

**Simbología**

- Reconstrucción
- Conservación Periódica  
(Riego de Sello con trabajos adicionales)
- Carretera Estatal
- Carretera Federal

# Programa Carretero Multianual 2024 - 2030

## ANEXO 2 SIOP-E-ICAR-OB-LP-0025-2025

**Etapas**

**Etapas 1 y 2**

**Etapas 3 y 4**

**Etapas 1 y 2**

**Etapas 3 y 4**

**Etapas 1 y 2**

**Etapas 3 y 4**

NOTAS:

**Simbología**

AUTORIZACIÓN:

Ing. Omar David Paredes Flores  
Director General de Infraestructura Carretera

Ing. Mauro Alberto Flores Almonte  
Director de Planeación

Ing. José Luis Ramírez Nuño  
Director de la Residencia de Sayula

DATOS GENERALES:

Paquete 22 Multianual

PROYECTO:

Ubicación de los caminos por paquete y residencia para Multianuales 2024 - 2030

CONTENIDO:

Cartografía General de la ubicación de los caminos por código

ESCALA:

Sin Escala

FECHA:

Diciembre 2024

CLAVE DE PLANO:

433

Infraestructura y Obra Pública

RED CARRETERA ESTATAL

- Simbología**
- Reconstrucción
  - Conservación Periódica  
(Riego de Sello con trabajos adicionales)
  - Carretera Estatal
  - Carretera Federal

# Programa Carretero Multianual 2024 - 2030

## ANEXO 2 SIOP-E-ICAR-OB-LP-0025-2025

**Etapa 1**  
**Planeación**

**Etapa 2**  
**Rehabilitación**

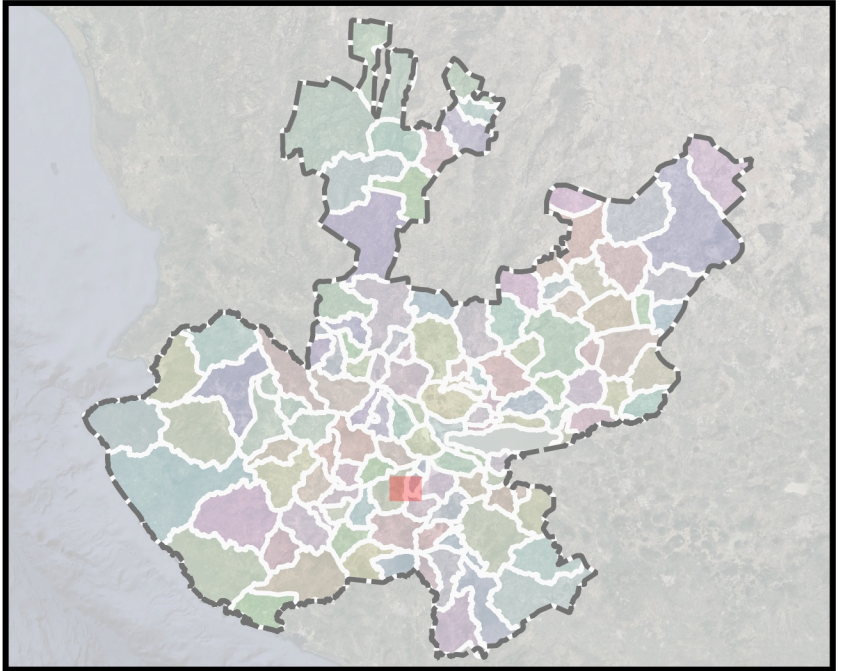
**Conservación Periódica**  
Trabajos de limpieza, deshierbe, desmonte, limpieza de cunetas, reconstrucción de cunetas en tramos aislados, reparación de obras de drenaje, bacheo superficial, bacheo profundo, renivelaciones en tramos aislados, carpeta asfáltica en tramos aislados, riego de sello, reposición de obras de protección, reposición de defensas metálicas y/o barreras, señalamiento horizontal, señalamiento vertical, colocación de vialetas.

**Reconstrucción**  
Trabajos de limpieza, deshierbe, desmonte, limpieza de cunetas, construcción de cunetas en tramos aislados, construcción de subrasante, construcción de base hidráulica, colocación de carpeta asfáltica, riego de sello, reposición y/o colocación de obras de protección, reposición de defensas metálicas y/o barreras, señalamiento horizontal, señalamiento vertical, colocación de vialetas.

**Conservación rutinaria**  
(En todo el cadenamamiento)  
Trabajos de limpieza, deshierbe, desmonte, limpieza de cunetas, limpieza de obras de drenaje, bacheo superficial, bacheo profundo, riego de sello, reposición y mantenimiento del señalamiento horizontal, señalamiento vertical, vialetas.

**Etapa 3**  
**Mantenimiento**

**Conservación rutinaria**  
(En todo el cadenamamiento)  
Trabajos de limpieza, deshierbe, desmonte, limpieza de cunetas, limpieza de obras de drenaje, bacheo superficial, bacheo profundo, riego de sello, reposición y mantenimiento del señalamiento horizontal, señalamiento vertical, vialetas.



**NOTAS:**

**Simbología**

**AUTORIZACIÓN:**

Ing. Omar David Paredes Flores  
Director General de Infraestructura Carretera

Ing. Mauro Alberto Flores Almonte  
Director de Planeación

Ing. José Luis Ramírez Nuño  
Director de la Residencia de Sayula

**DATOS GENERALES:**

Paquete 22 Multianual

**PROYECTO:**

Ubicación de los caminos por paquete y residencia para Multianuales 2024 - 2030

**CONTENIDO:**

Cartografía General de la ubicación de los caminos por código

**ESCALA:**  
Sin Escala

**FECHA:**  
Diciembre 2024

**CLAVE DE PLANO:**  
436



RED CARRETERA ESTATAL