

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

## QUIENES SOMOS

**Los encargados de planes, programas y proyectos de las vías nacionales y de la infraestructura fluvial y marítima no concesionada.**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

# PROGRAMAS QUE EJECUTA

- Atención de Emergencias
- Corredores de Competitividad
- Plan 2500
- Caminos para la prosperidad
- Grandes Proyectos



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS **DE VIDA**

# TRABAJANDO POR LA PROSPERIDAD



# ATENDIDOS A TRAVÉS DE:



**Oficina de Atención de Emergencias**



**Subdirección de la Red Nacional de Carreteras**



**Subdirección Red Terciaria y Férrea**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**



# ATENDIDOS A TRAVÉS DE:



**Subdirección Marítima y Fluvial**



**Subdirección Apoyo Técnico**



**Subdirección Medio Ambiente y  
Gestión Social.**

# ATENCIÓN DE EMERGENCIAS



**\$ 354.500  
Millones**

← **RECURSOS** →



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

**\$ 349.000  
Millones**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

## **¿QUÉ NOS CORRESPONDIÓ EN LA EMERGENCIA?**

**Habilitar la transitabilidad  
de vías Nacionales**

**Cierre Canal del Dique Sur  
del Atlántico**

**Intervención rompimientos  
Zona de La Mojana**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**



# RECURSOS PROVENIENTES DEL FONDO NACIONAL DE CALAMIDADES

**Seguimiento ejecución convenio de 50.000 M.  
(fecha suscripción 16 feb de 2011)**

DEPARTAMENTO	VALOR CONTRATO/ Millones de pesos.
SANTANDER	\$ 27.899
CAUCA	\$ 3.300
CALDAS	\$ 3.599
TOLIMA	\$ 2.948
ATLANTICO	\$ 9.999
ANTIOQUIA	\$ 2.145

**TOTAL \$49.893 M.**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

# RECURSOS PROVENIENTES DEL FONDO NACIONAL DE CALAMIDADES

Seguimiento ejecucion convenio de 237.000 M.  
(fecha suscripción 17 Mar de 2011)

DEPARTAMENTO	VALOR CONTRATO/Millones	DEPARTAMENTO	VALOR CONTRATO/Millones
ANTIOQUIA	\$ 31.344	GUAJIRA	\$ 4.892
ARAUCA	\$ 5.999	MAGDALENA	\$ 11.214
ATLANTICO	\$ 13.199	NARIÑO	\$ 7.299
BOLIVAR	\$ 2.497	NORTE DE SANTANDER	\$ 20.464
BOYACA	\$ 8.799	PUTUMAYO	\$ 9.300
CALDAS	\$ 17.048	RISARALDA	\$ 11.550
CAQUETA	\$ 7.174	SANTANDER	\$ 15.599
CAUCA	\$ 9.449	SUCRE	\$ 14.398
CESAR	\$ 19.795	VALLE DEL CAUCA	\$ 7.200
CORDOBA	\$ 12.649		
CUNDINAMARCA	\$ 5.999		

**TOTAL: \$ 235.879 M.**

# RECURSOS PROVENIENTES DEL FONDO NACIONAL DE CALAMIDADES

**Seguimiento ejecución convenio de 67.000 M.  
(fecha suscripción 5 jul de 2011)**

DEPARTAMENTO	VALOR CONTRATO/Millones	DEPARTAMENTO	VALOR CONTRATO/Millones
PLANTA CENTRAL	\$ 3.035	GUAJIRA	\$ 2.500
LA MOJANA	\$ 7.000	NARIÑO	\$ 3.000
BOYACA	\$ 3.000	NORTE DE SANTANDER	\$ 5.000
CALDAS	\$ 3.844	QUINDIO - TOLIMA	\$ 6.000
CAUCA	\$ 30.000		
CORDOBA	\$ 4.000		

**TOTALES \$ 64.344 M.**

# RESUMEN EJECUCIÓN CONVENIOS FONDO NACIONAL DE CALAMIDADES

PROYECTO	VALOR CONVENIO/Millones
CONVENIO 50.000 MILLONES	\$ 49.893
CONVENIO 237.000 MILLONES	\$ 235.879
ADICION 67.380 MILLONES (NO SE INCLUYE APOYO A LA GESTION)	\$ 64.344
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 350.118</b>

CONCEPTO	VALOR SOLICITUD/Millones
SOLICITUD PARA VIAS	\$ 28.294
SOLICITUD PARA PUENTES	\$ 41.570
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 69.864</b>



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS **DE VIDA**

# ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

## Caldas

Antes



Después



87%

Cauyá-La Pintada  
Costo:\$3.599 millones



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS DE VIDA

# ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

## Atlántico

**Antes**



**Cierre del Boquete**  
**Costo: \$7.000 millones**

**Después**



**100%**  
**EJECUTADA**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**



# ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

## Sucre



**90%**

**Puente Pechelín**  
**Costo: \$ 1.498 millones**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

# ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

## Cundinamarca

**Antes**



**Honda – Villeta**  
**Costo: \$ 5.999 millones**

**Después**



**98%**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

# CORREDORES DE PROSPERIDAD

CONPES  
1.634 Km  
\$2.9 billones

Luego de estudios  
y diseños  
Alcance 496 Km

Gestión MT DNP  
MHCP  
Recursos adicionales  
\$3 billones

ESTRUCTURACION DE NUEVO  
PAQUETE DE LICITACIONES



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS DE VIDA

## CORREDORES DE PROSPERIDAD

### Buga- Buenaventura Loboguerrero -cisneros



**Obra:** Segunda calzada Buga - Buenaventura.

**Valor contratado:** \$ 378.530 millones

Puentes y Viaductos construidos: 3

Metros lineales de túneles construidos: 3.439

# CORREDORES DE PROSPERIDAD

## Honda-Manizales



**Obra:** Honda - Manizales

**Valor contratado:** \$ 122.265 millones

Kms pavimentados: 12

Kms de mantenimiento periódico: 36.

# CORREDORES DE PROSPERIDAD

## Medellín- Quibdó



**Obra:** Transversal Medellín - Quibdó.  
**Valor contratado:** \$ 204.319 millones  
Kms de mantenimiento periódico: 78  
Kms pavimentados: 5,8



## GRANDES PROYECTOS

### Cruce cordillera central (Túnel de la línea)



**Obra:** Cruce cordillera central (conexión entre Cajamarca y Calarcá)

**Valor contratado:** \$ 640.000 millones

Porcentaje de avance: 34%



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

MÁS KILÓMETROS DE VIDA

# GRANDES PROYECTOS

## Ancón Sur - Primavera



**Obra:** Doble Calzada Ancón Sur - Primavera.

**Valor contratado:** \$146.010 millones

Kms segunda calzada Construidos: 5.8

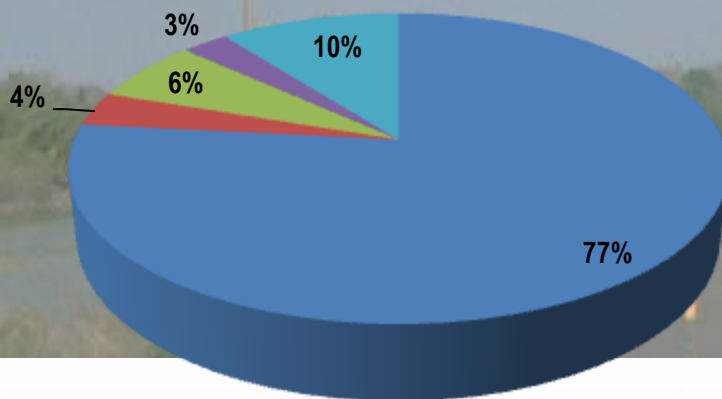


**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS **DE VIDA**

# PLAN 2.500

## Ejecución Física Plan 2500



Presupuesto comprometido  
\$ 2.4 Billones

TIPO	META
RED NACIONAL	34%
RED DEPARTAMENTAL	62%
RED MUNICIPAL	4%

- 2.422 KMS PAVIMENTADOS
- 113 KMS EN EJECUCIÓN O PROGRAMADOS
- 206 KMS OTROS PROGRAMAS Y ENTES TERRITORIALES
- 86 KMS NO EJECUTABLE
- 333 KMS EN GESTIÓN



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS DE VIDA

# RED NACIONAL

## Mejoramiento y mantenimiento

Presupuesto comprometido  
\$ 734.810 millones



**Obra:** Mejoramiento y mantenimiento  
Cumaral – Barranca de Upia – Yopal  
**Valor:** \$ 101.102 millones  
Km. repavimentados: 85  
km. rehabilitados: 27



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS DE VIDA

# RED NACIONAL

## Microempresas y Administradores Viales



Tapahuecos



Obras de protección

**Longitud** 12.150 Km.

**Empleos directos:** 3.270

**Inversión** \$97.363 millones



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

# RED NACIONAL

## Microempresas y Administradores Viales



Rocería



Despeje vía luego inundación

**Longitud** 12.150 Km.  
**Empleos directos:** 3.270  
**Inversión** \$97.363 millones



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS DE VIDA



# RED NACIONAL

## Microempresas y Administradores Viales



**Longitud** 12.150 Km.

**Empleos directos:** 3.270

**Inversión** \$97.363 millones



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

## RED NACIONAL

**Rehabilitación de más de 68 Puentes  
\$24.071 millones**

**Antes**



**Puente  
Quebradablanca**

**Después**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

## RED NACIONAL

**Rehabilitación de más de 68 Puentes  
\$24.071 millones**

**Antes**



**Puente  
Mazamorra**

**Después**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

# MARÍTIMO Y FLUVIAL

Presupuesto comprometido  
\$ 26.810 millones



**Obra:** Dragado de relimpia zona de influencia Marítima canal de acceso al Puerto de Barranquilla

**Valor:** \$9.682 millones

Dragado a septiembre 24 de 2011: 430.000 m<sup>3</sup>.



**Obra:** Recuperación de la navegabilidad Río Meta

**Valor:** \$ 62.111 millones

Muelles construidos 3 (Cabuyaro, Banqueta, Puerto Carreño),

Obras de encausamiento en el sector Cabuyaro y estación limnimétrica de Puerto Texas.



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS DE VIDA

# CAMINOS PARA LA PROSPERIDAD

Presupuesto comprometido  
\$ 274.256 millones



**Proyecto:** Caminos para la Prosperidad

**Valor contratado:** \$ 274.256 millones

**Inversión Cuatrienio:** 1.8 billones

**Kilómetros:** 50.000

**Generación de empleo:** 18.000

**Convenios:** 420.



# CAMINOS PARA LA PROSPERIDAD

## Visitas:

DEPARTAMENTOS	32
MUNICIPIOS	1.098
VIAS	6.300
KILÓMETROS	62.450



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS **DE VIDA**



## RESUMEN PROCESOS DE CONTRATACIÓN 2011



**Procesos adjudicados**

**\$490.011 millones**

**Próximos por adjudicar**

**\$89.537 millones**

**Total procesos 2011**

**\$579.548 millones**

**Ofertas en evaluación**

**5.000 Ofertas**

# LOGROS EN ADJUDICACIONES

## Datos Peajes

Contratista	Odinsa –PI S.A.
Valor contrato	\$255.000 millones
Valor interventoría	\$12.000 millones
Que se adjudicó	36 casetas de peajes y 2 estaciones de pesaje
Fecha de adjudicación	Mayo 13 de 2011



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MÁS KILÓMETROS DE VIDA

# ESTUDIOS Y DISEÑOS



**Inversión**

**\$120.875 millones**

**Alcance**

**2.545 Km**

**Número de Contratos**

**40**



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**



**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**

# RENDIMOS CON HECHOS



**INVIAS**  
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

**MÁS KILÓMETROS DE VIDA**