestión Sostenible del Recurso Hídrico</i>	4,544,117	290,398	4,544,117
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 8.1: Consolidación de las áreas protegidas locales y regionales e integración de procesos limítrofes</i>	1,228,469		1,228,469
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 8.2: Consolidación de los sistemas de humedales</i>	713,800		713,800
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 8.3: Consolidación del sistema de espacialidades públicas, con énfasis en naturales.</i>	951,060		951,060
<i>TOTAL PROYECTO 8. Consolidación del sistema regional de áreas protegidas y del espacio público con énfasis en lo natural</i>	2,893,329		2,893,329
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 9.1: Formulación y ejecución de plan general de ordenación forestal</i>	1,326,767	289,973	1,326,767
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 9.2: Establecimiento y manejo de plantaciones y producción de material vegetal</i>	566,600		566,600
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 9.3: Fortalecimiento del conocimiento sobre la biodiversidad como base para su conservación y manejo</i>	65,000		65,000
<i>TOTAL POR ACTIVIDAD 9.4: Conservación y manejo in situ y exsitu de especies amenazadas y/o de importancia ecológica y económica</i>	156,200		156,200



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Convenios	Total distribución por fuente 2010
TOTAL POR ACTIVIDAD: 9,5: Seguimiento Control y Manejo de Especímenes y/o productos de la Biodiversidad procedentes del tráfico ilegal	337,680		337,680
TOTAL POR ACTIVIDAD 9.6: Participación (Educación) en la gestión para la acción, conservación y usos sostenible de la biodiversidad	46,000		46,000
TOTAL PROYECTO 9. Conservación y manejo sostenible del bosque, la flora y la fauna	2,498,247	289,973	2,498,247
TOTAL POR ACTIVIDAD: 10,1: intervención en áreas degradadas	649,410		649,410
TOTAL POR ACTIVIDAD 10.2: Intervención en atención y prevención de desastres (Incendios forestales)	162,328		162,328
TOTAL POR ACTIVIDAD 10.3: Intervención en atención y prevención de desastres (movimientos en masa e inundaciones)	813,004		813,004
TOTAL PROYECTO 10. Recuperación de áreas degradadas y prevención de desastres frente a fenómenos naturales	1,624,742		1,624,742
TOTAL PROGRAMA IV Gestión integral en áreas estratégicas	11,560,435	580,371	11,560,435
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.1: Operación de un Sistema de Información RUA	40,418		40,418
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.2: Formación, sensibilización y capacitación sectorial en producción limpia	121,800		121,800
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.3: Estudios de alternativas tecnológicas	790,975		790,975
TOTAL POR ACTIVIDAD 11.4: Promoción de especies y servicios promisorios de la agrobiodiversidad (biocomercio sostenible)	135,960		135,960
TOTAL PROYECTO 11. Sostenibilidad ambiental de los sectores productivos	1,089,153		1,089,153
TOTAL POR ACTIVIDAD 12.1: Administración de la calidad del aire	895,644		895,644

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Convenio s	Total distribución por fuente 2010
TOTAL POR ACTIVIDAD 12.2: Gestión Integral de Residuos Sólidos	1.342.681	62,787	1,342,681
TOTAL POR ACTIVIDAD 12.3: Saneamiento ambiental hídrico	4.828.436		4,828,436
TOTAL PROYECTO 12. Saneamiento ambiental de los asentamientos	7.066.762	62,787	7,066,762
TOTAL PROGRAMA V Sostenibilidad ambiental de los sectores productivos y asentamientos	8.155.915	62,787	8,155,915
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.1: Desarrollo del talento humano y cualificación de consejeros corporativo	399,339		399,339
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.2: Desarrollo e implementación del Sistema de Gestión de la Calidad	12,000		12,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.3: Intervención de las dimensiones del Clima y Cultura Organizacional.	42,080		42,080
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.4: Asesoría y acompañamiento jurídico corporativo	127,000		127,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.5: Fortalecimiento del Sistema de Control Interno Institucional	51,000		51,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 13.6: Dotación y apoyo logístico	1,031,200		1,031,200
TOTAL PROYECTO 13. Modernización Corporativa	1,662,619		1,662,619
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.5: Diseño de la estrategia de cooperación	137,383		137,383
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.6: Jornadas de capacitación para la formación en cooperación regional, nacional e internacional	10,396		10,396
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.7: Gestión para la identificación de contactos para la cooperación como aporte a la ejecución del Plan de Acción	27,000		27,000



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PROGRAMAS/PROYECTOS Y ACTIVIDADES	VALOR TOTAL (\$) AÑO 2010	Convenios	Total distribución por fuente 2010
TOTAL POR ACTIVIDAD 14.8: Acuerdos de cooperación técnica y/o financiera local, regional, nacional e internacional que aporten al cumplimiento de las metas del Plan de Acción	43,000		43,000
TOTAL PROYECTO 14. Gestión para la sostenibilidad financiera	217,779		217,779
TOTAL PROGRAMA VI Fortalecimiento Institucional	1,880,398		1,880,398
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.1: Diseño e implementación de una red interna de dinamizadores ambientales	431,340		431,340
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.2: Fortalecimiento de las mesas municipales de la Red PGATE	294,400		294,400
TOTAL POR ACTIVIDAD 15.3: Implementación del programa pedagógico a los proyectos corporativos	2,935,500	770,000	2,935,500
TOTAL PROYECTO 15. Educación Ambiental	3,661,240	770,000	3,661,240
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.1: estrategias de comunicación ejecutadas	725,762		725,762
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.2: Realización de investigación de opinión pública	30,000		30,000
TOTAL POR ACTIVIDAD 16.3: Elaboración de documentos temáticos para difundir en los públicos estratégicos	192,000		192,000
TOTAL PROYECTO 16. Fortalecimiento de las comunicaciones	947,762		947,762
TOTAL PROGRAMA VII Construcción de una cultura ambiental ética y Responsable	4,609,003	770,000	4,609,003
TOTAL VALORACIÓN POAI 2010	41.408.228	1,713,158	41,408,228

ARTICULO 2o. Se autoriza al Director General para que modifique este instrumento de planificación cuando se firmen convenios, se recauden recursos de nuevas fuentes o se reciban donaciones que tengan como fin ampliar las partidas asignadas a los programas y proyectos Corporativos, hasta llegar máximo a las partidas

29

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA -
CORANTIOQUIA**

ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

aprobadas en los programas y proyectos aprobados en el Plan de Acción para el año 2010, aprobado mediante Acuerdo del Consejo Directivo No.246 del 15 de febrero de 2007, y modificado mediante acuerdos No.249 de marzo 9 de 2007 y 272 del 10 de octubre de 2007 y acuerdo 333 del 11 de noviembre de 2009.

Parágrafo: Cuando por sus características se requiera abrir un nuevo programa o proyecto, se necesitará de la aprobación previa del Consejo Directivo mediante acuerdo presentado por el Director General.

ARTICULO 3o. Las modificaciones que se establezcan acordes con lo previsto en el artículo segundo del presente Acuerdo, deberán realizarse mediante resolución motivada debidamente sustentada en concepto técnico presentado a la Dirección General de la Corporación, por la Subdirección de Planeación y Estrategias Corporativas de la misma, excepto cuando se requiera modificar las fuentes de financiación, en cuyo caso el concepto será expedido por el Subdirector Administrativo y Financiero.

ARTICULO 4o. El Director General queda autorizado para que, mediante resolución motivada, modifique el Plan Operativo Anual de Inversiones, cuando no modifique el monto total los valores aprobados en cada programa corporativo, con el fin de armonizar este instrumento con las modificaciones que se hagan en el Presupuesto General de Gastos de Inversión de La Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal de 2010.

Parágrafo: Los recursos de convenios no comprometidos durante la vigencia fiscal de 2009 y de aquellos que se firmen durante la vigencia 2010, podrán ser incorporados para el mismo fin al Plan Operativo Anual de Inversiones de la vigencia 2010, mediante resolución motivada suscrita por el Director General de la Corporación, acto que será informado al Consejo Directivo en la sesión siguiente al mismo y el cual modificará la valoración del Plan de Acción en los proyectos y programas que esta afecte.



ACUERDO DE CONSEJO DIRECTIVO No. 334

"Por medio del cual se aprueba el Plan Operativo Anual de Inversiones de la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia, para la vigencia fiscal del 2010".

PARAGRAFO: De igual manera, cuando se requiera realizar modificaciones al Plan Operativo Anual de Inversiones relacionadas con la fuente o recurso de financiación, o con el concepto del gasto que no modifiquen las partidas aprobadas por el Consejo Directivo, se autoriza al Director General para que, mediante resolución motivada, lo modifique o ajuste, siempre y cuando se respeten las destinaciones específicas que determina la Ley".

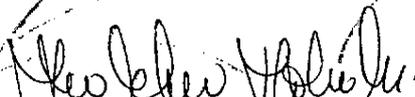
ARTICULO 5o. Sólo se podrán hacer traslados de gastos de inversión neta a gastos operativos, siempre y cuando no se altere el cumplimiento de los indicadores de Plan de Acción 2007-2011 y se aporte al cumplimiento de las metas del mismo.

ARTICULO 6o. El presente Acuerdo rige a partir del 24 de noviembre de 2009.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en la ciudad de Medellín, a los 24 días del mes de noviembre de 2009.


OFELIA ELCY VELÁSQUEZ HERNÁNDEZ
Presidenta Consejo Directivo


NORA ELENA MOLINA LINCE
Secretaria Consejo Directivo

LAET/LMER/JHLJ/prestrepo