



*Ministerio de Electricidad  
y Energía Renovable*



*República del Ecuador*

**Nombre proyecto** DESARROLLO DE ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD CON ORGANISMOS SECCIONALES (ESTUDIOS PREFACTIBILIDAD).

**Duración** 12 meses      **Fecha inicio** Abril 2008      **Fecha finalización** Abril 2009

**Extensión** \_\_\_\_\_ meses

**Financiamiento** Fondos fiscales

**Monto total del proyecto (US\$)** Inicial: 896.514,00

**Monto gastado proyecto (US\$)** 18.000,00      **Avance físico (%)** 5 %

#### **Descripción del proyecto**

##### **Objetivo**

Realizar los Estudios de Factibilidad de proyectos de pequeñas centrales hidroeléctricas para el abastecimiento de energía eléctrica en los sectores de influencia como parte fundamental para el desarrollo social, industrial y económico de las zonas.

##### **Descripción**

Analizar el potencial hídrico para mini centrales hidroeléctricas, y realizar los estudios de Factibilidad de nueve proyectos de mini centrales en varias provincias del Ecuador, para el abastecimiento de energía eléctrica en los sectores de influencia, como parte fundamental para el desarrollo social, industrial y económico de las zonas.

##### **Resultados esperados**

Se obtendrá una base técnica – económica importante para las fuentes financieras de proyectos hidroeléctricos.

Con la implementación de estos proyectos se produce un aporte técnico – económico que beneficia a la zonas de influencia de los proyectos y además contribuyen a cubrir la demanda de energía eléctrica y aportan al Sistema Nacional Interconectado



*Ministerio de Electricidad  
y Energía Renovable*



*República del Ecuador*

### **Avance del proyecto**

- Se inicia la primera fase de Prefactibilidad, con el estudio de 4 minicentrales, a través de contratación de consultoría privada y la participación de las entidades seccionales de los sitios de influencia de los proyectos.

### **Cronograma resumen (físico y valorado)**

Ver: Cronograma Organismos Seccionales



Ministerio de Electricidad  
y Energía Renovable



República del Ecuador

Cronograma Organismos Seccionales.

No.	PRODUCTOS / SERVICIOS	CRONOGRAMA DE EJECUCION ANUAL							
		2007				2008			
		I	II	III	IV	I	II	III	IV
1.11	<b>Proyecto de desarrollo de mini centrales hidroeléctricas con organismos seccionales a nivel nacional:</b>						X	X	X
	Contratación Consultores, Precio referencial, \$48.000,00 para cada consultor						X		
	Estudio de factibilidad de 9 minicentrales hidroeléctricas						X	X	X

No.	PRODUCTOS / SERVICIOS	PRESUPUESTO ANUAL DE EJECUCION											
		2007				2008							
		I	II	III	IV	I	II	III	IV				
1.11	<b>Proyecto de desarrollo de mini centrales hidroeléctricas con organismos seccionales a nivel nacional:</b>												
	Contratación Consultores, Costo referencial \$48.000,00 para cada consultor												
	Estudio de factibilidad de 9 minicentrales hidroeléctricas												