

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES VIGENCIA 2022
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA



LÍNEA ESTRATEGICA	PROGRAMA	META PROGRAMA 2020 - 2023	PROYECTO	LIDER PROYECTO	OBJETIVO DE PROYECTO	INDICADOR/ COD. IND	INDICADORES	UNIDAD	META 2022	DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL 2022	
Gestión integral de cuencas para el mejoramiento de los servicios ecosistémicos	1 - Cobertura y uso sostenible del suelo	*El Valle del Cauca cuenta con un Plan de monitoreo del recurso bosque formulado en cuencas prioritizadas. *576.210 hectáreas de la vertiente del Pacífico con levantamiento semidetallado de suelos. *Línea base sobre captura de carbono en ocho cuencas prioritizadas por niveles de contaminación atmosférica. *8.000.000 de árboles distribuidos para restauración en jurisdicción de la Corporación. *Aumento de áreas bajo sistemas sostenibles de recuperación en 9.999 hectáreas.	1001 - Caracterización del suelo y formulación de alternativas para la restauración de coberturas y uso sostenible	PAOLA JANETH PATIÑO TRIANA	Generar el conocimiento sobre el nivel de afectación de suelos y bosques, para la zonificación, ordenación forestal, identificación de alternativas de manejo sostenible y restauración	012001	Actualización de la línea base de recurso suelo	Porcentaje	25,2	\$ 9.402.668.753	
						012002	Actualización de la línea base de recurso bosque	Porcentaje	30		
						012003	Planes de monitoreo del recurso bosque formulado	Planes	1		
						012004	Porcentaje de cuencas con implementación del monitoreo recurso bosque	Porcentaje	5		
						012005	Porcentaje de áreas geográficas con salinidad monitoreadas	Porcentaje	25,2		
						011011	Porcentaje de avance en la formulación del Plan de Ordenación Forestal-PGOF	Porcentaje	35		
			012007	Cuencas hidrográficas con Plan de Ordenación Forestal - PGOF en formulación	Número	8					
			1002 - Restauración de cobertura boscosa y rehabilitación de suelos en conflicto por uso y manejo	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Implementar acciones de restauración de coberturas boscosas y rehabilitación de suelos en conflicto por uso y manejo, en las cuencas prioritarias del Valle del Cauca.	071008	Porcentaje de suelos degradados en recuperación o rehabilitación y reforestación	Porcentaje	100		\$ 38.637.623.970
						072008	Áreas con suelos degradados en recuperación o rehabilitación	Hectáreas	52		
						071015	Porcentaje de áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Porcentaje	100		
		072009				Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectáreas	730			
		072021	Áreas de arbustales y matorrales incorporadas a procesos de restauración	Hectáreas	945						
		092010	Estrategias corporativas de educación ambiental implementadas	Estrategias	1						
		092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	1						
		072070	Áreas ambientales estratégicas preservadas y restauradas	Hectáreas	426,77						
		1003 - Promoción e implementación de prácticas y tecnologías para el mejoramiento ambiental	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Promover e implementar prácticas ambientales sostenibles y tecnologías limpias para el mejoramiento ambiental de la cobertura y uso del suelo, en actividades productivas agropecuarias, como adaptación y mitigación al cambio climático, en cuencas prioritizadas en la Corporación	112012	Áreas en proceso de reconversión hacia la producción sostenible	Hectáreas	706	\$ 12.308.951.873		
					111018	Porcentaje de sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Porcentaje	100			
					112013	Sectores con acompañamiento para la implementación de prácticas de Producción más Limpia - PML	Número	2			
					092010	Estrategias corporativas de educación ambiental implementadas	Estrategias	1			
					092014	Instituciones Educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	Número	18			
1004- Administración del uso sostenible del recurso suelo y bosques	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Desarrollar acciones encaminadas a administrar y ejercer la autoridad ambiental para el uso y manejo sostenible del recurso suelo de acuerdo a las problemáticas y potencialidades del territorio	092014	Instituciones Educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	Número	18	\$ 8.403.946.986				
			092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	57					
Gestión integral de cuencas para el mejoramiento de los servicios ecosistémicos	2. Gestión integral del recurso hídrico	*100% de estaciones de monitoreo de la calidad en el río Cauca con transmisión en tiempo real *32% de los cuerpos de agua con Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico - PORH formulados *100% de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) aprobados con seguimiento	2001 - Caracterización del recurso hídrico y formulación de alternativas para el mejoramiento del estado de la calidad del agua	PAOLA JANETH PATIÑO TRIANA	Generar conocimiento sobre los niveles de contaminación del recurso hídrico y desarrollar acciones para mejorar sus condiciones de calidad	022015	Porcentaje de cuencas con información hidroclimática y calidad del agua actualizada	Porcentaje	81	\$ 94.902.605.743	
						021025	Porcentaje de redes y estaciones de monitoreo en operación	Porcentaje	100		
						022085	Estudios de fenómenos de contaminación en cuerpos de agua elaborados	Número	0		
						022017	Sistemas de tratamiento de aguas residuales construidos	Número	3		
						022084	Porcentaje de avance de obras para la descontaminación del recurso hídrico en construcción	Porcentaje	100		
						022018	Estaciones de la red automática de monitoreo de la calidad de agua operando	Número	9		
			022079	Estudios y diseños de obras para la descontaminación del recurso hídrico	Estudios	2					
			022019	Porcentaje de fuentes de agua evaluadas en cantidad	Porcentaje	50					
			2002 - Caracterización del recurso hídrico y formulación de alternativas para el mejoramiento de la disponibilidad del agua	PAOLA JANETH PATIÑO TRIANA	Contribuir a la sostenibilidad del recurso hídrico a través de una gestión integral, encaminada al mejoramiento de las condiciones de la oferta, la optimización de la demanda, y el fortalecimiento de los actores sociales en la administración y uso eficiente del agua.	021001	Porcentaje de avance en la formulación y/o ajuste de los Planes de ordenación y manejo de cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM)	Porcentaje	19,5		\$ 17.673.964.906
						021006	Porcentaje de Planes de ordenación y manejo de cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM) en ejecución	Porcentaje	76		
		2003 - Implementación de acciones para el mejoramiento de la calidad y disponibilidad del recurso hídrico	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Desarrollar acciones para el tratamiento de aguas residuales, el abastecimiento de agua y el fortalecimiento a los actores sociales en la administración y uso eficiente del recurso en zonas rurales y comunidades étnicas	072009	Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectáreas	434	\$ 15.295.243.183		
					072021	Áreas de arbustales y matorrales incorporadas a procesos de restauración	Hectáreas	456			
					022022	Proyectos para descontaminación del recurso hídrico financiados	Número	10			
					022023	Proyectos para abastecimiento de agua financiados	Número	9			
		092010	Estrategias corporativas de educación ambiental implementadas	Estrategias	4						
		092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	4						
		2004- Administración del uso sostenible del recurso hídrico	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Desarrollar acciones encaminadas a administrar y ejercer la autoridad ambiental para el uso sostenible del recurso hídrico de acuerdo a las problemáticas y potencialidades del territorio	092014	Instituciones Educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	Número	34	\$ 7.697.932.691		
					092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	103			
					081003	Porcentaje de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) con seguimiento	Porcentaje	100			
					082063	Planes de saneamiento y manejo de vertimientos (PSMV) aprobados y con seguimiento	Planes	63			
081005	Porcentaje de Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA) con seguimiento	Porcentaje	100								
082024	Programas de uso eficiente y ahorro del agua con seguimiento	Número	12								

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES VIGENCIA 2022
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA



LÍNEA ESTRATEGICA	PROGRAMA	META PROGRAMA 2020 - 2023	PROYECTO	LIDER PROYECTO	OBJETIVO DE PROYECTO	INDICADOR/ COD. IND	INDICADORES	UNIDAD	META 2022	DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL 2022			
Gestión integral de cuencas para el mejoramiento de los servicios ecosistémicos	3. Gestión integral de la biodiversidad y de los servicios ecosistémicos	*Delimitados el 100% de los páramos del Valle del Cauca, con zonificación y régimen de usos adoptados *659.720 hectáreas de áreas protegidas declaradas en el departamento *100% de Manglares en Proceso de Ajuste de Zonificación y Régimen de usos *100% del plan departamental de negocios verdes ajustado e implementado por la autoridad ambiental	3001 - Caracterización de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos, y formulación de alternativas para su conservación	PAOLA JANETH PATIÑO TRIANA	Promover la gestión integral para la conservación de la biodiversidad, de manera que se mantengan y mejoren sus servicios ecosistémicos y los sistemas socioecológicos, a través de la acción conjunta coordinada y concertada con el Estado, el sector productivo y la sociedad civil	031009	Porcentaje de la superficie de áreas protegidas regionales declaradas, homologadas o recategorizadas, inscritas en el RUNAP	Porcentaje	22	\$ 6.430.849.289			
					032080	Áreas protegidas en proceso de declaratoria	Hectáreas	8500					
					032081	Estudios de valoración económica de servicios ecosistémicos elaborados	Número	2					
						3002 - Implementación de acciones para la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Ejecutar acciones orientadas a la conservación, restauración y uso sostenible de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos, mediante la implementación de diferentes estrategias de manejo	031010	Porcentaje de páramos delimitados por el MADIS, con zonificación y régimen de usos adoptados por la CAR	Porcentaje	50	\$ 25.903.543.472
							031012	Porcentaje de áreas protegidas con planes de manejo en ejecución	Porcentaje	35			
							031014	Porcentaje de especies invasoras con medidas de prevención, control y manejo en ejecución	Porcentaje	11			
							031013	Porcentaje de especies amenazadas con medidas de manejo en ejecución	Porcentaje	35			
							032026	Especies exóticas e invasoras con planes de manejo en ejecución	Especies	6			
							072009	Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectáreas	255			
							032029	Reservas de la sociedad civil con acciones prioritizadas en ejecución	Número	12			
							072021	Áreas de arbustales y matorrales incorporadas a procesos de restauración	Hectáreas	360			
							121020	Implementación del programa regional de negocios verdes por la autoridad ambiental	Porcentajes	100			
							122027	Neopicos Verdes verificados	Número	25			
							032083	Circuitos de turismo de naturaleza en proceso de fortalecimiento	Número	2			
							092010	Estrategias corporativas de educación ambiental implementadas	Estrategias	3			
							092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	2			
							032028	Áreas de especial importancia ecosistémica con acciones prioritizadas en ejecución	Número	55			
							032029	Reservas de la sociedad civil con acciones prioritizadas en ejecución	Número	97			
							031016	Implementación de acciones en manejo integrado de zonas costeras	Porcentaje	100			
							082030	Operativos de control en puestos CITES para la prevención, manejo y control del tráfico de fauna y flora	Número	450			
				092014	Instituciones Educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	Número	29						
				092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	94						
Aplicación y fortalecimiento de prácticas y técnicas ambientalmente sostenibles	4. Gestión Integral de la Calidad del Aire y Residuos	*El Valle del Cauca cuenta con la definición de línea base de residuos sólidos y residuos de construcción y demolición *El Valle del Cauca cuenta con el plan de gestión integral de residuos peligrosos formulado y en implementación *2 Sectores con acompañamiento para la gestión de residuos	4001 - Caracterización de residuos y emisiones y formulación de alternativas de promoción para su gestión ambiental	PAOLA JANETH PATIÑO TRIANA	Contribuir al mejoramiento de la gestión integral de la calidad del aire y residuos, mediante la caracterización y formulación de alternativas para la disminución de los impactos generados por las actividades antrópicas	042031	Línea base de calidad de aire y ruido actualizada	Porcentaje	30	\$ 5.008.718.144			
					042033	Muestreos isocinéticos ejecutados con respecto a los programados	Porcentaje	100					
					042034	Porcentaje de estaciones de calidad del aire que registran concentraciones anuales por debajo de 30 µg/m ³ de partículas inferiores a 10 micras (PM10)	Porcentaje	35					
					021025	Porcentaje de redes y estaciones de monitoreo en operación	Porcentaje	100					
						4002 - Promoción e implementación de prácticas y tecnologías para el mejoramiento ambiental en el manejo de residuos y emisiones	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Contribuir al mejoramiento de la calidad del aire, promover la gestión integral de los residuos y desarrollar acciones para la disminución de los impactos generados por actividades antrópicas	042035	Plan de gestión integral de Residuos Peligrosos para el Valle del Cauca formulado	Porcentaje	40	\$ 3.061.522.767
							042036	Porcentaje de implementación del plan de gestión integral de residuos peligrosos para el Valle del Cauca	Porcentaje	50			
						4004 - Control y seguimiento a la generación, manejo y disposición de residuos y emisiones	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Desarrollar acciones encaminadas al control y seguimiento de las actividades antrópicas generadoras de residuos y emisiones	112037	Sectores asesorados con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Número	1	
								092010	Estrategias corporativas de educación ambiental implementadas	Estrategias	7		
								092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	6		
								092014	Instituciones Educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	Número	37		
								092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	77		
								041017	Porcentaje de Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) con seguimiento a metas de aprovechamiento	Porcentaje	100		
								042038	Porcentaje de residuos sólidos ordinarios y residuos de construcción y demolición (RCD), aprovechados en la vertiente Cauca	Porcentaje	5		
								042039	Porcentaje de residuos sólidos ordinarios y residuos de construcción y demolición (RCD), aprovechados en la vertiente Pacífico	Porcentaje	3		
					041026	Porcentaje de actualización y reporte de la información en el SIAC	Porcentaje	79					

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES VIGENCIA 2022
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA



LÍNEA ESTRATEGICA	PROGRAMA	META PROGRAMA 2020 - 2023	PROYECTO	LIDER PROYECTO	OBJETIVO DE PROYECTO	INDICADOR/ COD. IND	INDICADORES	UNIDAD	META 2022	DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL 2022
Gestión del riesgo y adaptación al cambio climático	5. Desarrollo territorial acorde con sus limitaciones y potencialidades	*12 municipios apoyados en el conocimiento del riesgo *18 municipios fortalecidos en capacidades e implementación de acciones de cambio climático *12 municipios apoyados en el manejo de los elementos naturales de espacio público y el arbolado urbano *40 municipios apoyados en la reducción del riesgo	5001 - Caracterización de la ocupación del territorio y formulación de propuestas para su desarrollo sostenible	PAOLA JANETH PATINO TRIANA	Generar el conocimiento para la ocupación del territorio de manera coordinada con los entes territoriales y la comunidad, en busca de la sostenibilidad, incluyendo para ello, los escenarios de riesgo por fenómenos naturales e incendios forestales, el cambio climático, y los elementos naturales del espacio público como aporte a la gestión ambiental urbana	052040	Cuenclas con acciones de identificación, descripción y caracterización en escenarios de riesgo	Número	2	\$ 3.678.619.120
						052041	Cuenclas con acciones de monitoreo en escenarios de riesgo	Número	17	
						051019	Porcentaje de ejecución de acciones en Gestión Ambiental Urbana	Porcentaje	100	
			5002 - Promoción e implementación de acciones para la ocupación sostenible del territorio	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Implementar acciones encaminadas a la mitigación y adaptación al cambio climático, de manera coordinada con los entes territoriales y la comunidad, en busca de una ocupación sostenible del territorio	072009	Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectáreas	144	\$ 9.911.597.924
						052043	Áreas de elementos naturales de espacio público intervenidas	Metros cuadrados	0	
						122044	Empresas vinculadas al programa Valle carbono neutro	Número	33	
						122045	Sistemas implementados para fuentes no convencionales de energía	Número	1240	
						092010	Estrategias corporativas de educación ambiental implementadas	Estrategias	1	
						072021	Áreas de arbustales y matorrales incorporadas a procesos de restauración	Hectáreas	140	
			5003 - Apoyo e implementación de acciones para mitigación de riesgos	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Implementar acciones encaminadas hacia la reducción del riesgo y restauración de áreas afectadas por riesgo de origen natural, de manera coordinada con los entes territoriales y la comunidad, en busca de una ocupación sostenible del territorio	052046	Obras para la mitigación de riesgos construidas	Número	20	\$ 20.757.920.457
						092010	Estrategias corporativas de educación ambiental implementadas	Estrategias	1	
						092014	Instituciones Educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	Número	6	
			5004 - Asesoría, concertación, seguimiento y control para el ordenamiento ambiental territorial	PEDRO NEL MONTOYA MONTOYA	Asesorar los procesos de planificación del territorio desde la dimensión ambiental de acuerdo a sus limitaciones y potencialidades, así como realizar el seguimiento a su ocupación y uso	092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	63	\$ 2.400.022.058
						122047	Municipios asesorados para la implementación de acciones de adaptación y mitigación a la variabilidad y cambio climático	Municipios	42	
						051024	Porcentaje de municipios asesorados o asistidos en la inclusión del componente ambiental en los procesos de planificación y ordenamiento territorial, con énfasis en la incorporación de los determinantes ambientales para la revisión y ajuste de los POT	Porcentaje	100	
						051007	Porcentaje de entes territoriales asesorados en la incorporación, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio climático en el marco de los instrumentos de planificación territorial.	Porcentaje	100	
062050	Sedes construidas y adecuadas	Número				1	\$ 5.909.309.161			
062052	Porcentaje de implementación o modernización de infraestructura tecnológica	Porcentaje	30	\$ 6.500.546.850						
Cobranza Ambiental	6. Fortalecimiento y Desarrollo Institucional	*100% de proyectos de fortalecimiento institucional implementados *Política y Plan Corporativo de Educación Ambiental y Participación para la Gestión Ambiental ajustada y en implementación *Plan de medios masivos de comunicación en implementación *147 instituciones educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	6002 - Fortalecimiento de las capacidades organizacionales para apoyar la gestión misional		ANDRES FELIPE GUEVARA ALZATE	Mejorar la capacidad organizacional mediante la optimización de los procesos de formación del talento humano y de las condiciones de bienestar y confort, tanto para el cliente interno como para el cliente externo, acorde con la normatividad vigente	102054	Instrumentos de planificación formulados y/o ajustados	Número	1
			6003 - Fortalecimiento de la infraestructura tecnológica corporativa	DIEGO ALEXANDER MILLAN	Fortalecer la infraestructura tecnológica corporativa, implementando mejoras en los esquemas de operación, servicios tecnológicos y la modernización de la plataforma del Sistema de Información Ambiental (SIA)		092055	Estrategias de la Política Nacional de Educación Ambiental implementada	Estrategias	5
			6004 - Atención, relacionamiento y comunicación con actores sociales	ANA CECILIA COLLAZOS AEDO	Fortalecer el relacionamiento con los Actores Sociales presentes en el territorio mediante la implementación de estrategias tecnológicas, educativas, comunicativas y de participación para el fortalecimiento de la Gestión Ambiental	091027	Ejecución de Acciones en Educación ambiental	Porcentaje	100	
			092056	Campañas de información, educación y comunicación	Número	12				
			081021	Tiempo promedio de trámite para la resolución de autorizaciones ambientales otorgadas (con manifestación positiva o negativa) por la Corporación	Días	96				
			081022	Porcentaje de autorizaciones ambientales con seguimiento	Porcentaje	100				
			081023	Porcentaje de procesos sancionatorios resueltos	Porcentaje	55				

PLAN OPERATIVO ANUAL DE INVERSIONES VIGENCIA 2022
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA



LÍNEA ESTRATEGICA	PROGRAMA	META PROGRAMA 2020 - 2023	PROYECTO	LIDER PROYECTO	OBJETIVO DE PROYECTO	INDICADOR/ COD. IND	INDICADORES	UNIDAD	META 2022	DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL 2022
Gestión integral de cuencas para el mejoramiento de los servicios ecosistémicos			7001 - Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos en la zona urbana de Santiago de Cali mediante el conocimiento, la preservación, la restauración y el uso sostenible	PEDRO NEL MONTOYA	Ejecutar acciones orientadas a la conservación, restauración y uso sostenible de los recursos naturales y ecosistemas de Santiago de Cali, mediante la implementación concertada de los instrumentos de planificación.	052061	Ecoparques con condiciones ambientales mejoradas.	Acciones	1	\$ 7.620.880.000
						032073	Porcentaje de individuos de fauna silvestre atendidos en la zona urbana de Cali	Porcentaje	100	
						092055	Estrategias de la Política Nacional de Educación Ambiental implementada	Estrategias	1	
Aplicación y fortalecimiento de prácticas y técnicas ambientalmente sostenibles	7. Intervenciones ambientales zona urbana de Cali	* 1 municipio apoyado en la conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos *300.000 personas impactadas con campañas de información, educación y comunicación en la zona urbana de Cali	7002- Promoción e implementación de prácticas y tecnologías para el mejoramiento ambiental en el manejo de residuos y emisiones en la zona urbana de Santiago de Cali	PEDRO NEL MONTOYA	Implementar acciones de información y comunicación masivas a nivel regional, para difundir acciones en territorio como el desarrollo de PROCEDA, inclusión de las comunidades étnicas, desarrollo de la cultura y la educación ambiental, así como el desarrollo de temas en gestión de la calidad del aire, impactos acústicos, buenas prácticas ambientales en manejo de RESPEL y producción y consumo sostenible	092056	Campañas de información, educación y comunicación	Número	1	\$ 4.029.120.000
						092011	Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Número	4	
Gestión del riesgo y adaptación al cambio climático		*1 municipio apoyado en la reducción del riesgo * 1 municipio apoyado en el manejo de los elementos naturales de espacio público y el arbolado urbano	7003 - Apoyo a la gestión del riesgo en la zona urbana de Santiago de Cali	PEDRO NEL MONTOYA	Apoyar la gestión del riesgo desde las acciones de conocimiento y reducción frente a las amenazas socioambientales presentes en el territorio de Santiago de Cali	052082	Cuencas con obras en ejecución para la mitigación de riesgos	Número	3	\$ 14.707.436.085
						052057	Obras de reforzamiento en ejecución	Número	0	
			7005 - Gestión para la ocupación sostenible del territorio en la zona urbana de Santiago de Cali	PEDRO NEL MONTOYA	Implementar acciones encaminadas a la mitigación y adaptación al cambio climático, de manera coordinada con los entes territoriales y la comunidad, incluyendo para ello los elementos naturales del espacio público como aporte a la gestión ambiental urbana de Santiago de Cali.	052061	Ecoparques con condiciones ambientales mejoradas.	Acciones	1	\$ 27.522.126.307
						072060	Acciones de manejo de arbolado implementadas	Número	4	
						052043	Áreas de elementos naturales de espacio público intervenidas	Metro Cuadrado	100000	
Gestión integral de cuencas para el mejoramiento de los servicios ecosistémicos			7006 - Diseño y formulación de propuestas de intervención en la zona urbana de Santiago de Cali	PAOLA JANETH PATIÑO TRIANA	Realizar la caracterización de los recursos naturales y proponer las intervenciones necesarias para la gestión ambiental urbana en Santiago de Cali	022086	Estudios de Evaluación de Alternativas de tratamiento para la remoción de contaminantes elaborados.	Número	0	\$ 4.478.536.359
						052040	Cuencas con acciones de identificación, descripción y caracterización en escenarios de riesgo	Número	1	

CAPITULO INDEPENDIENTE DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS - SGR

Gobernanza Ambiental	Fortalecimiento de capacidades institucionales con otras fuentes de financiación	NA	Fortalecimiento del proceso de co-creación comunitaria en la gestión sostenible de los activos bioculturales en el departamento del Valle del Cauca (BPIN 2021000100184 SGR)	DIEGO LUIS HURTADO ANIZARES	Aumentar los niveles de apropiación social de la Ciencia Tecnología e Innovación - CTel en comunidades para la gestión de los activos bioculturales en el Departamento del Valle del Cauca	NA	Estrategia de enfoque de apropiación social en Ciencia, Tecnología e Innovación, implementada.	Número	0	\$ 1.000.000.000
----------------------	--	----	--	-----------------------------	--	----	--	--------	---	------------------