



aquaviva  
S.A.S.



GOB

Plan de Manejo de la Reserva Forestal Protectora Regional –RFPR- Cuenca Alta del Río Zaque

---

## CONTENIDO

<b>CAPITULO 7. PLAN FINANCIERO</b>	<b>156</b>
<b>7.1. OBJETIVOS</b>	<b>157</b>
7.1.1. OBJETIVO GENERAL	157
7.1.12. OBJETIVOS ESPECIFICOS	157
<b>7.2. FUENTES DE FINANCIACION</b>	<b>157</b>
<b>7.3. MECANISMOS DE AUTOSOSTENIBILIDAD</b>	<b>158</b>
<b>7.4. CONSOLIDADO PROGRAMAS Y PROYECTOS</b>	<b>159</b>



**GOB**

Plan de Manejo de la Reserva Forestal Protectora Regional –RFPR- Cuenca Alta del Río Zaque

---

## **CAPITULO 7. PLAN FINANCIERO**





## 7.1. OBJETIVOS

### 7.1.1. OBJETIVO GENERAL

Planear y dirigir la obtención de los recursos económicos necesarios para garantizar la sostenibilidad del Plan de Manejo Ambiental de la RFPRZ, con el fin de lograr un uso racional de los recursos naturales que asegure la conservación de los mismos.

#### 7.1.12. OBJETIVOS ESPECIFICOS

- *Identificar* y definir posibles *fuentes de financiación* que apoyen la sostenibilidad del Plan de Manejo Ambiental de la RFPRZ
- Cuantificar el valor total del Plan
- Definir *mecanismos para la autosostenibilidad* del Plan de Manejo Ambiental de la RFPRZ

## 7.2. FUENTES DE FINANCIACION

Después de un análisis de los objetivos de cada uno de los Programas que conforman el Plan de Manejo Ambiental de la RFPRZ y de caracterizar los diferentes proyectos, se procedió a identificar las fuentes de financiación que apoyan este tipo de programas y proyectos y facilitan la ejecución y sostenibilidad del Plan de Manejo Ambiental, posteriormente se analizó el portafolio de proyectos preliminares que se presentan en este informe y se definió una estrategia financiera para cada uno de ellos como mecanismo para la autosostenibilidad del plan de manejo ambiental de manera que se garantice la factibilidad y sostenibilidad de los proyectos en el corto, mediano y largo plazo.

En el siguiente cuadro se especifican las fuentes de financiación que apoyan la ejecución de cada uno de los programas que conforman el Plan de Manejo Ambiental, para el cumplimiento de su correspondiente objetivo general.



aquaviva



GOB

---

Plan de Manejo de la Reserva Forestal Protectora Regional –RFPR- Cuenca Alta del Río Zaque

---

Así mismo se presentan los proyectos seleccionados durante el Estudio de Formulación del Plan de Manejo Ambiental de la RFPRZ y se clasificó según el tipo de proyecto determinado por el plazo de duración de su ejecución en las siguientes modalidades:

- Corto Plazo: 2 años
- Mediano Plazo: 3 años
- Largo Plazo: 5 años

### **7.3. MECANISMOS DE AUTOSOSTENIBILIDAD**

La estrategia financiera debe estar integrada a la gestión del Plan de Manejo Ambiental, para asegurar la sostenibilidad del mismo en el corto, mediano y largo plazo.

Para coordinar la operatividad del plan de Manejo Ambiental y la obtención oportuna de financiación y el respectivo seguimiento de los proyectos se hace indispensable conformar una estructura integral para la sostenibilidad del plan.

Esta estructura apoya el proceso de toma de decisiones respecto a la coordinación de los mecanismos para la implementación del Plan de Manejo Ambiental, la coordinación del programa de implementación de instrumentos económicos y la adopción de las demás medidas que sean necesarias para cumplir sus objetivos y funciones; por medio de informes de gestión periódicos que determinen el desempeño, necesidades y requerimiento de recursos, cumplimiento de metas y efectividad en el desarrollo de los programas.

Cada programa debe estar administrado de manera que se pueda determinar la pertinencia de la ejecución de proyectos en la zona de acuerdo con los objetivos de cada programa y se debe coordinar la obtención y utilización de recursos económicos, técnicos y humanos necesarios para el buen desempeño de los proyectos.



## 7.4. CONSOLIDADO PROGRAMAS Y PROYECTOS

**Tabla 33.** Programas, subprogramas y proyectos

PROGRAMA	PROYECTO	AÑOS				
		1	2	3	4	5
<b>Programa de administración y manejo</b>	Restauración de áreas de importancia hidrológica					
	Proyecto de conservación y monitoreo de la biodiversidad.					
	Proyecto de adecuación de infraestructura.					
	Proyecto de gestión de recursos financieros y relaciones interinstitucionales.					
	Alinderamiento y Amojonamiento de la Reserva Forestal					
<b>Programa de Investigación y monitoreo</b>	Recuperación de la estructura y función del bosque altoandino.					
	Proyecto de evaluación y monitoreo del contexto regional de la RFPZ.					
	Proyecto de evaluación de la efectividad de manejo y manejo adaptativo de la RFPZ.					
	Proyecto de evaluación de la capacidad de carga para recepción de visitantes.					
<b>Programa de participación comunitaria</b>	Proyecto de ordenamiento predial y fomento a prácticas de producción sostenible.					
	Proyecto de incentivos a la conservación.					
<b>Programa de educación y sensibilización ambiental</b>	Proyecto de sensibilización ambiental.					
	Proyecto de educación ambiental.					
	Proyecto de recuperación de vestigios arqueológicos y tradición oral					



GOB

Plan de Manejo de la Reserva Forestal Protectora Regional Cuenca Alta del Rio Zaque

Tabla 35. Posibles fuentes de financiación y porcentajes de cofinanciación por proyecto

Proyecto	1 CORPOGUAVIO		2 Municipios		3 Gobernación		4 Universidad	
Restauración de áreas de importancia hidrológica	80%	\$ 200.000.000	10%	\$ 25.000.000.	10%	\$ 25.000.000		
Proyecto de conservación y monitoreo de la biodiversidad.	50%	\$ 65.000.000					50%	\$ 65.000.000
Proyecto de adecuación de infraestructura.	50%	\$ 100.000.000	25%	\$ 50.000.000			25%	\$ 50.000.000
Proyecto de gestión de recursos financieros y relaciones interinstitucionales	100%	\$ 50.000.000						
Recuperación de la estructura y función del bosque altoandino.	80%	\$ 480.000.000	10%	\$ 51.000.000	10%	\$ 51.000.000		
Proyecto de evaluación y monitoreo del contexto regional de la RFPZ.	50%	\$ 43.500.000					50%	\$ 43.500.000



aquaviva



GOB

Plan de Manejo de la Reserva Forestal Protectora Regional Cuenca Alta del Rio Zaque

Proyecto	1 CORPOGUAVIO		2 Municipios		3 Gobernación		4 Universidad	
Proyecto de evaluación de la efectividad de manejo y manejo adaptativo de la RFPZ	50%	\$ 25.000.000					25%	\$ 25.000.000
Proyecto de evaluación de la capacidad de carga para recepción de visitantes	50%	\$ 40.000.000					50%	\$ 40.000.000
Proyecto de ordenamiento predial y fomento a prácticas de producción sostenible	50%	\$ 325.000.000	25%	\$ 162.500.000	25%	\$ 162.500.000		
Proyecto de incentivos a la conservación	50%	\$ 175.000.000	50%	\$ 175.000.000				



aquaviva



GOB

Plan de Manejo de la Reserva Forestal Protectora Regional Cuenca Alta del Rio Zaque

Proyecto	1 CORPOGUAVIO		2 Municipios		3 Gobernación		4 Universidad	
Proyecto de sensibilización ambiental	50%	\$ 120.000.000	25%	\$ 60.000.000	25%	\$ 60.000.000		
Proyecto de educación ambiental	100%	\$ 150.000.000						
Proyecto de recuperación de vestigios arqueológicos y tradición oral	50%	\$ 25.000.000					50%	\$ 25.000.000
Alinderamiento y Amojonamiento de la Reserva Forestal	100%	\$ 150.000.000						
<b>TOTAL</b>		<b>\$ 1.948.500.000</b>		<b>\$ 523.500.000</b>		<b>\$ 298.500.000</b>		<b>\$ 248.500.000</b>

VALOR TOTAL DEL PLAN: \$ 3.019.000.000.00

INVERSION ANUAL: \$ 603.800.000.00



aquaviva  
S.A.S.



GOB

---

Plan de Manejo de la Reserva Forestal Protectora Regional Cuenca Alta del Rio Zaque