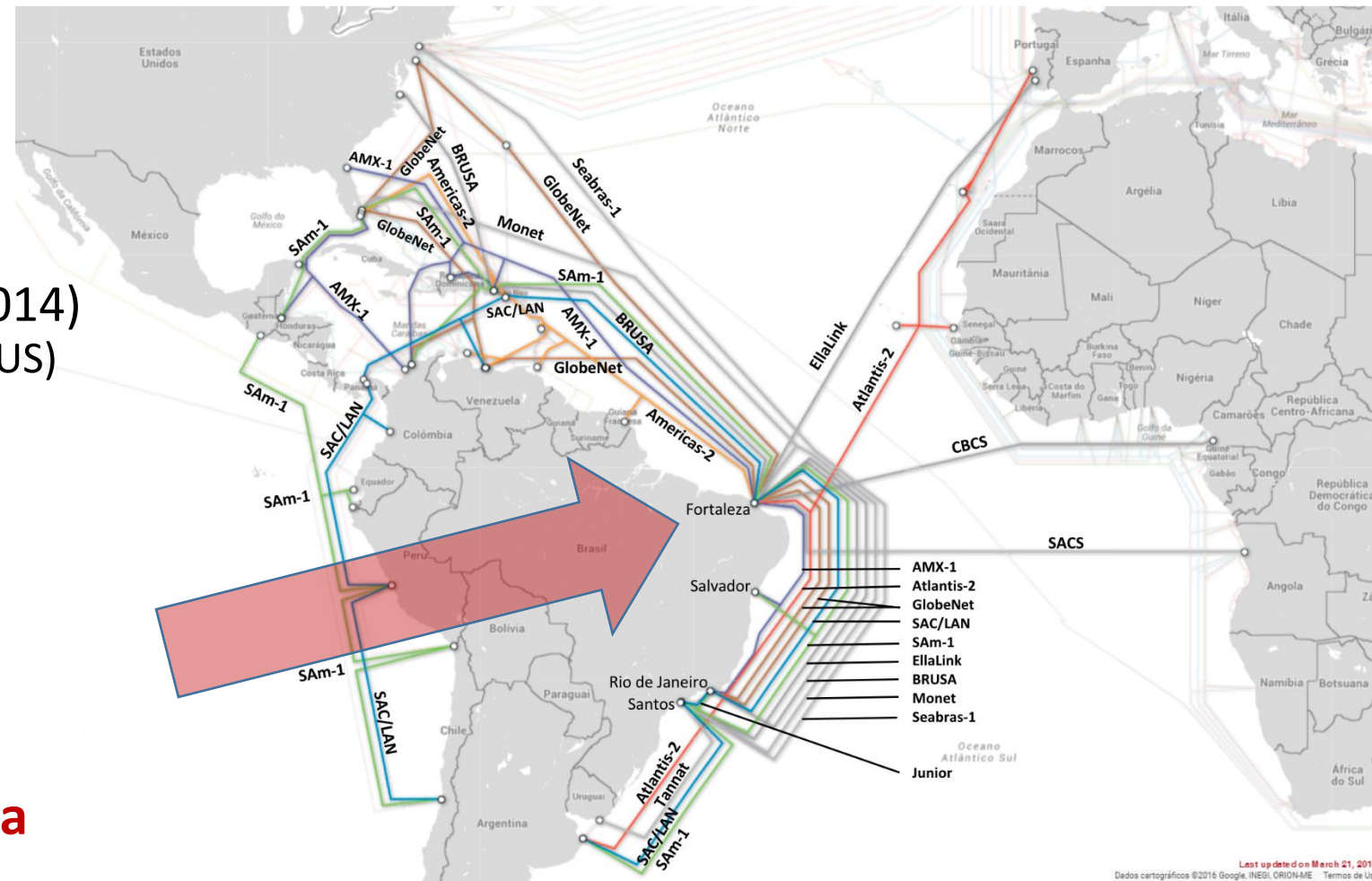


# Cabos submarinos no Brasil: atuais e propostos (até 2018)

- Cabos pré-internet (2000)
  - Americas 2 (US)
  - Atlantis 2 (EU)
- 1ª geração Internet (10G) (2000)
  - GlobeNet, SAC/LAN, SAm-1 (US)
- Nova geração internet (100G) ( $\geq 2014$ )
  - AMX-1, BRUSA, Monet, Seabras-1 (US)
  - EllaLink (EU)
  - CBCS, SACS (Africa)
  - Tannat (Uruguay)

**11 cabos internacionais de 4 continentes devem chegar a Fortaleza, formando o “Entroncamento do Atlântico Sul” – uma contribuição de peso para a conectividade global**



Fonte: <http://www.submarinecablemap.com/#/country/brazil>

# Futuros cabos de 100G no Brasil

- Novos cabos submarinos para o Brasil até 2018 a partir de:
  - EUA (3)
    - BRUSA
    - Monet
    - Seabras-1
  - Europa (1)
    - EllaLink
  - África 2)
    - CBCS
    - SACS
  - América do Sul (1)
    - Tannat

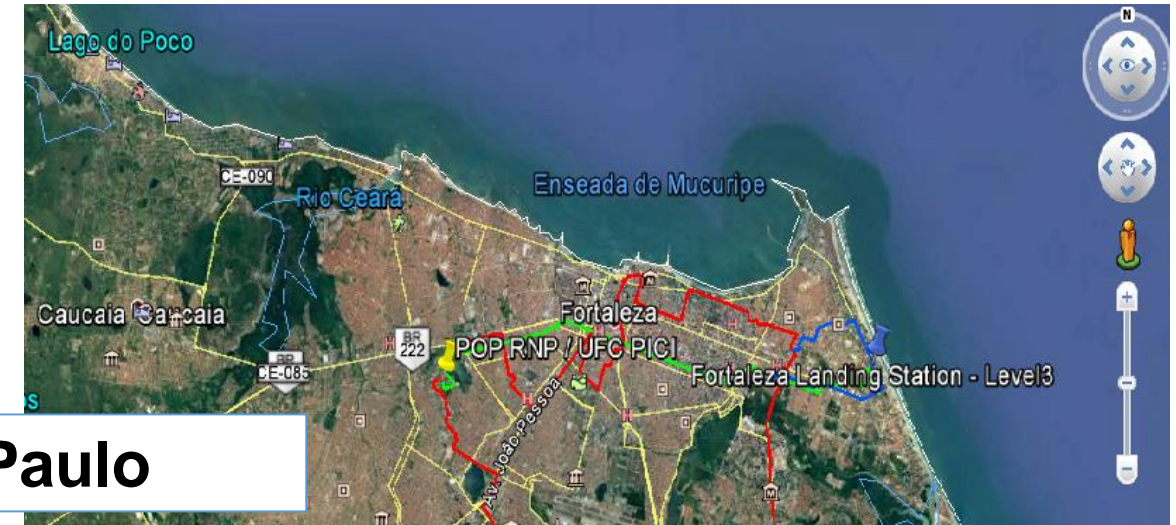


Dos cabos intercontinentais, apenas o Seabras-1 e algumas pares de fibra no Monet, ambos dos EUA, não chegam a Fortaleza

# Anéis Interlanding Stations

- **Fortaleza e São Paulo**
  - Fortaleza: fibra já existente
  - São Paulo: permuta c/ operadora em curso
- **Anéis n x100 G**
- **Conecta:**
  - PoPs de Carriers /Provedores,
  - Landing Stations
  - Pontos de Troca de Tráfego - IXP(Internet Exchange Points)

## Fortaleza



## São Paulo

