

Cartilla de

Lineamientos Técnicos para el
**Mantenimiento y la
Conservación de
Caminos Ancestrales y
Senderos Peatonales**



FUNDAMENTOS BÁSICOS

“Cartilla de Lineamientos Técnicos para el Mantenimiento y la Conservación de Caminos Ancestrales y Senderos Peatonales”

Proporciona parámetros de diseño para el Mantenimiento y la conservación de Caminos Ancestrales y Senderos Peatonales.

Impacta amplia y positivamente, la gestión de diferentes sectores del Estado, particularmente los sectores comercial, industrial, turístico, agropecuario, pesquero, de desarrollo rural, de ambiente y de desarrollo sostenible, vivienda, ciudad y territorio, educación, deporte, cultura y transporte, así como de entidades del orden nacional, departamental y local, de profesionales de ingeniería y demás personas interesadas en mantener y conservar los caminos y los senderos en Colombia.

OBJETIVO DE LA CARTILLA

- **APORTAR CRITERIOS TÉCNICOS FUNCIONALES PARA DISEÑAR EL MANTENIMIENTO Y LA CONSERVACIÓN DE CAMINOS Y SENDEROS.**
- **MEJORAR LAS CONDICIONES DE ACCESIBILIDAD, DURABILIDAD, DRENAJE, SEGURIDAD Y COMODIDAD DE LA RED CAMINERA.**
- **SUMINISTRAR LINEAMIENTOS TÉCNICOS QUE PERMITAN DEFINIR LAS MEJORES ALTERNATIVAS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN.**
- **GARANTIZAR UNA INFRAESTRUCTURA DE CAMINOS Y SENDEROS DURABLE, CÓMODA Y SEGURA PARA LOS USUARIOS.**
- **PROPORCIONAR METODOLOGÍAS PARA LA INTERVENCIÓN DE CAMINOS Y DE SENDEROS DE TAL MANERA QUE SEAN SOSTENIBLES.**

DIRIGIDA A

- ✓ Consultores, Ingenieros y trabajadores del sector de la construcción de carreteras y caminos.
- ✓ Entes territoriales del orden nacional, departamental, regional y local.
- ✓ Juntas de acción comunal y agremiaciones interesadas.
- ✓ Entidades interesadas en desarrollo social, cultural, turístico y comercial.
- ✓ Organizaciones interesadas en promover el uso de los caminos.
- ✓ Comunidades indígenas ubicadas en valles y cordilleras.
- ✓ Comunidades de afrodescendientes, Gitanos, comunidades rurales.
- ✓ Raizales del archipiélago de San Andrés y Providencia.
- ✓ Comunidades Palenqueras de San Basilio, a Rom.
- ✓ Pueblos indígenas de la Amazonía, llanuras y cordilleras.
- ✓ Pueblos, comunidades y demás aglomeraciones sociales que habitan el campo.

DEFINICIONES

Camino ancestral: Son sendas antiguas que **fueron construidas** por nuestros antepasados; hace referencia tanto al camino en sí como al patrimonio cultural y paisajes asociados a este.

Dada su existencia, se requiere su **MANTENIMIENTO** y **CONSERVACIÓN**.

Sendero Peatonal: Aquella senda o camino de uso exclusivamente peatonal o animales domésticos, que ya existe o que es imperioso construir por una necesidad de movilidad.

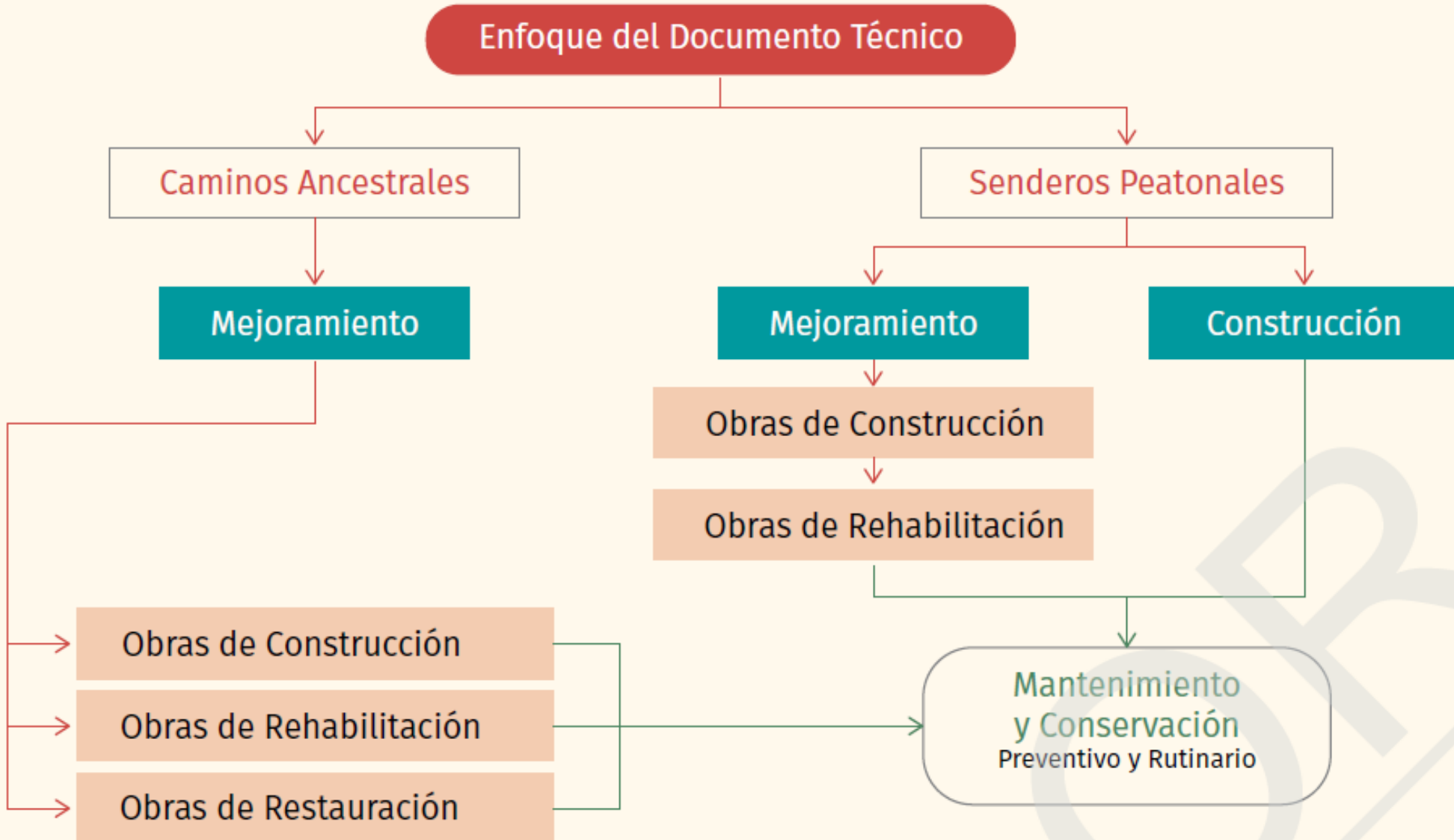
Dada la necesidad, es necesario **DISEÑAR** y **CONSTRUIR**.



Km 6 Barichara-Guane Vereda El Pino



Sendero peatonal nuevo, mediante el uso de Geoseldas

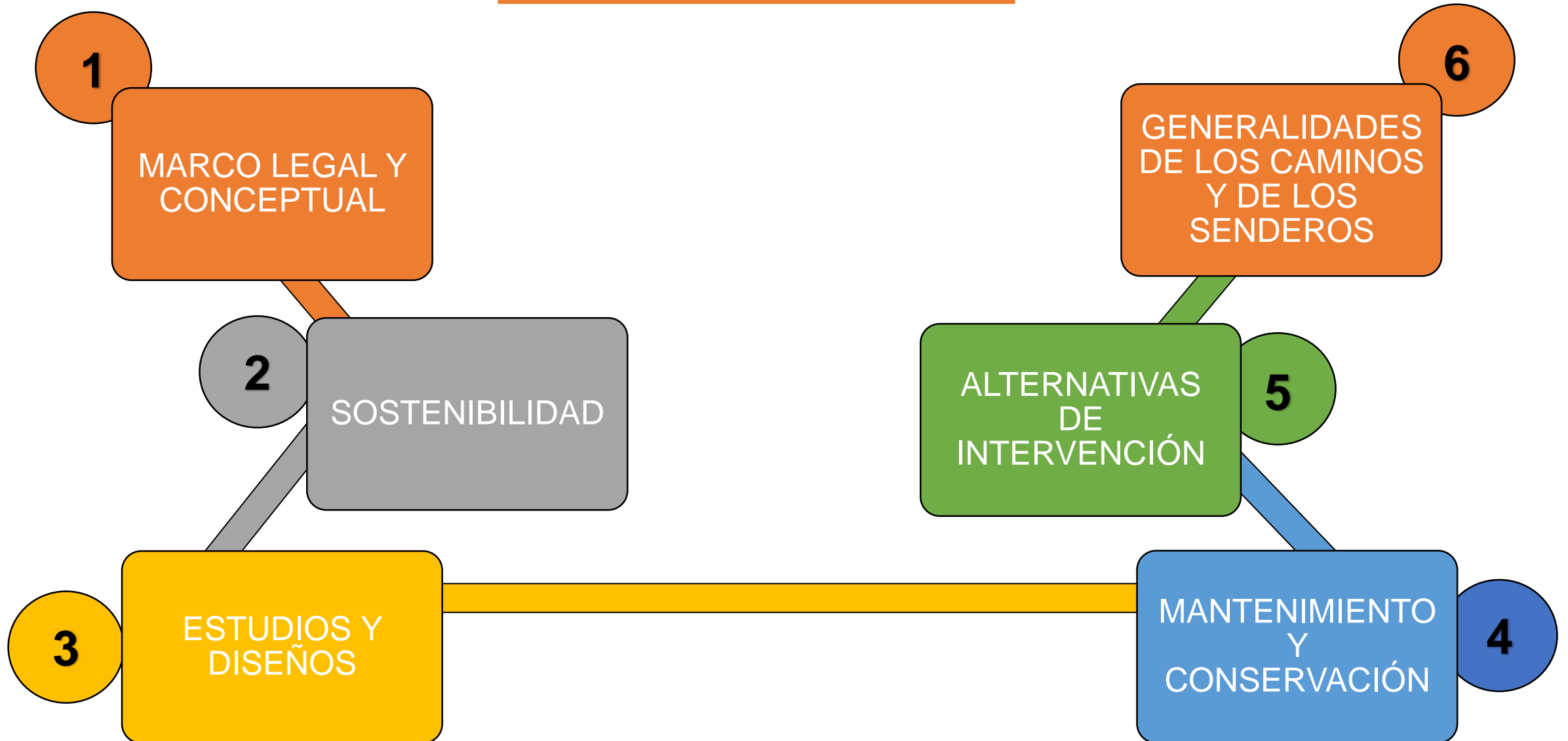


CONTENIDO CARTILLA

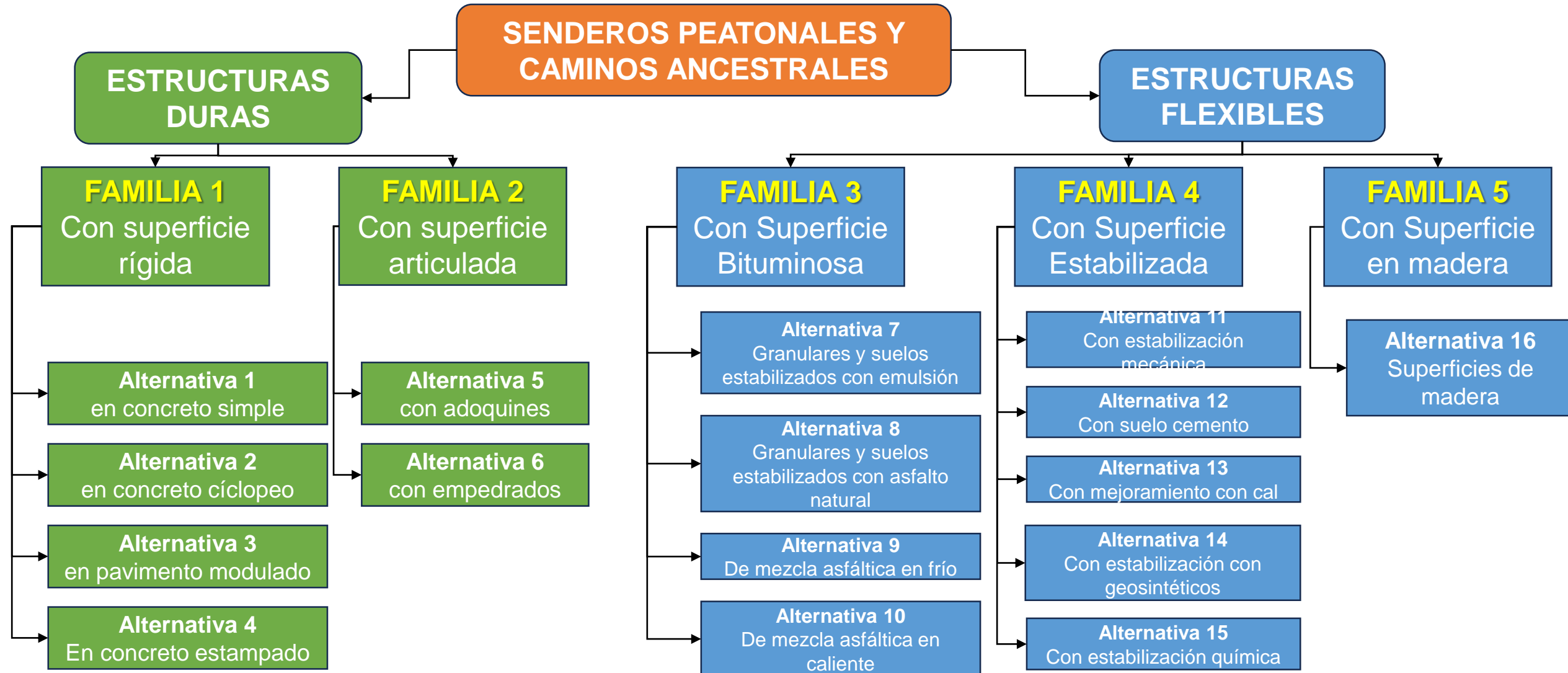


- 1. GLOSARIO Y LISTA DE ACRÓNIMOS:** Términos técnicos y sus definiciones fundamentales.
- 2. MARCO LEGAL Y CONCEPTUAL:** Referencias legales y normativas.
- 3. SOSTENIBILIDAD:** Lineamientos sociales, ambientales y prediales, para preservar los recursos existentes.
- 4. ESTUDIOS Y DISEÑOS:** Particularidades de requerimientos técnicos de proyectos de caminos.
- 5. GENERALIDADES:** Planeamiento y ejecución de proyectos de caminos.
- 6. ALTERNATIVAS DE INTERVENCIÓN:** Son 16 alternativas de superficie dura y flexible.
- 7. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN:** Fundamentos, particularidades y buenas prácticas.
- 8. BIBLIOGRAFÍA:** Referencias de publicaciones y autores.
- 9. ÍNDICE:** Relación de las ilustraciones, tablas y fotos.

CONTENIDO CARTILLA



ALTERNATIVAS DE INTERVENCIÓN



TÉCNICAS DE CAMINOS SEGÚN ALTERNATIVAS

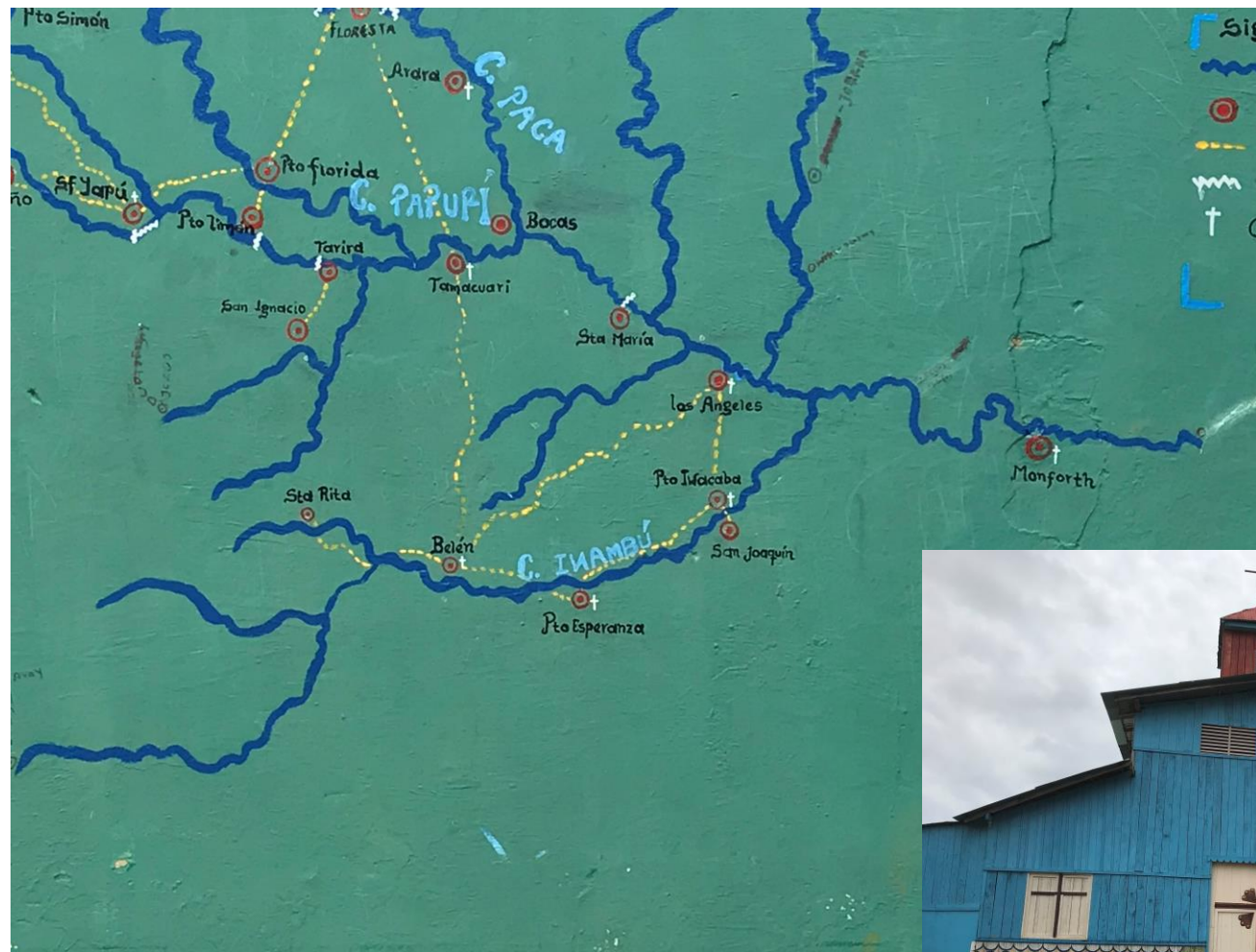


RESTAURACIÓN

Se ejecuta sobre caminos que son patrimonio histórico y cultural de la nación (algunos muy antiguos). Allí no aplica mantenimiento.

EN PROCESO DE REVISIÓN Y ADOPCIÓN

**EN REVISIÓN PARA SU POSTERIOR APROBACIÓN
POR PARTE DEL MINISTERIO DE TRANSPORTE.**



Mural en la parroquia María Auxiliadora con caminos zona Papurí - Yapú - Paca - Wiba - Viña - Inambú, Acaricuara, departamento del Vapés



Gracias



Transporte