

PROYECTO  
TECNOLÓGICO



Volumen 2

Petroglifo sitio Quillayara

6/2/03 D

CEN

# COMPONENTE IV

## VALORACION SOCIO-ECONOMICA DE LOS

### CANTONES PUYANCO, CELICA Y PALLAS



D-27379

Coordinador: Dra. Irina Xochimilco  
Asistente de Campo: Graciela Ramos  
Asistente de Laboratorio: Dra. Gladys Avilés

**Loja - Guayaquil**  
**2001 - 2002**



## INDICE GENERAL

### **Capitulo I. DESCRIPCION DEL COMPONENTE.**

- 1.1. ANTECEDENTES.
- 1.2. OBJETIVOS.
- 1.3. ESTRATEGIAS DE VALORACION DE LOS RECURSOS CULTURALES. PARA EL DESARROLLO TURISTICO DE LOJA.
- 1.4. INFORMANTES Y COLABORADORES.
- 1.5. METODOS Y TECNICAS EMPLEADOS.

### **Capitulo II. CANTON PUYANGO: BREVE DESCRIPCION DE LOS RECURSOS GLOBALES.**

- 2.1. UBICACION: ASPECTOS GEO - POLITICOS Y VIAS DE ACCESO.
- 2.2. SINTESIS HISTORICA DE LAS POBLACIONES.

### **Capitulo III. VARIEDAD DE ELEMENTOS CULTURALES.**

- 3.1. ACTIVIDADES PRODUCTIVAS Y TENENCIA DE TIERRAS.
- 3.2. ASPECTOS ETNOGRAICOS: TRADICION ARTESANAL.
- 3.3. ASPECTOS ARQUEOLOGICOS GENERALES.
- 3.4. PERSPECTIVAS DEL TURISMO.

### **Capitulo IV. REVISION DE LA SITUACION DE LOS SITIOS DE VISITA TURISTICA: CASO DEL BOSQUE PETRIFICADO DEL PUYANGO.**

- 4.1. IDENTIFICACION DE FACTORES INFLUENTES EN EL MANEJO TURISTICO DEL AREA.
  - 4.1.1. DESCRIPCION DE LA ZONA DEL POBLADO Y ZONA ADMINISTRATIVA DEL BOSQUE.
  - 4.1.2. POLITICAS ADMINISTRATIVAS.
  - 4.1.3. FLUJO DE VISITAS Y ATENCION AL TURISTA.
  - 4.1.4. USO DE TIERRAS EN AREAS PROTEGIDAS.
- 4.2. ESTRUCTURACION DE LA PROPUESTA DEL PROGRAMA DE MANEJO DEL BOSQUE PETRIFICADO. RECOMENDACIONES.

### **Capitulo V. CANTON CELICA: BREVE DESCRIPCION DE LOS RECURSOS GLOBALES.**

- 5.1. UBICACION: ASPECTOS GEO-POLITICOS Y VIAS DE ACCESO;
- 5.2. SINTESIS HISTORICA DE LAS POBLACIONES.



## **Capitulo VI. VARIEDAD DE ELEMENTOS CULTURALES PARA EL DESARROLLO TURISTICO.**

- 6.1. ACTIVIDADES PRODUCTIVAS Y TENENCIA DE TIERRAS.
- 6.2. ASPECTOS ETNOGRAFICOS: TRADICION ARTESANAL.
- 6.3. ASPECTOS ARQUEOLOGICOS GENERALES.
- 6.4. ALTERNATIVAS EN EL DESARROLLO TURISTICO.

## **Capitulo VII. CANTON PALTAS: BREVE DESCRIPCION DE LOS RECURSOS GLOBALES.**

- 7.1. UBICACION: ASPECTOS GEO- POLITICOS Y VIAS DE ACCESO.
- 7.2. SINTESIS HISTORICA.

## **Capitulo VIII. VARIEDAD DE ELEMENTOS CULTURALES PARA EL DESARROLLO TURISTICO.**

- 8.2. ASPECTOS ETNOGRAFICOS: TRADICIONES ARTESANALES.
- 8.3. ASPECTOS ARQUEOLOGICOS GENERALES.
- 8.4. DECLARATORIA DEL PATRIMONIO CULTURAL DE LA NACION DE CATACOA. POLITICAS DE MANEJO TURISTICO ACTUALES.

## **BIBLIOGRAFIA.**



## Capítulo I. DESCRIPCIÓN DEL COMPONENTE

### 1.1. ANTECEDENTES.

El impulso del turismo como una alternativa productiva podría aportar en un futuro cercano, ingresos importantes a la economía ecuatoriana. En los últimos años, en el país, se ha considerado el apoyo a la actividad turística a través del Ministerio del Turismo; los gobiernos locales están tomando las iniciativas para promover sus regiones. Algunas instituciones públicas como Municipios, Consejos Provinciales, Universidades y otros, demuestran su interés e iniciativa al desarrollo de programas turísticos específicos. Igualmente, la inversión privada se manifiesta en el crecimiento del sector hotelero, agencias de viajes y operadoras turísticas nacionales y extranjeras.

La provincia de Loja, particularmente caracterizada por un ambiente paisajístico de altos valores estéticos, diversidad de recursos naturales y culturales, posee todas las propiedades necesarias para convertirse en una región atractiva para las visitas turísticas. Cuenta con climas variados, con vegetación agreste de ceibos, pretinos, algarrobos y faiques, los cuales pueden ser apreciados a lo largo de espectaculares e imponentes cordilleras, constituidas por cadenas montañosas, intercaladas con mesetas, colinas, llanuras, valles y quebradas en su configuración única e inconfundible con ninguna otra región del país. Los caudales de los ríos Catamayo y Puyango recorren grandes distancias, integrando la multitud de estos ambientes desde las montañas más altas hasta las llanuras costeñas.

La riqueza paisajística y ecológica se complementa con recursos paleontológicos, arqueológicos y culturales, poseedores también de características singulares. Así, Loja registra los mundialmente conocidos yacimientos paleontológicos de fósiles marinos y árboles petrificados de Puyango y de Paltas, únicos en América Latina.

El fenómeno de los petroglifos (rocas arqueológicas grabadas y pintadas) tiene una gran dispersión en todo el territorio de la provincia, constituyendo impresionantes conjuntos arqueológicos, Quillosara, Yamana y muchos otros desconocidos para la ciencia. Igualmente, está presente la arqueología de complejos arquitectónicos preincaicos e incaicos, los que de ser estudiados y revalorizados potenciarían el atractivo turístico de la zona.

Los rasgos culturales lojanos representan un amplio abanico de mezclas entre lo indígena y blanco; el lojano actual se perfila desde sus raíces de la herencia precolombina de Paltas, marcado por el sentido de la solidaridad, ayuda mutua, mingas y otros, hasta lo culto, amable y abierto de la gente española.



La herencia prehispánica se evidencia por medio de los oficios, tradiciones y manifestaciones folklóricas, propias de la región. Las artesanas - mujeres hiladoras, tejedoras, ceramistas - continúan con la tradición de la cultura milenaria surgida en las primeras sociedades agrarias, significando a su vez, la vinculación íntima entre la mujer, el hombre, la naturaleza y los frutos del trabajo expresada en la identidad de los lojanos.

Con estos antecedentes, surge la necesidad de contar con información confiable y científica para planificar el manejo racional y la conservación de los recursos mencionados con distintos propósitos y basándose en criterios técnicos; también es un proceso que responde al objetivo de proveer información en áreas poco conocidas, sobre las cuales no existen estudios específicos, permitiendo, en caso necesario, tomar decisiones y diseñar estrategias adecuadas al manejo turístico.

Algunos bienes culturales y naturales se encuentran bajo el peligro incontrolado de la destrucción, debido a distintas causas, entre las más importantes tenemos el manejo inadecuado e irracional de los mismos y la falta de políticas de conservación. La situación a su vez, conduce a la pérdida económica y el consecuente empobrecimiento y despoblación de la provincia.

A efectos de mitigar el impacto negativo en el desarrollo turístico, se elaboró la propuesta de estudios preliminares de valoración y diagnóstico de los recursos culturales y naturales, denominada "Estudios de Valoración y Diagnóstico de Paleontología, Botánica, Arqueología y Social en los cantones Puyango, Celica y Paltas, Provincia de Loja", ejecutada por el Centro de Estudios Arqueológicos y Antropológicos de la ESPOL. El Proyecto se implementó a partir del 18 de Noviembre del 2001 y se organizó en las etapas de campo (recolección de los datos), laboratorio (análisis e interpretación), valoración, diagnóstico y recomendaciones (talleres para elaboración del informe).

## 1.2. OBJETIVOS.

El presente componente tiene por objetivo principal la recuperación, valoración y diagnóstico de datos sociales y etnográficos, vistos como recursos culturales - globales de la provincia, cuyo análisis sirva para el manejo de programas específicos, educativos, sociales y turísticos, con el fin de impulsar el desarrollo social y cultural de región, disminuyendo de esta forma los efectos de degradación progresiva de los recursos culturales y naturales no renovables en la parte sur occidental de la provincia de Loja.

## 1.3. ESTRATEGIAS DE VALORACION DE LOS RECURSOS CULTURALES PARA EL DESARROLLO TURISTICO DE LOJA.

# GRUPO DE INVESTIGACION DEL PROYECTO LOJA



- Asistente de Arqueología Sr. Juan Moreno;
- Asistente de Paleontología Sr. Juan Carlos Tigreros;
- Asistente de Paleontología Geólogo Jhonny Suárez;
- Coordinadora de Arqueología, Dra. Paulina Terán;
- Asistente contable Sr. Servio Peralta;
- Coordinador de Paleontología Ing. Nelson Jiménez;
- Asistente de Botánica Biólogo Jorge Idrovo;
- Coordinadora de Etnografía Dra. Irina Xomchuk;
- Directora Lcda. Mariella García;
- Asistente de Botánica .Dra. Gladis Rodríguez;
- Asistente de Arqueología Sra. Graciela Ramos.



Debido al corto tiempo asignado para la ejecución del proyecto, se decidió optar por la modalidad del trabajo participativo involucrando la colaboración directa de las instituciones locales como Municipios, Fuerzas Armadas, Juntas Parroquiales y otros. A estas instituciones se solicitó el apoyo logístico en la recolección de la información primaria durante la etapa de campo. Por lo tanto, se comunicó a las municipalidades de Paltas, Celica y Puyango de los objetivos propuestos, las actividades a desarrollar, y los resultados esperados. Mientras se estuvo en la zona de influencia de cada uno de los cantones, se recibió respuestas favorables de todos los estamentos involucrados.

Así, en Puyango se nos invitó a la reunión del Consejo Cantonal para ser presentados a los señores Concejales del cantón y exponer sobre nuestra presencia en el sector; igualmente, se nos entrevistó para la prensa local y la televisión peruana. Luego de informarse de las actividades se nos proporcionó un espacio para la oficina, acceso a medios de comunicación, guías locales y otros.

Se visitó el cuartel militar (Compañía de infantería C18 – Alamor) a fin de solicitar la colaboración de guías militares en la zona del bosque del Puyango para acompañar a los equipos de paleontología y botánica durante los recorridos; obtuvimos la ayuda de dos guías - conscriptos oriundos del Puyango, quienes estuvieron a nuestra disposición durante todo el tiempo de permanencia en la zona.

En el cantón Puyango, el grupo multidisciplinario de paleontología, botánica y etnografía, empezó las actividades compartidas en el sector del Bosque Petrificado del Puyango, manteniendo un constante intercambio de información e ideas en el proceso de trabajo. Esta modalidad permitió fortalecer la comunicación, coordinar la logística y establecer un buen nivel de integración entre los participantes.

Al respecto, es importante mencionar, la interacción constante entre las disciplinas enriqueció el proceso de investigación, permitiendo ver las problemáticas globalmente y estudiar un amplio abanico de soluciones y propuestas integradas, disminuyendo significativamente el sesgo proveniente del punto de vista de una sola disciplina. Al constatarse los frutos de esta modalidad de trabajo, se la empleó posteriormente en los cantones Celica y Catacocha.

Una vez recopilada la información de campo, se procedió al análisis e interpretación, seguido por la valoración y el diagnóstico de la realidad socio-cultural de las poblaciones de los cantones antes mencionados.

Con la base del diagnóstico se propuso definir y elaborar recomendaciones sobre las zonas prioritarias a ser intervenidas con los programas específicos de desarrollo turístico, haciendo hincapié en sus respectivas problemáticas detectadas en el trayecto de la investigación.

## 1.2. INFORMANTES Y COLABORADORES



## ENTREVISTAS



Con el Sr. Angel Benigno  
Casanga - Barrio Ramada



Con el Sr. Teodomiro Becerro  
Orianga



Durante los recorridos también nos propusimos obtener mayor interacción con los colaboradores locales de cada cantón y en sus distintas poblaciones. Se contactó con personas de diferentes niveles informativos, incluyendo autoridades municipales, profesionales, pobladores y otros.

Los informantes claves en el cantón Puyango y sus parroquias fueron: Sr. Wilson Córdova, Alcalde del cantón Puyango, Sr. Justo Leiva, Director del departamento cultural del Municipio del Puyango, Sr. José Gómez Alvarez, Profesor del colegio de la parroquia Mercadillo, padre Henry Morales, Párroco javeriano, Sra. Rosa Carrión, Secretaria del registrador de la propiedad; pobladores y autoridades parroquiales en general.

En el cantón Celica, colaboradores e informantes fueron: Sr. Jorge Poma, Concejal del cantón, Ing. Luis Freire, Profesor de la Universidad Nacional de Loja, Ing. Gustavo Valdivieso, Jefe del departamento de relaciones publicas del Municipio, pobladores de Celica y de parroquia rurales.

En Catacocha se tuvo la colaboración especial del Sr. Franco Eras, Presidente de la Fundación Chiripulapo, Llamas Lima, Profesor de la escuela de la parroquia Lauro Guerrero, Ing. Jorge Hurtado –Director de obras publicas del Municipio de Catacocha, de otros profesores de escuelas rurales y autoridades parroquiales.

### 1.3.METODOS Y TECNICAS EMPLEADAS.

La metodología se adecuó a la necesidad de realizar un estudio científico, además que la valoración y diagnóstico sirva de base a la propuesta del desarrollo turístico de los tres cantones de la provincia de Loja.

El enfoque hacia la recolección de mayor cantidad de información en un tiempo limitado, incluyó un esfuerzo multidisciplinario, actitud interactiva y participativa de todos los integrantes del equipo científico y de sus colaboradores locales. Esta orientación estratégica indujo a un entendimiento y aprendizaje progresivo de las problemáticas de la zona del estudio, desde su etapa inicial de campo.

Las técnicas básicas para la recolección de información en la etapa de campo fueron:

- Observaciones directas mediante recorridos en las zonas de interés.
- Entrevistas semi- estructuradas a los informantes conocedores de diferentes aspectos de la realidad socio- cultural local como autoridades, profesores de las escuelas y colegios, intelectuales, pobladores oriundos de los sitios y otros.
- Revisión de la documentación primaria (archivos) y secundaria (investigación bibliográfica)
- Registro fotográfico de zonas recorridas.



- Registro de formularios:<sup>1</sup>
  - a) Fotográfico;
  - b) Grabación;
  - c) Comunidades Naturales (F-1);
  - d) Valores Culturales (F-2);
  - f) Estados de Conservación (F-3);
  - g) Listado Documentación Primaria.

En la fase de análisis y de diagnóstico se empleó:

- Ordenamiento y clasificación de la información recolectada, de manera que sea fácilmente comparada y contrastada con información ya existente.
- Elaboración de lineamientos de temas incluidos en el diagnóstico para cada uno de las regiones.
- Realización de talleres de trabajo interpretativo con la participación de todos los integrantes del equipo multidisciplinario para el análisis de los resultados y la elaboración de las recomendaciones.

## Capítulo II.

### **CANTON PUYANGO. BREVE DESCRIPCION DE LOS RECURSOS GLOBALES**

#### 2.1. UBICACION: ASPECTOS GEO- POLITICOS Y VIAS DE ACCESO.

El cantón Puyango está ubicado en el Sur Occidente de la provincia de Loja, 80° 01' longitud occidental y 4° 02' latitud Sur. Limita con la provincia de El Oro por el Norte, con los cantones Paltas y Celica por el Este, con Pindal y Celica por el Sur, con Zapotillo y el vecino Perú por el Oeste. Ocupa una superficie de 62.732 has, dividida en seis parroquias: Amor la cabecera cantonal y parroquia urbana; cinco parroquias rurales, Ciano, El Arenal, EL Limo, Mercadillo y Vicentino. Mapa 1.

La temperatura promedio en la mayoría del territorio del cantón corresponde al piso climático intermedio (entre 24- 26 ° C), en la zona de ciudad Amor baja a 20- 22° C, y en la parte más alta de la parroquia llega a 14° C. Las precipitaciones se dan entre diciembre y mayo hasta la media anual máxima 1400 mm.

Las altitudes varían entre 400 mnsn en el Norte, hasta 2400 mnsn en Suroeste. El Puyango pertenece a dos cuencas hidrográficas: del río Puyango, de donde provienen mayores caudales y del río Matalanga – Amor, en el Sureste.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Evaluación Ecológica Rápida, 1992: 108-113.

<sup>2</sup> Diagnóstico Socio –Ambiental..., 1998:87-91.



**Alamor**, la parroquia más grande tiene una extensión de 23.710 has. Limita al Norte con el Perú y la provincia de El Oro por el trayecto del río Puyango desde el hito Trapazola hasta la desembocadura de la quebrada Cerro Verde; al Este con las quebradas Paltapamba y las Nubes-Cochurco se separa de Arenal y Ciano; el río Alamor y la Cordillera Macandamine son sus límites al Sur conjuntamente con los cantones Pindal y Celica; y al Oeste, la quebrada del Cerro Verde y Dos quebradas lo separa de El Limo. Mapa 2.

**Parroquia Ciano** con 7.934 has. , está separada de El Oro por el río Puyango; las quebradas Tunima y Rabija constituyen los principales accidentes geográficos entre esta parroquia, Orianga ( Paltas) y Vicentino ; las quebradas Arenal, Amarillos, Jaguay están entre Ciano, Arenal y parte de Vicentino; y por el lado de Alamor está la Nubes – Cochurco. (Mapa 3.

**Parroquia El Arenal** tiene 3.374 has. de extensión y sus principales accidentes geográficos son: quebradas de Arenal y Amarillos, separan esta parroquia de Ciano; quebrada las Limas por el lado de Vicentino; la cordillera de Alamor lo divide de Mercadillo; y la quebrada de Paltapamba constituye un límite natural con el Alamor. (Mapa 4.

**Parroquia El Limo**, otra de las mas grandes, con una extensión de 20.418 has. fronteriza con el Perú; las quebradas Cerro Verde, El Cabuyo, Dos Quebradas, Turinuma –Palmita y Conventos son los límites geográficos entre esta parroquia y Alamor, cantón Pindal y cantón Zapotillo. Mapa 5.

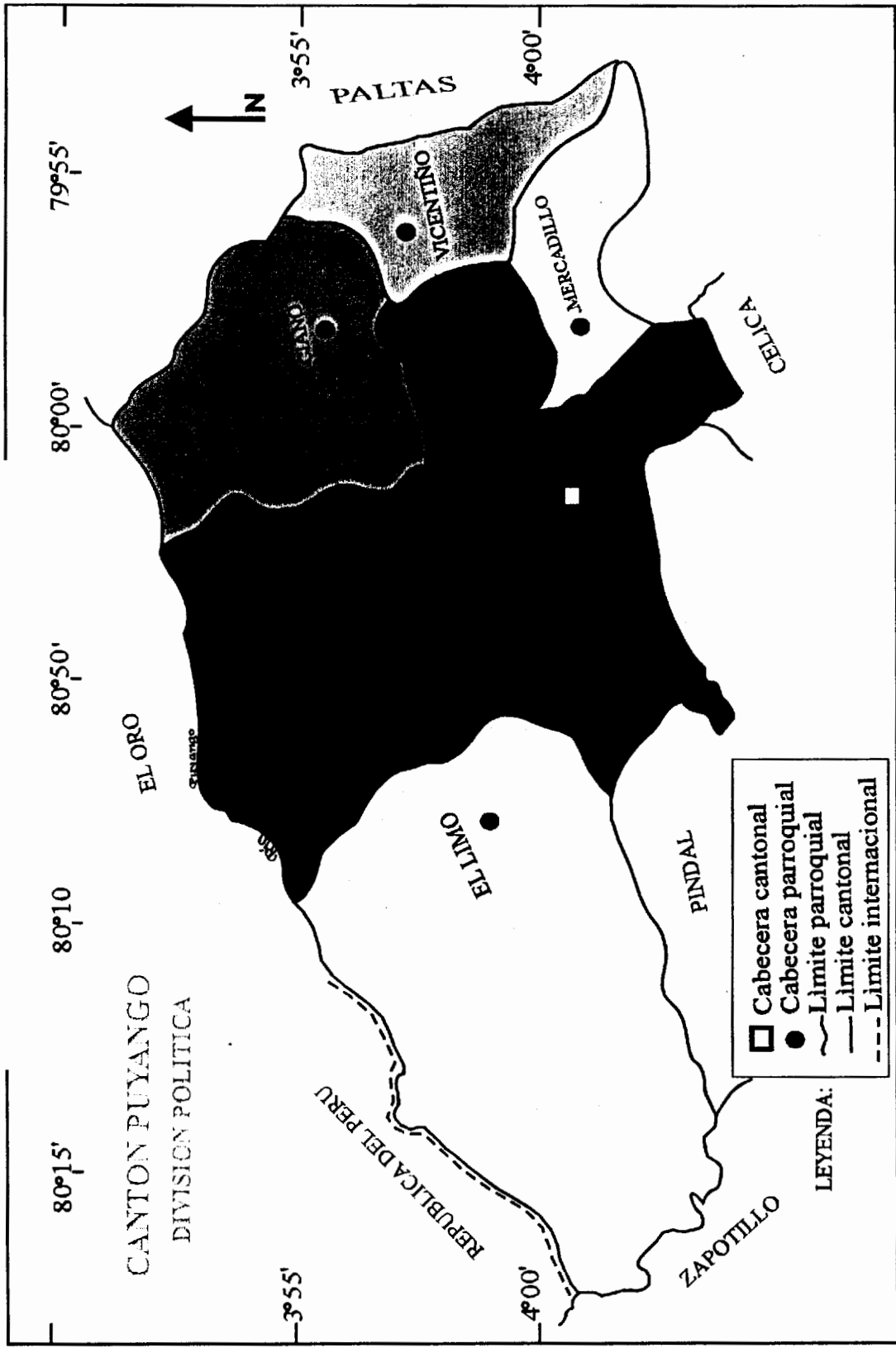
**Parroquia Mercadillo** tiene una superficie de 3.065 has. Sus límites marcan los accidentes geográficos de cumbres Cunguinime y Machala, la cordillera Alamor por el Norte; las cumbres de Casa Quemada y cordillera Chimbura por el Este; por el Sur la quebrada Laramine y por el Oeste la quebrada Mercadillo. (Fig. 6).

**Parroquia Vicentino** con 4.231 has. de territorio, su división está marcada por las quebradas Rabija, Jaguay, La Orqueada, Shoa - Lamaca, Yamba – Lamaca, Olusco, Las Limas y cordillera Chimbura.<sup>3</sup> Mapa 6.

Las principales vías de acceso a este cantón lojano, desde la costa, son : la carretera asfaltada Machala –Arenillas- Alamor; y desde la sierra , la carretera Loja - Catamayo - Catacocha - Celica - Alamor, parte de la vía Panamericana Sur ( actualmente en óptimo estado).

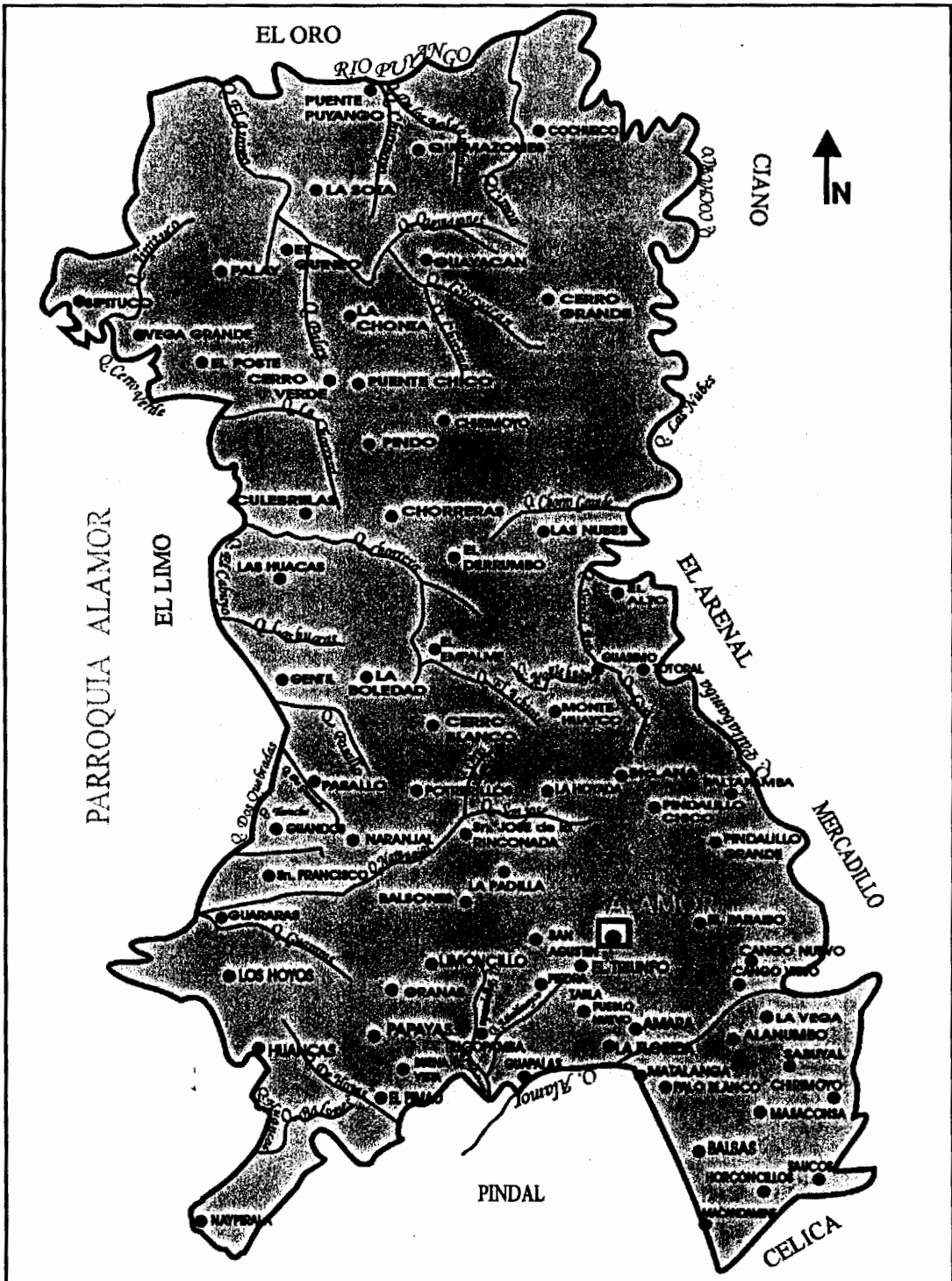
En las visitas a las parroquias se constató, las cabeceras parroquiales están comunicadas con Alamor a través de Mercadillo, por medio de caminos afirmados, lastrados, como es el caso de El Arenal y Vicentino; a las parroquias Ciano y El Limo, más alejadas de la cabecera cantonal, se pueden llegar por los caminos veraneros, poco accesible en las épocas lluviosas. Los pueblos más

<sup>3</sup> Leiva J., Estudio Bibliográfico y Documentado..., 1999:17-59.



Mapa 2

Fuente: Leiva J. 1999.



Mapa 3  
Fuente: Leiva J. 1999.

