



SUMARIO

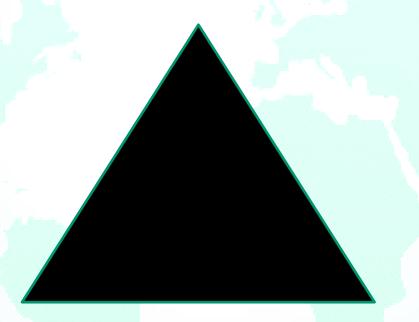
- INTRODUCCIÓN
- EL POTENCIAL DE AMÉRICA DEL SUR
- EL PROYECTO DE INTEGRACIÓN
- EMPRESA ENERGÉTICA DEL ARCO NORTE
- CONCLUSIÓN



Introducción

INTERVENCIÓN

QUE HACER



CÓMO HACER

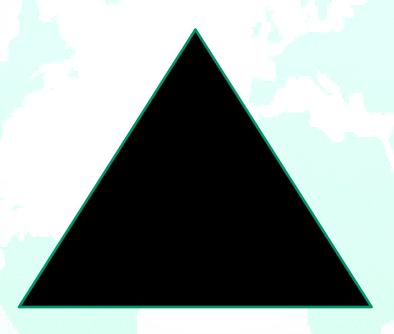
CON QUE MEDIOS HACER



Introducción

INTERVENCIÓN





ESTRATEGIA CÓMO HACER **PODER**CON QUE MEDIOS HACER



SUMARIO

- INTRODUCCIÓN
- EL POTENCIAL DE AMÉRICA DEL SUR
- EL PROYECTO DE INTEGRACIÓN
- EMPRESA ENERGÉTICA DEL ARCO NORTE
- CONCLUSIÓN

El Potencial de América del Sur

PIB Y POBLACIÓN - AMÉRICA DEL SUR - 2014

País	PIB	% PIB	População	% Pop.	PIB
	US\$ milhões	Total	(milhões)	Total	Per capita
BRASIL	2.353.025,00	56,60%	204,5	49,40%	11.506
VENEZUELA	205.787	4,95%	30,6	7,39%	6.725
ARGENTINA	540.164	12,99%	43,1	10,41%	12.533
COLÔMBIA	384.901	9,26%	48,2	11,64%	7.985
CHILE	257.968	6,20%	18,1	4,37%	14.252
PERU	202.948	4,88%	31,2	7,54%	6.505
EQUADOR	85.101	2,05%	16,1	3,89%	5.286
URUGUAI	55.143	1,33%	3,4	0,82%	16.219
BOLÍVIA	34.425	0,83%	10,5	2,54%	3.279
PARAGUAI	29.704	0,71%	7	1,69%	4.243
SURINAME	5.297	0,13%	0,5	0,12%	10.594
GUIANA	2.997	0,07%	0,8	0,19%	3.746
TOTAL	4.157.460	100%	414	100%	10.042

Fuente: Banco Mundial

El Potencial de América del Sur

AMÉRICA DEL SUR – Comercio Internacional (2013)

PAÍSES	EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES
	(US\$ milhões)	(US\$ milhões)
ARGENTINA	76.634	73.655
BRASIL	242.178	239.621
PARAGUAI	9.432	12.142
URUGUAI	9.066	11.642
VENEZUELA	87.961	44.952
MERCOSUL	425.271	382.013
BOLÍVIA	12.207	9.353
CHILE	76.684	79.173
MERCOSUL AMPLIADO	514.163	470.538
EQUADOR	24.958	27.064
COLÔMBIA	58.822	59.381
PERU	41.872	43.357
MERCOSUL AMP. + COM. ANDINA	639.814	600.341

Fuente: Banco Mundial para Uruguay; COMTRADEUN.



AMÉRICA DEL SUR - PIB Comparativo:

América del Sur equivale economicamente a:

- 1/3 de EUA
- 2/3 China
- Alemania + BENELUX



AMÉRICA DEL SUR - (Poder de Compra)

América del Sur tiene el Poder de Compra de más de US\$ 5 billones de dólares en PPP - superior al 3º Poder de compra nacional - de Japón.



- 3 millones de lavadoras
- 220 millones de litros de shampoo
- 19 trillones de litros de gaseosas



- 4,5 billones de pañales descartables
 más que Italia, Francia y Alemania juntas
- 160 mil toneladas de crema dental más que 2/3 de la Unión Europea
- 600 millones de pares de zapatos
- 6,4 millones de automóviles
- Más que en Alemania, Francia y Reino Unido juntos



- Más de 2 millones de toneladas de galletitas
- 8 millones de heladeras

280 millones de cepillos de diente



- 4 billones de potes de 250g de margarina
- 2 billones de condones
- 3,8 billones de paquetes de fideos de 500g
- 250 millones de pantalones jeans
- US\$ 9 billones en cosméticos
- 80 millones de usuários de Internet

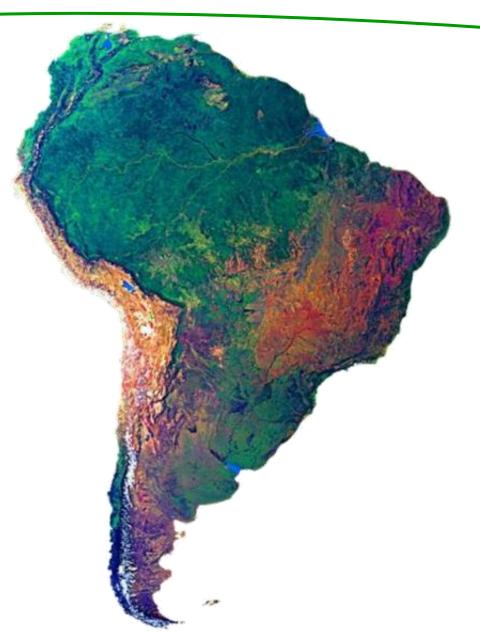
- 2º. mayor mercado de jets ejecutivos y helicópteros;
- 2º. de microondas;
- 2º. de teléfonos celulares;
- 2º. de equipamientos de buceo y alpinismo ...

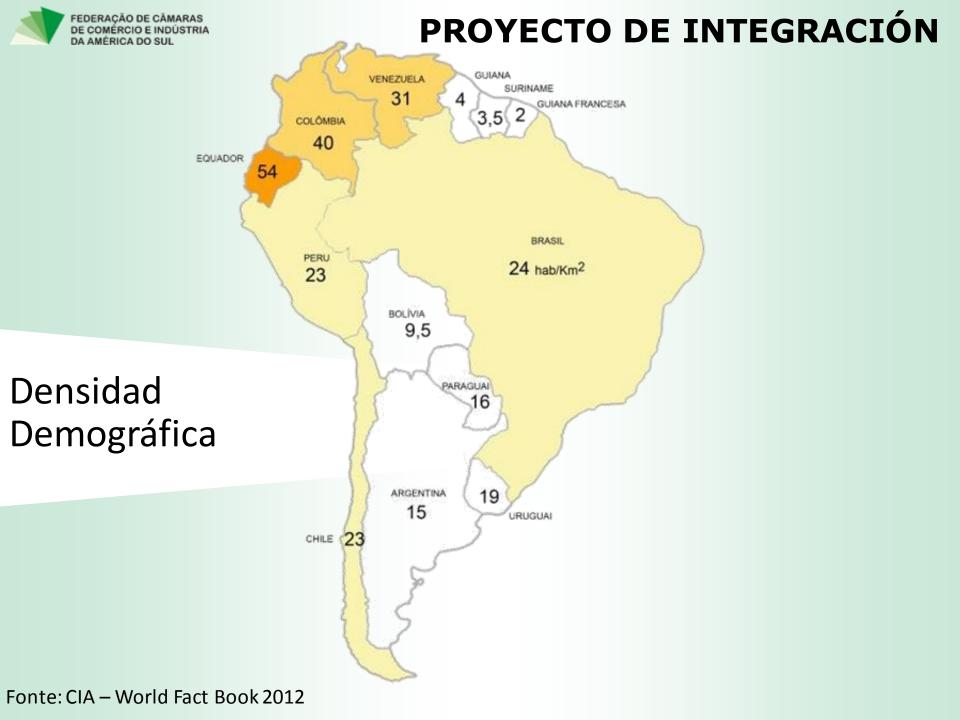


SUMARIO

- INTRODUCCIÓN
- EL POTENCIAL DE AMERICA DEL SUR
- EL PROYECTO DE INTEGRACIÓN
- EMPRESA ENERGÉTICA DEL ARCONORTE
- CONCLUSIÓN

INTEGRACIÓN FÍSICA

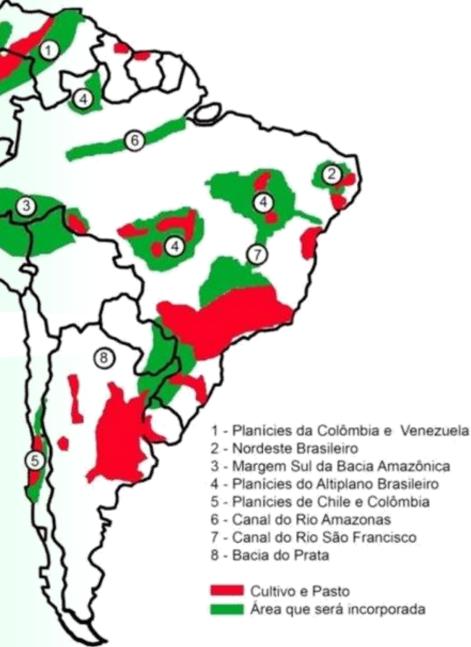






INTEGRACIÓN FÍSICA

Actividad Agrícola













INTEGRACIÓN FÍSICA

Gasoductos Sudamericanos de Integración





LA CUESTIÓN ENERGÉTICA MUNDIAL Y AMÉRICA DEL SUR

Integración de la red de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica en América del Sur

Atención y acceso a las disponibilidades existentes en el continente sudamericano (Petróleo en Venezuela, Argentina, Ecuador, Colombia y Brasil; y Gás en Venezuela, Argentina, Brasil, Bolivia y Perú)



INTEGRACIÓN FÍSICA

Espacios de Tránsito

Cuenca del Orinoco

Cuenca Amazónica

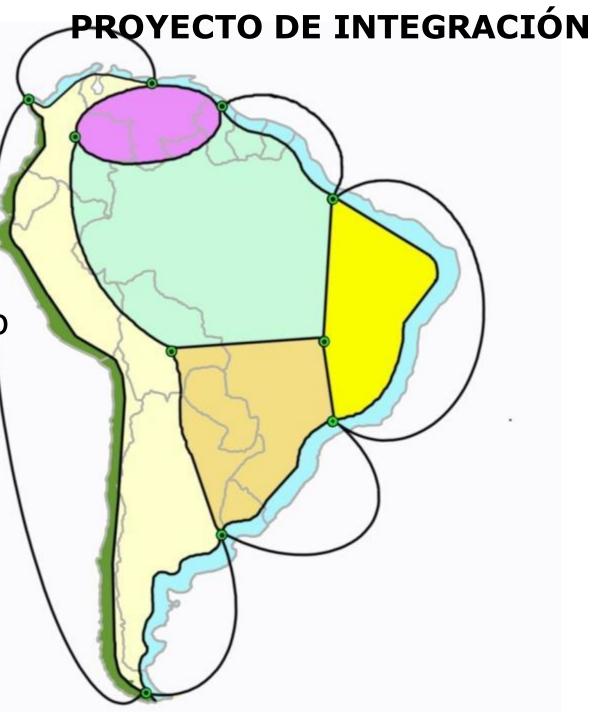
Cordillera Andina

Faja litoral del Pacífico

Cuenca del Plata

Meseta Brasileña

Faja litoral del Atlántico





Interconexiones Estratégicas

Cuenca del Orinoco

Cuenca Amazónica

Cordillera Andina

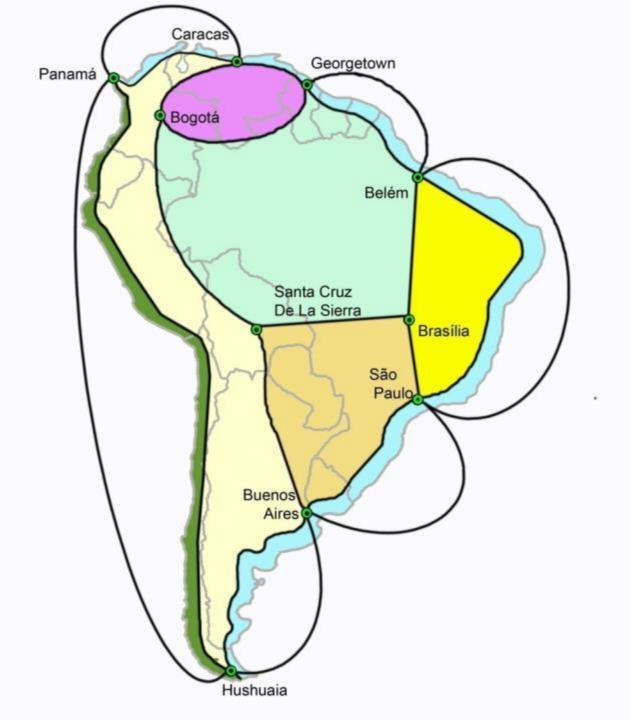
Faja litoral del Pacífico

Cuenca del Plata

Meseta Brasileña

Faja litoral del Atlántico

Interconexiones Estratégicas





INTEGRACIÓN FÍSICA

Polos Integradores

Cuenca del Orinoco

Cuenca Amazónica

Cordillera Andina

Faja litoral del Pacífico

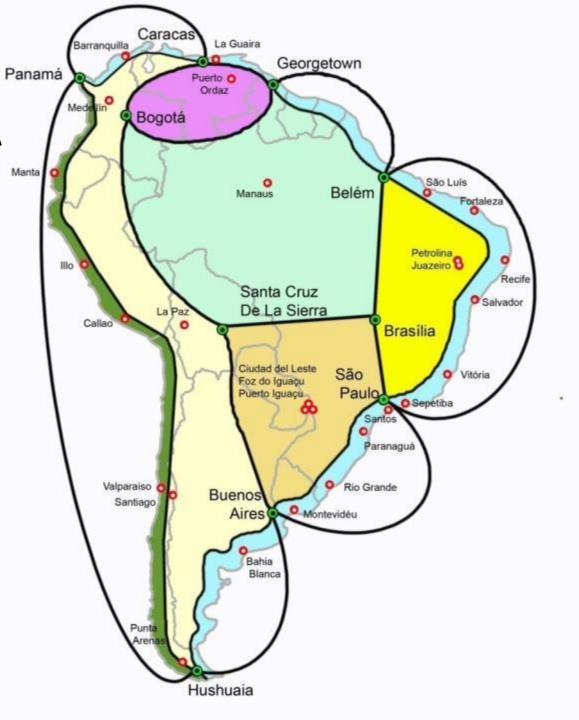
Cuenca del Plata

Meseta Brasileña

Faja litoral del Atlántico

Interconexiones Estratégicas

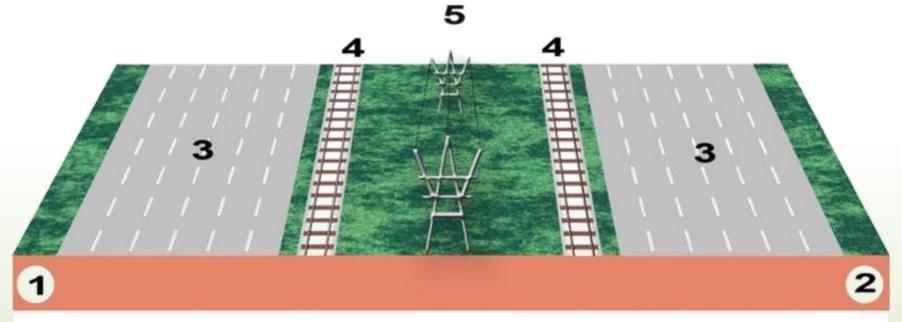
O Polos Integradores





INTEGRACIÓN FÍSICA

Canales de Articulación

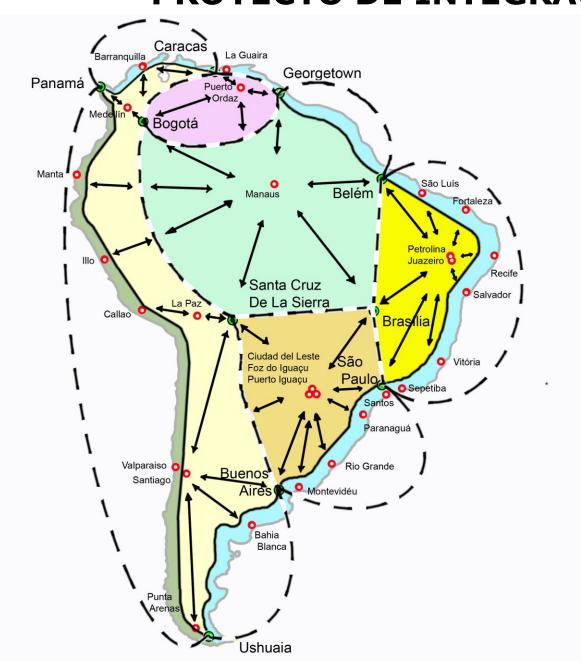


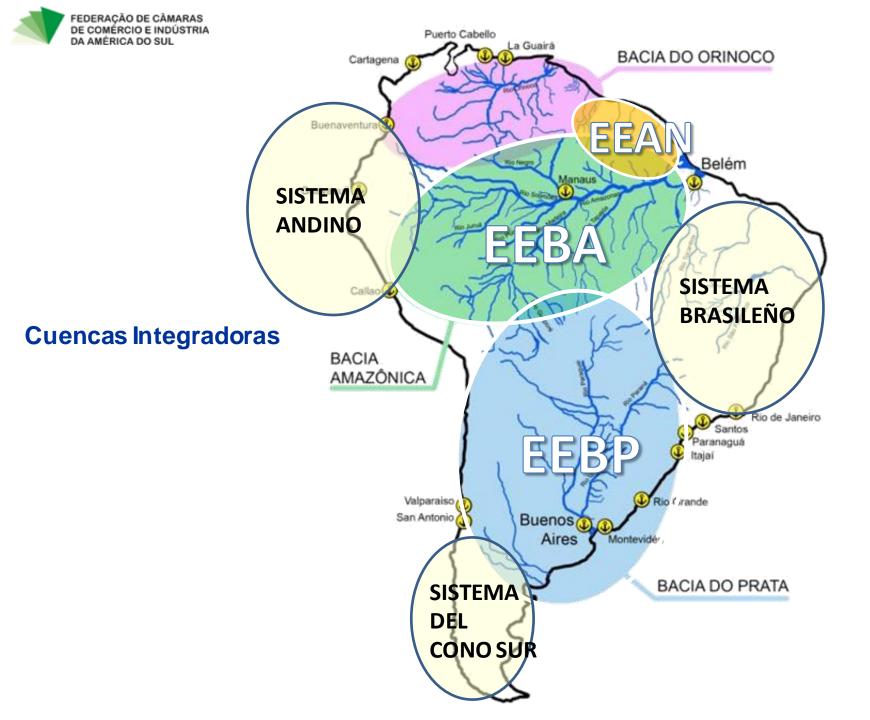
- 1. Gasoducto
- 2. Fibra Óptica
- 3. Rodovía
- 4. Ferrovía
- 5. Torre de transmisión de Energía Eléctrica



INTEGRACIÓN FÍSICA

Integración Espacial





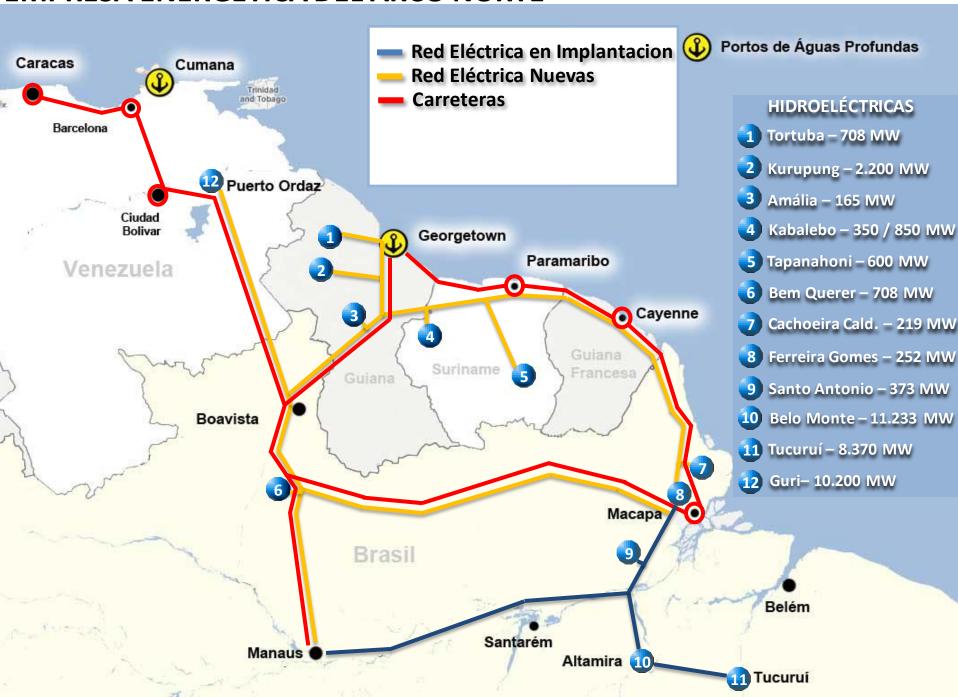


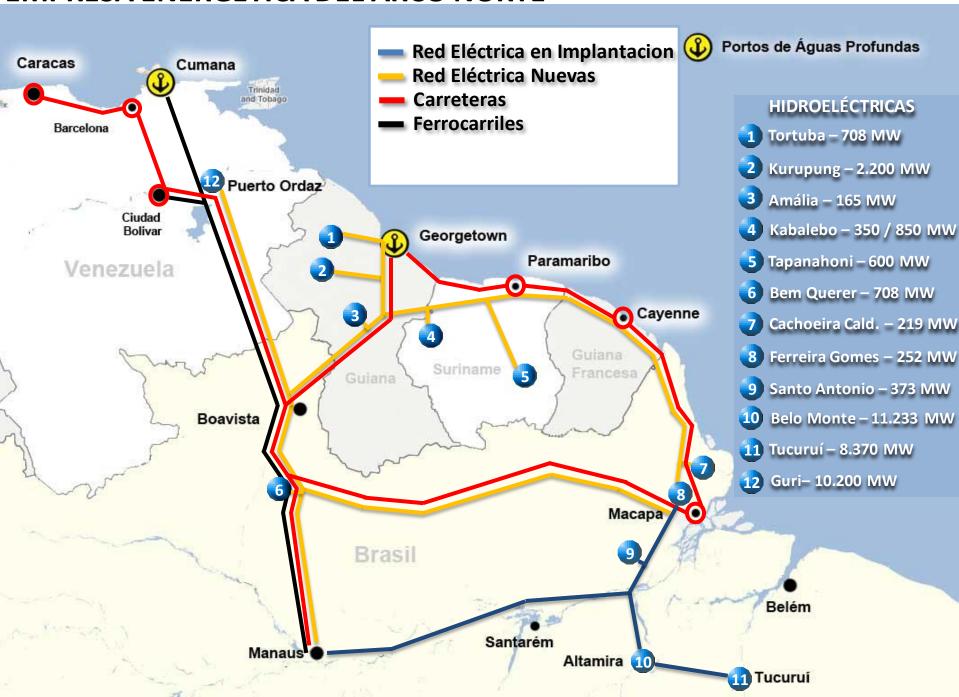
SUMARIO

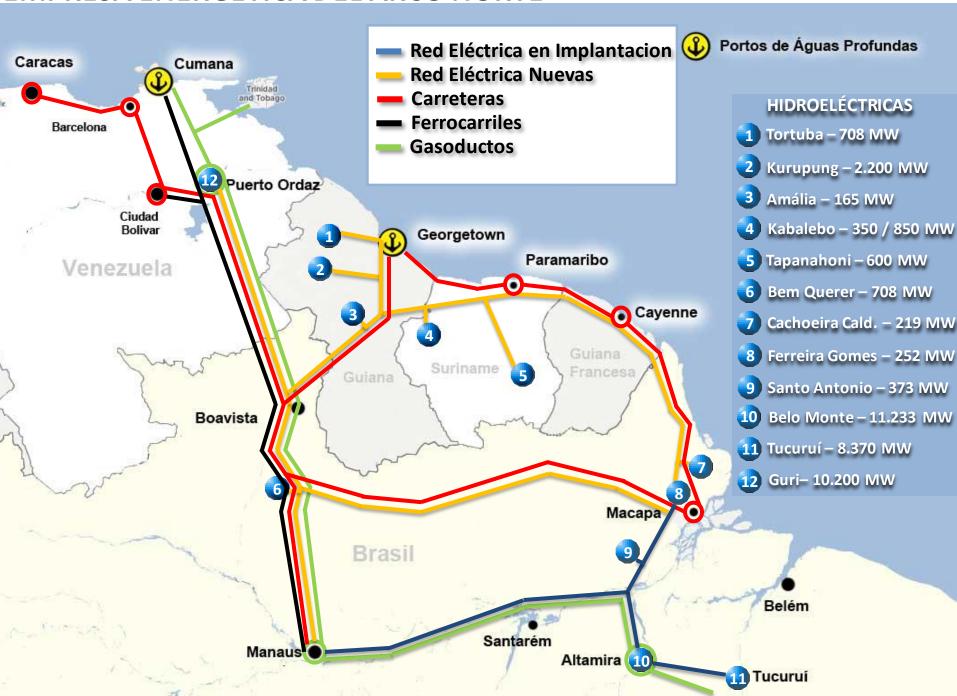
- INTRODUCCIÓN
- EL POTENCIAL DE AMERICA DEL SUR
- EL PROYECTO DE INTEGRACIÓN
- EMPRESA ENERGÉTICA DEL ARCO NORTE
- CONCLUSIÓN

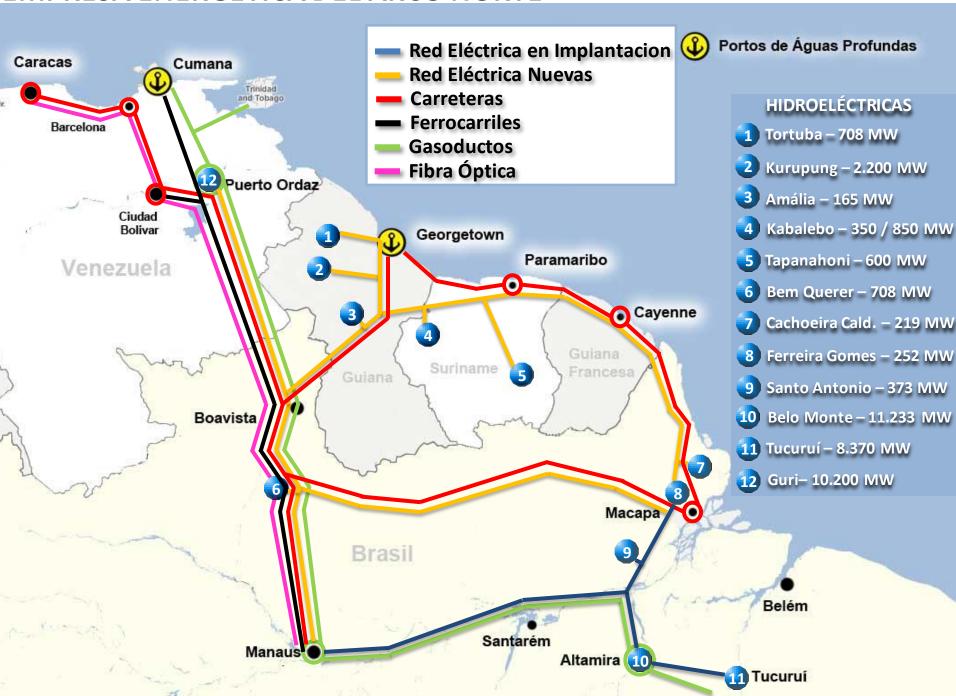












EMPRESA ENERGÉTICA DEL ARCO NORTE **PONTECIAL DE CAPACIDAD HIDROELÉCTRICA DISTRIBUCIÓN** MAX. (MW) Caracas Cumana **ALBRASIL (MW)** Trinidad and Tobago 300 1 **TORTUBA** 708 Barcelona **KURUPUNG** 2.200 1.000 2 **AMÁLIA** 3 165 50 12 Puerto Ordaz **KABALEGO** 350/850 500 4 Ciudad 5 **TAPANAHONI** 600 **75** Bolivar Georgetown **GURI** 10.200 3.300 12 P Venezuela **TOTAL** 5.225 14.723 Cayenne Guiana Suriname Francesa Guiana Boavista Macapá Brasil Belém Santarém Manaus (Altamira Tucuruí

Próximos pasos:

Elaboración de un Plan Conceptual que contenga:

- ✓ Caracterización del eje físico: cuencas hidrográficas, tipos climáticos, recursos energéticos y minerales, etc.
- ✓ Caracterización del eje humano: población, estado de los servicios públicos, indicadores de desarrollo humano, infraestructura de interconexión, etc.
- ✓ Caracterización del eje socioproductivo: disponibilidad de tierras para agricultura, industria, minería, óleo & gas, ocupación actual de la región, etc.
- ✓ Análisis integral de los ejes y elaboración de la Estrategia de Desarrollo: Estructura Territorial, Estrategia Conceptual, Ejes Motores Estratégicos, etc.
- ✓ Establecimiento de Metas de Desarrollo Humano a largo plazo;
- ✓ Estructura de financiamiento e inversión para el proyecto.

Definición de una política de desarrollo que apoye las acciones de infraestructura.

No es porque las cosas son difíciles que nostros no nos atrevemos;



Es porque nosotros no nos atrevemos que las cosas son dificiles.