

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO - CORPONARIÑO

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION

| CONCEPTO | 2012 | | | FUENTES DE FINANCIACIÓN - RECURSOS PROPIOS | | | | | | | | | | | OBSERVACIONES GENERALES |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | RECURSOS PROPIOS \$ | RECURSOS DE LA NACIÓN \$ APN | TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN) \$ | 2012 | | | | | | | | | | | |
| | PROYECTADO | PROYECTADO | PROYECTADO | Sobretasa Ambiental | Porcentaje Ambiental | Transferencias sector eléctrico | Compensación por hidrocarburos | Tasa Retributiva | Tasa Uso Agua | Tasa Aprovechamiento Forestal | Convenios Interadministrativos | Recursos del Balance | Otras Fuentes | TOTAL | |
| GASTOS DE PERSONAL | 927.700.000 | 1.610.725.038 | 2.538.425.038 | | 927.700.000 | | | | | | | | | 927.700.000 | |
| GASTOS GENERALES | 1.564.450.000 | - | 1.564.450.000 | 754.700.000 | 33.775.000 | - | - | - | - | 133.800.000 | - | - | 642.175.000 | 1.564.450.000 | |
| Impuestos y multas | 74.900.000 | - | 74.900.000 | | | | | | | | | | 74.900.000 | 74.900.000 | |
| Adquisición de Bienes y Servicios | 1.489.550.000 | - | 1.489.550.000 | 754.700.000 | 33.775.000 | | | | | 133.800.000 | | | 567.275.000 | 1.489.550.000 | |
| TRANSFERENCIAS CORRIENTES | 559.747.233 | 135.774.962 | 695.522.195 | - | 191.700.000 | 45.900.000 | - | 170.811.213 | 8.661.020 | 80.000.000 | - | 100.000 | 62.575.000 | 559.747.233 | |
| ADMINISTRACION PUBLICA CENTRAL | 379.747.233 | 37.500.000 | 417.247.233 | - | 11.700.000 | 45.900.000 | - | 170.811.213 | 8.661.020 | 80.000.000 | - | 100.000 | 62.575.000 | 379.747.233 | |
| Cuota de Auditaje Contraloría Nacional | - | 37.500.000 | 37.500.000 | | | | | | | | | | | - | |
| Fondo de Compensación Ambiental | 368.047.233 | - | 368.047.233 | | | 45.900.000,00 | | 170.811.213,00 | 8.661.020,00 | 80.000.000,00 | | 100.000,00 | 62.575.000,00 | 368.047.233 | |
| Otros | 11.700.000 | - | 11.700.000 | | 11.700.000 | | | | | | | | | 11.700.000 | Incluye ASOCARS y Red Nacional de Jardines Botánicos |
| TRANSFERENCIAS PREVISION Y SEGURIDAD SOCIAL | - | 98.274.962 | 98.274.962 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Mesadas Pensionales | - | 98.274.962 | 98.274.962 | | | | | | | | | | | | |
| Bonos Pensionales | | | | | | | | | | | | | | | |
| OTRAS TRANSFERENCIAS | 180.000.000 | | 180.000.000 | - | 180.000.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | 180.000.000 | |
| SENTENCIAS Y CONCILIACIONES | 180.000.000 | | 180.000.000 | - | 180.000.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | 180.000.000 | |
| Sentencias y Conciliaciones | 180.000.000 | | 180.000.000 | | 180.000.000 | | | | | | | | | 180.000.000 | |
| OTRAS | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL GASTOS DE FUNCIONAMIENTO | 3.051.897.233 | 1.746.500.000 | 4.798.397.233 | 754.700.000 | 1.153.175.000 | 45.900.000 | - | 170.811.213 | 8.661.020 | 213.800.000 | - | 100.000 | 704.750.000 | 3.051.897.233 | |
| TOTAL INVERSIÓN | 5.827.775.106 | - | 5.827.775.106 | - | 2.946.825.000 | 183.600.000 | 360.000.000 | 1.537.300.917 | 77.949.189 | 586.200.000 | 120.000.000 | 900.000 | 15.000.000 | 5.827.775.106 | |
| Programa 1. GESTION AMBIENTAL URBANA Y RURAL | 471.200.000 | - | 471.200.000 | - | 157.300.000 | 45.900.000 | 90.000.000 | - | - | 178.000.000 | - | - | - | 471.200.000 | |
| Proyecto 1.1. Planificación Ambiental Territorial y Gestión del Riesgo | 406.200.000 | | 406.200.000 | - | 154.300.000 | 45.900.000 | 90.000.000 | - | - | 116.000.000 | - | - | - | 406.200.000 | |
| Apoyo a los procesos de formulación y seguimiento de Planes de Ordenamiento Territorial Municipal (POT) en la incorporación de la dimensión ambiental y el riesgo | 110.500.000 | | 110.500.000 | | 95.500.000 | | | | | 15.000.000 | | | | 110.500.000 | 1 municipio de la zona andina (4.500 habitantes) con inclusión del riesgo en sus POT, a partir de las determinantes ambientales generadas por la Corporación 3 municipios con expedientes para proceso de revisión y ajuste del POT 4 planes municipales para la gestión del riesgo acompañados (En coordinación con el Departamento Administrativo de la Gestión de Riesgo de la Presidencia de la República) 2 eventos de capacitación desarrollados para la inserción de la dimensión ambiental en los PDM. |

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO - CORPONARIÑO

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION

| CONCEPTO | 2012 | | | FUENTES DE FINANCIACIÓN - RECURSOS PROPIOS | | | | | | | | | | | OBSERVACIONES GENERALES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | RECURSOS PROPIOS \$ | RECURSOS DE LA NACIÓN \$ APN | TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN) \$ | 2012 | | | | | | | | | | | |
| | PROYECTADO | PROYECTADO | PROYECTADO | Sobretasa Ambiental | Porcentaje Ambiental | Transferencias sector eléctrico | Compensación por hidrocarburos | Tasa Retributiva | Tasa Uso Agua | Tasa Aprovechamiento Forestal | Convenios Interadministrativos | Recursos del Balance | Otras Fuentes | TOTAL | |
| Apoyo a la formulación a los Planes Vida de Pueblos Indígenas en la incorporación de la dimensión ambiental | 20.000.000 | | 20.000.000 | | | | | | | 20.000.000 | | | | 20.000.000 | Apoyo a la elaboración del proyecto para la formulación del plan de ordenamiento ambiental y cultural del pueblo AWA. |
| Apoyo a la formulación de los planes de manejo ambiental integral participativos de comunidades negras en la incorporación de la dimensión ambiental | 60.000.000 | | 60.000.000 | | | | | | | 60.000.000 | | | | 60.000.000 | Apoyo a la formulación de los planes de los Consejos Comunitarios en la zona centro y en la zona norte de la Costa Pacífica |
| Acompañamiento a la formulación de planes de prevención de desastres e incendios forestales | 21.000.000 | | 21.000.000 | | | | | | | 21.000.000 | | | | 21.000.000 | Asesorías en formulación de planes de prevención y atención de incendios forestales y apoyo logístico para prevención y control de incendios forestales a los municipios de: San José de Albán, San Bernardo, Cumbal, La Unión, Samaniego |
| Gestión de riesgos en áreas prioritarias del departamento de Nariño | 194.700.000 | | 194.700.000 | | 58.800.000 | 45.900.000 | 90.000.000 | | | | | | | 194.700.000 | Con recursos de compensación por explotación de hidrocarburos por \$60 millones se realizarán acciones en sectores priorizados en Buesaco-Albán y Mallama-Ricaurte, incluye interventoría. \$30 millones con recursos por compensación por explotación de hidrocarburos para la elaboración de mapa de susceptibilidad por remoción en masa y/o presencia de posibles corrientes súbitas (avenidas torrenciales) en época de lluvia en zonas priorizadas a escala 1:25.000, incluye interventoría. Con recursos propios de \$58.8 millones para visitas de caracterización y manejo y alimentación de modelos de simulación de riesgos. \$45,9 millones equivalentes al 25% de Transferencias del Sector Eléctrico para obras de mitigación en la Cuenca Mayo. |
| Proyecto 1.5. Establecimiento y operación del sistema de información geográfico regional y del sistema de indicadores de sostenibilidad | 65.000.000 | | 65.000.000 | | 3.000.000 | | | | | 62.000.000 | | | | 65.000.000 | SIG y sistema de indicadores en operación y estrategia de Gobierno en Línea GEL 3.0 en implementación |
| Programa 2. GESTION INTEGRAL DEL RECURSO HIDRICO | 2.624.394.106 | - | 2.624.394.106 | - | 301.344.000 | 137.700.000 | 194.500.000 | 1.537.300.917 | 77.949.189 | 260.600.000 | 100.000.000 | - | 15.000.000 | 2.624.394.106 | |
| Proyecto 2.1. Ordenación y manejo de cuencas hidrográficas para la conservación del recurso hídrico | 1.080.911.519 | - | 1.080.911.519 | - | - | 45.900.000 | 124.500.000 | 683.244.852 | - | 150.600.000 | 70.000.000 | - | 6.666.667 | 1.080.911.519 | |
| Zonificación y ordenamiento de cuencas | 35.000.000 | | 35.000.000 | | | | | | | 35.000.000 | | | | 35.000.000 | Declaratoria en ordenación cuenca Mira - Mataje Formulación y concertación del proyecto para la elaboración del POMCH |

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO - CORPONARIÑO

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION

| CONCEPTO | 2012 | | | FUENTES DE FINANCIACIÓN - RECURSOS PROPIOS | | | | | | | | | | | OBSERVACIONES GENERALES | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|-------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | RECURSOS PROPIOS \$ | RECURSOS DE LA NACIÓN \$ APN | TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN) \$ | 2012 | | | | | | | | | | | | |
| | PROYECTADO | PROYECTADO | PROYECTADO | Sobretasa Ambiental | Porcentaje Ambiental | Transferencias sector eléctrico | Compensación por hidrocarburos | Tasa Retributiva | Tasa Uso Agua | Tasa Aprovechamiento Forestal | Convenios Interadministrativos | Recursos del Balance | Otras Fuentes | TOTAL | | |
| <i>Ejecución de acciones priorizadas para el ordenamiento y manejo cuencas</i> | 221.000.000 | | 221.000.000 | | | 45.900.000 | 124.500.000 | | | | 20.600.000 | 30.000.000 | | | 221.000.000 | Se proyecta implementar 103 UPS en 6 cuencas por valor total de \$175.1 millones, financiándose \$124.5 millones con recursos de compensación por explotación de hidrocarburos, \$30 millones por convenios y \$20.6 millones con recursos propios. De las 103 UPS se ejecutarán 20 UPS para el primer semestre. Además se implementarán 134 UPS con recursos del FCA del año 2011 . Si se aprueba proyecto FCA 2012 dentro de los \$175.1 millones, se deberá respaldar una contrapartida por valor de \$84.171.600. Incluye \$45.9 millones por TSE para la cuenca del río Mayo para 30 UPS |
| <i>Formulación e implementación de planes de ordenación del recurso hídrico de microcuencas abastecedoras de acueductos de cuencas priorizadas, articulado al control y seguimiento de la calidad del recurso hídrico</i> | 689.911.519 | | 689.911.519 | | | | | 683.244.852 | | | | | 6.666.667 | | 689.911.519 | Formulación PORH Quebrada Honda - cuenca río Guátara y operación del laboratorio (50% de los recursos) Implementación de acciones de 4 PORH: Cuencas río Pasto, Las Piedras-Cuenca río Bobo, río Blanco-Cuenca río Guátara y Mocondino-cuenca río Mayo (50% de los recursos) |
| <i>Formulación e implementación de planes de manejo de ecosistemas de humedal (Ramsar La Cocha y Totoral Ipiales)</i> | 135.000.000 | | 135.000.000 | | | | | | | 95.000.000 | 40.000.000 | | | | 135.000.000 | Implementación 33 UPS en el humedal Ramsar La Cocha (Carboneros) por \$50 millones con recursos propios. Establecimiento de 10 ha humedal El Totoral por \$25 millones con recursos propios y 20 ha en humedal La Cocha por \$50 millones (\$10 millones recursos propios y \$40 por convenios). Los recursos destinados a establecimiento de coberturas en La Cocha si se aprueba el proyecto FCA 2012 serán la contrapartida al mismo. Acompañamiento a 12 organizaciones (10 en La Cocha y 2 en El Totoral) por \$10 millones con recursos propios. |
| Proyecto 2.2. Establecimiento y manejo de coberturas forestales protectoras de microcuencas prioritarias abastecedoras de acueductos | 271.800.000 | - | 271.800.000 | - | - | 91.800.000 | 70.000.000 | - | - | 110.000.000 | - | - | - | - | 271.800.000 | |

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO - CORPONARIÑO

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION

| CONCEPTO | 2012 | | | FUENTES DE FINANCIACIÓN - RECURSOS PROPIOS | | | | | | | | | | | OBSERVACIONES GENERALES |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | RECURSOS PROPIOS \$ | RECURSOS DE LA NACIÓN \$ APN | TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN) \$ | 2012 | | | | | | | | | | | |
| | PROYECTADO | PROYECTADO | PROYECTADO | Sobretasa Ambiental | Porcentaje Ambiental | Transferencias sector eléctrico | Compensación por hidrocarburos | Tasa Retributiva | Tasa Uso Agua | Tasa Aprovechamiento Forestal | Convenios Interadministrativos | Recursos del Balance | Otras Fuentes | TOTAL | |
| Establecimiento y manejo de coberturas forestales protectoras de microcuencas | 271.800.000 | | 271.800.000 | | | 91.800.000 | 70.000.000 | | | 110.000.000 | | | | 271.800.000 | En el primer semestre se ejecutarán 320 ha que corresponden al proyecto FCA 2011: "Establecimiento de coberturas forestales y conservación de bosque natural en áreas protectoras de fuentes hídricas abastecedoras de acueductos en las cuencas del río Guátara y el páramo Bordoncillo Patascoy" Se ejecutarán además 45 ha en las 6 cuencas priorizadas: Pasto, Guátara, Bobo, Guamús, Guisa y Juanambú (con \$110 millones de recursos propios que incluyen la contrapartida de \$37.702.287 para proyecto FCA 2012 en caso de ser aprobado y \$70 millones de compensación por explotación de hidrocarburos específicamente para 28 ha) Incluye \$91.8 millones TSE para reforestación de 37 ha en la cuenca río Mayo |
| Proyecto 2.5. Control y seguimiento a la calidad del recurso hídrico | 1.030.289.398 | | 1.030.289.398 | - | 167.900.000 | - | - | 854.056.065 | - | - | - | - | 8.333.333 | 1.030.289.398 | |
| Control y seguimiento a usuarios generadores de vertimientos y levantamiento de línea base orientada a la implementación de un Sistema de Información del Recurso Hídrico - SIRH | 127.558.800 | | 127.558.800 | | | | | 125.892.134 | | | | | 1.666.666 | 127.558.800 | Incluye recursos para cumplir con el indicador número de PSMV aprobados en seguimiento |
| Evaluación de contaminación fisicoquímica, microbiológica y por hidrocarburos en zonas costeras de Nariño e integración a la estructuración de línea base para el SIRH | 20.000.000 | | 20.000.000 | | 20.000.000 | | | | | | | | | 20.000.000 | |
| Sostenimiento de la confiabilidad de datos reportados por el Laboratorio de Aguas y la Unidad Móvil. | 158.187.679 | | 158.187.679 | | 135.900.000 | | | 22.287.679 | | | | | | 158.187.679 | |
| Monitoreo de corrientes hídricas en cuencas objeto de cobro de tasa retributiva | 22.631.400 | | 22.631.400 | | | | | 22.631.400 | | | | | | 22.631.400 | |
| Implementación de acciones de descontaminación y monitoreo en cuencas | 689.911.519 | | 689.911.519 | | | | | 683.244.852 | | | | | 6.666.667 | 689.911.519 | Corresponde al 40% de lo proyectado por tasas retributivas y rendimientos financieros por el mismo concepto. |
| Acciones de descontaminación de la ensenada de Tumaco | 12.000.000 | | 12.000.000 | | 12.000.000 | | | | | | | | | 12.000.000 | |

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO - CORPONARIÑO

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION

| CONCEPTO | 2012 | | | FUENTES DE FINANCIACIÓN - RECURSOS PROPIOS | | | | | | | | | | | OBSERVACIONES GENERALES |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | RECURSOS PROPIOS \$ | RECURSOS DE LA NACIÓN \$ APN | TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN) \$ | 2012 | | | | | | | | | | | |
| | PROYECTADO | PROYECTADO | PROYECTADO | Sobretasa Ambiental | Porcentaje Ambiental | Transferencias sector eléctrico | Compensación por hidrocarburos | Tasa Retributiva | Tasa Uso Agua | Tasa Aprovechamiento Forestal | Convenios Interadministrativos | Recursos del Balance | Otras Fuentes | TOTAL | |
| Proyecto 2.6. Seguimiento a instrumentos de control y económicos para el uso del recurso hídrico (tasa de uso), en microcuencas abastecedoras de acueductos | 131.393.189 | | 131.393.189 | - | 53.444.000 | - | - | - | 77.949.189 | - | - | - | - | 131.393.189 | |
| Implementación del programa de tasa de uso del agua y seguimiento a usuarios de concesiones y seguimiento a los planes de uso eficiente y ahorro del agua | 131.393.189 | | 131.393.189 | | 53.444.000 | | | | 77.949.189 | | | | | 131.393.189 | |
| Proyecto 2.7 Implementación de acciones de conservación y manejo en ecosistemas estratégicos | 110.000.000 | - | 110.000.000 | - | 80.000.000 | - | - | - | - | - | 30.000.000 | - | - | 110.000.000 | |
| Montaje de experiencias locales para la conservación y recuperación de áreas deterioradas de manglar | 60.000.000 | | 60.000.000 | | 60.000.000 | | | | | | | | | 60.000.000 | Recursos priorizados para ejecución de acciones en el marco del Plan de Manejo o que serán la contrapartida a proyecto FCA 2012 en caso de ser aprobado |
| Implementación de acciones estratégicas en áreas de páramos con planes de manejo ambiental formulados | 50.000.000 | | 50.000.000 | | 20.000.000 | | | | | | 30.000.000 | | | 50.000.000 | Recursos priorizados para ejecución de acciones en el marco de los Plan de Manejo de páramos que serán la contrapartida a proyecto FCA 2012 en caso de ser aprobado |
| Programa 3. CONOCIMIENTO, CONSERVACION Y USO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD | 413.065.375 | | 413.065.375 | | 336.665.375 | | 75.500.000 | | | | | 900.000 | | 413.065.375 | |
| Proyecto 3.1. Estructuración de la primera fase de la línea de investigación en biodiversidad, agua y suelo | 70.000.000 | - | 70.000.000 | - | 70.000.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | 70.000.000 | |
| Implementación de una estrategia de conservación de especies hidrobiológicas nativas continentales priorizadas | 40.000.000 | | 40.000.000 | | 40.000.000 | | | | | | | | | 40.000.000 | Fase de adaptación y reproducción de la especie Capitán de la Sabana para la reproducción de alevinos en la estación piscícola Guairapungo. |
| Apoyo a la Implementación de un Jardín Botánico de plantas medicinales en territorio Indígena Kofán | 30.000.000 | | 30.000.000 | | 30.000.000 | | | | | | | | | 30.000.000 | |
| Proyecto 3.2. Estructuración e inicio de la primera fase de implementación del SIAP de Nariño | 160.000.000 | - | 160.000.000 | - | 159.100.000 | - | - | - | - | - | | 900.000 | - | 160.000.000 | |
| Articulación para la conformación del SIAP de Nariño mediante un acuerdo departamental y acuerdos por zonas | 20.000.000 | | 20.000.000 | | 20.000.000 | | | | | | | | | 20.000.000 | Operativización de las mesas subregionales para la ejecución del Plan de Acción en Biodiversidad y la conservación de ecosistemas estratégicos |

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO - CORPONARIÑO

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION

| CONCEPTO | 2012 | | | FUENTES DE FINANCIACIÓN - RECURSOS PROPIOS | | | | | | | | | | | OBSERVACIONES GENERALES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | RECURSOS PROPIOS \$ | RECURSOS DE LA NACIÓN \$ APN | TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN) \$ | 2012 | | | | | | | | | | | |
| | PROYECTADO | PROYECTADO | PROYECTADO | Sobretasa Ambiental | Porcentaje Ambiental | Transferencias sector eléctrico | Compensación por hidrocarburos | Tasa Retributiva | Tasa Uso Agua | Tasa Aprovechamiento Forestal | Convenios Interadministrativos | Recursos del Balance | Otras Fuentes | TOTAL | |
| Implementación de ejercicios piloto de mosaicos de conservación y fortalecimiento de organizaciones comunitarias, conjuntamente con Parques Nacionales y AECI | 10.000.000 | | 10.000.000 | | 9.100.000 | | | | | | | 900.000 | | 10.000.000 | Se continuará las acciones en el área de conservación de La Rusia (Zona Norte de Nariño) |
| Implementación de acciones de acompañamiento en las zonas de amortiguamiento de Galeras y Doña Juana. | 30.000.000 | | 30.000.000 | | 30.000.000 | | | | | | | | | 30.000.000 | Elaboración Plan de Manejo Ambiental de predios liberados de la zona de amenaza volcánica alta Galeras |
| Fortalecimiento del Jardín Botánico de Nariño - Centro Ambiental Chimayoy | 80.000.000 | | 80.000.000 | | 80.000.000 | | | | | | | | | 80.000.000 | Continuación fase II |
| Fortalecimiento de la articulación comunitaria e Institucional para la ordenación del territorio y administración participativa de los páramos Ovejas, Bordoncillo, Paja Blanca y Azufral en el Departamento de Nariño | 20.000.000 | | 20.000.000 | | 20.000.000 | | | | | | | | | 20.000.000 | Proceso de socialización para el primer semestre y para el segundo semestre procesos de organización y de acuerdos comunitarios e interinstitucionales (Proyecto FCA 2011) |
| Proyecto 3.3. Implementación de acciones de conservación del recurso flora y fauna silvestres | 141.065.375 | - | 141.065.375 | - | 65.565.375 | - | 75.500.000 | - | - | - | - | - | - | 141.065.375 | |
| Fortalecimiento al control de tráfico ilícito de especies de fauna silvestre en el departamento de Nariño e inicio al control de flora | 36.040.000 | | 36.040.000 | | 36.040.000 | | | | | | | | | 36.040.000 | |
| Fortalecimiento al Centro de Paso para fauna decomisada ubicado en la Zona Andina | 76.702.375 | | 76.702.375 | | 1.202.375 | | 75.500.000 | | | | | | | 76.702.375 | Adquisición de elementos para seguimiento a los animales decomisados y reintroducidos a su medio natural en cumplimiento de la resolución 2064 de 2010. |
| Monitoreo a población de fauna silvestre amenazada (Oso de anteojos vigencia 2011) (Danta de páramo vigencia 2012) | 12.500.000 | | 12.500.000 | | 12.500.000 | | | | | | | | | 12.500.000 | Danta de páramo para la vigencia 2012 Cuencas de río Pasto y Bobo |
| Prevención, control y manejo de la especie Caracol Gigante Africano (Achatina fulica) | 15.823.000 | | 15.823.000 | | 15.823.000 | | | | | | | | | 15.823.000 | Controles y monitoreos al caracol africano |
| Proyecto 3.4. Fomento al aprovechamiento sostenible de bienes y servicios derivados de la biodiversidad bajo el enfoque de cadena de valor | 42.000.000 | - | 42.000.000 | - | 42.000.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | 42.000.000 | |
| Fomento a iniciativas comunitarias del ecoturismo en zonas de conservación e iniciativas de turismo sostenible | 20.000.000 | | 20.000.000 | | 20.000.000 | | | | | | | | | 20.000.000 | Proyecto ecoturístico fortalecimiento de un grupo comunitario para la prestación de servicios ecoturísticos en el volcán Azufral Chailán |
| Apoyo estrategias de gestión frente al cambio climático | 22.000.000 | | 22.000.000 | | 22.000.000 | | | | | | | | | 22.000.000 | Apoyo a una iniciativa de gestión de proyecto de captura de CO2-cambio climático en el Parque Natural Sanquianga-municipio de Olaya Herrera |

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO - CORPONARIÑO

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION

| CONCEPTO | 2012 | | | FUENTES DE FINANCIACIÓN - RECURSOS PROPIOS | | | | | | | | | | | OBSERVACIONES GENERALES |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | RECURSOS PROPIOS \$ | RECURSOS DE LA NACIÓN \$ APN | TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN) \$ | 2012 | | | | | | | | | | | |
| | PROYECTADO | PROYECTADO | PROYECTADO | Sobretasa Ambiental | Porcentaje Ambiental | Transferencias sector eléctrico | Compensación por hidrocarburos | Tasa Retributiva | Tasa Uso Agua | Tasa Aprovechamiento Forestal | Convenios Interadministrativos | Recursos del Balance | Otras Fuentes | TOTAL | |
| Programa 4. PROMOCION DE PROCESOS PRODUCTIVOS, COMPETITIVOS Y SOSTENIBLES | 119.000.000 | | 119.000.000 | - | 16.400.000 | - | - | - | - | 82.600.000 | 20.000.000 | - | - | 119.000.000 | |
| Proyecto 4.1. Fomento de tecnologías limpias en la minería del oro en los municipios mineros del departamento de Nariño | 69.000.000 | | 69.000.000 | - | - | - | - | - | - | 49.000.000 | 20.000.000 | - | - | 69.000.000 | Respalda una contrapartida de \$40 millones de recursos propios para proyecto FCA vigencia 2012 |
| <i>Aplicación de tecnologías limpias con modelos demostrativos de amalgamación, cianuración y plantas piloto semiindustriales</i> | 23.000.000 | | 23.000.000 | | | | | | | 3.000.000 | 20.000.000 | | | 23.000.000 | Las acciones se determinan en acompañamiento y asistencia técnica en los municipios de La Llanada y Los Andes \$20 millones por convenios y \$3 millones por recursos propios |
| <i>Establecimiento y seguimiento de sistemas de tratamiento en 12 unidades mineras 2 por municipio</i> | 23.000.000 | | 23.000.000 | | | | | | | 23.000.000 | | | | 23.000.000 | Acciones en los municipios del Distrito Minero de La Llanada |
| <i>Valoración de los efectos por contaminación de fuentes hídricas por desechos mineros (mercurio, cianuro, minerales pesados y sedimentos)</i> | 23.000.000 | | 23.000.000 | | | | | | | 23.000.000 | | | | 23.000.000 | En los municipios del Distrito Minero de La Llanada |
| Proyecto 4.2. Acompañamiento a proyectos y modelos de Producción Mas Limpia y de desarrollo sostenible en los sectores productivos del departamento de Nariño | 50.000.000 | | 50.000.000 | - | 16.400.000 | - | - | - | - | 33.600.000 | - | - | - | 50.000.000 | |
| <i>Apoyo a la operativización de convenios de producción más limpia mediante el montaje de proyectos demostrativos y acciones de desarrollo sostenible</i> | 30.000.000 | | 30.000.000 | | | | | | | 30.000.000 | | | | 30.000.000 | Continuación apoyo a los sectores porcícola y cuero en Belén. Continuación campaña sobre manejo sostenible de residuos sólidos y líquidos "Empecemos por la Casa" |
| <i>Consolidación y operativización del Programa de Incentivo al Desempeño Ambiental en el Departamento de Nariño</i> | 20.000.000 | | 20.000.000 | | 16.400.000 | | | | | 3.600.000 | | | | 20.000.000 | Unidades productivas atendidas y Mipymes y empresas de base comunitaria identificadas por la Corporación vinculadas a Mercados Verdes |
| Programa 5. PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN Y EL DETERIORO AMBIENTAL | 188.925.000 | | 188.925.000 | - | 188.925.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | 188.925.000 | |
| Proyecto 5.1. Gestión Integral de Residuos Sólidos en el departamento de Nariño | 61.000.000 | | 61.000.000 | - | 61.000.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | 61.000.000 | |

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO - CORPONARIÑO

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION

| CONCEPTO | 2012 | | | FUENTES DE FINANCIACIÓN - RECURSOS PROPIOS | | | | | | | | | | | OBSERVACIONES GENERALES |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| | RECURSOS PROPIOS \$ | RECURSOS DE LA NACIÓN \$ APN | TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN) \$ | 2012 | | | | | | | | | | | |
| | PROYECTADO | PROYECTADO | PROYECTADO | Sobretasa Ambiental | Porcentaje Ambiental | Transferencias sector eléctrico | Compensación por hidrocarburos | Tasa Retributiva | Tasa Uso Agua | Tasa Aprovechamiento Forestal | Convenios Interadministrativos | Recursos del Balance | Otras Fuentes | TOTAL | |
| Gestión de Residuos Sólidos Peligrosos | 10.716.000 | | 10.716.000 | | 10.716.000 | | | | | | | | | 10.716.000 | Registro de generadores de residuos o desechos peligrosos en la jurisdicción |
| Seguimiento a la implementación de PGIRS municipales | 28.030.000 | | 28.030.000 | | 28.030.000 | | | | | | | | | 28.030.000 | |
| Capacitación técnica en manejo de los residuos sólidos urbanos y peligrosos, asociada a los compromisos PGIRS | 14.222.000 | | 14.222.000 | | 14.222.000 | | | | | | | | | 20.637.000 | 500 personas capacitadas en el Departamento de Nariño |
| Control, seguimiento y monitoreo en el adecuado manejo de residuos sólidos urbanos y peligrosos por parte de las Administraciones Municipales, Empresas del Servicio de Aseo, Entidades Prestadoras del Servicio de Salud | 8.032.000 | | 8.032.000 | | 8.032.000 | | | | | | | | | 8.032.000 | |
| Proyecto 5.2. Control y seguimiento a la calidad del aire en el departamento de Nariño | 127.925.000 | | 127.925.000 | - | 127.925.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | 127.925.000 | |
| Monitoreo de la calidad del aire en la cabecera municipal de Pasto | 73.494.000 | | 73.494.000 | | 73.494.000 | | | | | | | | | 73.494.000 | |
| Seguimiento de las fuentes fijas y móviles generadoras de emisiones atmosféricas e implementación del proceso de evaluación para los Departamento de Gestión Ambiental - DGA. | 40.084.000 | | 40.084.000 | | 40.084.000 | | | | | | | | | 40.084.000 | |
| Evaluar la contaminación por ruido en las cabeceras municipales de Pasto, Ipiales y Tumaco | 14.347.000 | | 14.347.000 | | 14.347.000 | | | | | | | | | 14.347.000 | |
| Programa 6. FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL PARA LA GOBERNABILIDAD AMBIENTAL | 665.151.000 | | 665.151.000 | - | 600.151.000 | - | - | - | - | 65.000.000 | - | - | - | 665.151.000 | |
| Proyecto 6.1. Educación Ambiental, participación y difusión a la comunidad | 223.750.000 | | 223.750.000 | - | 158.750.000 | - | - | - | - | 65.000.000 | - | - | - | 223.750.000 | |
| Fortalecimiento de los proyectos ambientales escolares incorporando la cultura de gestión del riesgo (medidas no estructurales) | 61.325.500 | | 61.325.500 | | 61.325.500 | | | | | | | | | 61.325.500 | |

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO - CORPONARIÑO

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSION

| CONCEPTO | 2012 | | | FUENTES DE FINANCIACIÓN - RECURSOS PROPIOS | | | | | | | | | | | OBSERVACIONES GENERALES |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------|
| | RECURSOS PROPIOS \$ | RECURSOS DE LA NACIÓN \$ APN | TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN) \$ | 2012 | | | | | | | | | | | |
| | PROYECTADO | PROYECTADO | PROYECTADO | Sobretasa Ambiental | Porcentaje Ambiental | Transferencias sector eléctrico | Compensación por hidrocarburos | Tasa Retributiva | Tasa Uso Agua | Tasa Aprovechamiento Forestal | Convenios Interadministrativos | Recursos del Balance | Otras Fuentes | TOTAL | |
| <i>Diseño y edición de material didáctico y divulgativo asociado a la gestión ambiental institucional en el departamento de Nariño</i> | 53.321.222 | | 53.321.222 | | 53.321.222 | | | | | | | | | 53.321.222 | |
| <i>Fortalecimiento a la gestión de los Comités de Educación Ambiental CEAM</i> | 69.782.056 | | 69.782.056 | | 4.782.056 | | | | | 65.000.000 | | | | 69.782.056 | |
| <i>Implementación y fortalecimiento técnico y económico de PROCEDAS liderados por comunidades organizadas del orden municipal y regional del departamento de Nariño (Indígena, afrodescendientes y campesinas)</i> | 18.000.000 | | 18.000.000 | | 18.000.000 | | | | | | | | | 18.000.000 | |
| <i>Ejecución de eventos, jornadas educativo- ambientales para el fortalecimiento de procesos de la formación y participación ambiental</i> | 21.321.222 | | 21.321.222 | | 21.321.222 | | | | | | | | | 21.321.222 | |
| Proyecto 6.2. Fortalecimiento Institucional | 441.401.000 | | 441.401.000 | - | 441.401.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | 441.401.000 | |
| <i>Gestión del talento humano (Capacitación, inducción, reinducción, bienestar social, incentivos y salud ocupacional)</i> | 70.000.000 | | 70.000.000 | | 70.000.000 | | | | | | | | | 70.000.000 | |
| <i>Implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de Calidad y MECI</i> | 60.000.000 | | 60.000.000 | | 60.000.000 | | | | | | | | | 60.000.000 | Mantenimiento del Sistema de Gestión Institucional |
| <i>Fortalecimiento de la Oficina Jurídica</i> | 120.000.000 | | 120.000.000 | | 120.000.000 | | | | | | | | | 120.000.000 | |
| <i>Fortalecimiento de la Oficina de Control Interno</i> | 63.401.000 | | 63.401.000 | | 63.401.000 | | | | | | | | | 63.401.000 | Auditoría y seguimiento al Sistema de Gestión Institucional |
| <i>Fortalecimiento al control de ingresos</i> | 65.000.000 | | 65.000.000 | | 65.000.000 | | | | | | | | | 65.000.000 | |
| <i>Formulación proyectos y seguimiento a la ejecución del Plan de Acción Institucional</i> | 63.000.000 | | 63.000.000 | | 63.000.000 | | | | | | | | | 63.000.000 | |
| Programa 7. EJERCICIO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL | 1.346.039.625 | | 1.346.039.625 | - | 1.346.039.625 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1.346.039.625 | |
| Proyecto 7.1. Administración, control y manejo de los recursos naturales y del ambiente | 1.346.039.625 | | 1.346.039.625 | | 1.346.039.625 | | | | | | | | | 1.346.039.625 | |
| TOTAL SERVICIO DE LA DEUDA | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL PRESUPUESTO | 8.879.672.339 | 1.746.500.000 | 10.626.172.339 | 754.700.000 | 4.100.000.000 | 229.500.000 | 360.000.000 | 1.708.112.130 | 86.610.209 | 800.000.000 | 120.000.000 | 1.000.000 | 719.750.000 | 8.879.672.339 | |