

TÍTULO PROYECTO: ACTUALIZACIÓN , Formulación de instrumentos para la planificación, ordenación y administración del recurso hídrico en la subzona hidrográfica del río Oplá y Sabandija en el departamento del Tolima	
ELABORADO POR: SUBDIRECION DE PLANIFICACION AMBIENTAL	
AÑO DE FORMULACION: 2024	correo electronico: PLANIFICACION@CORTOLIMA.GOV.CO

TOTAL PRESUPUESTO DE COSTOS DEL PROYECTO	
--	--

ACTIVIDAD 1: APRESTAMIENTO

REVENUES WITH RESTRICTIONS					
					APORTES

DESCRIPCIÓN DE LOS INSUMOS DE LA ACTIVIDAD	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	COSTO TOTAL	CORTOLIMA	
					CORTOLIMA	OTROS (POR CADA INSTITUCION)
						Nombre de la institución

						Effective	Especie	Effective	Especie
ingeniero con posgrado en recurso hídrico	Meses	2.00	\$ 12,100,000.00	\$ 24,200,000.00	\$ 24,200,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
social o afines	Meses	2.00	\$ 5,400,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ingeniero con posgrado	Meses	0.50	\$ 7,000,000.00	\$ 3,500,000.00	\$ 3,500,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ingeniero con posgrado	Meses	2.00	\$ 7,000,000.00	\$ 14,000,000.00	\$ 14,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ingeniero con posgrado	Meses	2.00	\$ 7,000,000.00	\$ 14,000,000.00	\$ 14,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ingeniero ambiental o biólogo con posgrado	Meses	1.00	\$ 7,000,000.00	\$ 7,000,000.00	\$ 7,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ingeniero ambiental o biólogo con posgrado	Meses	2.00	\$ 7,000,000.00	\$ 14,000,000.00	\$ 14,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ingeniero ambiental o ambiental	Meses	0.60	\$ 7,000,000.00	\$ 4,200,000.00	\$ 4,200,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
geólogo o afines	Meses	1.00	\$ 7,000,000.00	\$ 7,000,000.00	\$ 7,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
social o afines	Meses	0.50	\$ 7,000,000.00	\$ 3,500,000.00	\$ 3,500,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
social o afines	Meses	2.00	\$ 5,400,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ingeniero ambiental o ambiental	Meses	2.00	\$ 7,000,000.00	\$ 14,000,000.00	\$ 14,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ingeniero ambiental o ambiental	Meses	2.00	\$ 5,400,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
profesional en administración o economía	Meses	2.00	\$ 5,400,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
geólogo o afines	Meses	2.00	\$ 5,400,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
geólogo o afines	Meses	2.00	\$ 5,400,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
geólogo o afines	Meses	2.00	\$ 5,400,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ 10,800,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Materiales de oficina (Aprestamiento)	global	1.00	\$ 450,000.00	\$ 450,000.00	\$ 450,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Transporte Aprestamiento	Transporte Aprestamiento	10.00	\$ 650,000.00	\$ 6,500,000.00	\$ 6,500,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Salidas de Campo Aprestamiento (comisión 5 personas)	VIATICOS	10.00	\$ 750,000.00	\$ 7,500,000.00	\$ 7,500,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Servicios de diseño, maquetación e impresión de material divulgativo del POMCA	Global	1.00	\$ 20,000,000.00	\$ 20,000,000.00	\$ 20,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Servicios de divulgación radial (cuaras radiales)	Global	4.00	\$ 3,000,000.00	\$ 12,000,000.00	\$ 12,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Logística para Talleres y Socialización (Aprestamiento)	No. talleres	3	\$ 2,000,000.00	\$ 6,000,000.00	\$ 6,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL ACTIVIDAD				\$ 233,450,000	\$ 233,450,000	\$0		\$0	\$0

ACTIVIDAD 2: DIAGNÓSTICO

					APORTES

DESCRIPCIÓN DE LOS INSUMOS DE LA ACTIVIDAD	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	COSTO TOTAL	CORTOLIMA		OTROS (POR CADA INSTITUCIÓN)	
					Efectivo	Especie	Efectivo	Especie
Director	Meses	12	\$ 12.100.000,00	\$ 72.600.000,00	\$ 72.600.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en participación y comunicación	Meses	7	\$ 5.400.000,00	\$ 37.800.000,00	\$ 37.800.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en análisis situacional y prospectiva	Meses	8	\$ 7.000.000,00	\$ 28.000.000,00	\$ 28.000.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en aspectos hidrológicos e hidrogeológicos	Meses	10	\$ 7.000.000,00	\$ 70.000.000,00	\$ 70.000.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en calidad de aguas	Meses	12	\$ 7.000.000,00	\$ 84.000.000,00	\$ 84.000.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en manejo de conflictos socioambientales	Meses	7	\$ 7.000.000,00	\$ 24.500.000,00	\$ 24.500.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en geología	Meses	6	\$ 5.400.000,00	\$ 32.400.000,00	\$ 32.400.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en geomorfología	Meses	6	\$ 5.400.000,00	\$ 32.400.000,00	\$ 32.400.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en coberturas y uso actual de la tierra	Meses	8	\$ 7.000.000,00	\$ 33.600.000,00	\$ 33.600.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en edafología	Meses	12	\$ 7.000.000,00	\$ 42.000.000,00	\$ 42.000.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en ecosistemas, flora y fauna	Meses	10	\$ 7.000.000,00	\$ 35.000.000,00	\$ 35.000.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en aspectos socioeconómicos	Meses	7	\$ 7.000.000,00	\$ 24.500.000,00	\$ 24.500.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en gestión del riesgo	Meses	7	\$ 7.000.000,00	\$ 49.000.000,00	\$ 49.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional caracterización de amenaza y vulnerabilidad	Meses	10	\$ 5.400.000,00	\$ 54.000.000,00	\$ 54.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional Social	Meses	5	\$ 5.400.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional componente político-cultural	Meses	5	\$ 5.400.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ -	\$ -	
Experto en SIG	Meses	6	\$ 7.000.000,00	\$ 42.000.000,00	\$ 42.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en percepción remota	Meses	10	\$ 5.400.000,00	\$ 54.000.000,00	\$ 54.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en ciencias económicas y administrativas	Meses	7	\$ 5.400.000,00	\$ 37.800.000,00	\$ 37.800.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en Ingeniería	Meses	12	\$ 5.400.000,00	\$ 64.800.000,00	\$ 64.800.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional Capacidad y Uso del Suelo	Meses	12	\$ 5.400.000,00	\$ 64.800.000,00	\$ 64.800.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en Biología Lepidópteros	Meses	6	\$ 4.500.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en Biología Herpetos	Meses	6	\$ 4.500.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en Biología Mamíferos y Aves	Meses	6	\$ 4.500.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en Biología Flora	Meses	6	\$ 4.500.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ 27.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en Biología Bases de Datos de Biodiversidad	Meses	6	\$ 3.000.000,00	\$ 18.000.000,00	\$ 18.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar Lepidópteros)	Meses	6	\$ 1.500.000,00	\$ 9.000.000,00	\$ 9.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar Herpetos)	Meses	6	\$ 1.500.000,00	\$ 9.000.000,00	\$ 9.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar Mamíferos y Aves)	Meses	6	\$ 1.500.000,00	\$ 9.000.000,00	\$ 9.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar Flora)	Meses	6	\$ 1.500.000,00	\$ 9.000.000,00	\$ 9.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar ciencias económicas y administrativas)	Meses	4	\$ 1.500.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar calidad del agua)	Meses	4	\$ 1.500.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar componente físico)	Meses	4	\$ 1.500.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar de Ingeniería)	Meses	10	\$ 1.500.000,00	\$ 15.000.000,00	\$ 15.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (apoyo logístico en campo geomorfología y suelos)	Meses	4	\$ 1.500.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional contable y financiero	Meses	10	\$ 5.400.000,00	\$ 54.000.000,00	\$ 54.000.000,00	\$ -	\$ -	
profesional en aspectos hidráulico	Meses	2	\$ 7.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en Biología Perifiton	Meses	2	\$ 5.400.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en Biología Macroinvertebrados Acuáticos	Meses	2	\$ 5.400.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ -	\$ -	
Profesional en Biología Ictiofauna	Meses	2	\$ 5.400.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar Perifiton)	Meses	2	\$ 1.500.000,00	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar Macroinvertebrados acuáticos)	Meses	2	\$ 1.500.000,00	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00	\$ -	\$ -	
Bachiller (auxiliar Ictiofauna)	Meses	2	\$ 1.500.000,00	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00	\$ -	\$ -	
Materiales de laboratorio de Suelos y Geomorfología	global	1	\$ 18.500.000,00	\$ 18.500.000,00	\$ 18.500.000,00	\$ -	\$ -	
Molinetes	global	2	\$ 20.000.000,00	\$ 40.000.000,00	\$ 40.000.000,00	\$ -	\$ -	
Laser (escaneo de superficies)	global	1	\$ 30.000.000,00	\$ 30.000.000,00	\$ 30.000.000,00	\$ -	\$ -	
Materiales de oficina (Diagnóstico)	global	1	\$ 7.824.000,00	\$ 7.824.000,00	\$ 7.824.000,00	\$ -	\$ -	
Salidas de campo componente suelos (comisión de 3 personas)	Transporte	50	\$ 450.000,00	\$ 22.500.000,00	\$ 22.500.000,00	\$ -	\$ -	
Transporte Componente suelos	Transporte	50	\$ 650.000,00	\$ 32.500.000,00	\$ 32.500.000,00	\$ -	\$ -	
Salidas de campo componente flora y fauna (comisión de 9 personas)	Transporte	30	\$ 1.350.000,00	\$ 40.500.000,00	\$ 40.500.000,00	\$ -	\$ -	
Transporte Componente flora y fauna	Transporte	30	\$ 650.000,00	\$ 19.500.000,00	\$ 19.500.000,00	\$ -	\$ -	
Salidas de campo componente hidrobiológicos (comisión 4 personas)	Transporte	20	\$ 600.000,00	\$ 12.000.000,00	\$ 12.000.000,00	\$ -	\$ -	
Transporte Componente hidrobiológicos	Transporte	20	\$ 650.000,00	\$ 13.000.000,00	\$ 13.000.000,00	\$ -	\$ -	
Salidas de campo componentes Ecosistemas, cobertura y uso de la tierra (comisión 3 personas)	Transporte	15	\$ 450.000,00	\$ 6.750.000,00	\$ 6.750.000,00	\$ -	\$ -	
Transporte Componentes Ecosistemas, cobertura y uso de la tierra	Transporte	15	\$ 650.000,00	\$ 9.750.000,00	\$ 9.750.000,00	\$ -	\$ -	
Salidas de campo componente socioeconómico, cultural y político (comisión 3 personas)	Transporte	8	\$ 450.000,00	\$ 3.600.000,00	\$ 3.600.000,00	\$ -	\$ -	
Transporte Componente socioeconómico, cultural y político	Transporte	8	\$ 650.000,00	\$ 5.200.000,00	\$ 5.200.000,00	\$ -	\$ -	
Salidas de campo componente Gestión del Riesgo (comisión 3 personas)	Transporte	10	\$ 450.000,00	\$ 4.500.000,00	\$ 4.500.000,00	\$ -	\$ -	
Transporte Componente Gestión del Riesgo	Transporte	10	\$ 650.000,00	\$ 6.500.000,00	\$ 6.500.000,00	\$ -	\$ -	
Salidas de campo componente Participación y Comunicación (comisión de 3 personas)	Transporte	8	\$ 900.000,00	\$ 7.200.000,00	\$ 7.200.000,00	\$ -	\$ -	
Transporte Componente Participación y Comunicación	Transporte	8	\$ 650.000,00	\$ 5.200.000,00	\$ 5.200.000,00	\$ -	\$ -	
Pruebas físicas de suelos	test	400	\$ 150.000,00	\$ 60.000.000,00	\$ 60.000.000,00	\$ -	\$ -	
Pruebas químicas de suelos	test	400	\$ 245.000,00	\$ 98.000.000,00	\$ 98.000.000,00	\$ -	\$ -	
Servicios de laboratorio de geotécnia	análisis	40	\$ 1.000.000,00	\$ 40.000.000,00	\$ 40.000.000,00	\$ -	\$ -	
Servicios de laboratorio de hidrobiológicos	análisis	10	\$ 1.800.000,00	\$ 18.000.000,00	\$ 18.000.000,00	\$ -	\$ -	
Servicios de laboratorio de calidad del agua	monitoreos	35	\$ 2.900.000,00	\$ 101.500.000,00	\$ 101.500.000,00	\$ -	\$ -	
Logística para Talleres y Socialización (Diagnóstico)	No. talleres	3	\$ 2.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	
TOTAL ACTIVIDAD				\$1.856.124.000	\$1.856.124.000	\$0	\$0	

ACTIVIDAD 3: PROSPECTIVA Y ZONIFICACIÓN

REQUERIMIENTOS DE PROYECTOS DE INVESTIGACION					
					APORTES

DESCRIPCIÓN DE LOS INSUMOS DE LA ACTIVIDAD	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	COSTO TOTAL	CORTOLIMA		OTROS (POR CADA INSTITUCION)	
							Nombre de la institución	
					Efectivo	Especie	Efectivo	Especie
Director	Meses	5	\$ 12.100.000,00	\$ 30.250.000,00	\$ 30.250.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional en participación y comunicación	Meses	4	\$ 5.400.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en análisis situacional y prospectiva	Meses	5	\$ 7.000.000,00	\$ 17.500.000,00	\$ 17.500.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en calidad de aguas	Meses	2	\$ 7.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en aspectos hidrológicos e hidrogeológicos	Meses	2	\$ 7.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en coberturas y uso actual de la tierra	Meses	3	\$ 7.000.000,00	\$ 12.600.000,00	\$ 12.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en edafología	Meses	4	\$ 7.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en manejo de conflictos socioambientales	Meses	2	\$ 7.000.000,00	\$ 7.000.000,00	\$ 7.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en aspectos socioeconómicos	Meses	4	\$ 7.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en gestión del riesgo	Meses	2	\$ 7.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional caracterización de amenaza y vulnerabilidad	Meses	3	\$ 5.400.000,00	\$ 16.200.000,00	\$ 16.200.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional en ciencias económicas y administrativas	Meses	3	\$ 5.400.000,00	\$ 16.200.000,00	\$ 16.200.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional Social	Meses	3	\$ 5.400.000,00	\$ 16.200.000,00	\$ 16.200.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional componente político-cultural	Meses	4	\$ 5.400.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en SIG	Meses	4	\$ 7.000.000,00	\$ 28.000.000,00	\$ 28.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional Capacidad y Uso del Suelo	Meses	4	\$ 5.400.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional contable y financiero	Meses	4	\$ 5.400.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Transporte Prospectiva	Transporte	4	\$ 650.000,00	\$ 2.600.000,00	\$ 2.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Salidas de campo Prospectiva (comisión de 3 personas)	VIATICOS	4	\$ 450.000,00	\$ 1.800.000,00	\$ 1.800.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Logística para Talleres y Socialización (Diagnóstico)	No. talleres	3	\$ 2.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL ACTIVIDAD				\$310.750.000	\$310.750.000	\$0	\$0	\$0
ACTIVIDAD 4: FORMULACIÓN								
DESCRIPCIÓN DE LOS INSUMOS DE LA ACTIVIDAD	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	COSTO TOTAL	CORTOLIMA		APORTES OTROS (POR CADA INSTITUCION)	
							Nombre de la institución	
					Efectivo	Especie	Efectivo	Especie
Director	Meses	5	\$ 12.100.000,00	\$ 30.250.000,00	\$ 30.250.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional en participación y comunicación	Meses	3	\$ 5.400.000,00	\$ 16.200.000,00	\$ 16.200.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en gestión del riesgo	Meses	1	\$ 7.000.000,00	\$ 7.000.000,00	\$ 7.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional Social	Meses	2	\$ 5.400.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional caracterización de amenaza y vulnerabilidad	Meses	1	\$ 5.400.000,00	\$ 5.400.000,00	\$ 5.400.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en análisis situacional y prospectiva	Meses	4	\$ 7.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ 14.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en manejo de conflictos socioambientales	Meses	2	\$ 7.000.000,00	\$ 7.000.000,00	\$ 7.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en aspectos socioeconómicos	Meses	3	\$ 7.000.000,00	\$ 10.500.000,00	\$ 10.500.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en SIG	Meses	4	\$ 7.000.000,00	\$ 28.000.000,00	\$ 28.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional en ciencias económicas y administrativas	Meses	2	\$ 5.400.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ 10.800.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional contable y financiero	Meses	4	\$ 5.400.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Transporte Prospectiva	Transporte	4	\$ 650.000,00	\$ 2.600.000,00	\$ 2.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Salidas de campo Formulación (comisión de 3 personas)	VIATICOS	4	\$ 450.000,00	\$ 1.800.000,00	\$ 1.800.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Talleres y Socialización (Formulación)	No. talleres	3	\$ 2.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Publicaciones	Global	1	\$ 10.000.000,00	\$ 10.000.000,00	\$ 10.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL ACTIVIDAD				\$181.950.000	\$181.950.000	\$0	\$0	\$0
ACTIVIDAD 5: FORMULACIÓN DEL PORH								
DESCRIPCIÓN DE LOS INSUMOS DE LA ACTIVIDAD	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	COSTO TOTAL	CORTOLIMA		APORTES OTROS (POR CADA INSTITUCION)	
							Nombre de la institución	
					Efectivo	Especie	Efectivo	Especie
Director	Meses	12	\$ 12.100.000,00	\$ 72.600.000,00	\$ 72.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en aspectos hidrológicos e hidrogeológicos	Meses	6	\$ 7.000.000,00	\$ 42.000.000,00	\$ 42.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en calidad de aguas	Meses	8	\$ 7.000.000,00	\$ 56.000.000,00	\$ 56.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional Social	Meses	8	\$ 5.400.000,00	\$ 43.200.000,00	\$ 43.200.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en SIG	Meses	8	\$ 7.000.000,00	\$ 56.000.000,00	\$ 56.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
profesional en aspectos hidráulico	Meses	6	\$ 7.000.000,00	\$ 42.000.000,00	\$ 42.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Experto en coberturas y uso actual de la tierra	Meses	8	\$ 7.000.000,00	\$ 56.000.000,00	\$ 56.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional en Biología Perifiton	Meses	4	\$ 5.400.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional en Biología Macroinvertebrados Acuáticos	Meses	4	\$ 5.400.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional en Biología Ictiofauna	Meses	4	\$ 5.400.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ 21.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Bachiller (estudiante auxiliar Perifiton)	Meses	4	\$ 1.500.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Bachiller (estudiante auxiliar Macroinvertebrados acuáticos)	Meses	4	\$ 1.500.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Bachiller (estudiante auxiliar Ictiofauna)	Meses	4	\$ 1.500.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Profesional contable y financiero	Meses	8	\$ 5.400.000,00	\$ 43.200.000,00	\$ 43.200.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Materiales monitoreo hidrobiología	Monitoreos	25	\$ 1.234.000,00	\$ 30.850.000,00	\$ 30.850.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Salidas de campo componente hidrobiológicos (comisión 4 personas)	Viaje	6	\$ 600.000,00	\$ 3.600.000,00	\$ 3.600.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Transporte Componente hidrobiológicos	Viaje	6	\$ 650.000,00	\$ 3.900.000,00	\$ 3.900.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Salidas de campo PORH	Viaje	22	\$ 900.000,00	\$ 19.800.000,00	\$ 19.800.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Transporte SALIDAS TALLERES PORH	Viaje	6	\$ 650.000,00	\$ 3.900.000,00	\$ 3.900.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Servicios de laboratorio de calidad del agua	Monitoreos	30	\$ 2.900.000,00	\$ 87.000.000,00	\$ 87.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
Estudio de tiempos de viaje	Unidad	1	\$ 58.200.000,00	\$ 58.200.000,00	\$ 58.200.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL ACTIVIDAD				\$701.050.000	\$701.050.000	\$0	\$0	\$0
ACTIVIDAD 6: DIVULGACIÓN DEL PORH								
DESCRIPCIÓN DE LOS INSUMOS DE LA ACTIVIDAD	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	COSTO TOTAL	CORTOLIMA		APORTES OTROS (POR CADA INSTITUCION)	
							Nombre de la institución	
					Efectivo	Especie	Efectivo	Especie
Logística para Talleres y Socialización PORH	No. talleres	6	\$ 2.000.000,00	\$ 12.000.000,00	\$ 12.000.000,00	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL ACTIVIDAD				\$12.000.000	\$12.000.000	\$0	\$0	\$0
Otros Gastos:								
DESCRIPCIÓN DE LOS GASTOS	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	COSTO TOTAL	CORTOLIMA		APORTES OTROS (POR CADA INSTITUCION)	
							Nombre de la institución	
					Efectivo	Especie	Efectivo	Especie
Gastos administrativos PORH	Unidad	1,00	\$49.198.697	\$49.198.697	\$49.198.697			
Impuestos 19%	Unidad	1,00	\$635.459.312	\$635.459.312	\$635.459.312			
				\$0	\$0			
TOTAL OTROS GASTOS				\$684.658.009	\$684.658.009	\$0	\$0	\$0
TOTALES					CORTOLIMA		APORTES OTROS (POR CADA INSTITUCION)	
							Nombre de la institución	
					Efectivo	Especie	Efectivo	Especie
PARTICIPACIÓN %				\$3.979.982.009,43	\$3.979.982.009,43	\$0	\$0	\$0
				100%	100%	0%	0%	0%

NOTA: *De acuerdo al número de productos y actividades, insertar filas o columnas
Si se requiere mas aportantes incluir columnas adicionales por aportantes

FIRMA DEL FORMULADOR	
	
NOMBRE Y APELLIDO	DANILO ANDRES BRAVO
CARGO Y AREA SI APLICA:	SUBDIRECTOR DE PLANIFICACION AMBIENTAL
CC	