

ANEXO N° 1  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS - CORPOCALDAS  
MATRIZ DE SEGUIMIENTO DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL  
AVANCE EN LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL - PAT

VIGENCIA EVALUADA (AÑO): 2008

PERIODO EVALUADO: ENERO-DICIEMBRE

(1) PROGRAMAS - PROYECTOS DEL PAT 2007-2009 (inserte filas cuando sea necesario)	COMPORTAMIENTO META FÍSICA PLAN DE ACCION TRIENAL (ESTA EN CONSTRUCCION)										META FINANCIERA PLAN DE ACCION TRIENAL									(17) OBSERVACIONES
	(2) UNIDAD DE MEDIDA	(3) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2007	(4) AVANCE DE LA META FÍSICA AÑO 2007 (4/3*100)	(5) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2007 (4/3*100)	(6) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2008	(7) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2008 (4/3*100)	(8) META FÍSICA TRIENIAL (Según unidad de medida) 2007-2009	(9) ACUMULADO DE LA META FÍSICA (Según unidad de medida) 2008	(10) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO ACUMULADO % (8/7*100) 2008	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2007	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2007 (\$ 12/11*100)	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2007 (12/11*100)	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2008	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2008 (\$ 12/11*100)	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2008 (12/11*100)	(14) META FINANCIERA TRIENIAL (\$) 2007-2009	(15) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA \$ 2008	(16) PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO ACUMULADO % (15/14*100) 2008		
PROGRAMA I GESTION INTEGRAL DEL PATRIMONIO HIDRICO		95,31%			52,53%			49,26%	5.030.959.855	3.640.646.064	72,36%	3.535.011.578	3.273.760.931	92,61%	12.928.763.433	6.914.406.995	53,48%			
PROYECTO 1: CONOCIMIENTO E INVESTIGACION DEL PATRIMONIO HIDRICO		81,25%			45,43%			48,03%	114.770.000	47.958.494	41,79%	170.280.100	126.623.822	74,36%	435.050.100	174.582.316	40,13%			
Un estudio de seguimiento y evaluación a la oferta hidrica del Glaciar del Ruiz	estudio	1	1,0	100,0%	1	0,5	51,70%	1	0,51	50,52%	16.000.000	15.958.526	99,74%	20.000.000	19.999.118	100,00%	61.000.000	35.957.644	58,95%	
Estudios de investigación: en Tratamiento combinado de alta montaña, sector municipio de Salamina; Evaluación de impacto de fosas de absorción en zona rural de Marquetalia y dos fases de adecuación de biotecnología para tratamiento de aguas residuales, m	estudio	2	2,0	100,0%	1	0,6	60,00%	3	2,30	76,67%	32.000.000	31.999.968	100,00%	40.000.000	38.028.709	95,07%	142.000.000	70.028.677	49,32%	
Estudio de caracterización de 3 fuentes termales del Ruiz o Cerro Negro	estudio	1	0,3	25,0%	1	0,3	25,00%	1	0,17	16,65%	10.000.045	0	0,00%	40.080.000	0	0,00%	73.080.045	0	0,00%	
Estudio de prospección del acuífero del río Grande de La Magdalena	estudio	1	1,0	100,0%	1	0,5	45,00%	1	0,48	48,29%	56.769.955	0	0,00%	70.200.100	68.595.995	97,71%	158.970.055	68.595.995	43,15%	
PROYECTO 2: PLANIFICACION Y ORDENACION DEL TERRITORIO PARA LA ADMINISTRACION DEL PATRIMONIO HIDRICO		100,00%			48,19%			50,25%	1.212.148.000	264.260.730	21,80%	1.362.686.858	1.223.226.601	89,77%	4.187.626.858	1.487.487.331	35,52%			
Elaboración del Plan de Ordenación y Manejo de la cuenca del río Guarinó. Fase I, II	plan	1	1,00	100,0%	1	0,6	60,00%	1	0,80	80,00%	220.000.000	173.668.424	78,94%	284.079.218	282.282.304	99,37%	504.079.218	455.950.728	90,45%	
Elaboración del Plan de Ordenación y Manejo de la cuenca del río Marmato. Fase I	plan	0	0,00	0,0%	0	0,0	0,00%	1	0,00	0,00%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	350.000.000	0	0,00%	
Elaboración del Plan de Ordenación y Manejo de la cuenca del río Campolegre. Fase II	plan	1	1,00	100,0%	0	0,0	0,00%	1	1,00	100,00%	50.000.000	49.999.200	100,00%	0	0	0,00%	50.000.000	49.999.200	100,00%	
Mantenimiento y operación de red de monitoreo de la calidad del agua en la subcuenca del río Chinchiná	red	1	1,00	100,0%	1	0,5	45,00%	1	0,48	48,29%	80.000.000	82.328	0,10%	145.000.000	110.000.000	75,86%	525.000.000	110.082.328	20,97%	
Elaboración del PMA del acuífero Santagueda-Km 41. Fases III, IV y V	plan	1	0,00	0,0%	1	0,5	45,00%	1	0,15	14,99%	19.000.000	0	0,00%	60.000.000	59.862.496	99,77%	359.000.000	59.862.496	16,67%	
Ordenación del recurso hídrico en función de la calidad en la microcuenca de la quebrada Manizales. Fases I y II	plan	1	1,00	100,0%	1	0,5	45,00%	1	0,73	72,50%	105.000.000	5.075.220	4,83%	297.524.997	281.741.724	94,70%	402.524.997	286.816.944	71,25%	
Validación de la ordenación del recurso hídrico en función de la calidad de fuentes receptoras de vertimientos en el departamento de Caldas. Fases I, II y III	estudio	1	1,00	100,0%	1	0,5	45,00%	1	0,48	48,29%	180.000.000	0	0,00%	320.480.000	289.609.824	90,37%	850.480.000	289.609.824	34,05%	
Validación, mantenimiento y operación de red de monitoreo de la calidad del agua a nivel departamental	red	1	1,00	100,0%	1	0,5	46,00%	1	0,49	48,62%	518.148.000	11.081.750	2,14%	192.475.003	138.654.350	72,04%	810.623.003	149.736.100	18,47%	
Apojar la formulacion de 12 planes de uso eficiente y ahorro del agua en sitios de escasez hidrica	plan	4	4,00	100,0%	4	2,0	50,00%	12	6,00	50,00%	20.000.000	15.060.000	75,30%	23.127.640	21.084.000	91,16%	75.919.640	36.144.000	47,61%	
Optimización de sistemas de administración de acueductos en Centros Poblados de la cuenca del río La Miel	documento	1	1,00	100,0%	2	1,0	49,50%	5	1,99	39,80%	20.000.000	9.293.808	46,47%	40.000.000	39.991.903	99,98%	260.000.000	49.285.711	18,96%	
PROYECTO 3: PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN HÍDRICA		100,00%			51,50%			48,77%	3.594.041.855	3.256.606.182	90,61%	1.522.477.463	1.444.617.655	94,89%	7.116.519.318	4.701.223.837	66,06%			
Realizar obras de recuperación integral en áreas rurales de los municipios de acuerdo con las necesidades de saneamiento ambiental en 20 microcuencas	microc.	10	10,0	100,0%	20	8,0	40,00%	50	18,00	36,00%	431.720.000	431.720.000	100,00%	401.921.280	401.741.280	99,96%	1.733.641.280	833.461.280	48,08%	
Realizar obras de recuperación integral en áreas rurales de municipios, en sitios de comunidades indigenas y/o negritas en 14 microcuencas	microc.	4	4,0	100,0%	5	2,0	40,00%	14	6,00	42,86%	100.000.000	51.029.770	51,03%	80.000.000	79.998.720	100,00%	300.000.000	131.028.490	43,68%	
Construcción de 30 obras de saneamiento en el Departamento	obra	15	15,0	100,0%	10	4,0	40,00%	35	19,00	54,29%	2.731.892.493	2.714.199.139	99,35%	840.556.183	826.110.071	98,28%	4.372.448.676	3.540.309.210	80,97%	
Optimización del laboratorio de calidad de aguas de Corpocaldas	global	1	1,0	100,0%	1	0,9	86,00%	1	0,62	61,94%	330.429.362	59.657.273	18,05%	200.000.000	136.767.584	68,38%	710.429.362	196.424.857	27,65%	
PROYECTO 4: EDUCACIÓN Y PARTICIPACIÓN PARA UNA NUEVA CULTURA DEL AGUA		100,00%			65,00%			49,98%	110.000.000	71.820.658	65,29%	479.567.157	479.292.853	99,94%	1.189.567.157	551.113.511	46,33%			
Aplicación del programa Comunidades Aprendiendo y Haciendo	documento	1	1,0	100,0%	1	0,4	40,00%	3	1,40	46,67%	32.500.000	32.328.800	99,47%	243.500.000	243.384.465	99,95%	616.000.000	275.713.265	44,76%	

ANEXO N° 1  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS - CORPOCALDAS  
MATRIZ DE SEGUIMIENTO DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL  
AVANCE EN LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL - PAT

VIGENCIA EVALUADA (AÑO): 2008

PERIODO EVALUADO: ENERO-DICIEMBRE

(1) PROGRAMAS - PROYECTOS DEL PAT 2007-2009 (inserte filas cuando sea necesario)	COMPORTAMIENTO META FÍSICA PLAN DE ACCIÓN TRIENAL (ESTÁ EN CONSTRUCCIÓN)										META FINANCIERA PLAN DE ACCIÓN TRIENAL									(17) OBSERVACIONES
	(2) UNIDAD DE MEDIDA	(3) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2007	(4) AVANCE DE LA META FÍSICA AÑO 2007	(5) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2007 (4/3*100)	(6) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2008	(7) AVANCE DE LA META FÍSICA AÑO 2008 (4/3*100)	(8) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2008 (4/3*100)	(9) ACUMULADO DE LA META FÍSICA (Según unidad de medida) 2008	(10) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO ACUMULADO % (8/7*100) 2008	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2007	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2007 (\$)	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2007 (12/11*100)	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2008	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2008 (\$)	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2008 (12/11*100)	(14) META FINANCIERA TRIENIAL (\$) 2007-2009	(15) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA \$ 2008	(16) PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO ACUMULADO % (15/14*100) 2008		
Conformación del Consejo de cuenca del río Guarinó	consejo	1	1,0	100,0%	1	0,4	40,00%	1	0,47	46,62%	45.000.000	20.821.514	46,27%	50.080.000	50.080.000	100,00%	115.080.000	70.901.514	61,61%	
Apoyo a las actividades del consejo de cuenca La Miel	consejo	1	1,0	100,0%	1	1,0	100,00%	1	0,67	66,60%	17.500.000	17.469.600	99,83%	69.000.000	69.000.000	100,00%	86.500.000	86.469.600	99,96%	
Divulgación de proyectos y programas de saneamiento ambiental y aterial científico de tratamiento de aguas residuales y temas afines, fase II	documento	1	1,0	100,0%	0	0,0	0,00%	1	1,00	100,00%	15.000.000	1.200.744	8,00%	0	0	0,00%	15.000.000	1.200.744	8,00%	
Apojar 4 iniciativas de educación ambiental relacionadas con el tema hídrico	documento	0	0,0	0,0%	4	3,2	80,00%	4	1,60	40,00%	0	0	0,00%	116.987.157	116.828.388	99,86%	176.987.157	116.828.388	66,01%	
Realización de tres eventos departamentales de sensibilización y concientización hacia la gestión integral del patrimonio en el departamento de Caldas, cuencas del río Chinchiná, la miel y aferentes al Cauca	eventos	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,00%	3	0,00	0,00%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	180.000.000	0	0,00%	
<b>PROGRAMA II: GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO</b>				<b>100,00%</b>			<b>88,89%</b>			<b>66,13%</b>	<b>12.928.460.954</b>	<b>12.601.867.607</b>	<b>97,47%</b>	<b>17.660.042.690</b>	<b>14.204.949.803</b>	<b>80,44%</b>	<b>33.388.503.644</b>	<b>26.806.817.410</b>	<b>80,29%</b>	
<b>PROYECTO 5: IDENTIFICACIÓN Y CONOCIMIENTO DEL RIESGO</b>				<b>100,00%</b>			<b>79,17%</b>			<b>44,79%</b>	<b>93.280.568</b>	<b>50.019.280</b>	<b>53,62%</b>	<b>247.497.280</b>	<b>189.094.942</b>	<b>76,40%</b>	<b>440.777.848</b>	<b>239.114.222</b>	<b>54,25%</b>	
Elaborar Plan Indicativo de Amenazas, Vulnerabilidad y Riesgo para 9 municipios	plan	3	3,0	100,0%	3	1,5	50,00%	9	4,50	50,00%	25.900.000	24.919.280	96,21%	89.976.000	89.939.324	99,96%	135.876.000	114.858.604	84,53%	
Realizar 12 investigaciones y estudios aplicados en gestión del riesgo	investigac.	4	4,0	100,0%	4	3,5	87,50%	12	7,50	62,50%	67.380.568	25.100.000	37,25%	157.521.280	99.155.618	62,95%	274.901.848	124.255.618	45,20%	
Diseñar y ejecutar 6 programas de monitoreo para las zonas catalogadas como de alto riesgo por inundación y deslizamiento	programa	2	2,0	100,0%	2	2,0	100,00%	6	4,00	66,67%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	
Apojar la elaboración del mapa de microzonificación sísmica para un municipio	mapa	0	0,0	0,0%	0	0,0	0,00%	1	0,00	0,00%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	30.000.000	0	0,00%	
<b>PROYECTO 6: EJECUCIÓN DE OBRAS PARA REDUCCIÓN DEL RIESGO</b>				<b>100,00%</b>			<b>100,00%</b>			<b>83,93%</b>	<b>12.189.860.954</b>	<b>11.906.529.055</b>	<b>97,68%</b>	<b>16.274.677.600</b>	<b>12.881.557.675</b>	<b>79,15%</b>	<b>30.664.538.554</b>	<b>24.788.086.730</b>	<b>80,84%</b>	
Estabilización y recuperación ambiental de 417.876 m <sup>2</sup> de áreas actual o potencialmente afectadas por amenazas naturales	m <sup>2</sup>	163.607	163.607	100,0%	235.519	235.519	100,00%	417.876	399.126	95,51%	11.451.626.149	11.278.098.758	98,48%	13.587.168.550	11.411.882.867	83,99%	26.538.794.699	22.689.981.625	85,50%	
Prevención, control y/o mitigación de procesos de inestabilidad y/o fenómenos torrenciales e inundaciones, por medio de la ejecución de 2.813 ml para manejo de aguas	ml	1.100	1.100	100,0%	935	935	100,00%	2.813	2.035	72,34%	738.234.805	628.430.297	85,13%	2.687.509.050	1.469.674.808	54,69%	4.125.743.855	2.098.105.105	50,85%	
<b>PROYECTO 7: EDUCACIÓN Y PERCEPCIÓN DEL RIESGO</b>				<b>100,00%</b>			<b>87,50%</b>			<b>69,66%</b>	<b>645.319.432</b>	<b>645.319.272</b>	<b>100,00%</b>	<b>1.137.867.810</b>	<b>1.134.297.186</b>	<b>99,69%</b>	<b>2.283.187.242</b>	<b>1.779.616.458</b>	<b>77,94%</b>	
Asesorar 11 Comités Locales de Emergencia	comité	4	4,00	100,0%	4	4,0	100,00%	11	8	72,73%	0	0	0,00%	20.000.000	20.000.000	0,00%	40.000.000	20.000.000	50,00%	
Capacitar 40 comunidades asentadas en el área de influencia de zonas de alto riesgo	comunidad	50	50,00	100,0%	40	30,0	75,00%	40	26,64	66,60%	645.319.432	645.319.272	100,00%	1.117.867.810	1.114.297.186	99,68%	2.243.187.242	1.759.616.458	78,44%	
<b>PROGRAMA III: GESTIÓN EN BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE</b>				<b>100,00%</b>			<b>80,29%</b>			<b>59,18%</b>	<b>1.893.228.000</b>	<b>1.695.374.874</b>	<b>89,55%</b>	<b>2.365.529.927</b>	<b>2.265.222.183</b>	<b>95,76%</b>	<b>6.013.925.927</b>	<b>3.960.597.057</b>	<b>65,86%</b>	
<b>PROYECTO 8: CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN PARA EL USO Y APROVECHAMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD</b>				<b>100,00%</b>			<b>100,00%</b>			<b>66,67%</b>	<b>91.600.000</b>	<b>66.376.046</b>	<b>72,46%</b>	<b>52.640.000</b>	<b>52.467.880</b>	<b>99,67%</b>	<b>154.240.000</b>	<b>118.843.926</b>	<b>77,05%</b>	
Realizar 6 estudios de uso, conservación y aprovechamiento sostenible de fauna o flora silvestre	estudio	2	2,00	100,0%	2	2	100,00%	6	4	66,67%	91.600.000	66.376.046	72,46%	52.640.000	52.467.880	99,67%	154.240.000	118.843.926	77,05%	
<b>PROYECTO 9: PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL RECURSO</b>				<b>100,00%</b>			<b>72,30%</b>			<b>51,19%</b>	<b>182.988.000</b>	<b>139.903.200</b>	<b>76,45%</b>	<b>285.739.127</b>	<b>243.093.195</b>	<b>85,08%</b>	<b>708.895.127</b>	<b>382.996.395</b>	<b>54,03%</b>	
Elaborar el Plan General de Ordenación Forestal del Departamento	documento	1	1,00	100,0%	1	0,6	64,00%	1	0,5	54,61%	96.948.000	88.903.200	91,70%	102.550.000	60.079.997	58,59%	293.498.000	148.983.197	50,76%	
Declarar 5 áreas naturales regionales para protección, 910 Ha	declaratoria	2	2,00	100,0%	2	1,7	82,50%	5	3,7	73,00%	12.000.000	12.000.000	100,00%	12.840.000	12.839.999	100,00%	38.008.000	24.839.999	65,35%	
Formulación del plan de manejo de 6 áreas naturales declaradas	plan	2	2,00	100,0%	2	1,5	75,00%	6	3,5	58,33%	74.040.000	39.000.000	52,67%	109.640.000	109.640.000	100,00%	251.680.000	148.640.000	59,06%	
Conformar e implementar el Sistema Departamental de Áreas Naturales Protegidas de Caldas (SIDAP)	sistema	0	0	0,0%	1	0,8	80,00%	1	0,40	40,00%	0	0	0,00%	20.020.000	20.019.999	100,00%	45.020.000	20.019.999	44,47%	
Formular 10 planes de acción en áreas de protección de microcuencas	plan	0	0	0,0%	10	6,0	60,00%	20	6,0	30,00%	0	0	0,00%	40.689.127	40.513.200	99,57%	80.689.127	40.513.200	50,21%	
<b>PROYECTO 10: MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD PARA LA PRODUCCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES</b>				<b>100,00%</b>			<b>53,88%</b>			<b>53,91%</b>	<b>1.500.200.000</b>	<b>1.379.194.879</b>	<b>91,93%</b>	<b>1.880.849.936</b>	<b>1.828.774.484</b>	<b>97,23%</b>	<b>4.711.049.936</b>	<b>3.207.969.363</b>	<b>68,09%</b>	

ANEXO N° 1  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS - CORPOCALDAS  
MATRIZ DE SEGUIMIENTO DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL  
AVANCE EN LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL - PAT

VIGENCIA EVALUADA (AÑO): 2008

PERIODO EVALUADO: ENERO-DICIEMBRE

(1) PROGRAMAS - PROYECTOS DEL PAT 2007-2009 (inserte filas cuando sea necesario)	COMPORTAMIENTO META FÍSICA PLAN DE ACCION TRIENAL (ESTA EN CONSTRUCCION)										META FINANCIERA PLAN DE ACCION TRIENAL								(17) OBSERVACIONES
	(2) UNIDAD DE MEDIDA	(3) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2007	(4) AVANCE DE LA META FÍSICA AÑO 2007	(5) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2007 (4/3*100)	(6) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2008	(7) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2008 (4/3*100)	(8) META FÍSICA TRIENIAL (Según unidad de medida) 2007-2009	(9) ACUMULADO DE LA META FÍSICA (Según unidad de medida) 2008	(10) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO ACUMULADO % (8/7*100) 2008	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2007	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2007	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2007 (12/11*100)	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2008	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2008	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2008 (12/11*100)	(14) META FINANCIERA TRIENIAL (\$) 2007-2009	(15) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA \$ 2008	(16) PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO ACUMULADO % (15/14*100) 2008	
Implementar acciones de conservación en 13,470 Ha ecosistemas estratégicos del Departamento de Caldas	ha	5.773	5.773,00	100,0%	3.777	1500,0	39,71%	13.470	7.273,0	53,99%	109.960.000	100.000.000	90,94%	62.000.000	62.000.000	100,0%	296.960.000	162.000.000	54,55%
Implementación de acciones de manejo de páramos y humedales	ha	600	600,00	100,0%	500	225,0	45,00%	1.800	825,0	45,83%	28.000.000	27.999.197	100,00%	88.000.000	88.000.000	100,00%	196.000.000	115.999.197	59,18%
Incrementar en un 5% la tasa interanual de entregas voluntarias de fauna silvestre	%	1	1,00	100,0%	2	2,0	100,00%	5	3,00	60,00%	155.164.000	151.364.456	97,55%	216.511.376	224.806.294	103,83%	531.675.376	376.170.750	70,75% Se supero el indicador en 14 puntos
Impulsar 6 cadenas en sistemas de producción sostenible (aromática y caucho)	cadena	2	2,00	100,0%	2	0,9	45,00%	6	2,9	48,33%	44.000.000	43.999.458	100,00%	80.051.000	75.018.204	93,71%	294.051.000	119.017.662	40,48%
Impulsar 4 procesos de producción sostenible en los subsectores agrícola-pecuario-forestal (panela, fique, aromática y ganadería)	proceso	4	4,00	100,0%	4	1,8	45,00%	12	5,8	48,33%	60.000.000	40.481.440	67,47%	175.240.000	170.239.360	97,15%	430.240.000	210.720.800	48,98%
Dos empresas de base comunitaria vinculadas a mercados verdes. Desarrollar dos modelos de uso y aprovechamiento sostenible de la línea de mercados verdes	empresa	1	1,00	100,0%	1	0,5	45,00%	2	1,1	55,63%	511.039.000	473.901.604	92,73%	101.200.000	98.007.970	96,85%	667.239.000	571.909.574	85,71%
Reforestación y/o revegetalización natural de 880 Ha para la protección de cuencas abastecedoras (manejo integral en 15 microcuencas de cabeceras y 184 veredales)	ha	440	440,00	100,0%	240	182,0	75,83%	880	622,0	70,68%	377.595.000	349.937.187	92,68%	599.661.000	585.299.769	97,61%	1.317.256.000	935.236.956	71,00%
Mantenimiento de 850 Ha reforestadas o revegetalizadas para la protección de cuencas abastecedoras (manejo integral en 15 microcuencas de cabeceras y 162 veredales).	ha	300	300,00	100,0%	300	103,0	34,33%	850	403,0	47,41%	214.442.000	191.511.537	89,31%	136.548.258	134.371.692	98,41%	525.990.258	325.883.229	61,96%
Apoyar dos municipios en acciones de infraestructura para el ecoturismo	municipio	0	0	0,0%	2	1,1	55,00%	2	1,1	55,00%	0	0	0,00%	421.638.302	391.031.195	92,74%	451.638.302	391.031.195	86,58%
<b>PROYECTO 11: CAPACITACION PARA LA CONSERVACION Y USO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD</b>				<b>100,00%</b>			<b>95,00%</b>			<b>64,97%</b>	<b>118.440.000</b>	<b>109.900.749</b>	<b>92,79%</b>	<b>146.300.864</b>	<b>140.886.624</b>	<b>96,30%</b>	<b>439.740.864</b>	<b>250.787.373</b>	<b>57,03%</b>
Realizar 15 eventos de transferencia tecnológica, con asesoría y acompañamiento entre actores SINa (ecoturismo, manejo de microcuencas, biodiversidad).	evento	5	5,00	100,0%	5	4,5	90,00%	15	9,5	63,33%	101.762.800	93.360.171	91,74%	101.004.000	96.243.785	95,29%	324.766.800	189.603.956	58,38%
Articular procesos de educación ambiental en las entidades del SINa. Cuatro especies de fauna y flora amenazadas (loro orejamarillo, palma de cera, tití gris, cóndor) con Planes de Conservación en ejecución	especie	4	4,00	100,0%	4	4,0	100,00%	4	2,7	66,60%	16.677.200	16.540.578	99,18%	45.296.864	44.642.839	98,56%	114.974.064	61.183.417	53,21%
<b>PROGRAMA IV: GESTION AMBIENTAL URBANA, INDUSTRIAL Y MINERA</b>				<b>100,00%</b>			<b>51,05%</b>			<b>49,92%</b>	<b>936.839.308</b>	<b>706.236.932</b>	<b>75,39%</b>	<b>1.234.167.839</b>	<b>984.336.796</b>	<b>79,76%</b>	<b>3.080.007.147</b>	<b>1.690.573.728</b>	<b>54,89%</b>
<b>PROYECTO 12: GESTION AMBIENTAL URBANA</b>				<b>100,00%</b>			<b>46,36%</b>			<b>51,57%</b>	<b>791.596.308</b>	<b>562.935.649</b>	<b>71,11%</b>	<b>1.033.224.639</b>	<b>826.201.968</b>	<b>79,96%</b>	<b>2.424.820.947</b>	<b>1.389.137.617</b>	<b>57,29%</b>
Identificar y caracterizar las fuentes más representativas de contaminación del aire y las áreas fuentes en 5 municipios del Departamento.	municipio	1	1,0	100,0%	2	0,9	45,00%	5	1,9	38,00%	67.924.000	53.643.278	78,98%	50.040.000	10.040.000	20,06%	197.964.000	63.683.278	32,17%
Formular y ejecutar planes para la reducción de la contaminación del aire en el municipio de Manizales	plan	0	0,0	0,0%	1	0,5	50,00%	3	0,5	16,67%	0	0	0,00%	130.080.000	86.048.055	66,15%	210.080.000	86.048.055	40,96%
Apoyar la ejecución de 11 proyectos identificados en los PGIR	projeto	7	7,0	100,0%	2	1,4	70,00%	11	8,4	76,36%	578.890.612	388.757.460	67,16%	679.007.742	621.249.383	91,49%	1.507.898.354	1.010.006.843	66,98%
Diseñar e implementar una metodología para la gestión de los residuos sólidos a nivel institucional	metodología	0	0,0	0,0%	1	0,2	20,00%	1	0,1	10,00%	0	0	0,00%	4.468.000	0	0,00%	44.468.000	0	0,00%
Apoyar 2 proyectos de investigación, y/o ajuste y transferencia de tecnologías adecuadas sobre residuos sólidos	projeto	1	1,0	100,0%	1	0,5	50,00%	2	1,5	75,00%	10.000.000	10.000.000	100,00%	26.153.120	22.713.800	86,85%	36.153.120	32.713.800	90,49%
Implementar el Plan de Gestión de Residuos Peligrosos, apoyar la ejecución de 6 proyectos en el departamento de Caldas	projeto	2	2,0	100,0%	2	0,5	25,00%	6	2,5	41,67%	82.027.696	81.100.000	98,87%	25.020.000	23.794.800	95,10%	207.047.696	104.894.800	50,66%
Promover y ejecutar 3 estrategias de educación para la gestión ambiental urbana	estrategia	1	1,0	100,0%	1	0,6	64,50%	3	1,6	54,83%	32.754.000	9.455.311	28,87%	118.455.777	62.355.930	52,64%	201.209.777	71.811.241	35,69%
Formular y ejecutar los planes de manejo para la arborización urbana en 4 municipios de Caldas	plan	2	2,0	100,0%	0	0,0	0,00%	2	2,00	100,00%	20.000.000	19.979.600	99,90%	0	0	0,00%	20.000.000	19.979.600	99,90%

ANEXO N° 1  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS - CORPOCALDAS  
MATRIZ DE SEGUIMIENTO DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL  
AVANCE EN LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL - PAT

VIGENCIA EVALUADA (AÑO): 2008

PERIODO EVALUADO: ENERO-DICIEMBRE

(1) PROGRAMAS - PROYECTOS DEL PAT 2007-2009 (inserte filas cuando sea necesario)	COMPORTAMIENTO META FÍSICA PLAN DE ACCION TRIENAL (ESTA EN CONSTRUCCION)										META FINANCIERA PLAN DE ACCION TRIENAL								(17) OBSERVACIONES	
	(2) UNIDAD DE MEDIDA	(3) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2007	(4) AVANCE DE LA META FÍSICA AÑO 2007	(5) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2007 (4/3*100)	(6) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2008	(7) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2008 (4/3*100)	(8) META FÍSICA TRIENIAL (Según unidad de medida) 2007-2009	(9) ACUMULADO DE LA META FÍSICA (Según unidad de medida) 2008	(10) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO ACUMULADO % (8/7*100) 2008	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2007	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2007 (\$)	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2007 (12/11*100)	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2008	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2008 (\$)	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2008 (12/11*100)	(14) META FINANCIERA TRIENIAL (\$) 2007-2009	(15) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA \$ 2008	(16) PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO ACUMULADO % (15/14*100) 2008		
<b>PROYECTO 13: PRODUCCIÓN MAS LIMPIA Y GESTIÓN AMBIENTAL INDUSTRIAL Y MINERA</b>		100,00%			55,75%				48,28%	145.243.000	143.301.283	98,66%	200.943.200	158.134.828	78,70%	655.186.200	301.436.111	46,01%		
Fortalecer la capacidad institucional en la implementación de la política de PML Ejecución de 4 proyectos	proyecto	0	0	0,0%	4	3,5	87,50%	4	1,8	43,75%	0	0	0,00%	30.000.000	29.119.040	97,06%	90.000.000	29.119.040	32,35%	
Fortalecer la gestión ambiental empresarial de los sectores minero e industrial.	proyecto	1	1,00	100,0%	0	0,0	0,00%	1	1,0	100,00%	28.526.001	28.503.360	99,92%	0	0	0,00%	28.526.001	28.503.360		
Fortalecer 2 ventanillas para la gestión ambiental industrial y minera.	ventanilla	2	2,00	100,0%	2	1,2	60,00%	2	1,1	53,28%	38.500.000	38.499.998	100,00%	50.080.000	40.040.000	79,95%	123.580.000	78.539.998	63,55%	
Implementar estrategias de producción más limpia en 2 sectores productivos (industrial y minero)	proyecto	2	2,00	100,0%	2	0,9	45,00%	2	1,0	48,29%	70.216.999	68.297.925	97,27%	60.843.200	43.695.388	71,82%	235.060.199	111.993.313	47,64%	
Desarrollar y publicar 6 guías de buenas prácticas para el sector industrial y minero.	guia	2	2,00	100,0%	2	1,4	70,00%	6	3,4	56,67%	8.000.000	8.000.000	100,00%	20.020.000	5.301.120	26,48%	58.020.000	13.301.120	22,93%	
Implementar instrumentos económicos para la gestión ambiental sectorial mediante 1 acuerdo sectorial	acuerdo	0	0	0,0%	1	0,7	72,00%	1	0,4	36,00%	0	0	0,00%	40.000.000	39.979.280	99,95%	90.000.000	39.979.280	44,42%	
Aplicar un sistema de calificación y reconocimiento a la gestión ambiental empresarial	sistema	0	0	0,0%	1	0,0	0,00%	1	0,0	0,00%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	30.000.000	0	0,00%	
<b>PROGRAMA V: FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y DEL SINA REGIONAL</b>		100,00%			79,84%				53,94%	795.405.000	699.468.658	87,94%	2.271.817.958	1.932.469.820	85,06%	4.488.511.829	2.631.938.478	58,64%		
<b>PROYECTO 14: MODERNIZACIÓN INSTITUCIONAL</b>		100,00%			75,60%				49,71%	224.129.400	154.721.037	69,03%	725.694.878	624.040.187	85,99%	1.449.824.278	778.761.224	53,71%		
Implementar y fortalecer el Sistema de Gestión de Calidad – SGC y fortalecer el Sistema de Control Interno	sistema	1	1,00	100,0%	1	1,0	100,00%	1	0,7	66,00%	27.100.000	23.292.800	85,95%	50.140.000	30.261.374	60,35%	92.240.000	53.554.174	58,06%	
Diseñar e implementar un modelo de gestión institucional para la evaluación y seguimiento a las licencias, autorizaciones, concesiones, permisos y planes de manejo	modelo	1	1,00	100,0%	1	0,7	65,00%	1	0,5	54,45%	65.088.770	0	0,00%	0	0	0,00%	95.088.770	0	0,00%	
Mejorar la cultura y el clima de organización	actividad	0	0,00	0,0%	3	1,4	46,00%	3	0,7	23,00%	0	0	0,00%	50.140.000	1.885.301	3,76%	65.140.000	1.885.301	2,89%	
Implantar la nueva arquitectura de datos, Fase I,II y III	%	20,0%	20%	100,0%	20,0%	0,1	67,00%	20,0%	0,1	55,11%	131.940.630	131.428.237	99,61%	610.414.878	584.293.253	95,72%	1.167.355.508	715.721.490	61,31%	
Fortalecer el Centro de Documentación	unidad	0	0,00	0,0%	1	1,0	100,00%	1	0,5	50,00%	0	0	0,00%	15.000.000	7.600.259	50,67%	30.000.000	7.600.259	25,33%	
<b>PROYECTO 15: PLANIFICACION Y PROYECCIÓN REGIONAL</b>		100,00%			92,50%				73,78%	419.575.600	403.556.915	96,18%	856.695.200	762.973.562	89,06%	1.491.270.800	1.166.530.477	78,22%		
Promover la articulación y coordinación de procesos para la gestión ambiental departamental y regional, a partir de los planes de ordenamiento territorial y la inclusión de PGAR 2007-2019 en los planes de desarrollo, a través de un instrumento de seguimie	evento	7	7,0	100,0%	0	0,0	0,00%	7	7,0	100,00%	78.815.200	76.954.611	97,64%	0	0	0,00%	78.815.200	76.954.611	97,64%	
Promover la articulación y coordinación de procesos para la gestión ambiental departamental y regional a partir de la implementación del SIGAM en 10 municipios del Departamento.	SIGAM	2	2,0	100,0%	4	2,8	70,00%	10	4,8	48,00%	11.415.000	7.136.432	62,52%	65.499.263	53.639.086	81,89%	151.914.263	60.775.518	40,01%	
Asesorar a 10 municipios del departamento en los procesos de ordenamiento territorial	municipio	0	0,0	0,0%	10	10,0	100,00%	20	10,0	50,00%	0	0	0,00%	412.396.630	393.483.146	95,41%	457.396.630	393.483.146	86,03%	
Realizar 5 convenios de transferencia tecnológica, asesoría y acompañamiento entre actores SINA, estableciendo alianzas estratégicas con las CAR de la Ecorregión Eje Cafetero.	convenio	2	2,0	100,0%	2	2,0	100,00%	5	4,0	80,00%	45.889.800	45.173.072	98,44%	83.759.307	62.155.590	74,21%	164.649.107	107.328.662	65,19%	
Apoyar la actualización cartográfica y la actualización de la formación catastral de 11 municipios de Caldas	municipio	7	7,0	100,0%	3	3,0	100,00%	11	10,0	90,91%	283.455.600	274.292.800	96,77%	295.040.000	253.695.740	85,99%	638.495.600	527.988.540	82,69%	
<b>PROYECTO 16: EDUCACIÓN, CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN PARA LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LA GESTIÓN AMBIENTAL</b>		100,00%			85,00%				62,77%	151.700.000	141.190.706	93,07%	326.355.581	311.235.628	95,37%	758.055.581	452.426.334	59,68%		
Articular los procesos de educación ambiental en las entidades del SINA, a partir de la conformación de 27 CIDEAS municipales	comité	12	12,00	100,0%	8	4,0	50,00%	27	16,0	59,26%	16.500.000	16.238.696	98,42%	20.000.000	20.000.000	100,00%	56.500.000	36.238.696	64,14%	
Fortalecer los instrumentos de participación para la planificación ambiental.	mesa	8	8,00	100,0%	8	7,2	90,00%	31	15,2	49,03%	20.651.000	20.600.875	99,76%	51.304.800	44.027.408	85,82%	111.955.800	64.628.283	57,73%	
Promover escenarios para la educación ambiental y capacitación a través de 13 convenios y 8 campañas.	evento	8	8,00	100,0%	8	8,0	100,00%	21	16,0	76,19%	55.493.000	46.139.215	83,14%	135.050.781	132.073.131	97,80%	290.543.781	178.212.346	61,34%	

ANEXO N° 1  
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS - CORPOCALDAS  
MATRIZ DE SEGUIMIENTO DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL  
AVANCE EN LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN DE ACCIÓN TRIENAL - PAT

VIGENCIA EVALUADA (AÑO): 2008

PERIODO EVALUADO: ENERO-DICIEMBRE

(1) PROGRAMAS - PROYECTOS DEL PAT 2007-2009 (inserte filas cuando sea necesario)	COMPORTAMIENTO META FÍSICA PLAN DE ACCION TRIENAL (ESTA EN CONSTRUCCION)										META FINANCIERA PLAN DE ACCION TRIENAL								(17) OBSERVACIONES	
	(2) UNIDAD DE MEDIDA	(3) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2007	(4) AVANCE DE LA META FÍSICA AÑO 2007	(5) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2007 (4/3*100)	(3) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida) 2008	(4) AVANCE DE LA META FÍSICA AÑO 2008	(5) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO % AÑO 2008 (4/3*100)	(7) META FÍSICA TRIENIAL (Según unidad de medida) 2007-2009	(8) ACUMULADO DE LA META FÍSICA (Según unidad de medida) 2008	(9) PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO ACUMULADO % (8/7*100) 2008	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2007	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2007	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2007 (12/11*100)	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$) 2008	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA AÑO 2008	(13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % AÑO 2008 (12/11*100)	(14) META FINANCIERA TRIENAL (\$) 2007-2009	(15) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA \$ 2008	(16) PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO ACUMULADO % (15/14*100) 2008	
Crear y fortalecer la unidad de comunicación y prensa	unidad	1	1,00	100,0%	1	1,0	100,00%	1	0,7	66,60%	59.056.000	58.211.920	98,57%	120.000.000	115.135.089	95,95%	299.056.000	173.347.009	57,96%	
<b>PROYECTO 17: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LOS TRÁMITES AMBIENTALES</b>				0,00%			66,25%			29,50%	0	0	0,00%	363.072.299	234.220.443	64,51%	789.361.170	234.220.443	29,67%	
Realizar el inventario y saneamiento de los expedientes de vertimientos	Base de datos				100%	0,6	55,00%	100%	0,3	27,50%	0	0	0,00%	177.703.942	122.504.803	68,94%	327.703.942	122.504.803	37,38%	
Atender el 50% de las solicitudes de permisos de vertimientos no resueltas a 31 de diciembre de 2007	Expedientes				50%	0,3	55,00%	100%	0,3	27,50%	0	0	0,00%	105.211.129	36.931.939	35,10%	46.000.000	36.931.939	80,29%	
Atender el 40% de las solicitudes de concesión de aguas no resueltas a 31 de diciembre de 2007	Expedientes				40%	0,2	55,00%	100%	0,2	22,00%	0	0	0,00%	63.350.000	57.976.741	91,52%	223.350.000	57.976.741	25,96%	
Culminar el proceso de legalización minera a de 49 minas ubicadas en el municipio de Marmato del departamento de Caldas	legalización				49	49,0	100,00%	49	49,0	100,00%	0	0	0,00%	16.807.228	16.806.960	100,00%	16.807.228	16.806.960	100,00%	
realizar monitoreo al 25% de las obligaciones emanadas de las concesiones de agua y permisos de vertimientos	Expedientes				0%	0,0	0,00%	100%	0,0	0,00%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	75.500.000	0	0,00%	
Atender el 30% de los trámites de legalización de minería y seguimiento de las obligaciones derivadas de las licencias y planes de manejo ambiental	Expedientes				0%	0,0	0,00%	100%	0,0	0,00%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	100.000.000	0	0,00%	
.....																				
<b>(18) ACUMULADO METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS*</b>				99,06%			70,52%			55,69%	21.584.893.117	19.343.594.135	89,62%	27.066.569.992	22.660.739.533	83,72%	59.899.711.980	42.004.333.668	70,12%	