

**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE PEDRO  
MONCAYO**

**1. Descripción general y localización del proyecto.**

<b>Nombre del proyecto</b>		
Regularización y Control Ambiental.		
<b>Fecha de Inicio:</b> Enero/2016	<b>Fecha de culminación:</b> Diciembre/2016	<b>Duración (meses):</b> 12 meses.
<b>Ubicación:</b>	Pedro Moncayo - Tabacundo.	
<b>Organizaciones participantes:</b>	Parroquias del Cantón, Barrios de Cabecera Cantonal, Ministerio del Ambiente.	
<b>Organismo ejecutor</b>	Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Pedro Moncayo.	
	<b>Componente 1:</b> Implementar un laboratorio Ambiental Portátil. <b>Componente 2:</b> Consultoría para Auditorías de Proyectos del GAD. <b>Componente 3:</b> Consultoría Ambiental para la obtención de permisos ambientales correspondientes.	
<b>Resumen narrativo:</b>		
La Dirección de Gestión Ambiental posee la Unidad de Control Ambiental, misma que desempeña funciones de inspección, vigilancia y aplicación de la Normativa Ambiental vigente. Además, regulariza ambientalmente los proyectos institucionales ante los entes competentes de tal forma que el GAD de Pedro Moncayo cumple y hace cumplir la Legislación Ambiental.		

**2. Contexto**

El proyecto está localizado en Ecuador, ubicado al noroeste de América del Sur. Se encuentra en la zona tropical o tórrida. Está atravesado de este a oeste por la Línea Ecuatorial o Ecuador, a la cual debe su nombre. Ocupa un territorio aproximado de 273.370 kilómetros cuadrados de superficie, situación geográfica que ha permitido

constituir al país en centro estratégico a nivel regional, por sus características de ubicación y de diversidad étnica, flora y fauna.

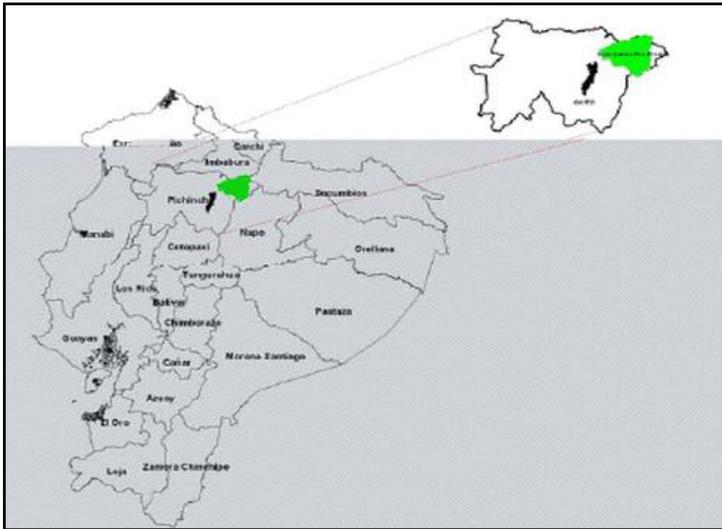


Gráfico1: Ecuador, Provincia de Pichincha, Cantón Pedro Moncayo  
Fuente: Gobierno Provincial de Pichincha

De acuerdo al Censo del 2010, en el Cantón Pedro Moncayo se asientan 33.172 personas, distribuidas en las parroquias de Tabacundo, La Esperanza, Malchingui, Tocachi, Tupigachi, y periferia. El Cantón Pedro Moncayo es uno de los ocho cantones que conforman la Provincia de Pichincha. Se encuentra aproximadamente a 50 km de la ciudad de Quito, con una altitud que va desde los 1730 a 4300 metros sobre el nivel del mar y una temperatura media anual de 14,8°C.

### 3. Antecedentes del proyecto

El compromiso del Gobierno Municipal, es buscar un ambiente sano y ecológicamente equilibrado para el desarrollo de la localidad de una manera solidaria y amigable con el ambiente, consecuentemente el GAD de Pedro Moncayo responsable con los proyectos que ejecuta realiza paralelamente la Regularización Ambiental para cada uno de ellos, así como también la implementación de los planes de manejo y las Auditorías Ambientales, de esta manera cumpliendo con la Legislación Ambiental Vigente.

En el año 2015 se realizaron inspecciones ambientales llegando a alcanzar el 75% de la cobertura cantonal de tal forma que se ha hecho cumplir con la Normativa Ambiental Nacional y Local. Se obtuvieron los respectivos Permisos Ambientales para las obras o proyectos institucionales.

Actualmente el GAD de Pedro Moncayo ha destinado sus recursos para la adquisición de equipos de medición de parámetros ambientales, para Regularizaciones Ambientales y la elaboración de Auditorías Ambientales.

#### 4. Justificación y definición del problema

La legislación ambiental actual nos indica que todo proyecto que se crea que ocasione o propicie impacto al ambiente deberá contar con su respectivo permiso ambiental que este debe ser obtenido antes o después de la ejecución de las actividades del proyecto, siendo lo recomendable obtener antes; de tal forma que el GAD de Pedro Moncayo deberá realizar la regulación ambiental para los proyectos institucionales que en el 2016 se encuentren planificados realizar.

Desde la Dirección de Gestión Ambiental y bajo la Unidad de Control Ambiental se realizan inspecciones ambientales a nivel cantonal para verificar si las actividades económicas que se desarrollan cuentan con estos permisos ambientales y de ser el caso se recomienda inmediatamente iniciar con el proceso de regularización ambiental. Durante el proceso de inspección se observan lineamientos ambientales y parámetros que deben ser medidos con equipos que no cuenta el Gobierno Municipal es por ello que para el 2016 se ha asignado un presupuesto para la adquisición de equipos de medición ambiental, regularizaciones ambientales institucionales y auditorías ambientales.

#### 5. Población atendida

Para la oferta y demanda del presente proyecto, se tomará en consideración el estudio poblacional, que permite visualizar el número de personas beneficiadas: Se cuenta con los datos poblacionales históricos (registros del INEC) de los Censos desde 1974 hasta el 2010:

POBLACIÓN CANTÓN PEDRO MONCAYO - CENSO 2010-INEC		
PEDRO MONCAYO	LA ESPERANZA	3.986
	MALCHINGUI	4.624
	TABACUNDO	16.403
	TOCACHI	1.985
	TUPIGACHI	6.174
POBLACION TOTAL DEL CANTON	DATOS CENSO 2010	33.172

**Tabla 3.** Datos Poblacionales Parroquias de Pedro Moncayo

**Fuente:** Censo Poblacional 2010-INEC

## 6. Marco lógico

Descripción	Indicadores	Medios de Verificación	Riesgos
<p><b>1.Objetivo General</b></p> <p>Realizar el control ambiental de las actividades económicas del Cantón de Acuerdo a la Normativa Ambiental vigente (nacional y local), con el fin de reducir impactos negativos generados.</p>	Alrededor de 600 actividades económicas se encuentran en el cantón	Registro de Base de Datos.	-
<b>Componente 1:</b> Implementar un laboratorio Ambiental Portátil.			
Objetivo Específico	Indicadores	Medio de Verificación	Riesgos.
<p>Adquisición de equipos para control ambiental.</p> <p>Se Regulará, autorizará y controlará la explotación de materiales áridos y pétreos</p>	Para el año 2016 se efectuarán 360 inspecciones e informes técnicos.	<p>Actas de inspección.</p> <p>Informes técnicos.</p> <p>Certificado de registro ambiental (Municipal).</p> <p>Base de Datos.</p>	Factor económico.
<p><b>Resultados:</b></p> <p>Laboratorio Ambiental Portátil.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonómetros</li> <li>• Medidor de pH</li> <li>• Medidor de partículas</li> <li>• Medidor de olores</li> </ul>			

<b>Actividades:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Requerimiento</li> <li>• Proceso de adquisición.</li> </ul>			
<b>Componente 2:</b> Consultoría para Auditorías de Proyectos del GAD.			
<b>Objetivos Específico</b>	<b>Indicadores</b>	<b>Medio de Verificación</b>	<b>Riesgos</b>
<p>Cumplir con la normativa ambiental vigente.</p> <p>Realizar la auditoría ambiental a los proyectos institucionales.</p>	<p>Al finalizar el año Fiscal 2016 se habrá realizado 10 auditorías ambientales.</p>	<p>Tasas de pago</p> <p>Informes.</p> <p>Auditorias</p>	<p>Factor económico.</p>
<b>Resultados:</b> <p>Informes y Auditorías Ambientales aprobadas por el ente competente.</p>			
<b>Actividades:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaboración de TDR'S.</li> <li>• Proceso de Contratación.</li> <li>• Elaboración de informes de auditoría, presentación al ente competente.</li> <li>• Pago de tasas administrativas en el ente competente.</li> <li>• Aprobación.</li> </ul>			
<b>Componente 3:</b> Consultoría Ambiental para la obtención de permisos ambientales correspondientes.			
<b>Objetivo Específico</b>	<b>Indicador:</b>	<b>Medio de Verificación.</b>	<b>Riesgos</b>
<p>Cumplir con la normativa ambiental vigente.</p> <p>Realizar el proceso de regularización ambiental para la obtención de los permisos ambientales de los proyectos institucionales.</p>	<p>Al finalizar el año Fiscal 2016 se habrá obtenido 5 permisos ambientales.</p>	<p>Tasas de pago</p> <p>Emisión de permisos aprobado.</p>	<p>Factor económico.</p>

**Resultados:**

Permisos Ambientales (Certificados, registros, licencias).

**Actividades:**

- Elaboración de TDR'S.
- Proceso de Contratación.
- Elaboración de EIA, presentación al ente competente.
- Pago de tasas administrativas en el ente competente.
- Aprobación.

**7. Área Ambiental**

El presente proyecto obedece al control y regularización ambiental en consideración con la normativa ambiental vigente es así que, para poder iniciar con las actividades de los proyectos institucionales, en primera instancia se deberá contar con los respectivos permisos ambientales y los que ya obtuvieron su permiso se deberá realizar la auditoría ambiental como lo solicita el marco legal de la aprobación de los permisos.

**8. Metodología para la Ejecución**

El Proyecto se lo desarrollara primero realizando la adquisición de los equipos de medición ambiental, ya que es de suma importancia contar con los equipos para realizar las inspecciones ambientales, segundo se ejecutará la contratación para la elaboración y aprobación de las auditorías ambientales. Finalmente se formalizará la contratación de la regulación ambiental y obtención de cinco permisos ambientales.



## **10. Planes de continuidad del proyecto**

El presente proyecto se ejecutará en el año fiscal 2016.

Amanda Cuzco  
TÉCNICA DE CONTROL AMBIENTAL.