



# Caracterización Socio – Económica y Ambiental de los Ejes de Integración y Desarrollo

Reunión del GTE para la  
Actualización de la Cartera de Proyectos y de la API  
15 de abril de 2015, Montevideo, Uruguay



## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



81

1

23.750,2

1.320,0

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



45

27

10

11.362,0

11.077,5

2.630,7

## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA

1.643,3

5.000,6

12.564,0

5.862,3



## PAISES INTEGRANTES

45% Superficie de Suramérica



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



81  
23.750,2

1  
1.320,0

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



45  
11.362,0

27  
11.077,5

10  
2.630,7

## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



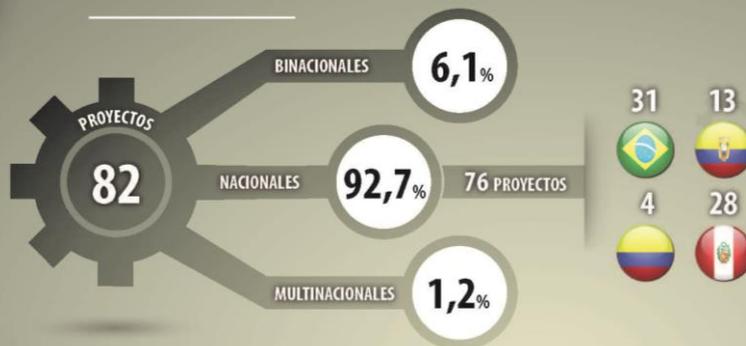
## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN



## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



81

1

23.750,2

1.320,0

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



45

27

10

11.362,0

11.077,5

2.630,7

## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA

1.643,3 5.000,6 12.564,0 5.862,3



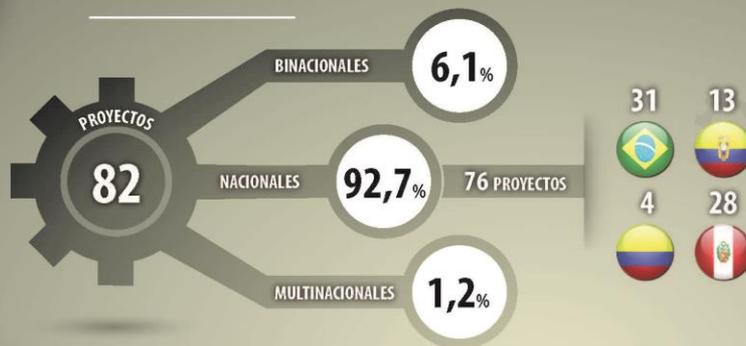
## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN



## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



81

1

23.750,2

1.320,0

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



45

27

10

11.362,0

11.077,5

2.630,7

## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA

1.643,3 5.000,6 12.564,0 5.862,3



## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN



## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



81

23.750,2

1

1.320,0

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



45

11.362,0

27

11.077,5

10

2.630,7

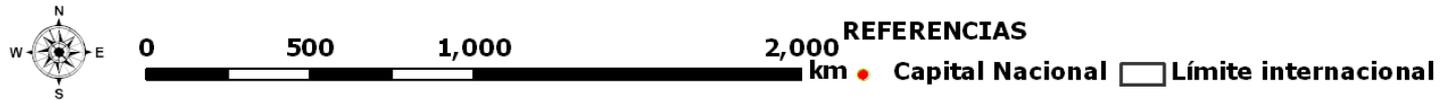
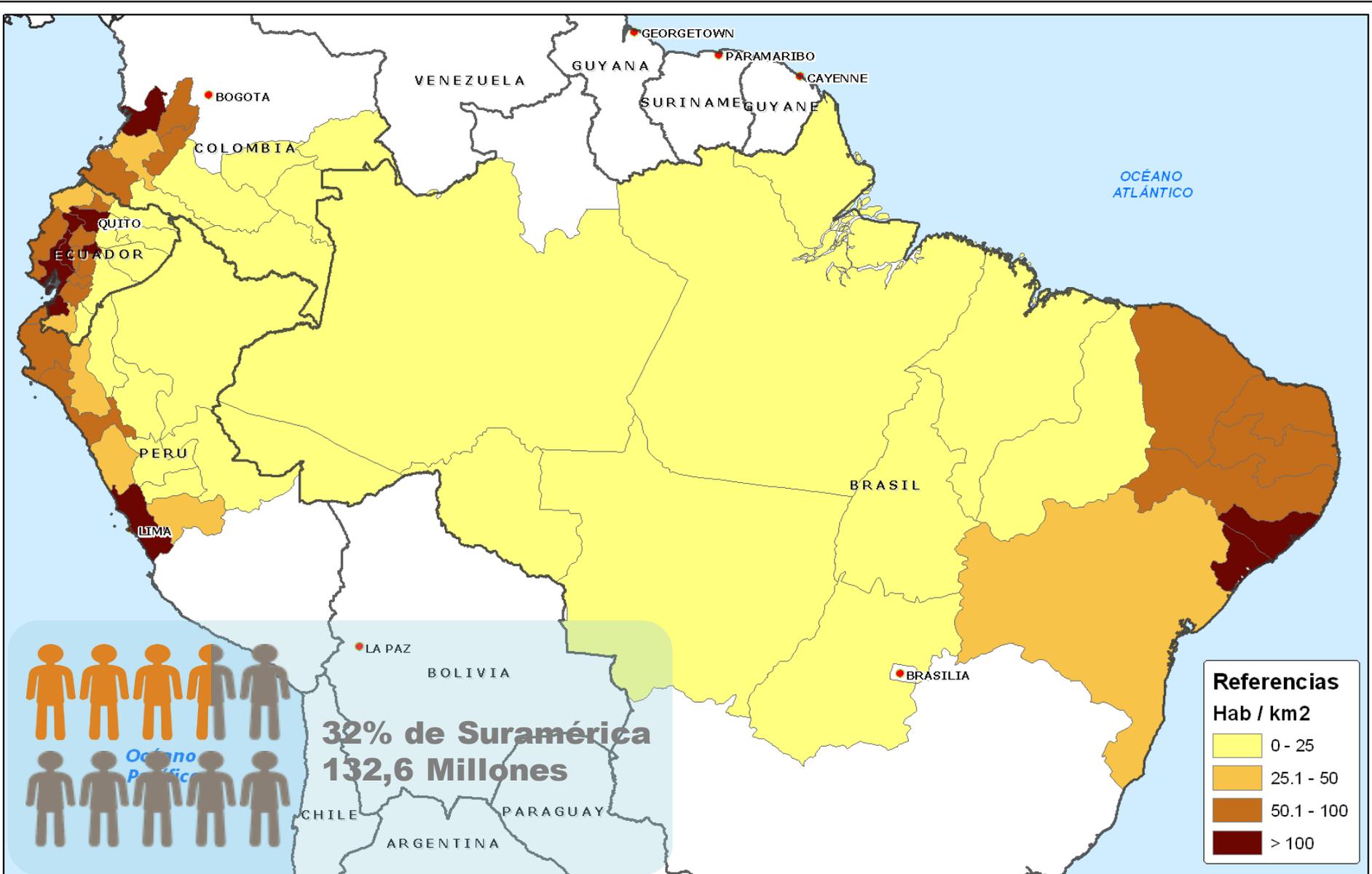
## POR ETAPA

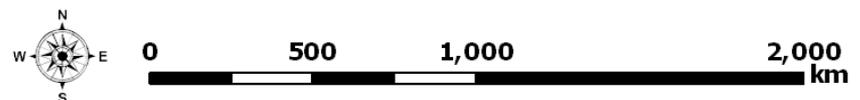
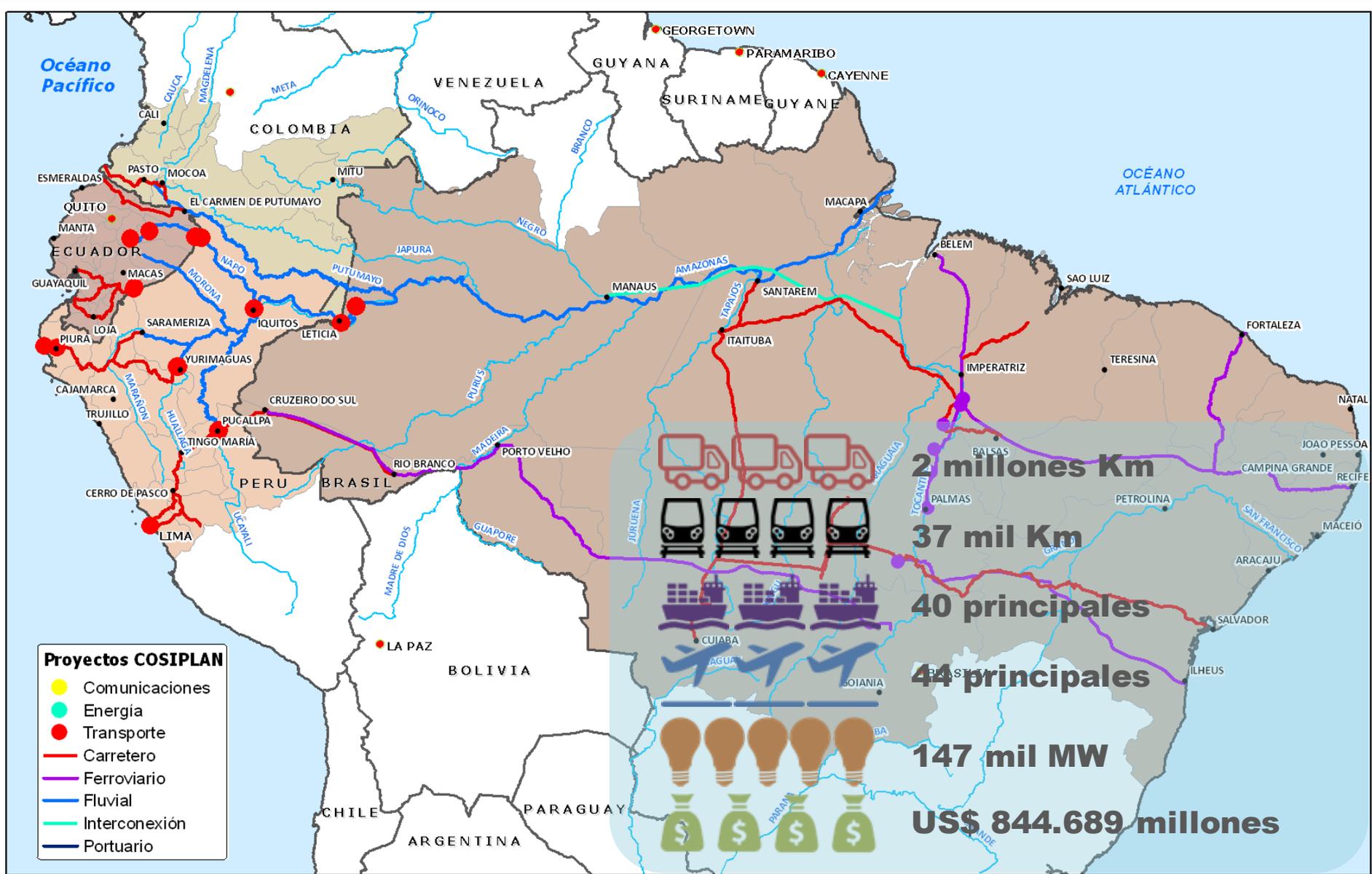


## INVERSIÓN POR ETAPA

1.643,3 5.000,6 12.564,0 5.862,3

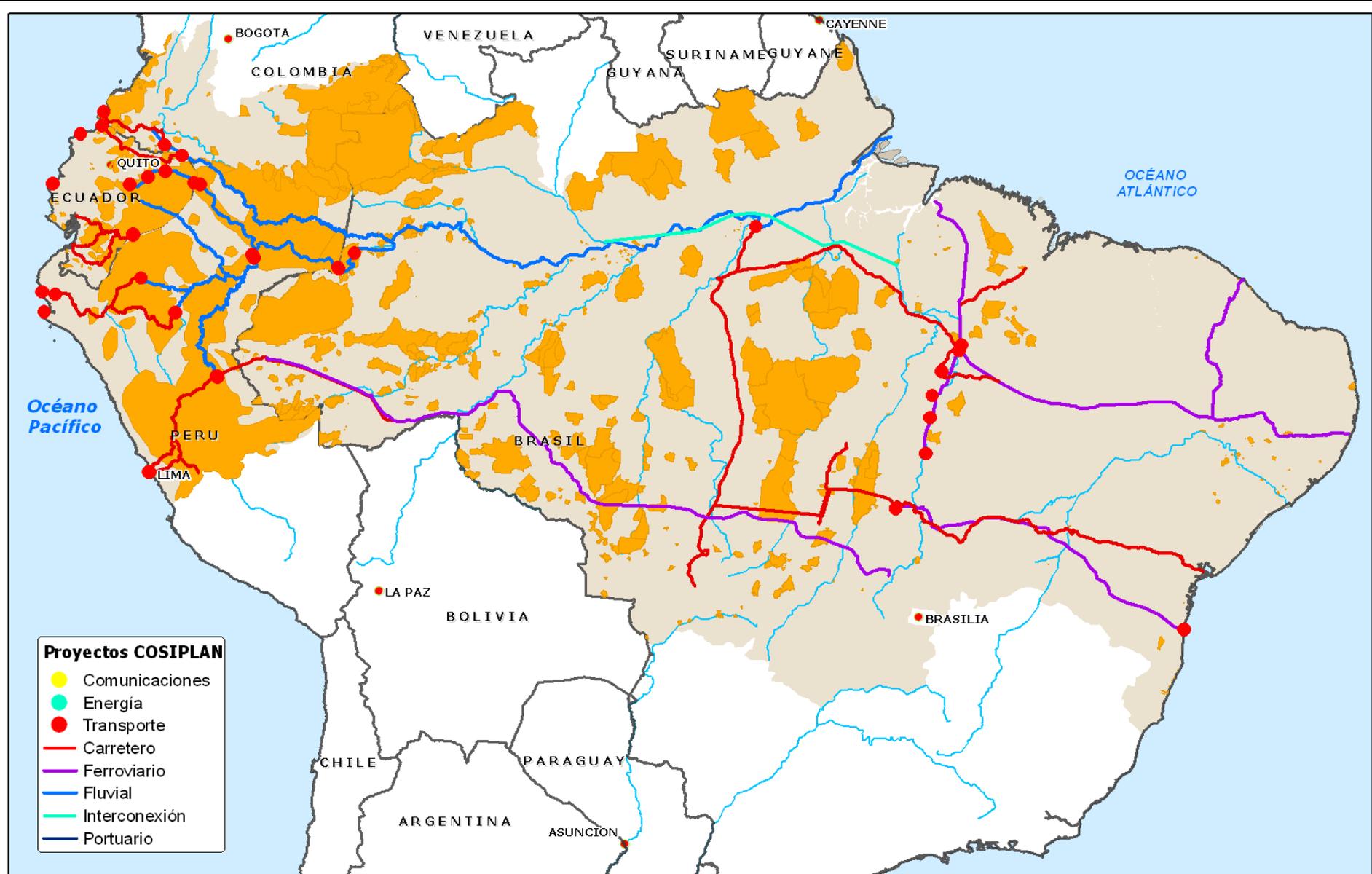




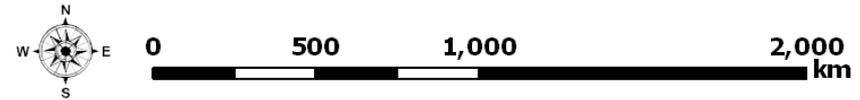


**REFERENCIAS**

- Capital Nacional
- Centro poblado
- Cursos de agua

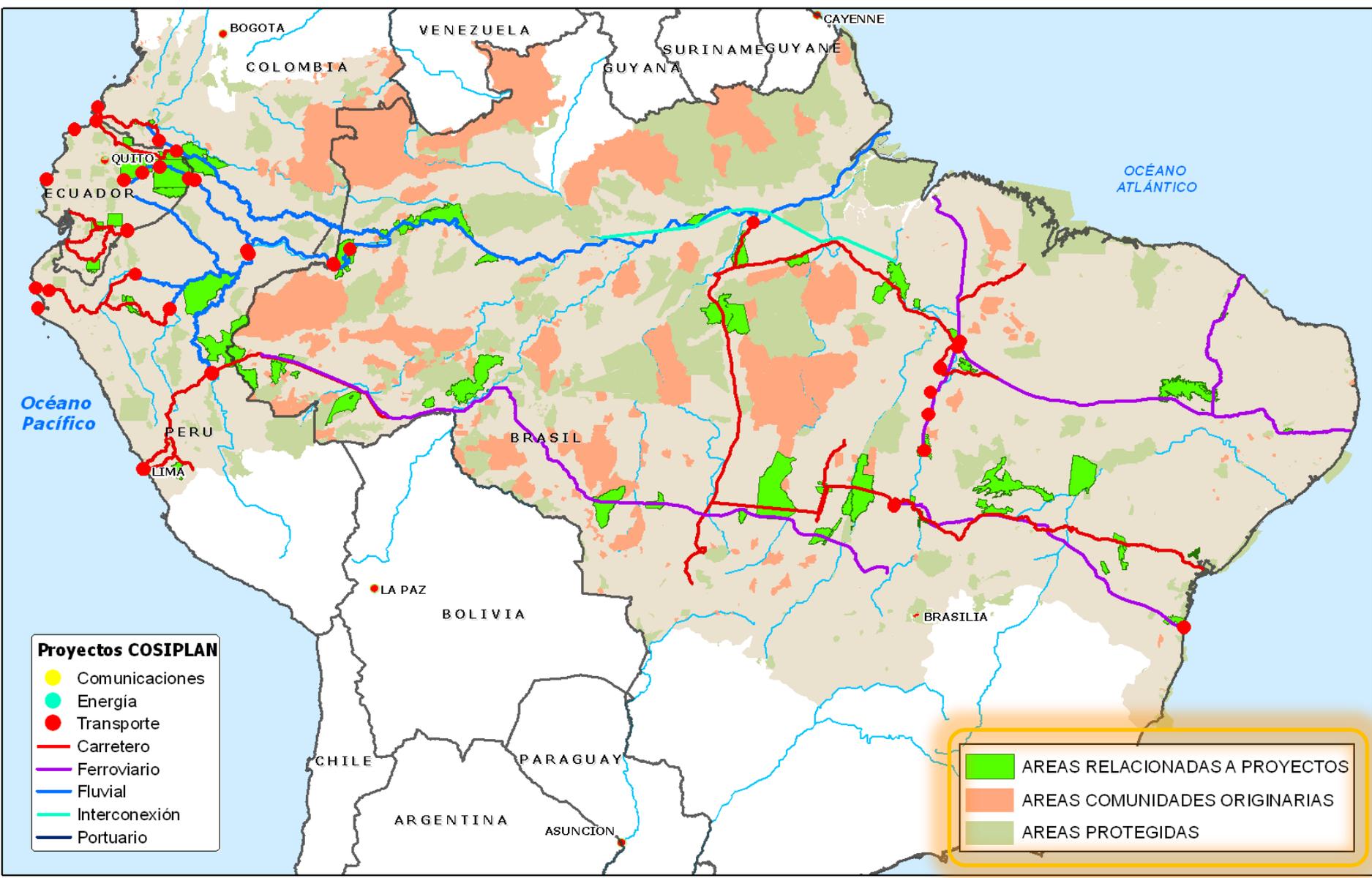


- Proyectos COSIPLAN**
- Comunicaciones
  - Energía
  - Transporte
  - Carretero
  - Ferroviario
  - Fluvial
  - Interconexión
  - Portuario



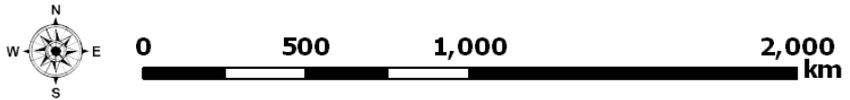
**REFERENCIAS**

- Capital Nacional
- Área de Pueblos Originarios
- Eje Amazonas

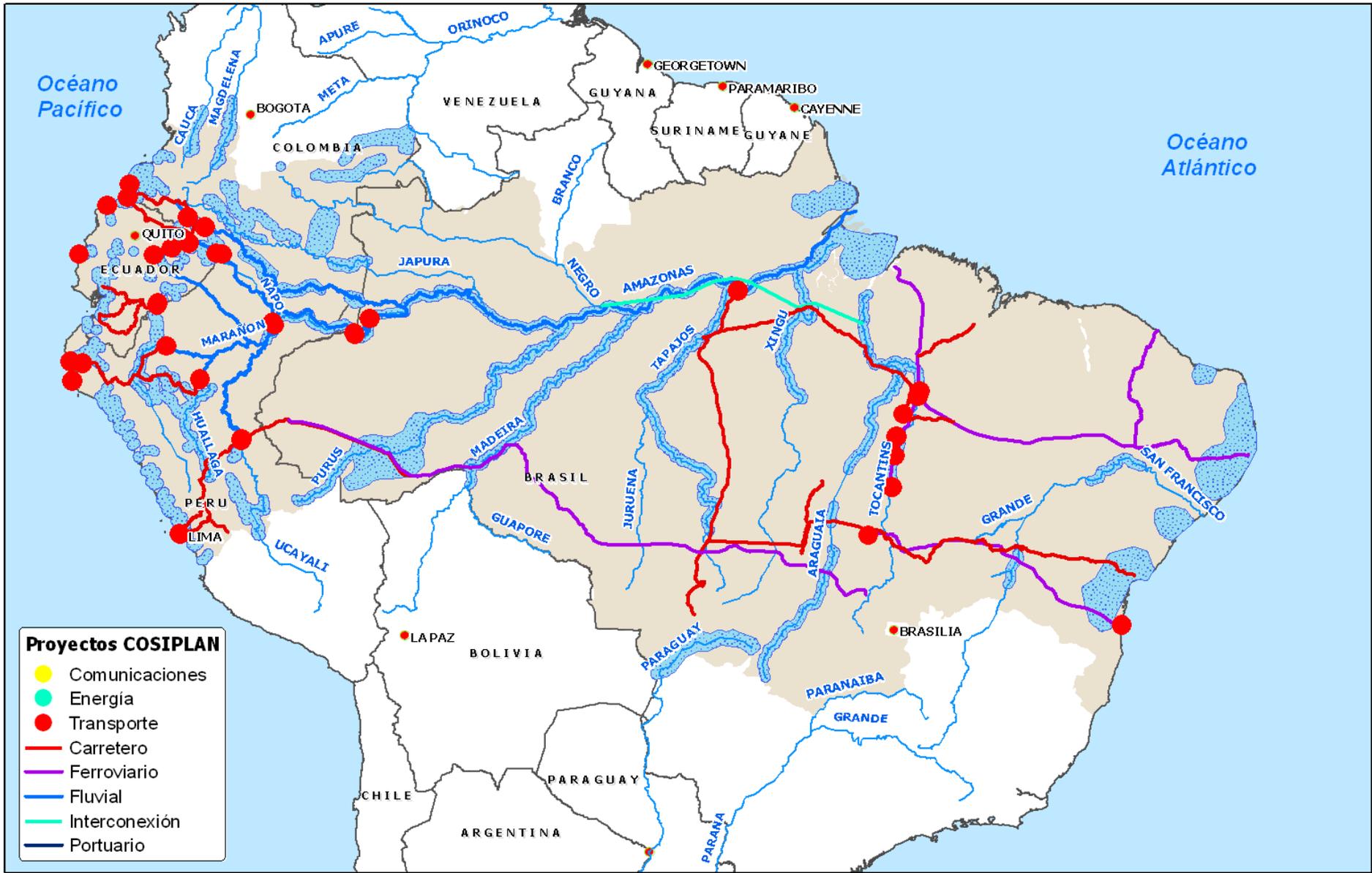


- Proyectos COSIPLAN**
- Comunicaciones
  - Energía
  - Transporte
  - Carretero
  - Ferroviario
  - Fluvial
  - Interconexión
  - Portuario

- AREAS RELACIONADAS A PROYECTOS
- AREAS COMUNIDADES ORIGINARIAS
- AREAS PROTEGIDAS



- REFERENCIAS**
- Capital Nacional
  - Eje Amazonas

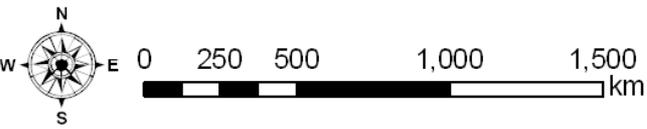


**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferroviano
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario

**REFERENCIAS**

Capital Nacional
  Zona de Inundaciones
  Límite internacional



Océano  
Pacífico

● Eventos de Tsunami

▲ Volcanes activos

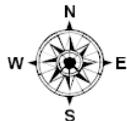
Océano  
Atlántico

**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferroviario
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario

**Sismicidad**

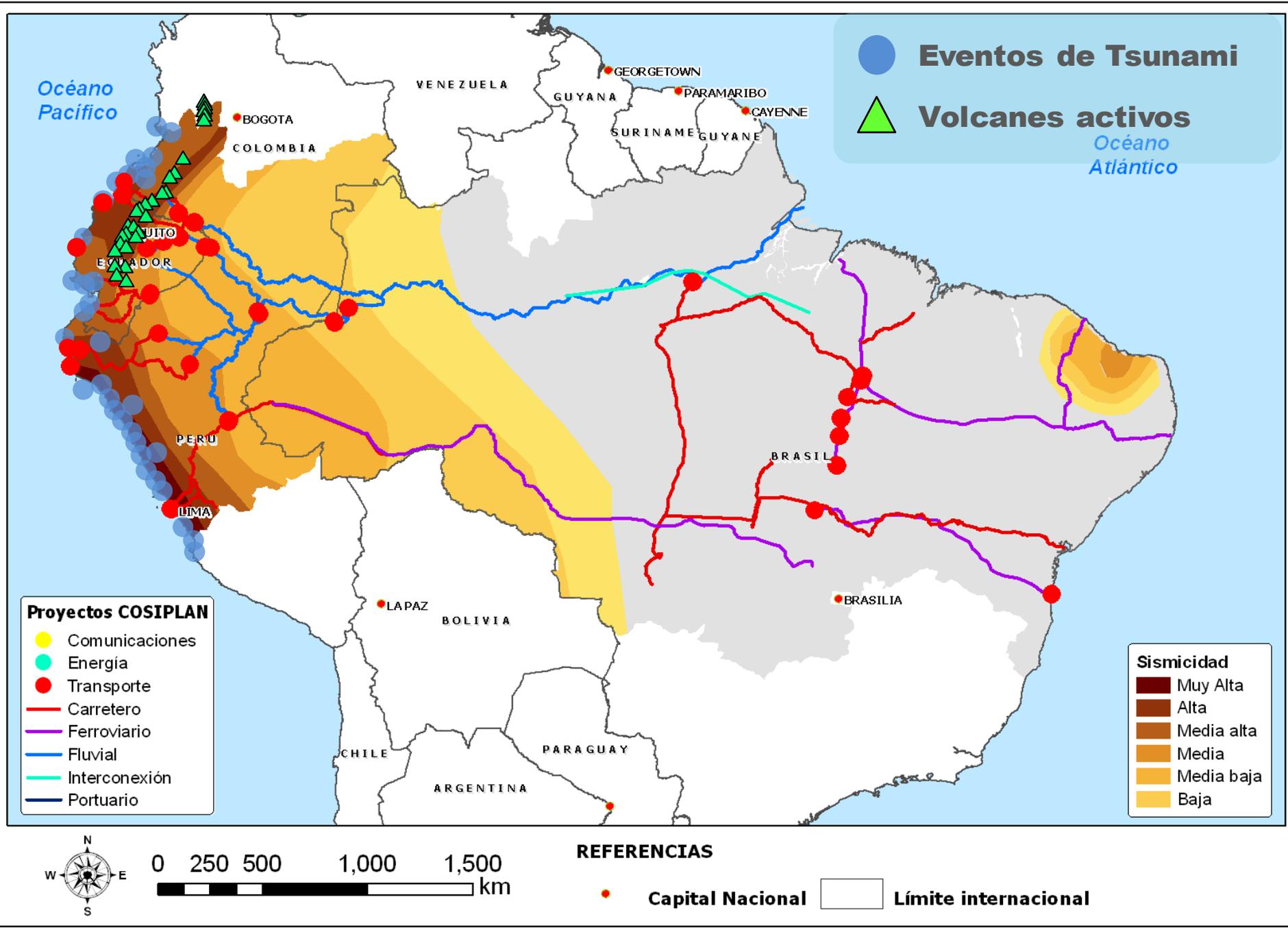
- Muy Alta
- Alta
- Media alta
- Media
- Media baja
- Baja

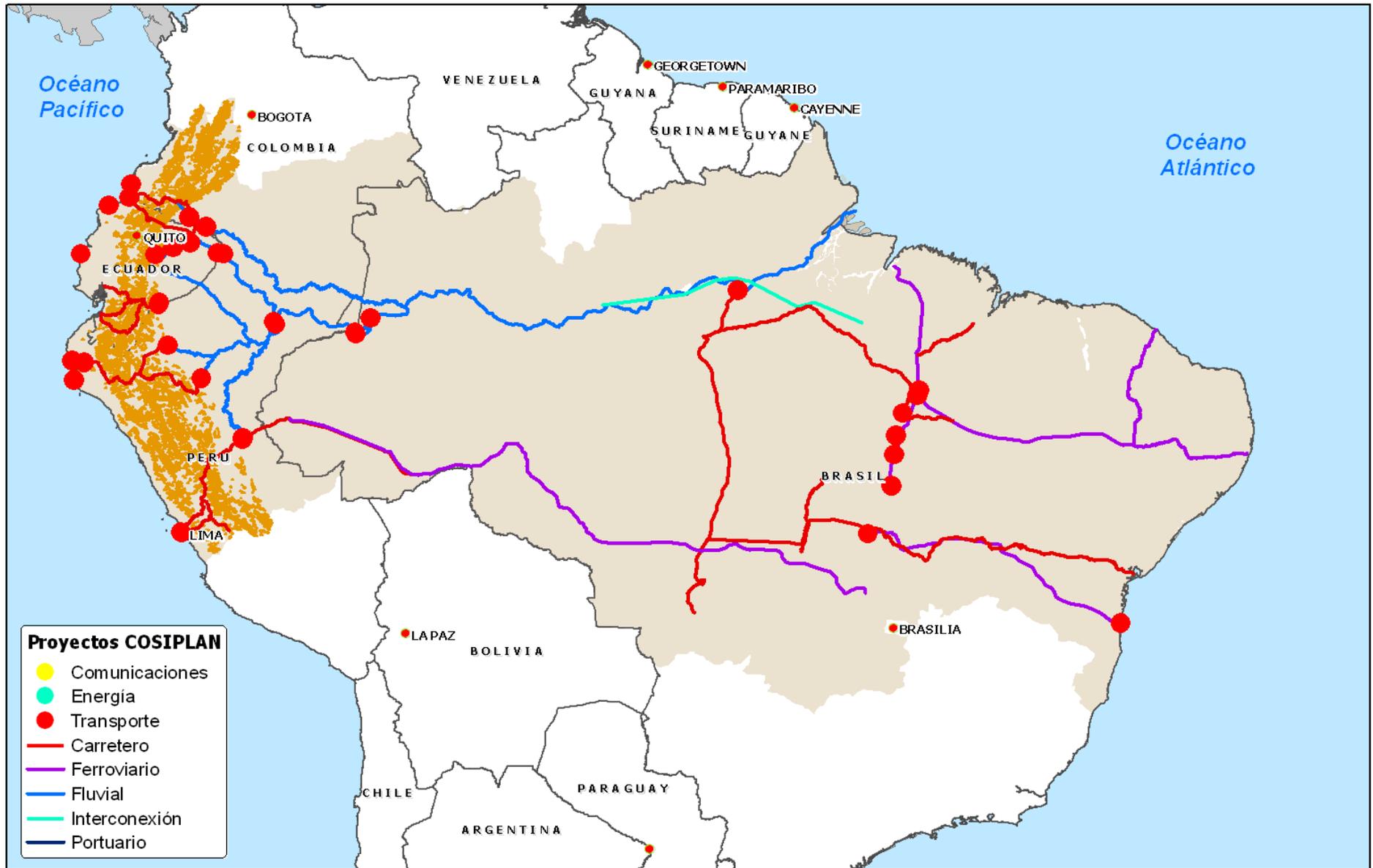


0 250 500 1,000 1,500  
km

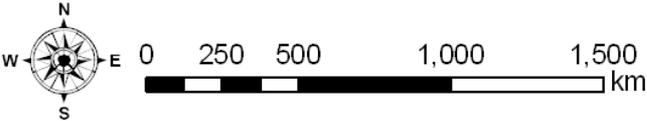
**REFERENCIAS**

● Capital Nacional □ Límite internacional





- Proyectos COSIPLAN**
- Comunicaciones
  - Energía
  - Transporte
  - Carretero
  - Ferroviario
  - Fluvial
  - Interconexión
  - Portuario



**REFERENCIAS**

- Capital Nacional
- Zona de deslizamientos
- Eje Amazonas



## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



51

11

2

48

5

11

8.236,4

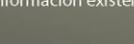
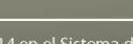
1.725,6

0,1

6.573,8

1.486,2

1.902,7



## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA

1.178,3 1.062,8 6.891,4 829,6



## PAISES INTEGRANTES



16% Superficie de Suramérica

# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



51

11

2

48

5

11

8.236,4

1.725,6

0,1

6.573,8

1.486,2

1.902,7

## INVERSIÓN POR ETAPA

1.178,3

1.062,8

6.891,4

829,6





## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



51

11

2

48

5

11

8.236,4

1.725,6

0,1

6.573,8

1.486,2

1.902,7

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO

## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA

1.178,3 1.062,8 6.891,4 829,6



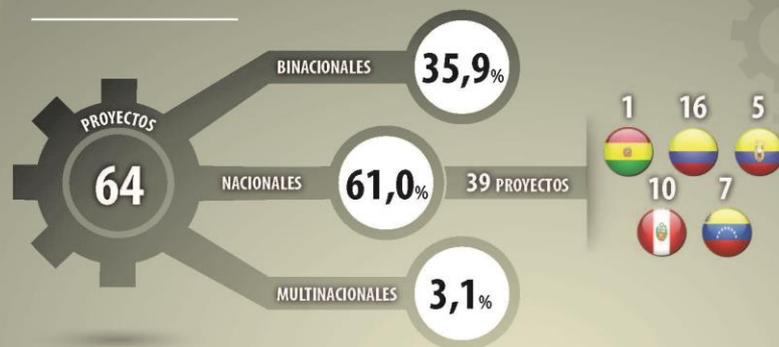


## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



51

11

2

48

5

11

8.236,4

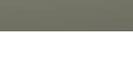
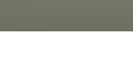
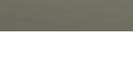
1.725,6

0,1

6.573,8

1.486,2

1.902,7

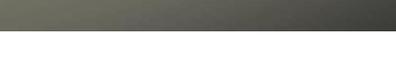


## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA

1.178,3 1.062,8 6.891,4 829,6



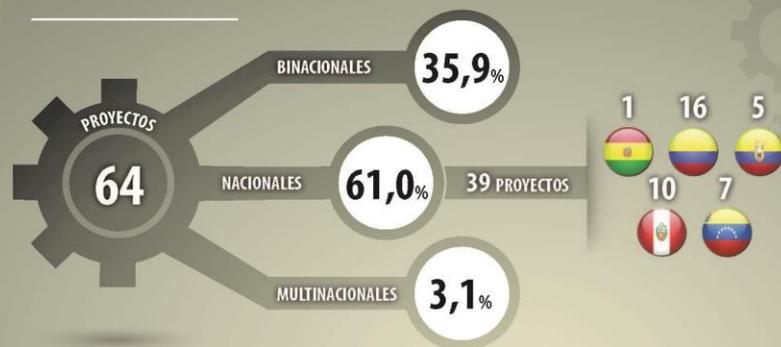


## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



51

11

2

48

5

11

8.236,4

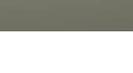
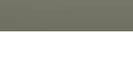
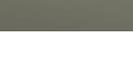
1.725,6

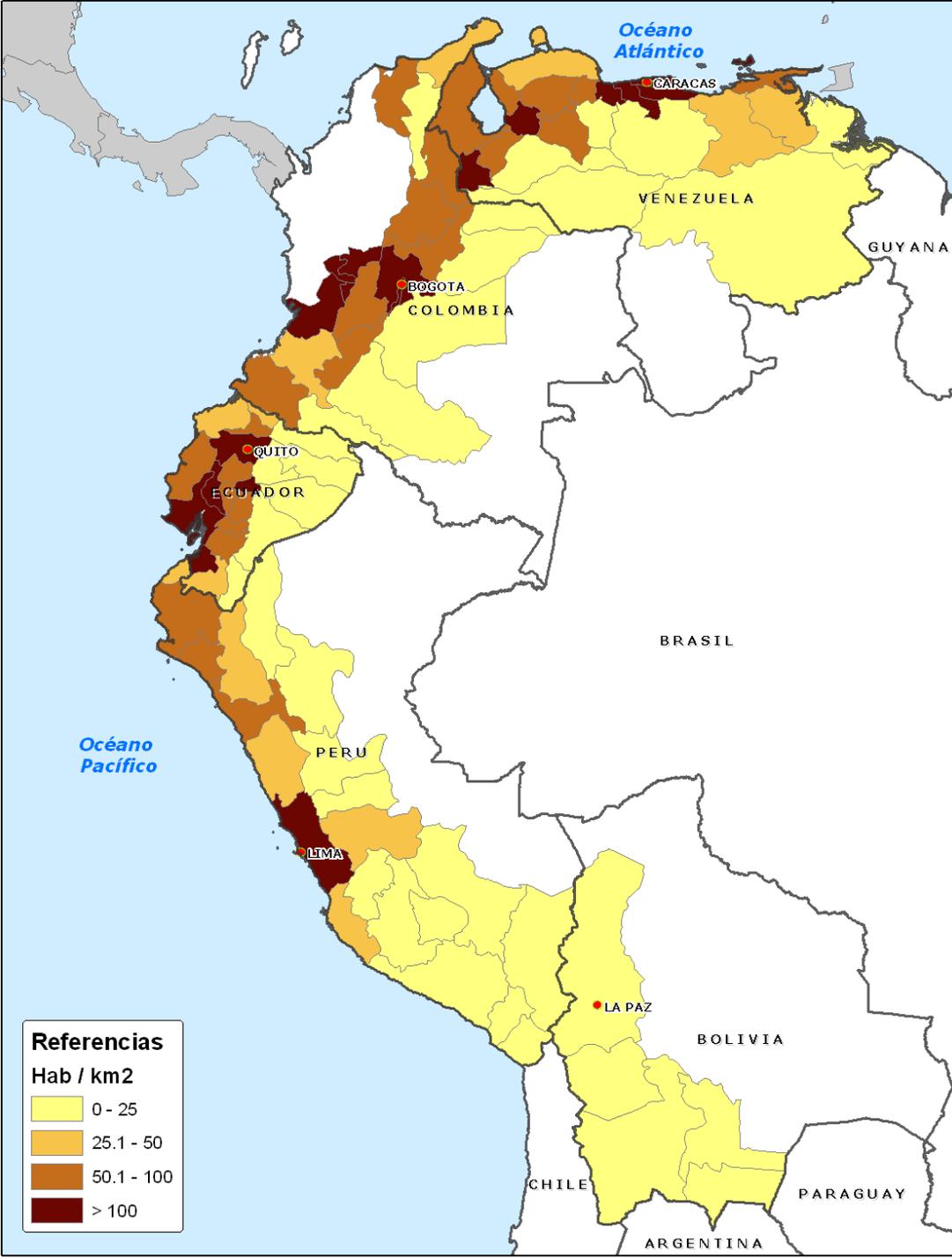
0,1

6.573,8

1.486,2

1.902,7



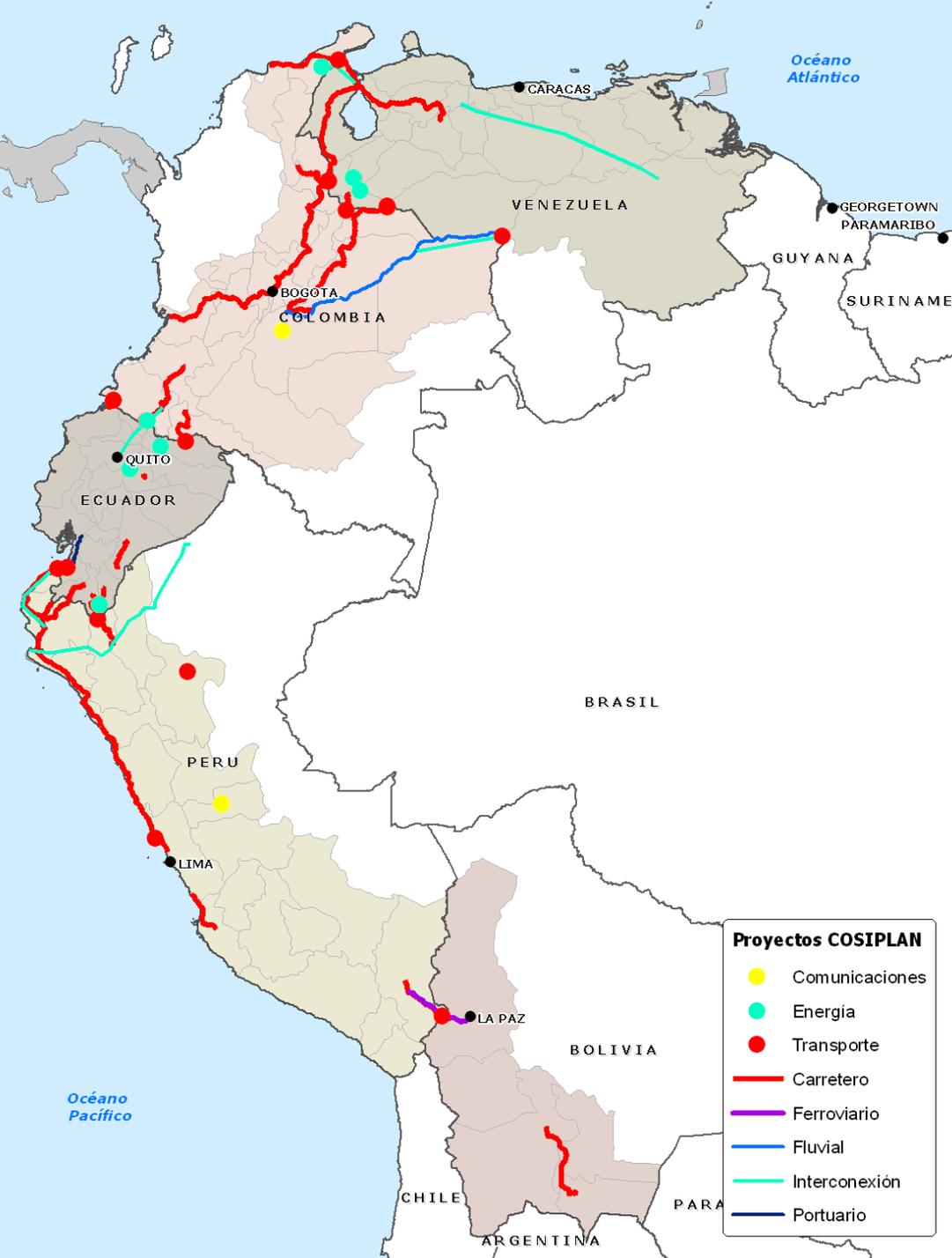


**Referencias**

Hab / km<sup>2</sup>

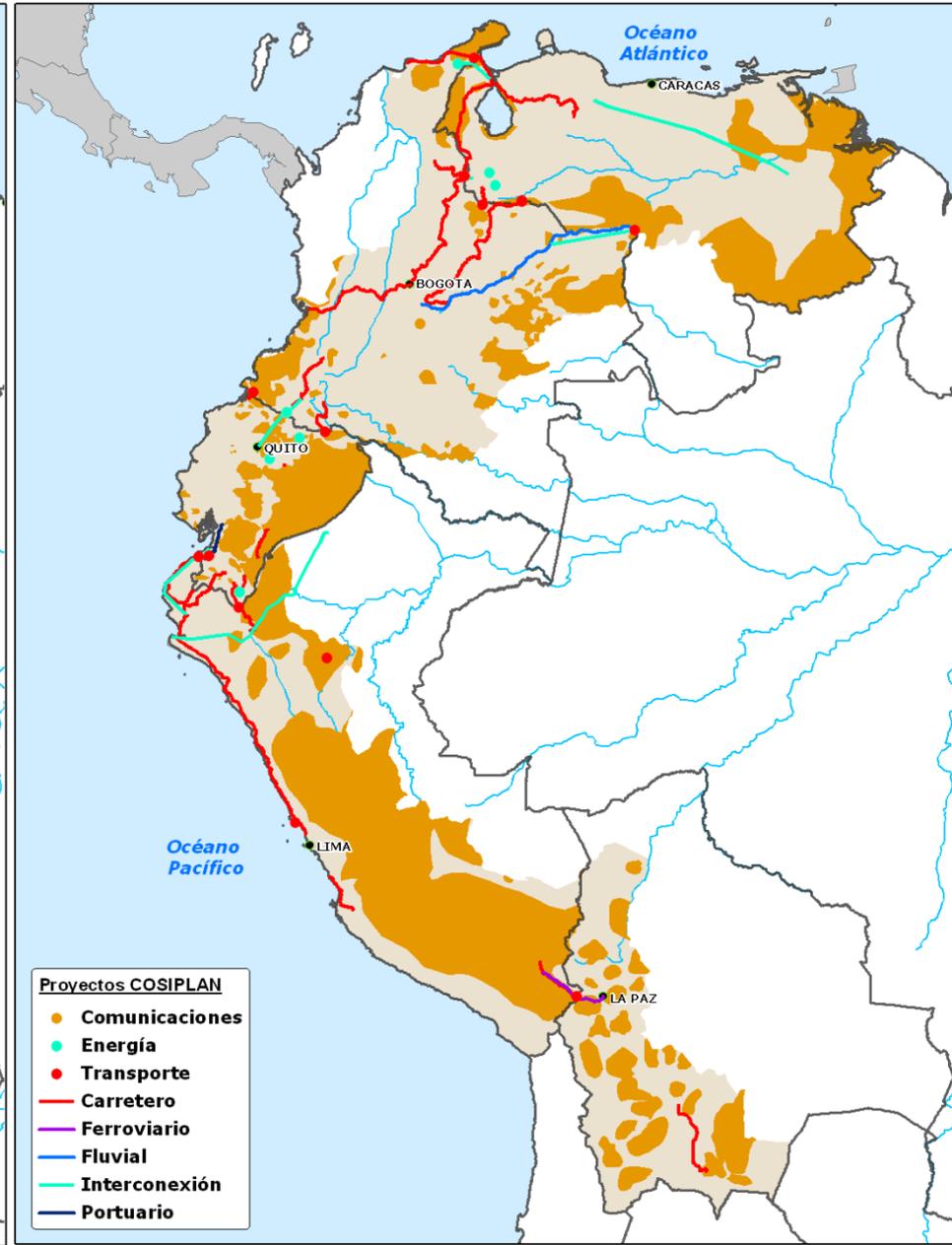
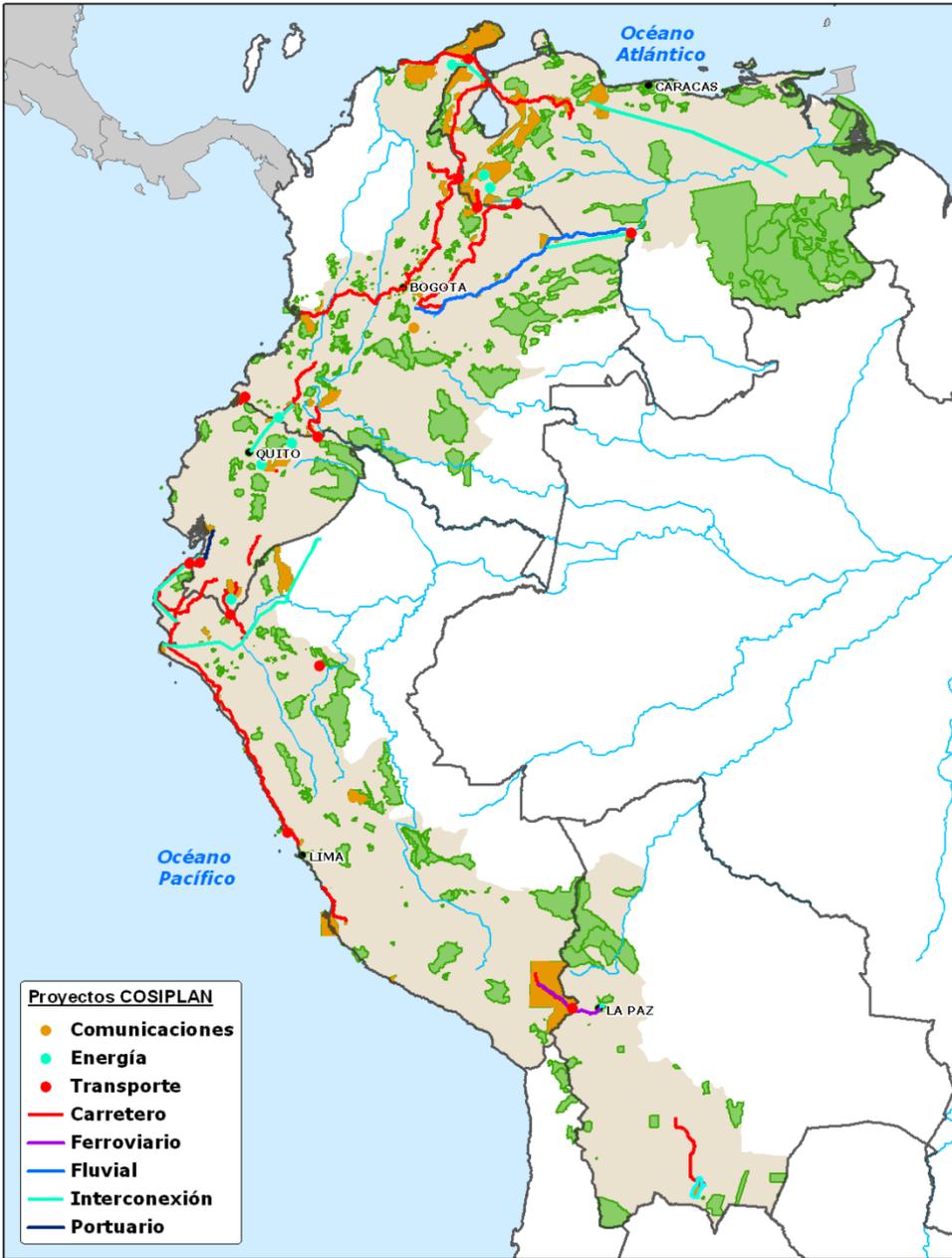
0 - 25
25.1 - 50
50.1 - 100
> 100

**27,5% de Suramérica**  
**111,1 Millones**



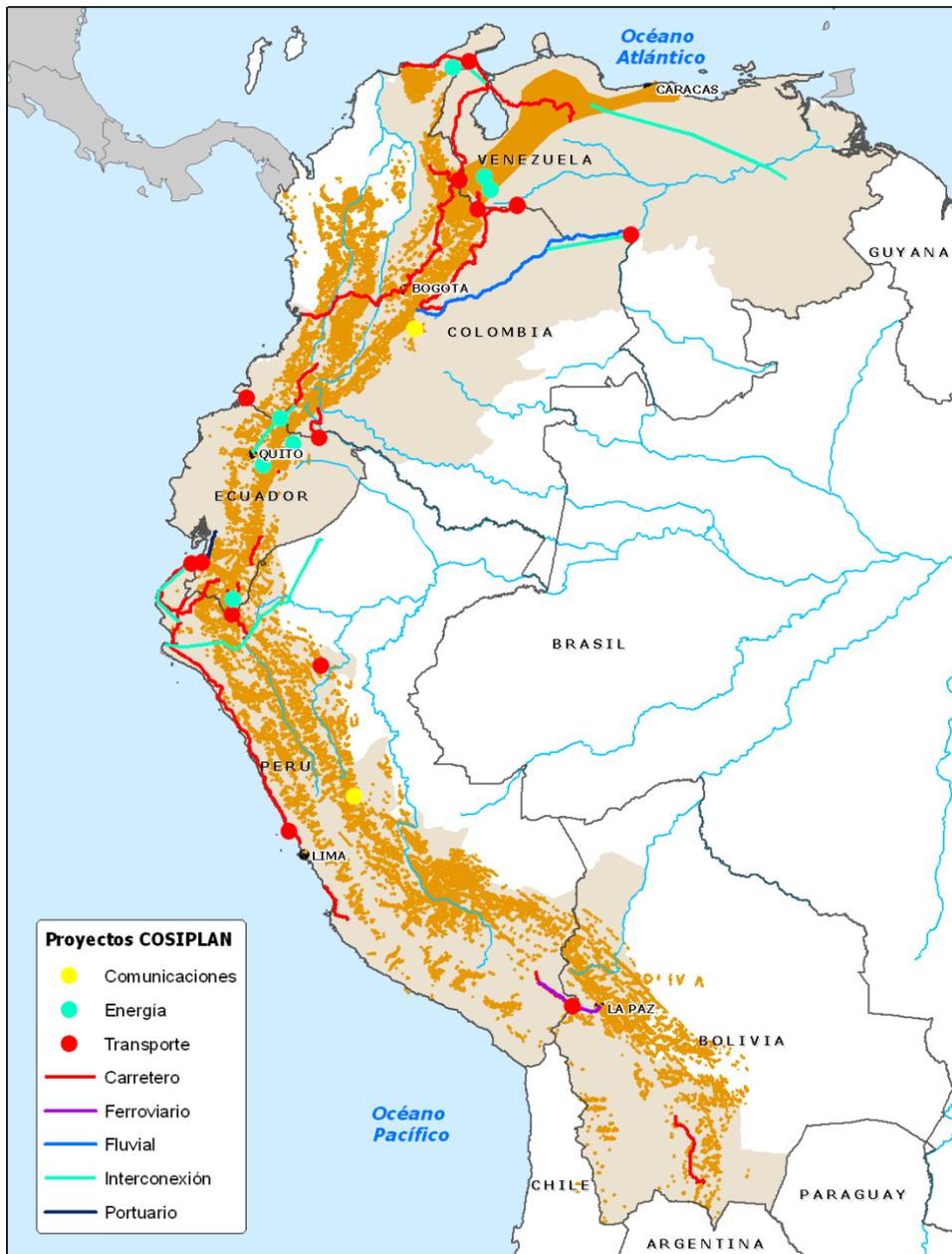
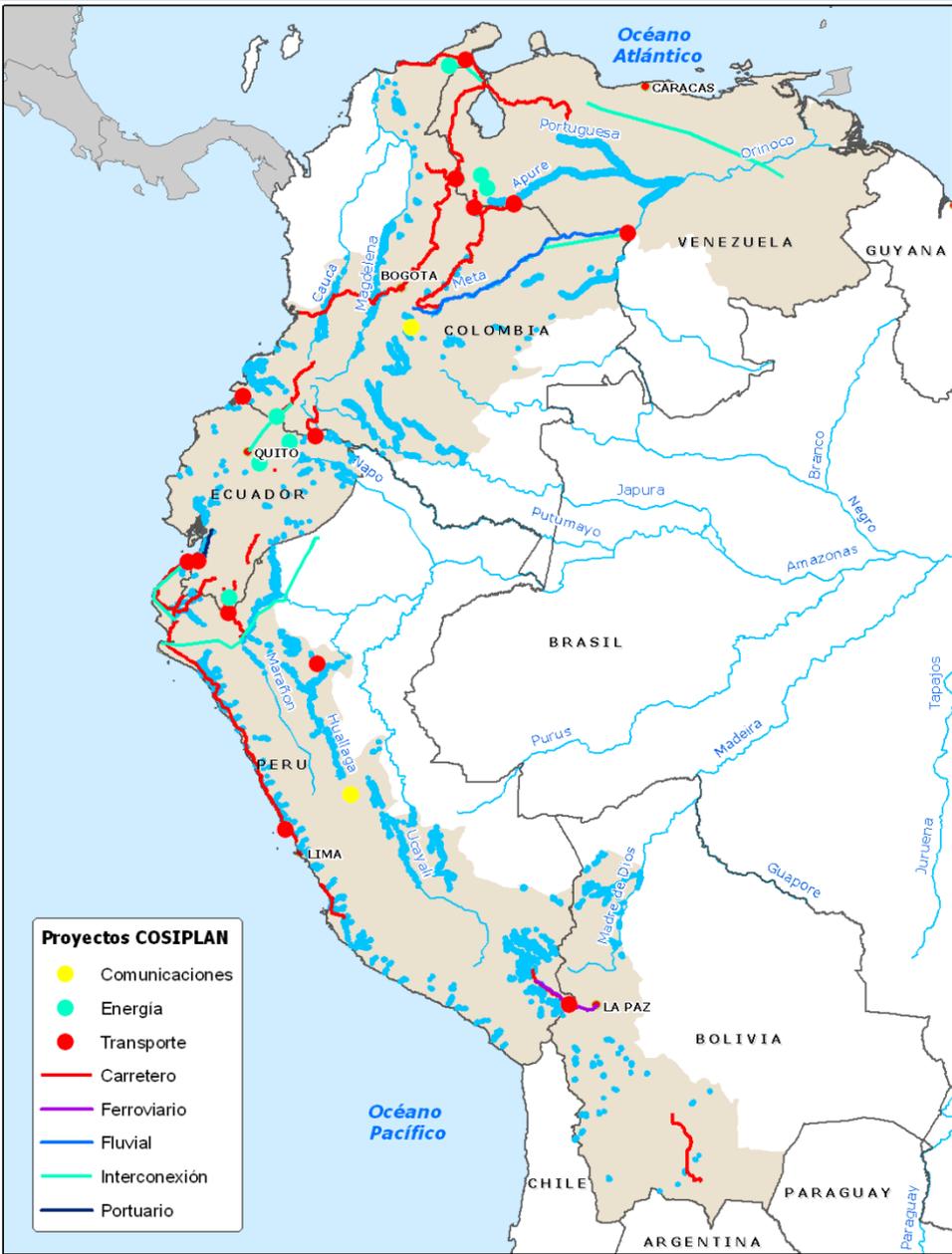
- Proyectos COSIPLAN**
- Comunicaciones
  - Energía
  - Transporte
  - Carretero
  - Ferroviario
  - Fluvial
  - Interconexión
  - Portuario

	<b>443 mil Km</b>
	<b>11 mil Km</b>
	<b>30 principales</b>
	<b>85 principales</b>
	<b>54 mil MW</b>
	<b>US\$ 857.037 millones</b>



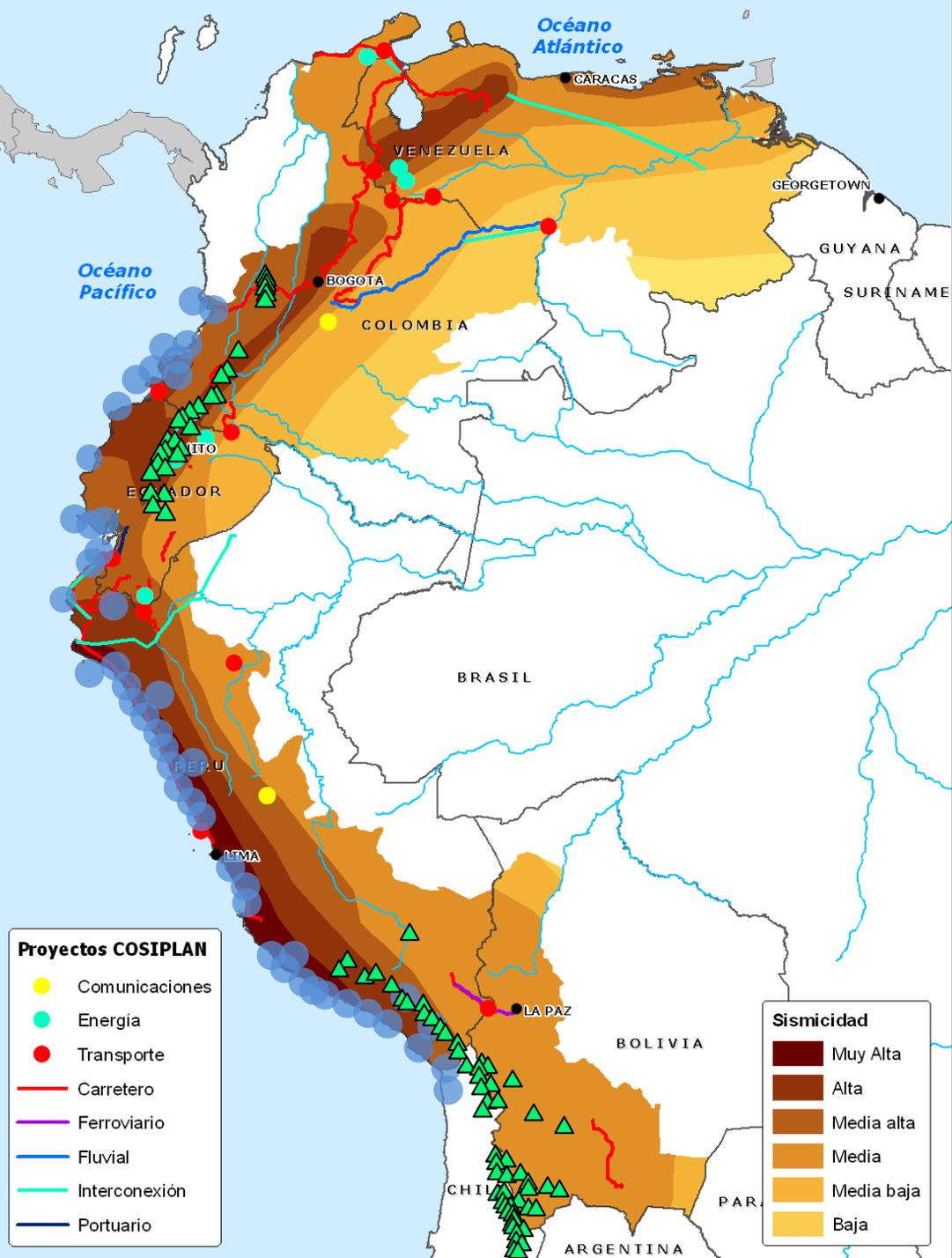
**Área Protegida**  
**Área Protegida relacionada a proyectos COSIPLAN**

**Comunidades Originarias**



**Zona de Inundaciones**

**Deslizamientos**



Océano Atlántico

Océano Pacífico

VENEZUELA

COLOMBIA

Ecuador

PERU

BRASIL

BOLIVIA

CHILE

ARGENTINA

GEORGETOWN

GUYANA

SURINAME

LA PAZ

**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferroviario
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario

**Sismicidad**

- Muy Alta
- Alta
- Media alta
- Media
- Media baja
- Baja

- **Eventos de Tsunami**
- ▲ **Volcanes activos**

PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

PROYECTOS



INVERSION ESTIMADA



POR SECTOR



16.092,5



1.837,0

POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



14.181,6



1.385,0



2.362,9

POR ETAPA



INVERSIÓN POR ETAPA

1.870,0    10.633,9    3.697,6    1.728,0



NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).

## PAISES INTEGRANTES



15% Superficie de Suramérica

# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



16.092,5

1.837,0

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



14.181,6

1.385,0

2.362,9

## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA

1.870,0 10.633,9 3.697,6 1.728,0



## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



79

4

16.092,5

1.837,0

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



72

6

5

14.181,6

1.385,0

2.362,9

## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



**79**  
16.092,5

**4**  
1.837,0

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



**72**  
14.181,6

**6**  
1.385,0

**5**  
2.362,9

## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



79  
16.092,5

4  
1.837,0

## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



72  
14.181,6

6  
1.385,0

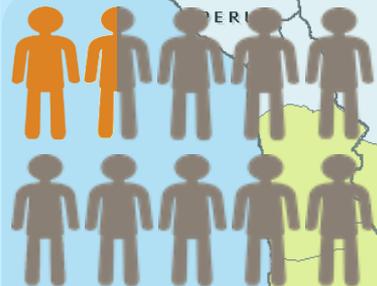
5  
2.362,9

## POR ETAPA

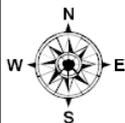
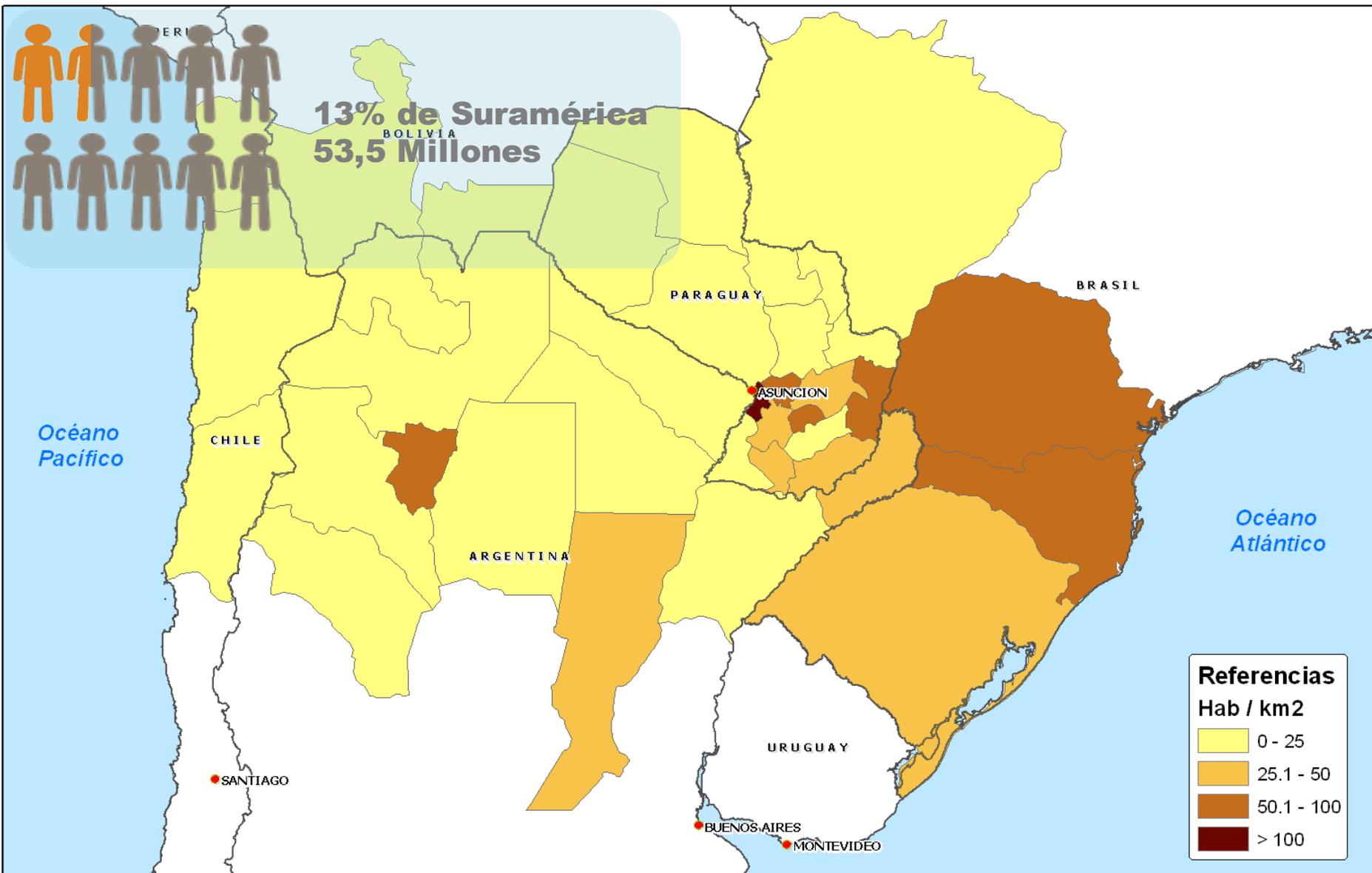


## INVERSIÓN POR ETAPA





**13% de Suramérica**  
**53,5 Millones**



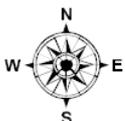
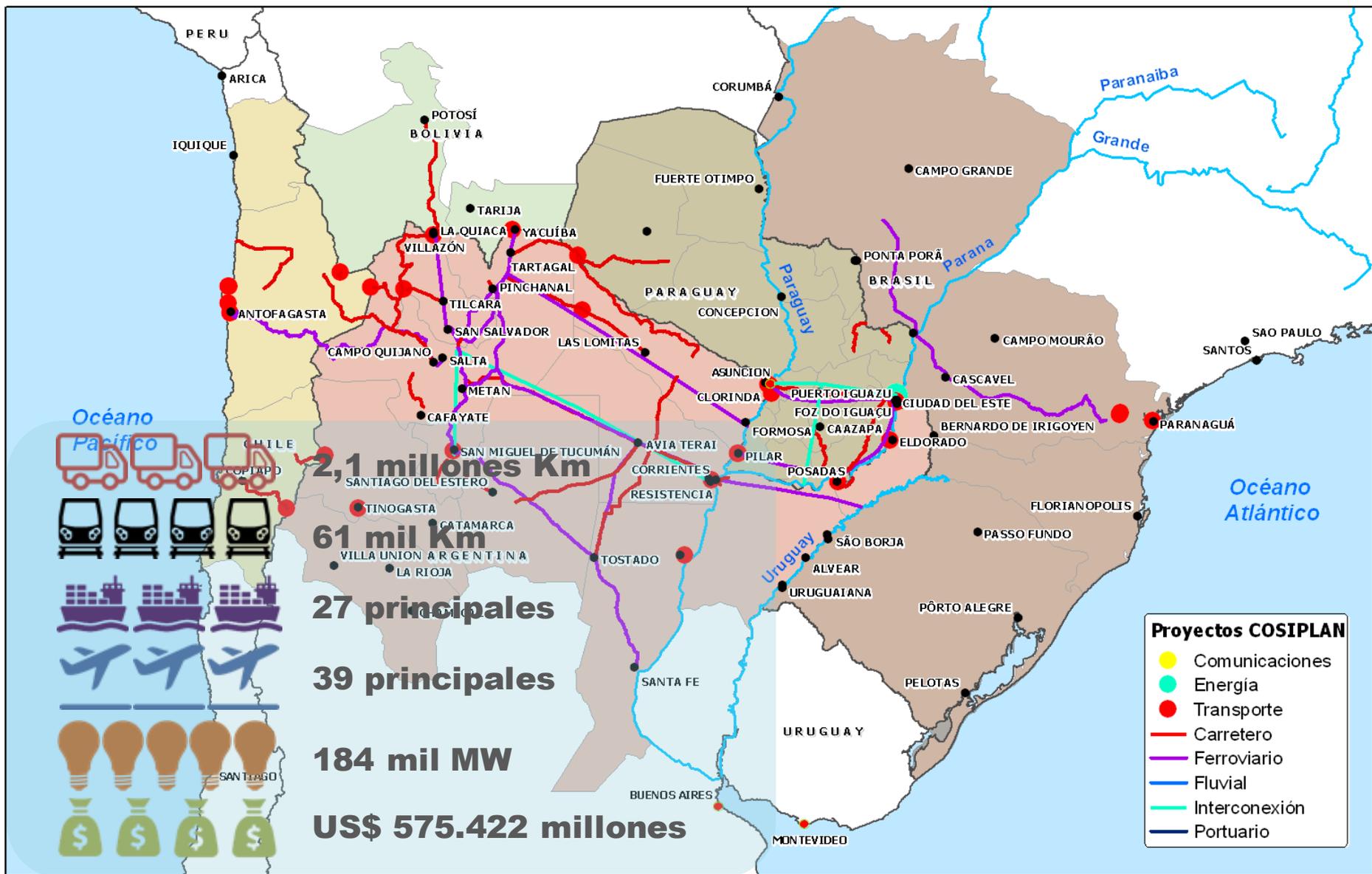
**REFERENCIAS**



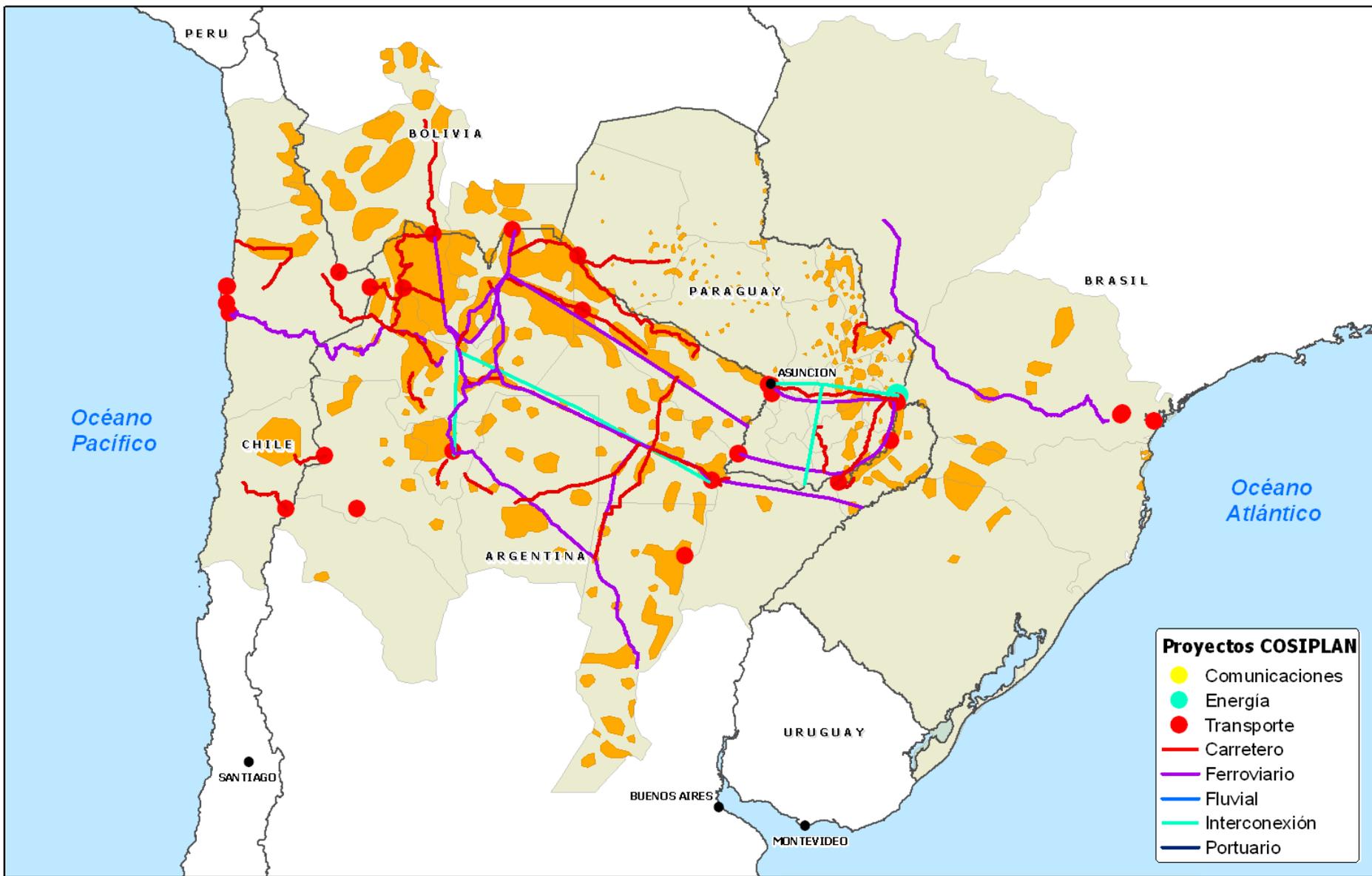
**Capital Nacional**



**Límite internacional**



- Capital Nacional
- Centros Poblados

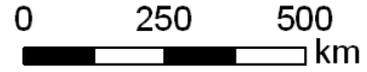
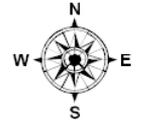


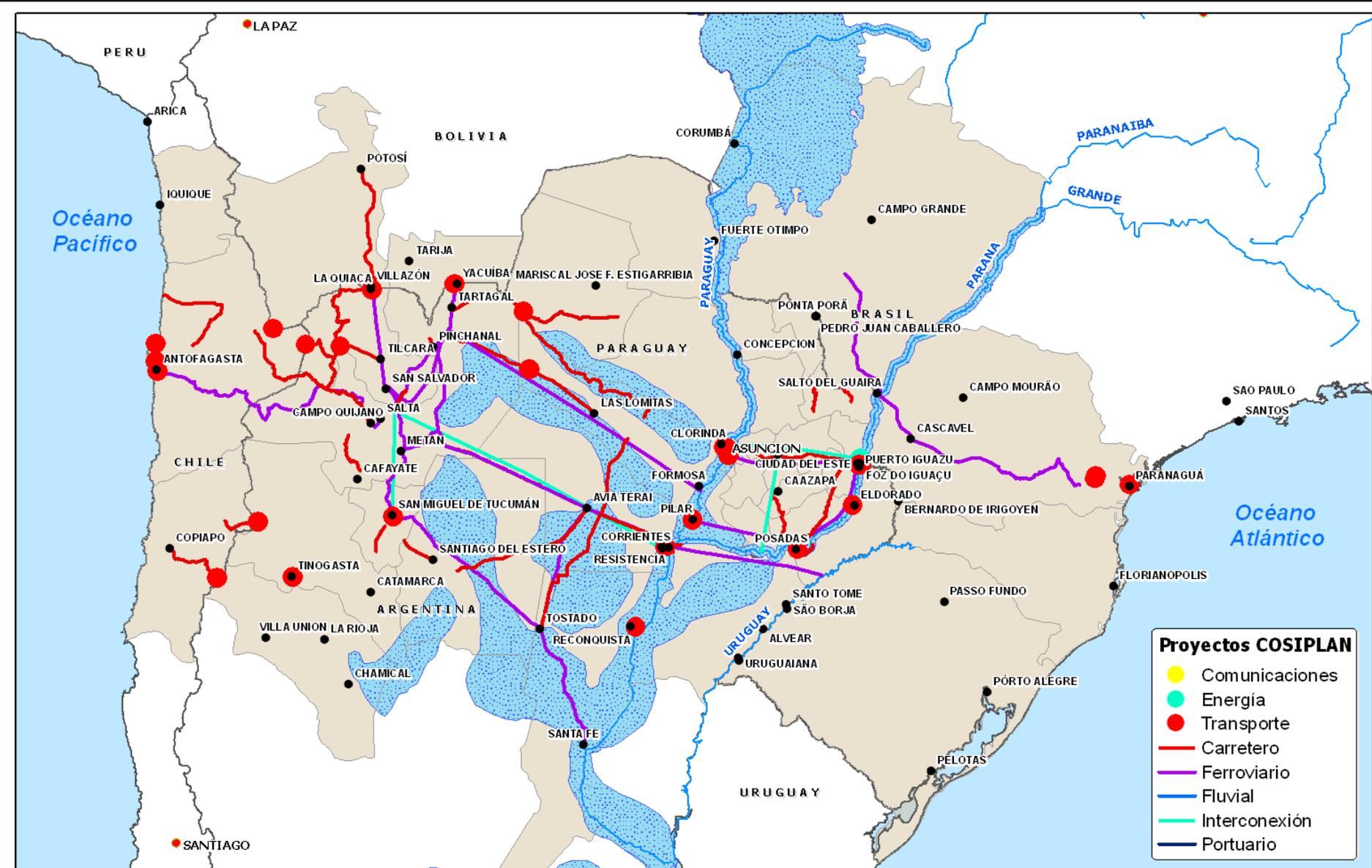
**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferrovionario
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario

**REFERENCIAS**

- Capital Nacional
- Área de Comunidades Originarias





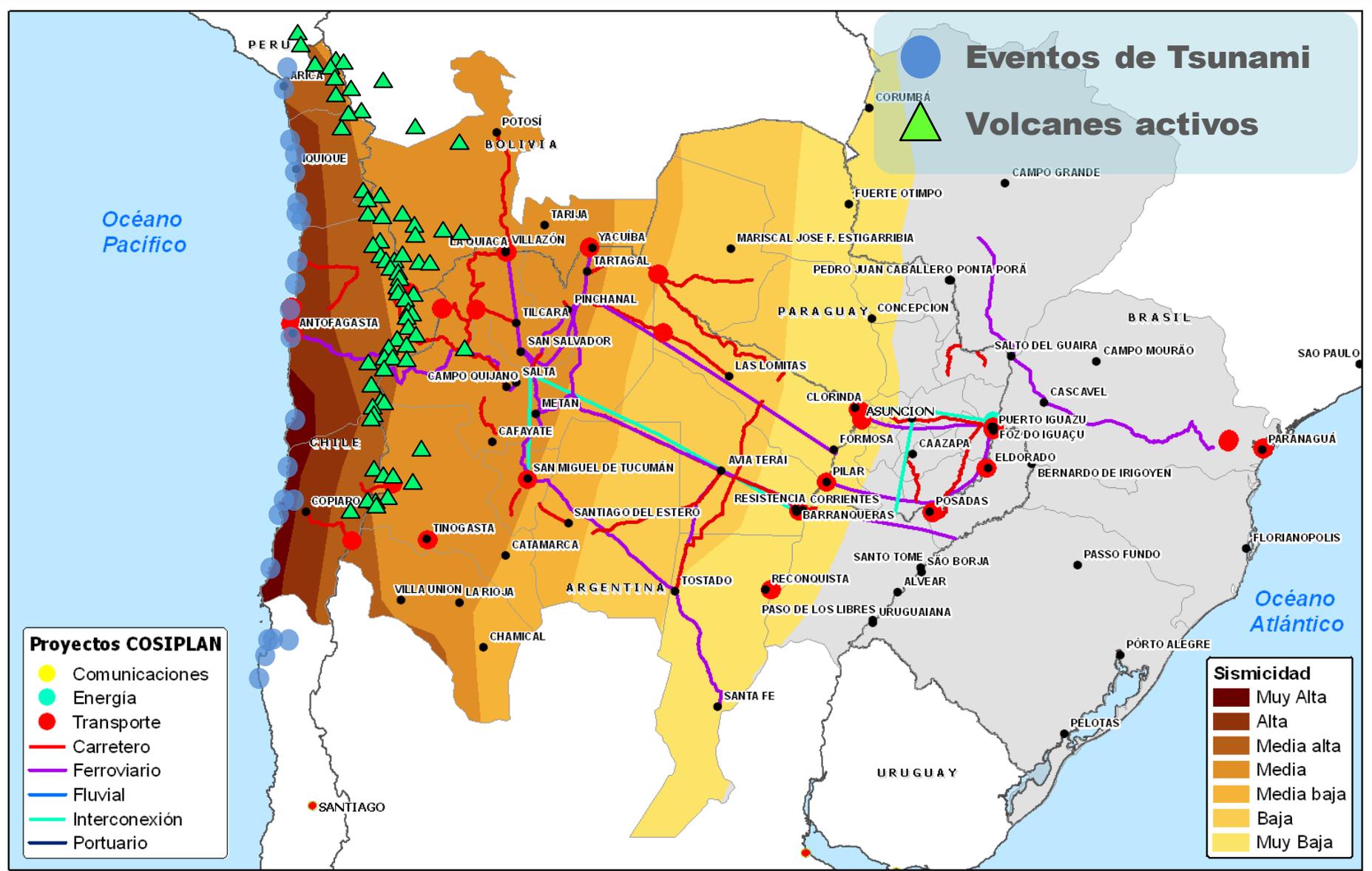
**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferroviario
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario

**REFERENCIAS**

0 250 500 km

● Capital Nacional
  Zona de Inundaciones
  Eje Capricornio



**Eventos de Tsunami**  
**Volcanes activos**

Océano  
 Pacífico

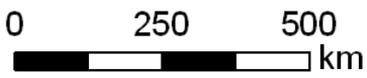
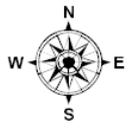
Océano  
 Atlántico

**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferroviario
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario

**Sismicidad**

- Muy Alta
- Alta
- Media alta
- Media
- Media baja
- Baja
- Muy Baja



**REFERENCIAS**

- Centro Poblado
- Capital Nacional
- Límite internacional

PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).

PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).

PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



6.168,4

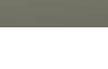
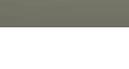
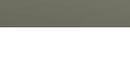
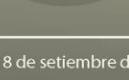
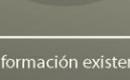
1.369,0

37,0

6.402,7

1.107,7

64,0



## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA

1.218,2    2.026,7    2.939,0    1.390,5



NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).

## PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



85

7

3

91

3

1

6.168,4

1.369,0

37,0

6.402,7

1.107,7

64,0

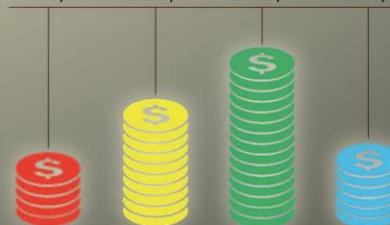
## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO

## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA

1.218,2    2.026,7    2.939,0    1.390,5



PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



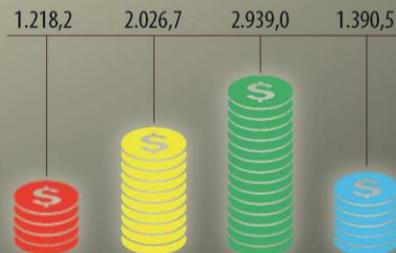
## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



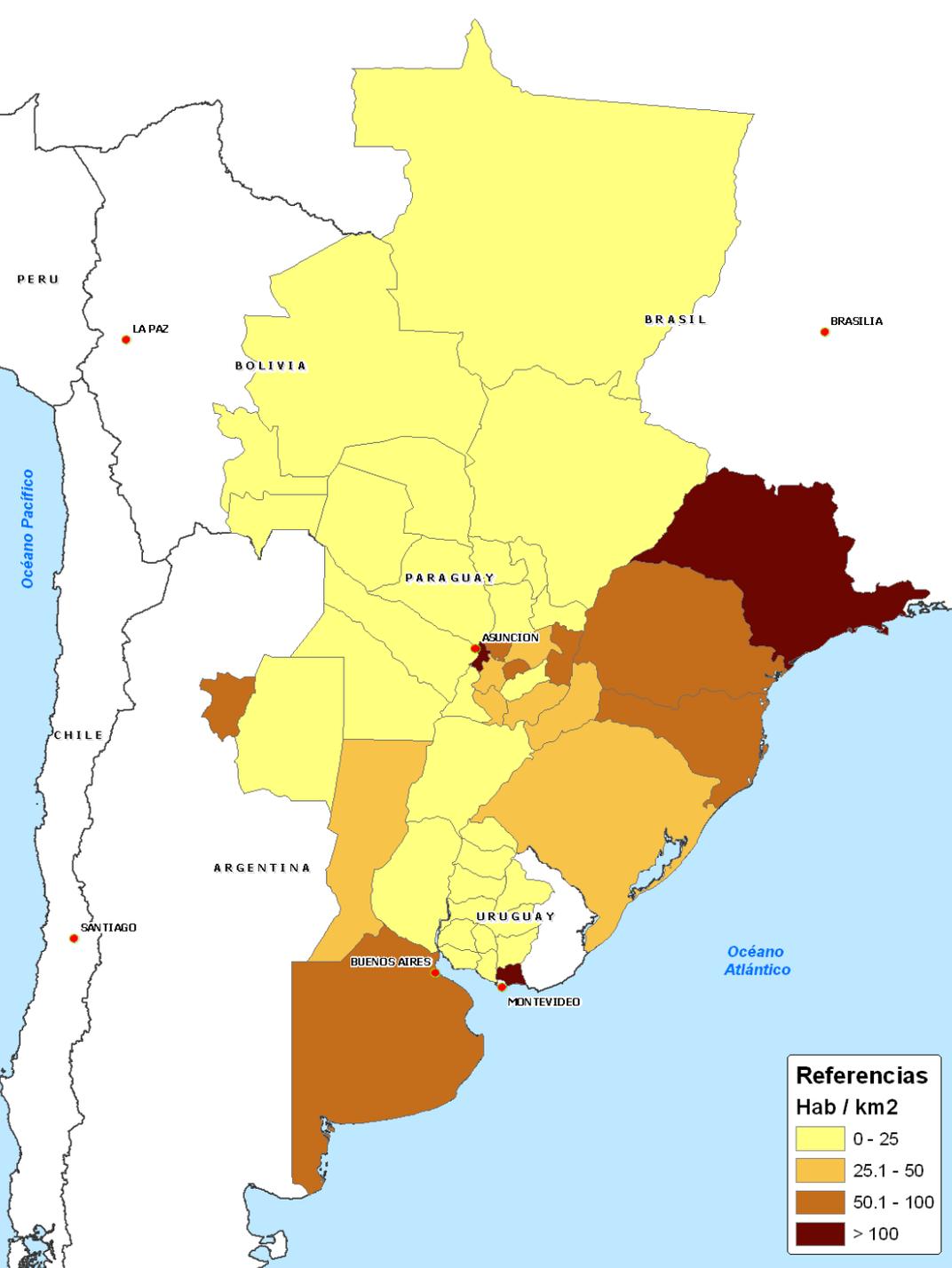
## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



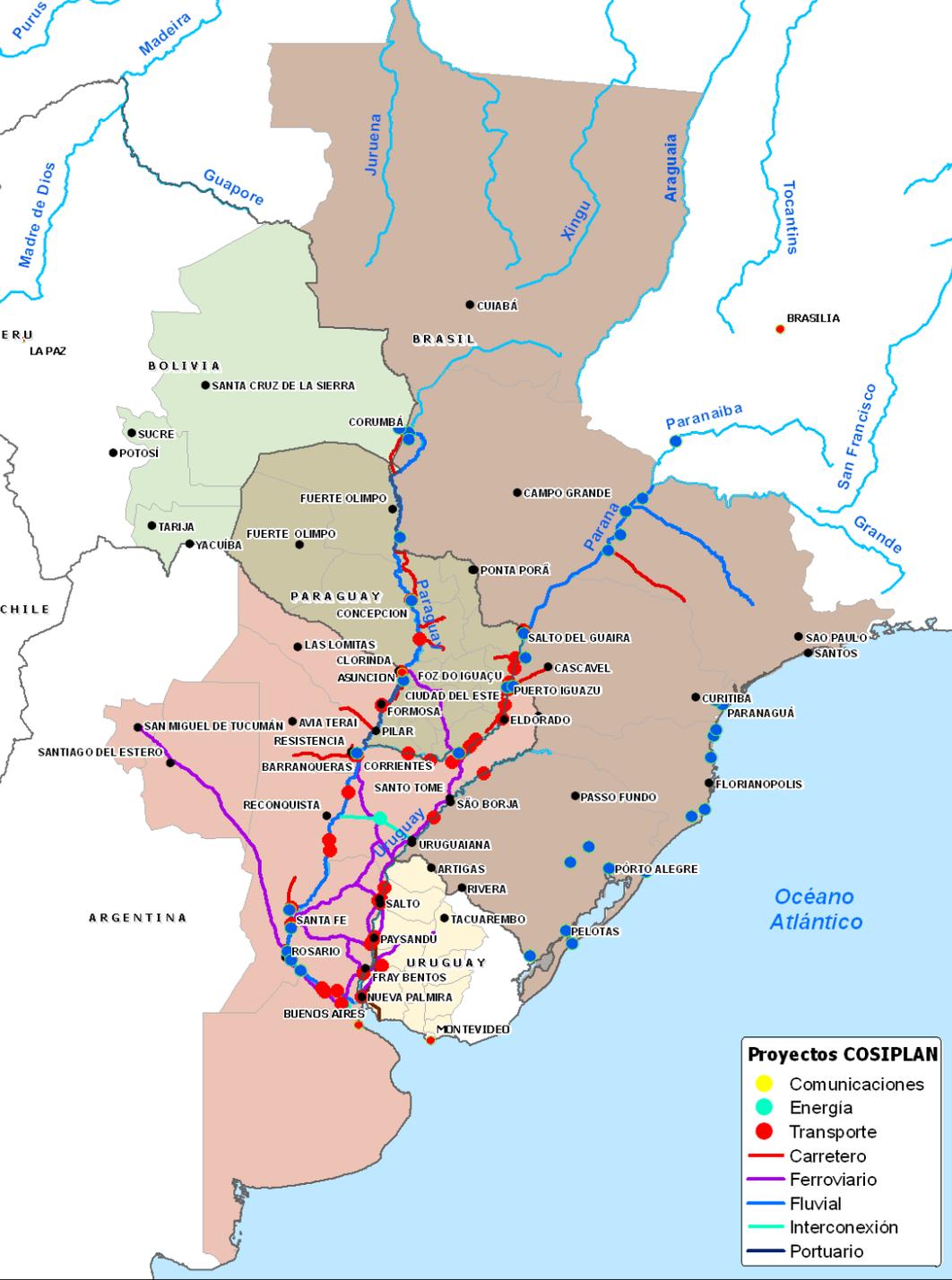
NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).



**29,3% de Suramérica  
119 Millones**

**Referencias**  
Hab / km<sup>2</sup>

0 - 25
25.1 - 50
50.1 - 100
> 100

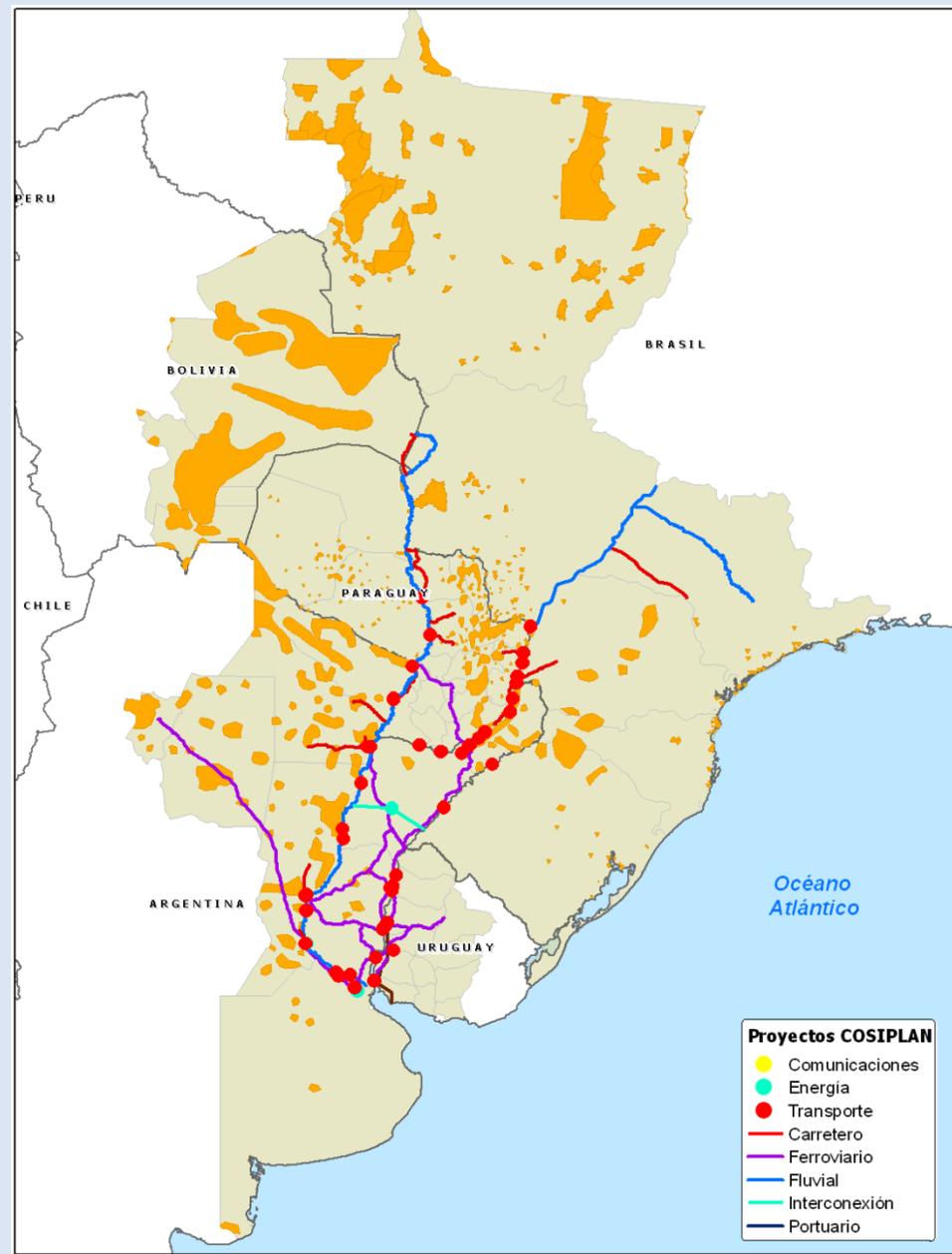
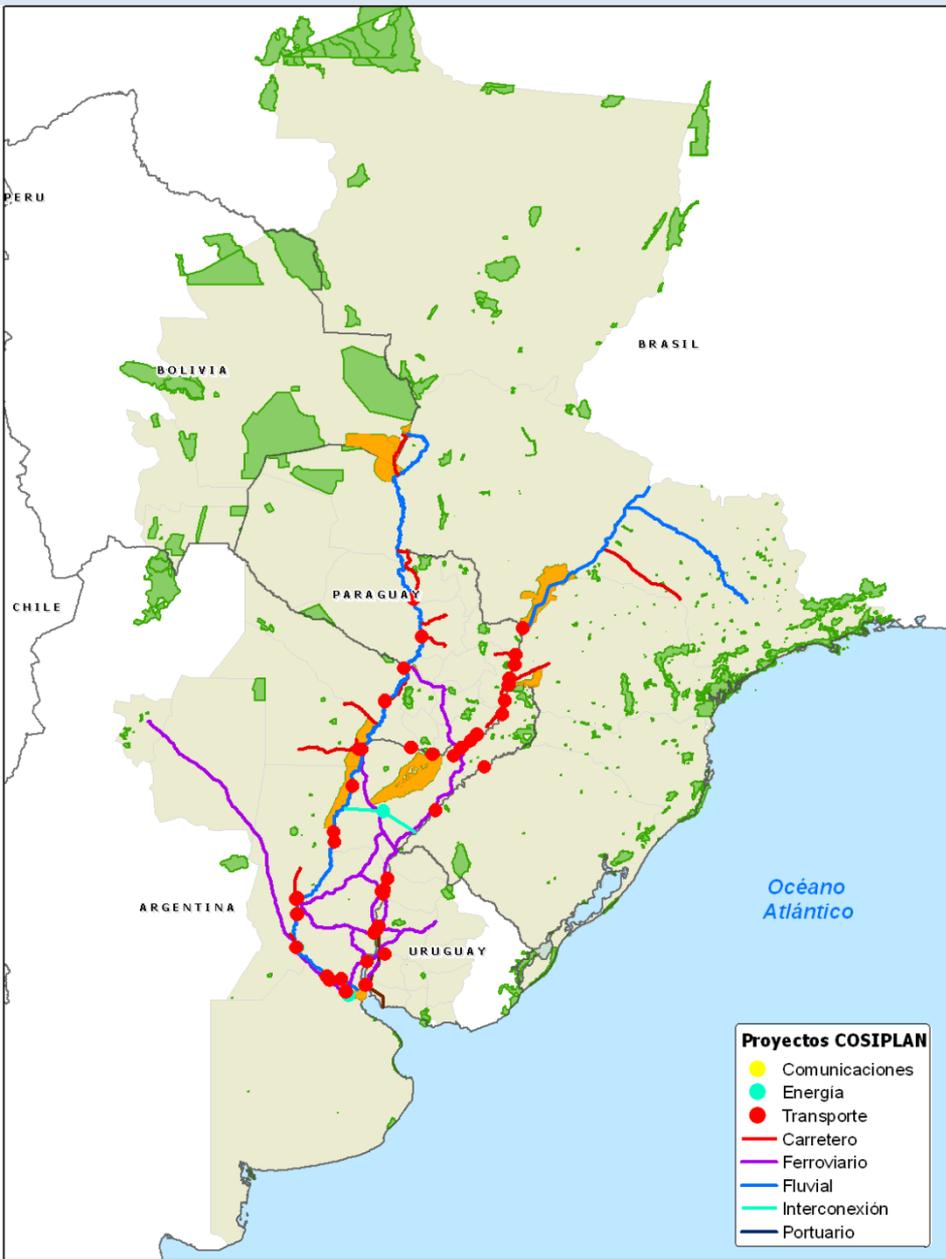


 **2,1 millones Km**  
 **62 mil Km**  
 **45 principales**  
 **50 principales**  


---

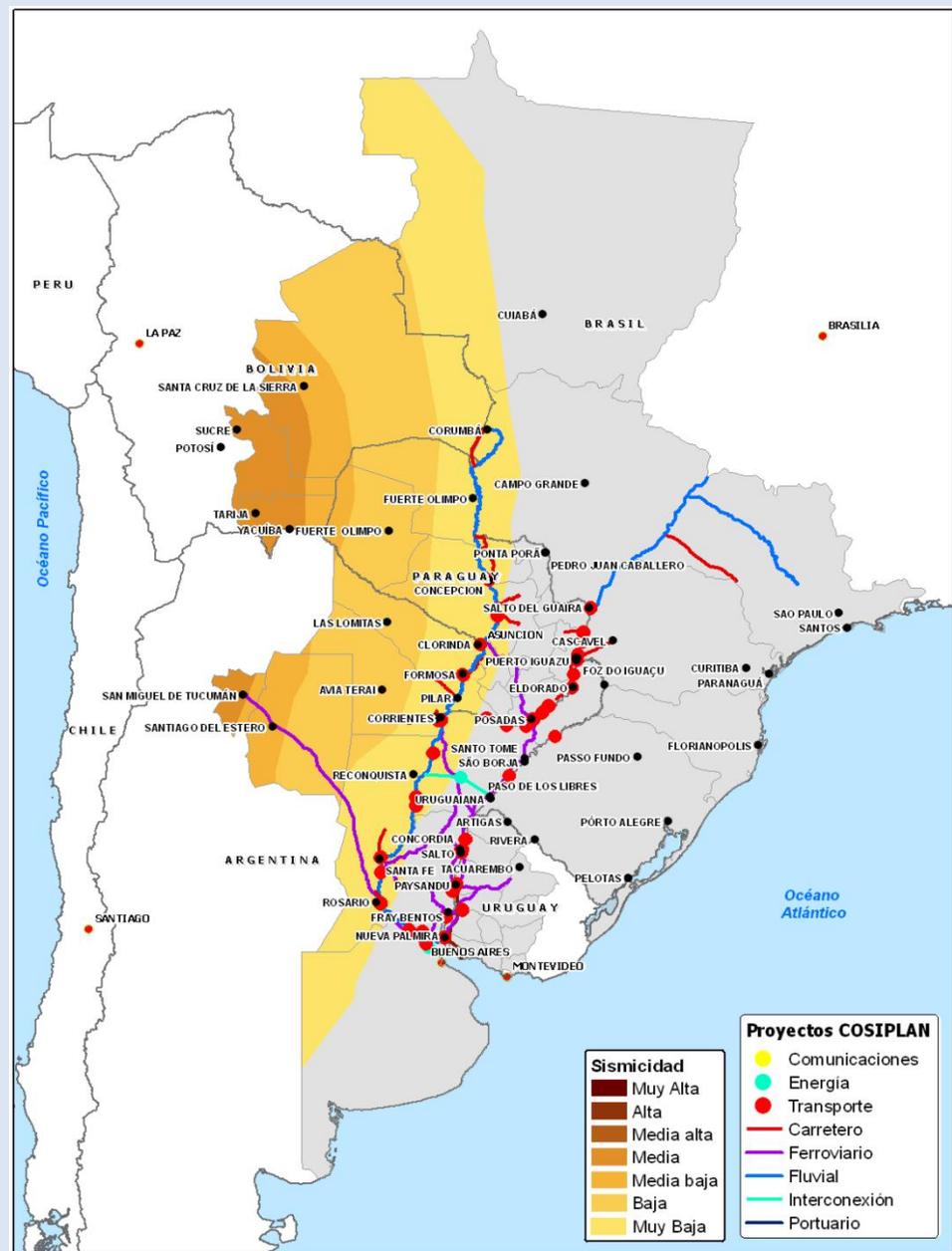
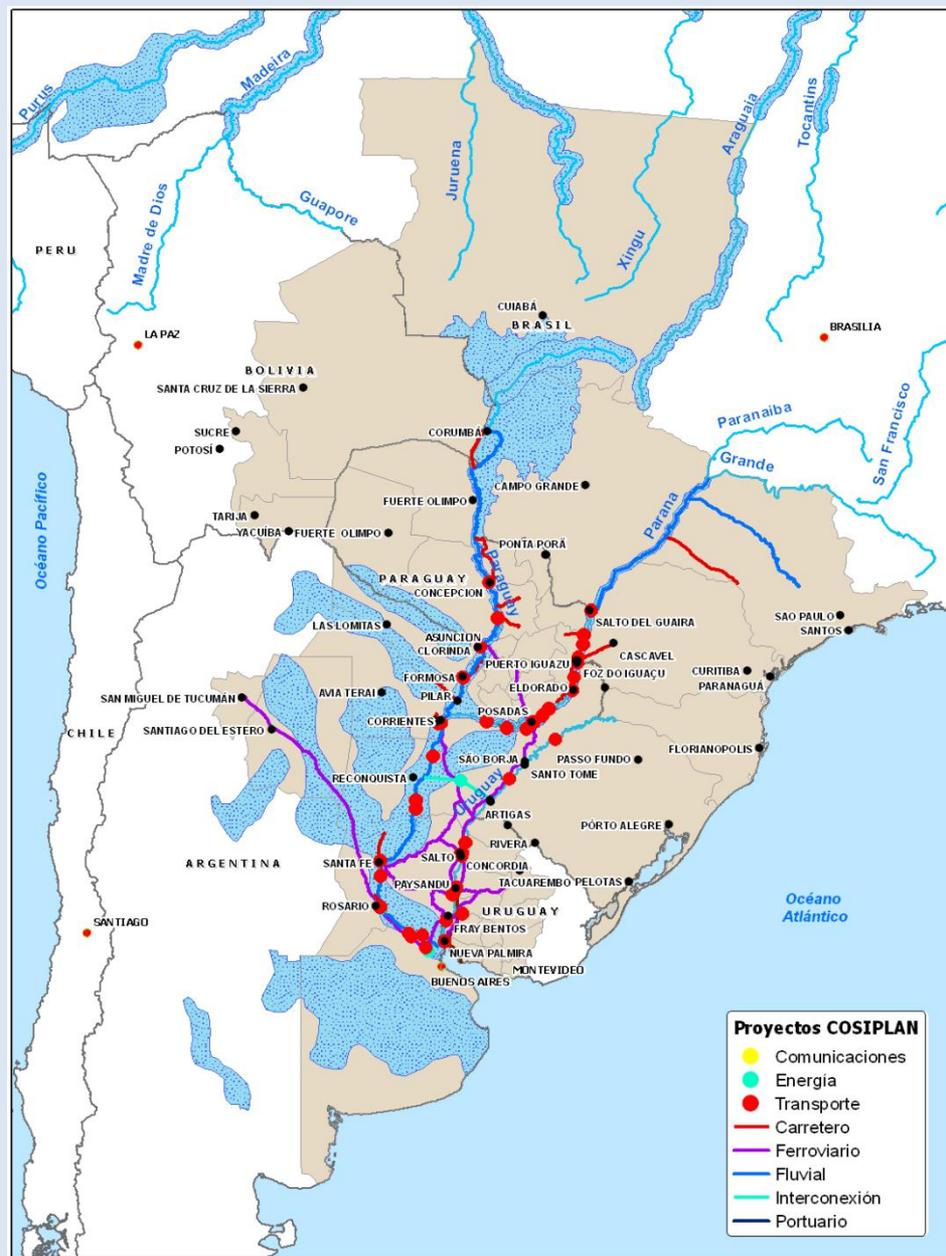
  
 **169 mil MW**  
 **US\$ 1.491.033 millones**

- Proyectos COSIPLAN**
- Comunicaciones
  - Energía
  - Transporte
  - Carretero
  - Ferroviario
  - Fluvial
  - Interconexión
  - Portuario



**Área Protegida**  
**Área Protegida relacionada a proyectos COSIPLAN**

**Comunidades Originarias**



**Zona de Inundaciones**

**Sismicidad**

PAISES INTEGRANTES



# CARTERA COSIPLAN

PROYECTOS



INVERSION ESTIMADA



POR SECTOR



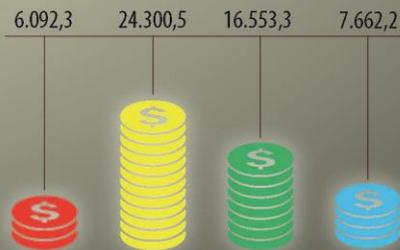
POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



POR ETAPA



INVERSIÓN POR ETAPA



NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).

# CARTERA COSIPLAN

## PAISES INTEGRANTES



## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



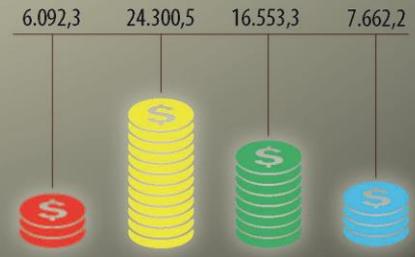
## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).



PAISES INTEGRANTES

# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).



PAISES INTEGRANTES

# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).



PAISES INTEGRANTES

# CARTERA COSIPLAN

## PROYECTOS



## INVERSION ESTIMADA



## POR SECTOR



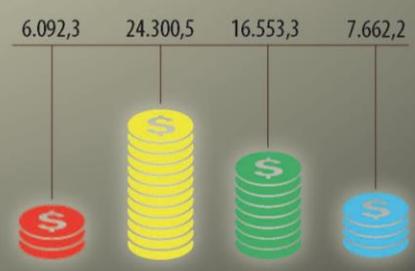
## POR TIPO DE FINANCIAMIENTO



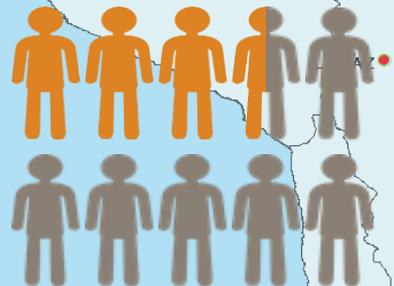
## POR ETAPA



## INVERSIÓN POR ETAPA



NOTA: La información que aquí se presenta tiene como fuente la información existente al 18 de setiembre de 2014 en el Sistema de Información de Proyectos del COSIPLAN (SIP).



**35% de Suramérica**  
**141,4 Millones**

Océano  
Pacífico

BRASILIA

ASUNCION

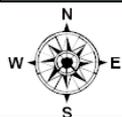
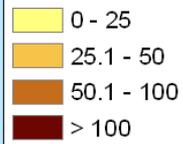
Océano  
Atlántico

SANTIAGO

BUENOS AIRES

MONTEVIDEO

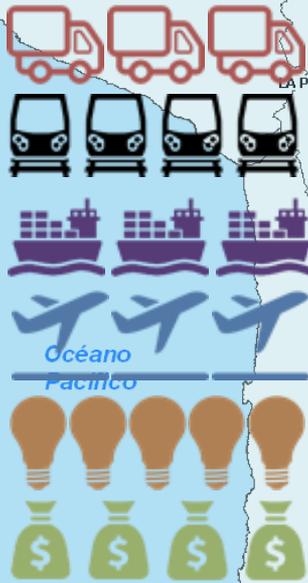
**DENSIDAD**  
**Hab / km<sup>2</sup>**



PROYECCIÓN UTM 20 SUR

**REFERENCIAS**

- Capital Nacional
- Límite internacional



**1,9 millones Km**

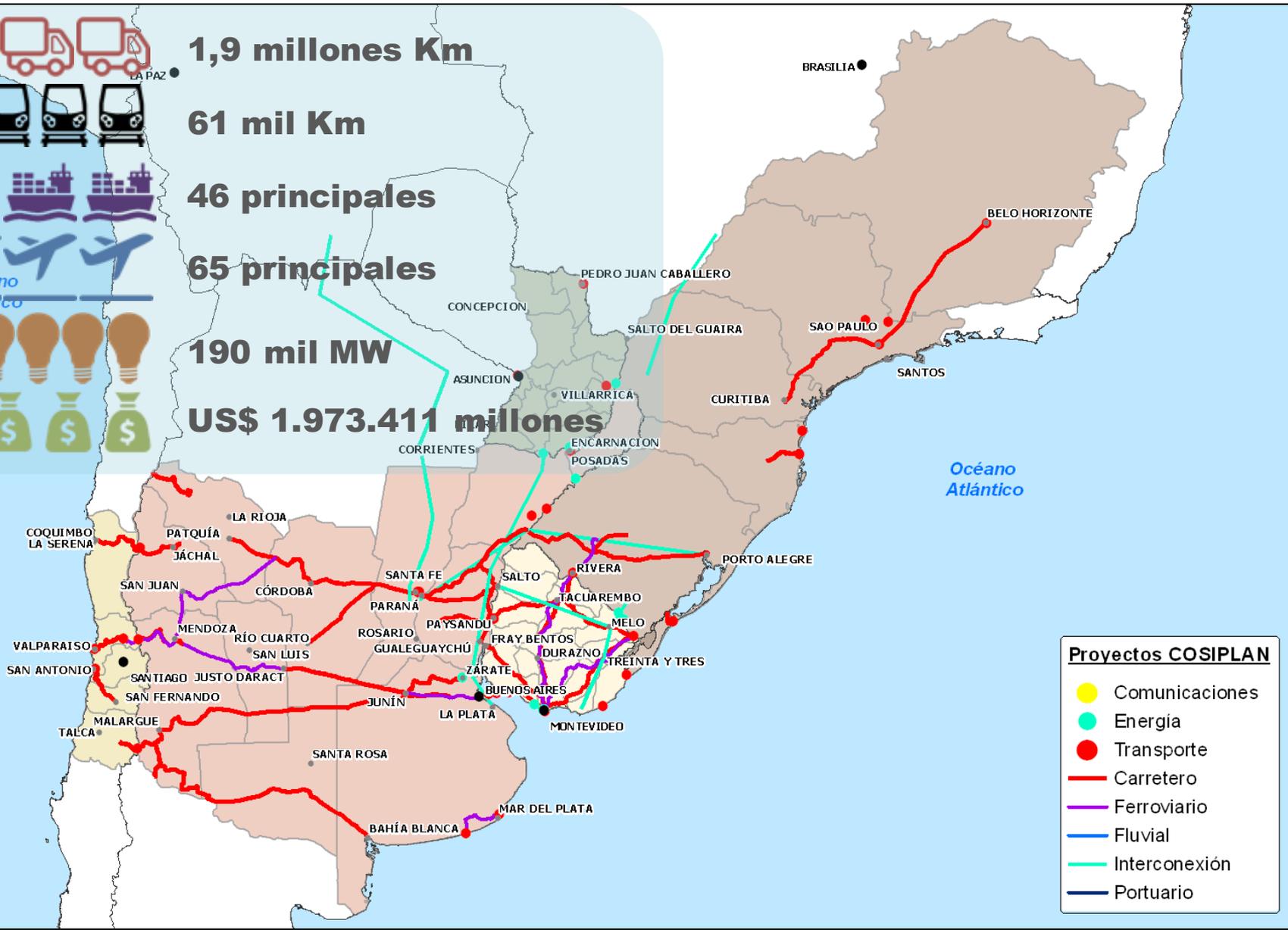
**61 mil Km**

**46 principales**

**65 principales**

**190 mil MW**

**US\$ 1.973.411 millones**



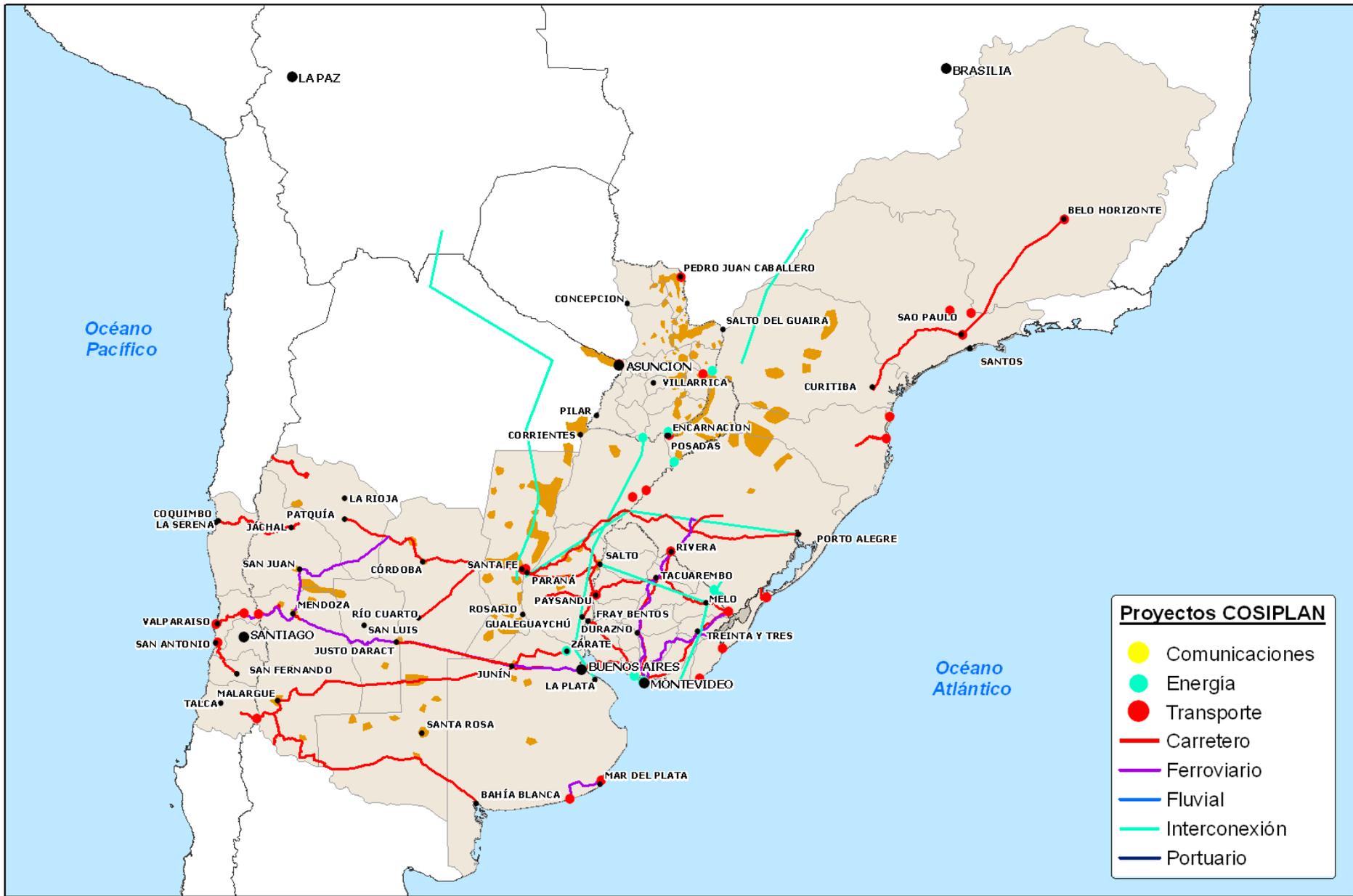
**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferroviario
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario



**REFERENCIAS**

- Capital Nacional
- Ciudad



**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferroviario
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario

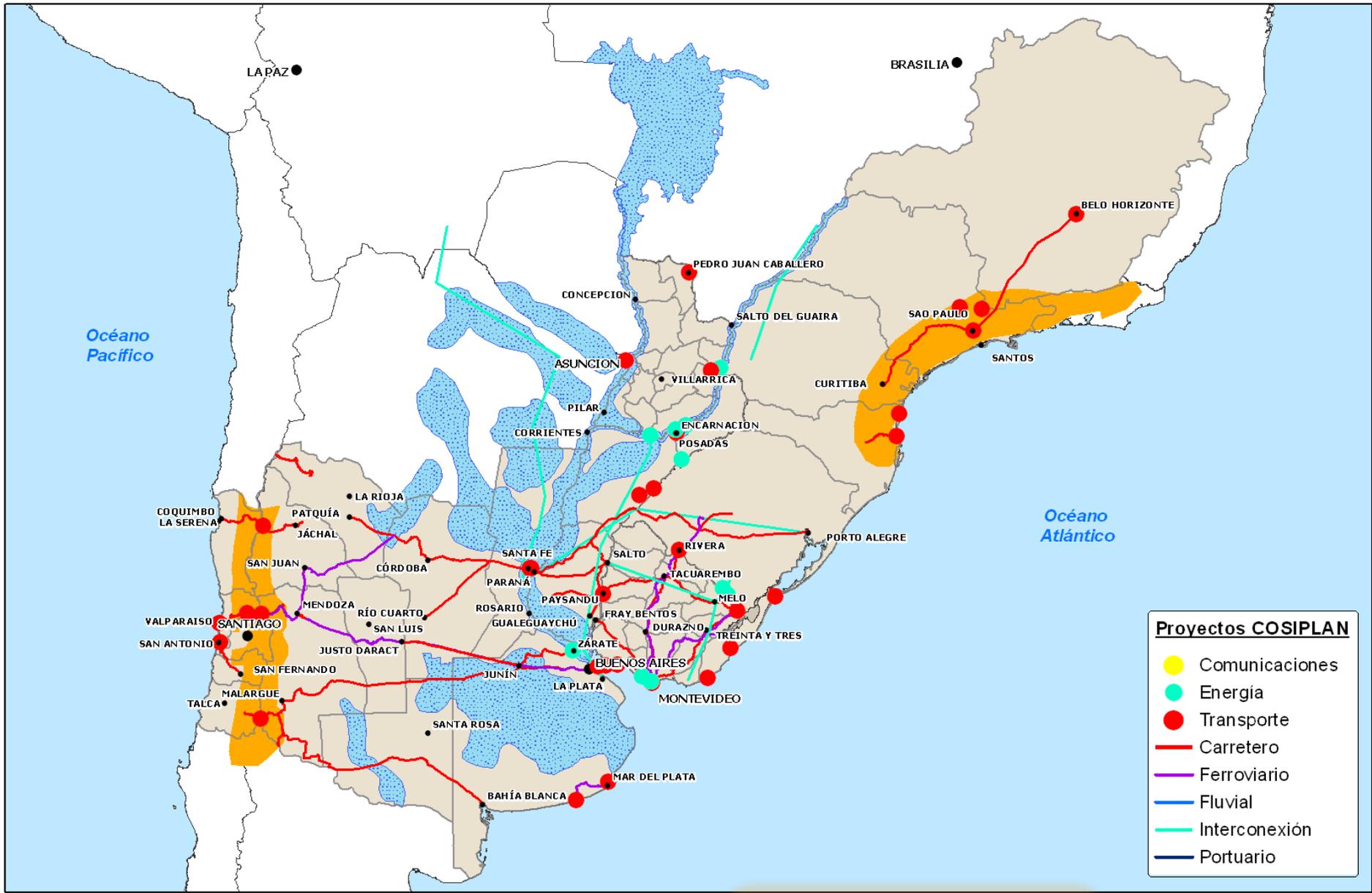


**REFERENCIAS**

● Capital Nacional

■ Comunidades originarias

■ Eje MERCOSUR-Chile



**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferroviario
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario



**REFERENCIAS**

- Capital Nacional

- Zona de deslizamientos
- Inundaciones Recurrentes
- Eje MERCOSUR-Chile

**Eventos de Tsunami**  
**Volcanes activos**

**Sismicidad**

- Muy Alta
- Alta
- Media alta
- Media
- Media baja
- Baja
- Muy baja
- Nula

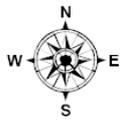
**Proyectos COSIPLAN**

- Comunicaciones
- Energía
- Transporte
- Carretero
- Ferrovioario
- Fluvial
- Interconexión
- Portuario

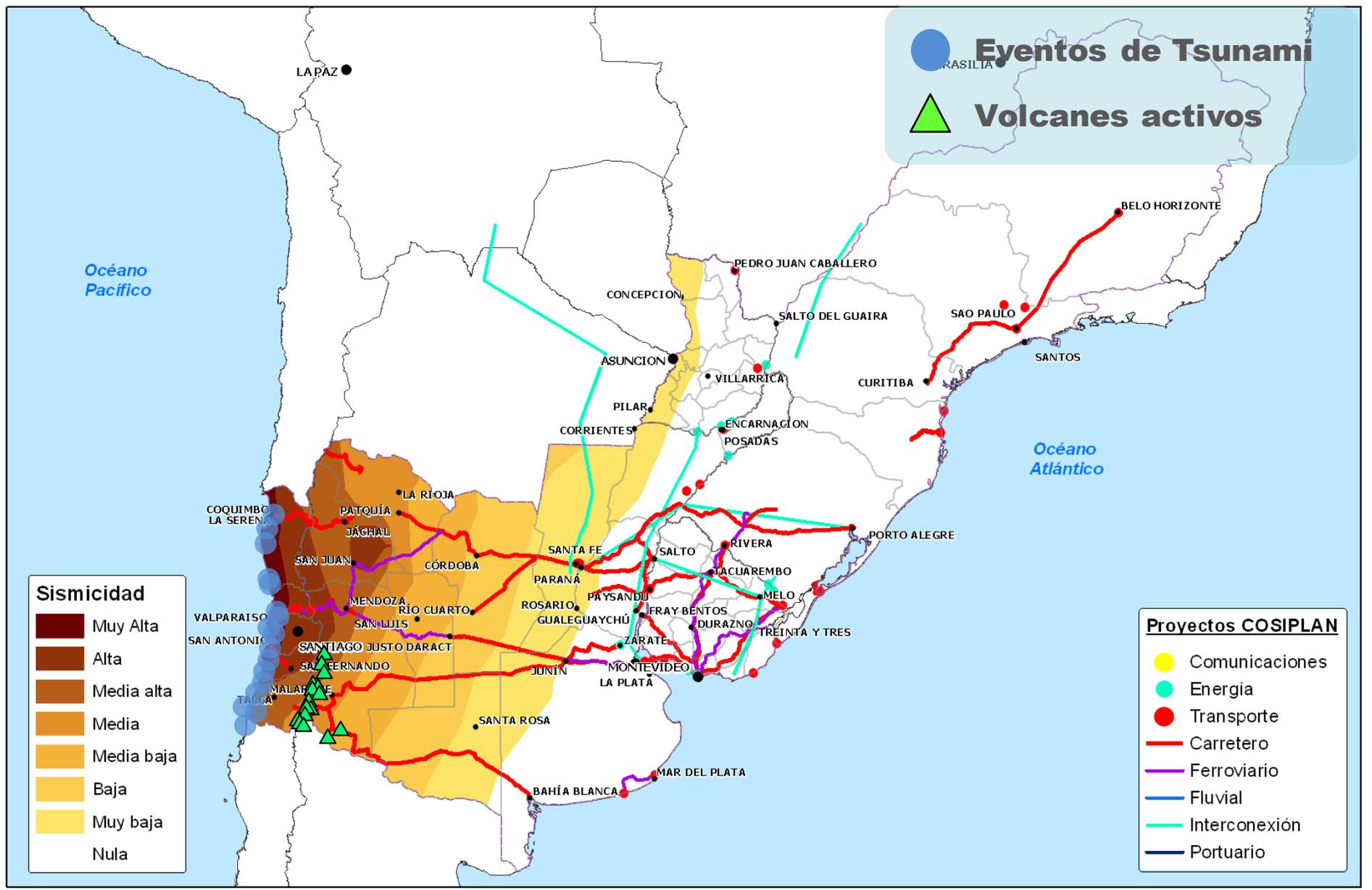
**REFERENCIAS**

● Ciudad

□ Eje MERCOSUR-Chile



PROYECCIÓN UTM 20 SUR



**CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA  
Y AMBIENTAL**

**MCC**



**EJE  
MERCOSUR-CHILE**



[www.iirsa.org](http://www.iirsa.org)

