

JORNADA MUNDIAL DA JUVENTUDE  
23 A 28 JULHO





**COLÔNIA**  
Alemanha 2005

# 1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES



**Madrid 2011**  
**1.400.000 pessoas**



**JMJ 2011**  
MADRID

**JORNADA  
MUNDIAL DA  
JUVENTUDE**

"Enraizados e edificados em Cristo"

16 a 21 de Agosto/2011  
Madri - Espanha

*Desde 1908, preservando a tradição militar do Exército Brasileiro!*

# 1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES



**Rio 2013**

**2.000.000 pessoas**

*Desde 1908, preservando a tradição militar do Exército Brasileiro!*

# MISSÃO DO CDA

## Coordenar e executar:

- as **ações de defesa** relativas à Jornada Mundial da Juventude (JMJ);
- as **ações de defesa e segurança** no evento em **GUARATIBA**, nos dias 27 e 28; e
- as ações de defesa e segurança nos **eventos com participação da Presidenta da República**, na cidade do Rio de Janeiro.

# Atuação das Forças Armadas

| Local de Atuação | DEFESA    | SEGURANÇA    |
|------------------|-----------|--------------|
| GUARATIBA        | EXCLUSIVA | PRINCIPAL    |
| Evt c/ Pres Rep  |           | PRINCIPAL    |
| Restante A Op    |           | CONTINGÊNCIA |

# 1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES

## Segurança Pública



**Estádios**



**Centros de  
Treinamento**



**“Fan  
Fests”**



**Locais de  
Exibição  
Pública**



**Portos**



**Aeroportos**



**Rede  
Hoteleira**



**Fronteiras**



**Pontos  
Turísticos**



**Estradas**



**Escolta de  
Delegações**

## Defesa



**Defesa Estruturas  
Estratégicas**



**Defesa Aeroespacial e  
Controle do Espaço Aéreo**



**Defesa Marítima  
e Fluvial**



**Fiscalização de  
Explosivos**



**Cooperação  
nas Fronteiras**



**Segurança e  
Defesa  
Cibernética**



**Defesa  
QBRN**



**Emprego  
Helicópteros**



**Prevenção,  
Repressão e Combate  
Terrorismo**



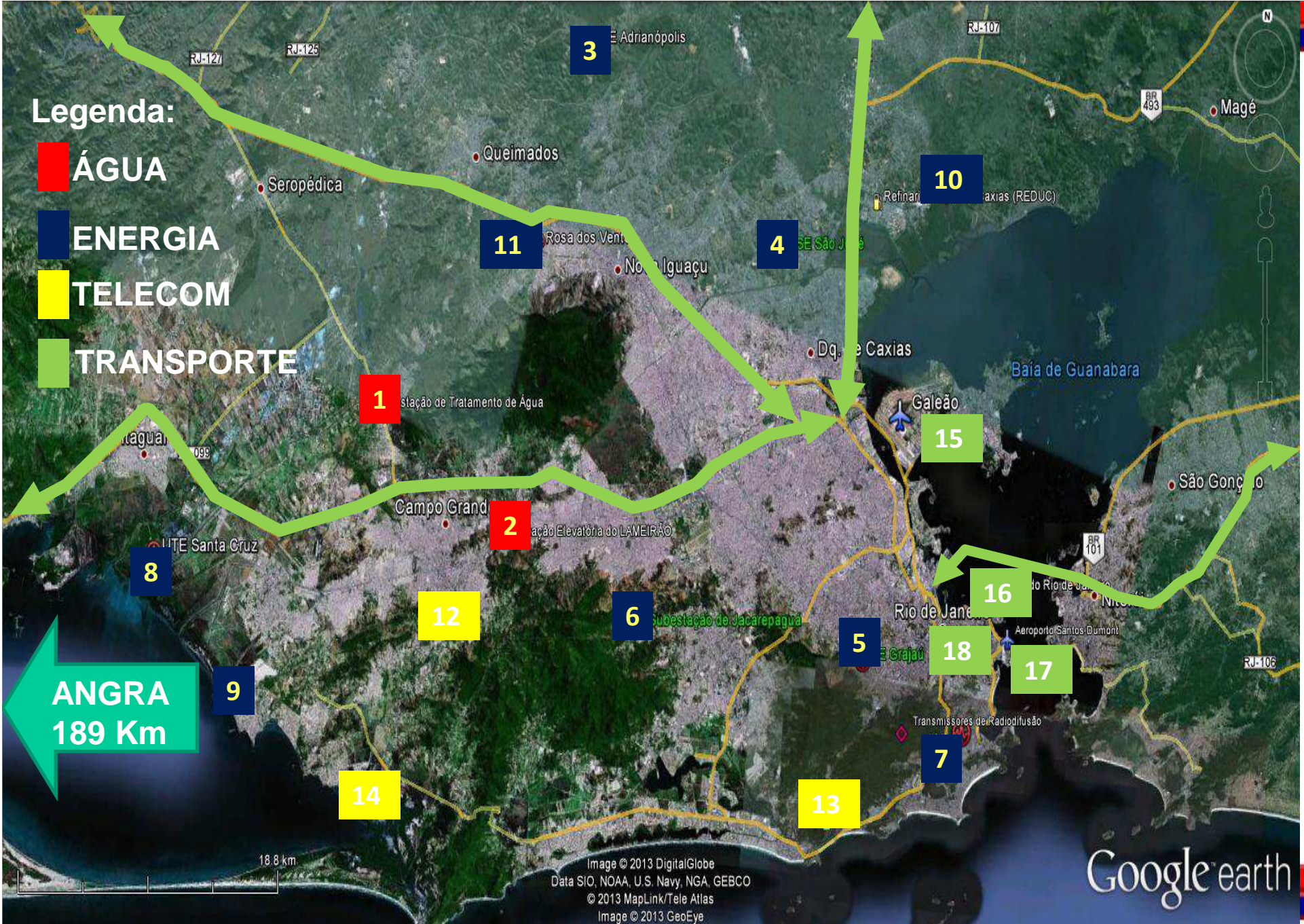
**Força de  
Contingência**

Desde 1908, preservando a tradição militar do Exército Brasileiro!

# ANÁLISE DE CENÁRIO

## ESTRUTURAS ESTRATÉGICAS E LOCAIS DE INTERESSE





**1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES**



# **ESTRUTURAS ESTRATÉGICAS**

## **Sistema de Abastecimento de Água**



*Desde 1908, preservando a tradição militar do Exército Brasileiro!*

# ESTRUTURAS ESTRATÉGICAS

## Sistema de Abastecimento de Água



**1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES**



# **ESTRUTURAS ESTRATÉGICAS**

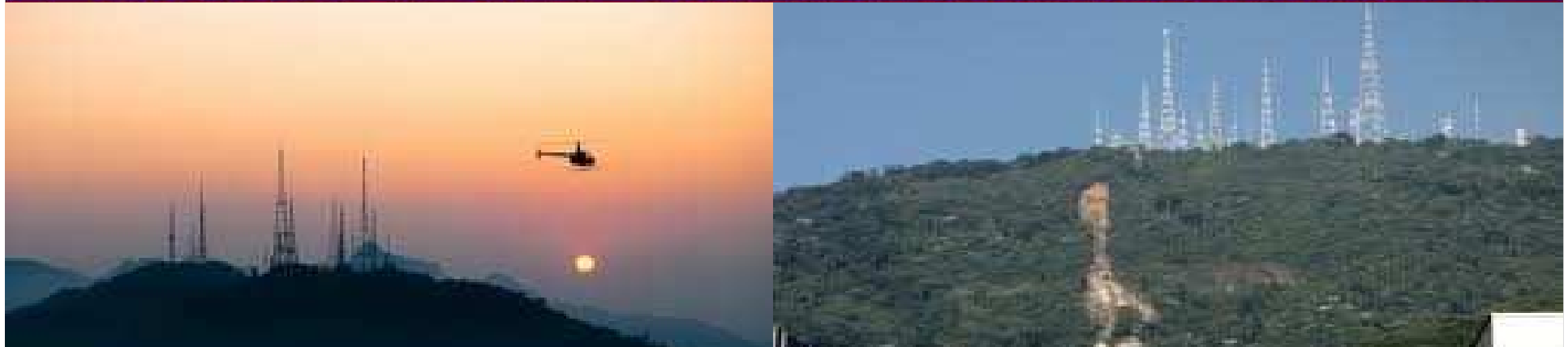
## **ENERGIA**



*Desde 1908, preservando a tradição militar do Exército Brasileiro!*



**1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES**

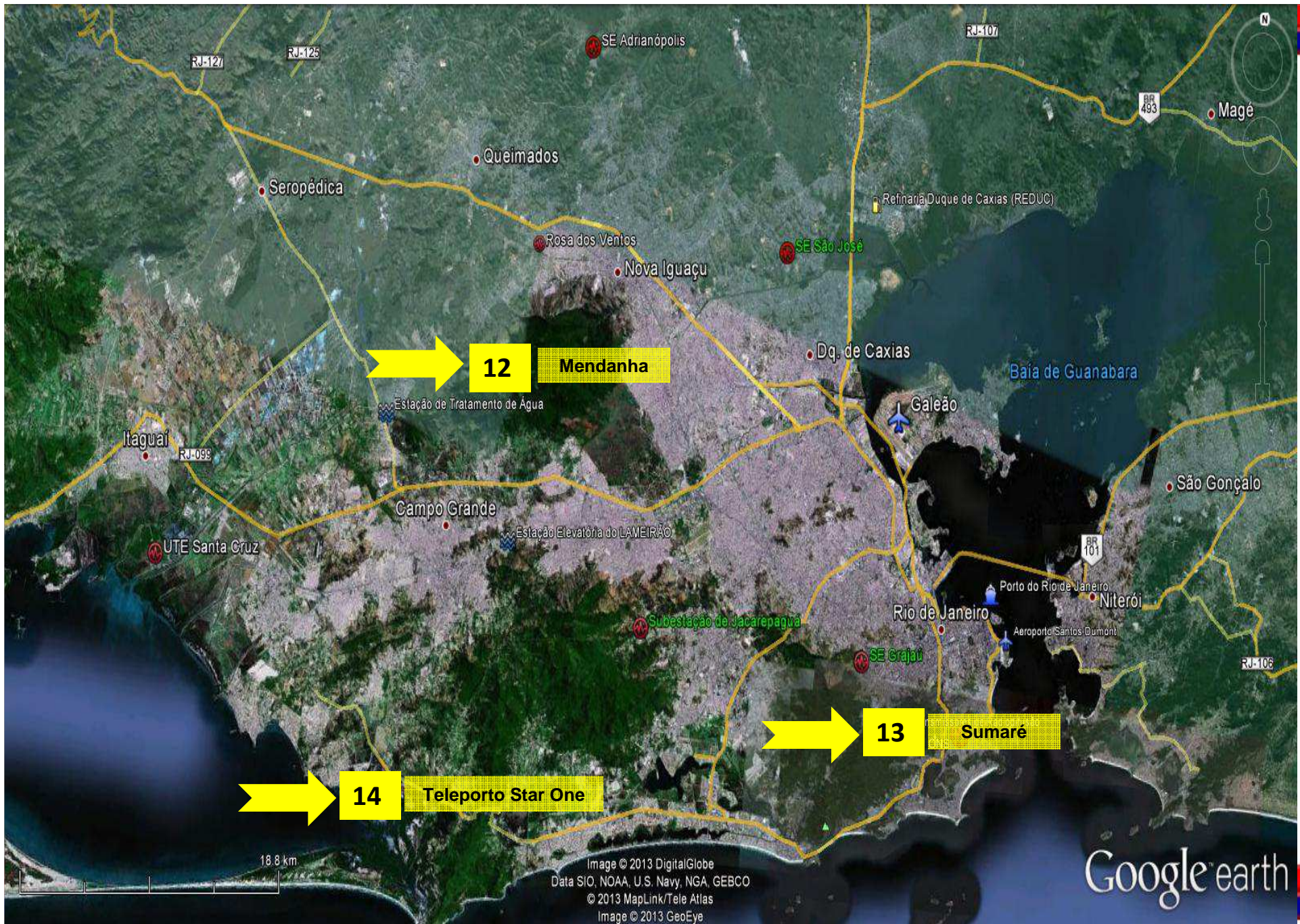


# **ESTRUTURAS ESTRATÉGICAS**

**Transmissores de Radiodifusão**



*Desde 1908, preservando a tradição militar do Exército Brasileiro!*



12

Mendanha

13

Sumaré

14

Teleporto Star One

Image © 2013 DigitalGlobe  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO  
© 2013 MapLink/Tele Atlas  
Image © 2013 GeoEye

Google earth

# 1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES



## LOCAIS DE INTERESSE

### Transportes



*Desde 1908, preservando a tradição militar do Exército Brasileiro!*

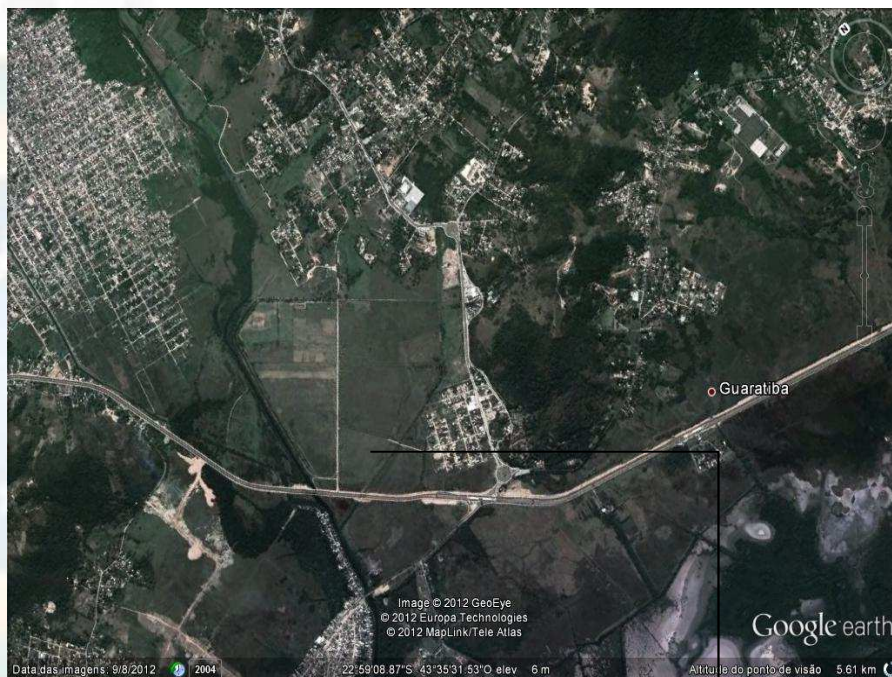




Image © 2013 DigitalGlobe  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO  
© 2013 MapLink/Tele Atlas  
Image © 2013 GeoEye

Google earth

# GUARATIBA



# LOCAL DA VIGÍLIA e SANTA MISSA



14/07/2013

Baleiro!

**1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES**

**GUARATIBA – Campus Fidei – 09 de maio de 2013**



*Desde 1908, preservando a tradição militar do Exército Brasileiro!*

**GUARATIBA – Campus Fidei – 09 de maio de 2013**



GUARATIBA – Campus Fidei – 09 de maio de 2013



**MADRI**  
**Espanha 2011**



# 1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES

## MADRI Espanha 2011



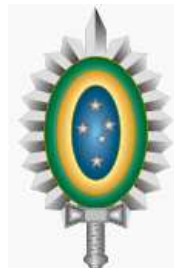
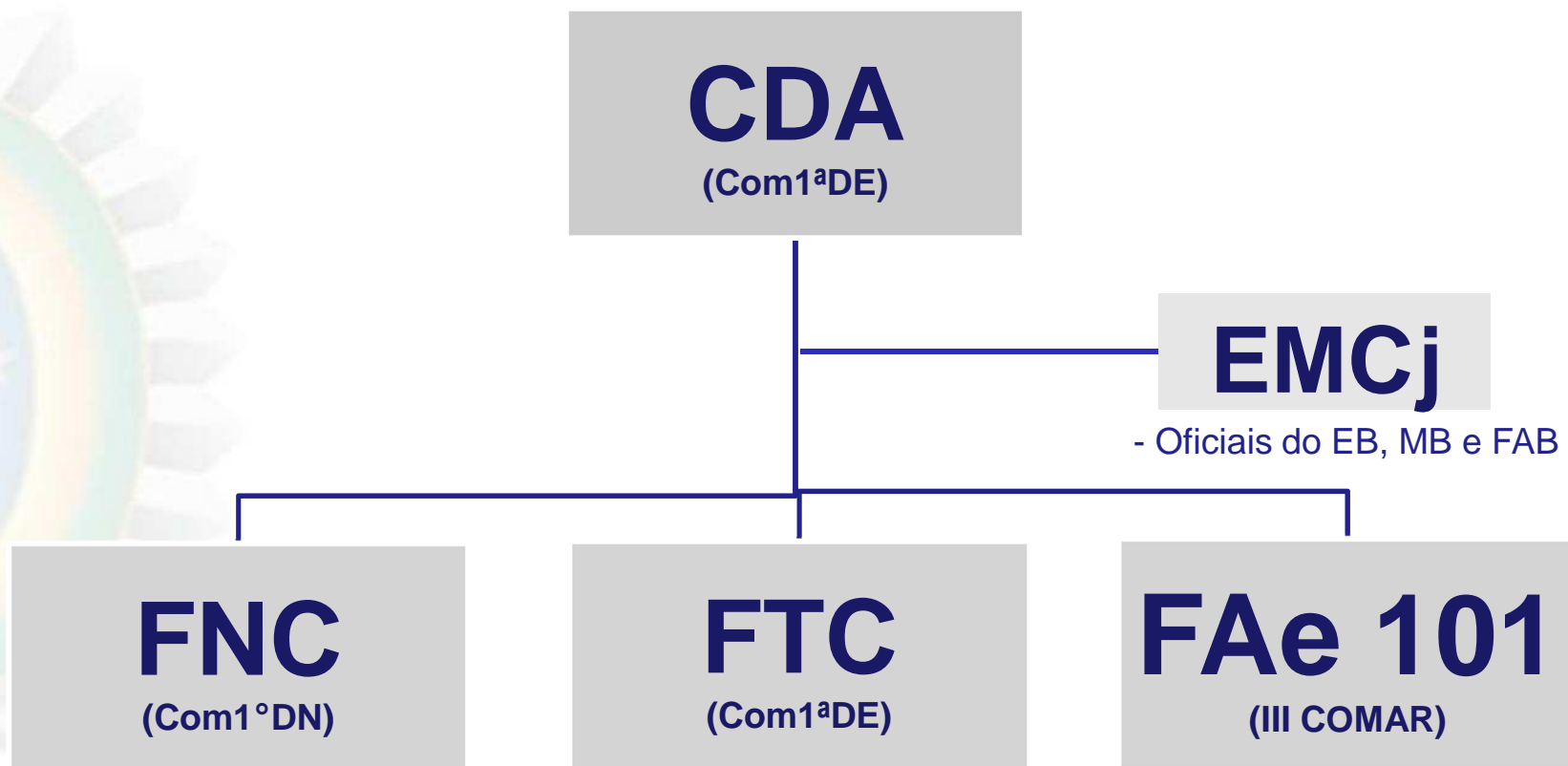
Exército Brasileiro!



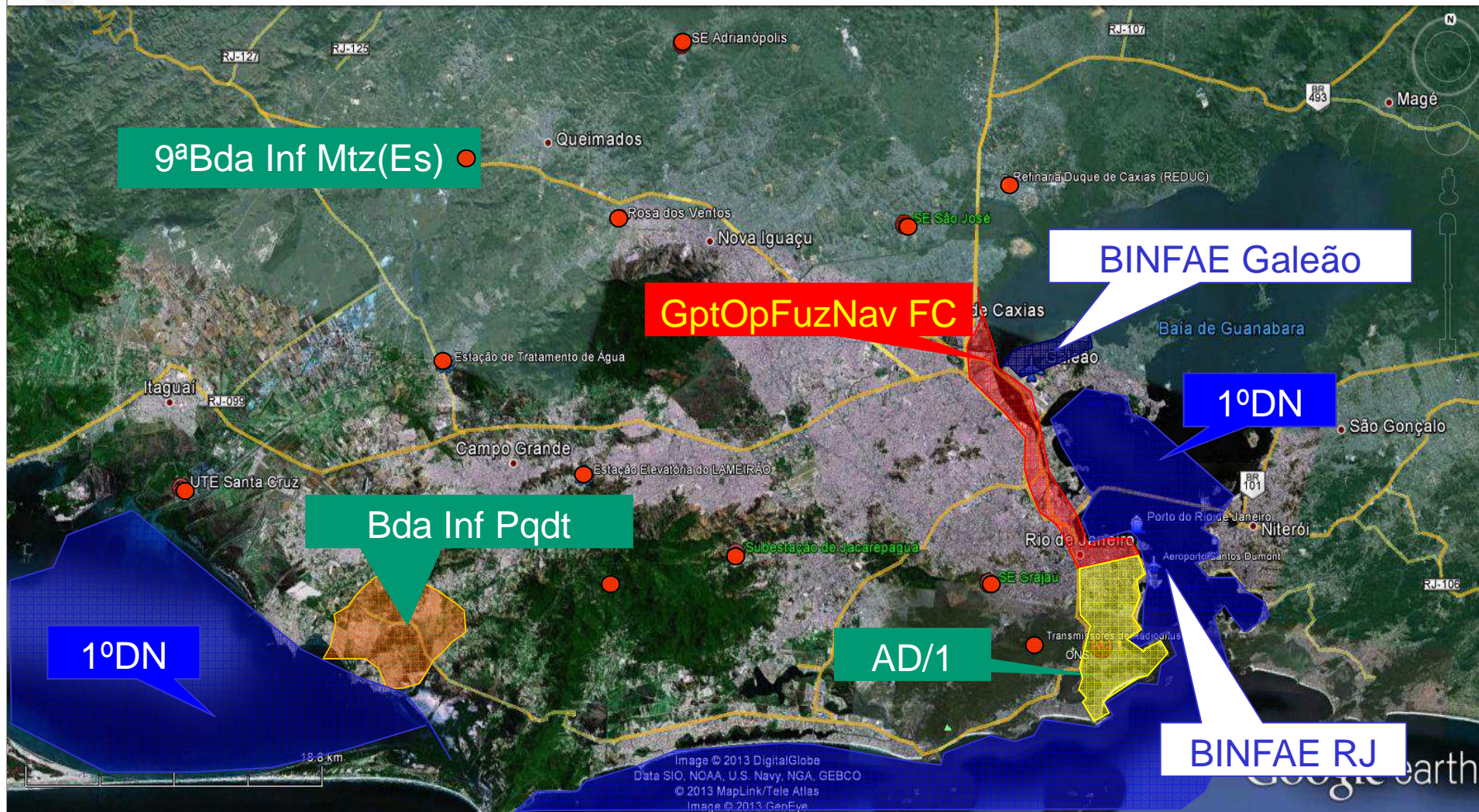
# ASPECTOS OPERACIONAIS

## ORGANIZAÇÃO POR TAREFAS

# ASPECTOS OPERACIONAIS



# ÁREA DE OPERAÇÕES



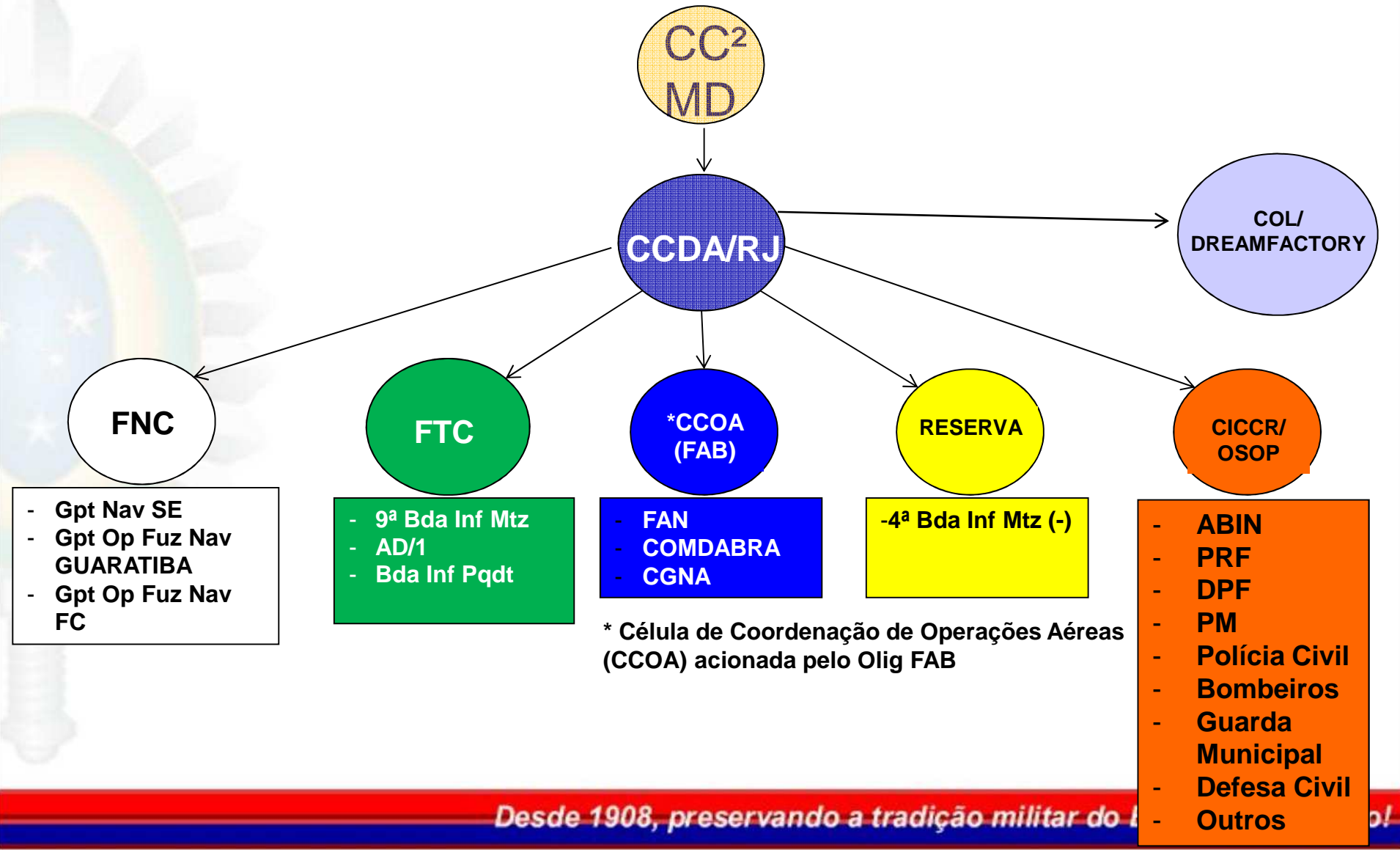
1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES

# ASPECTOS DE COMANDO E CONTROLE

## CCDA

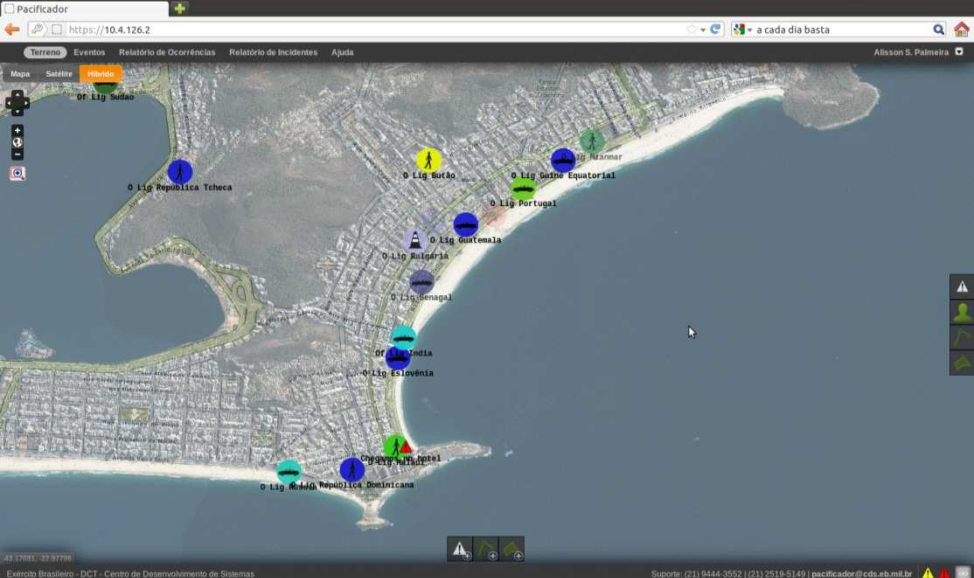
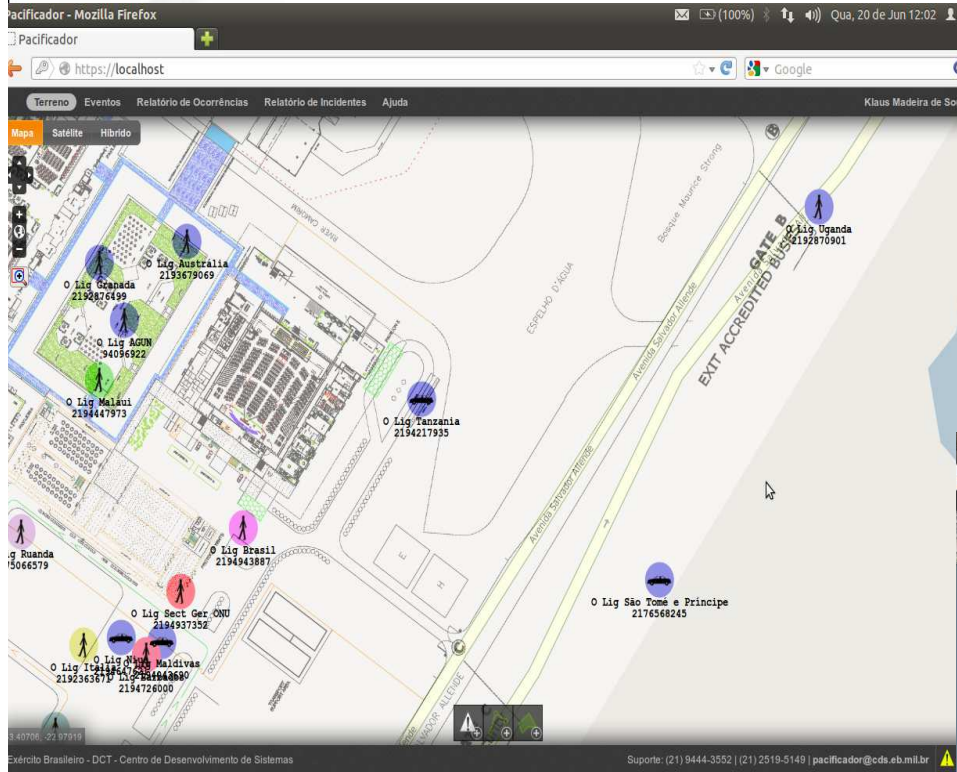


# Ligações



# 1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES

## Pacificador



Desde 1908, p

## Sistema Olhos de Águia



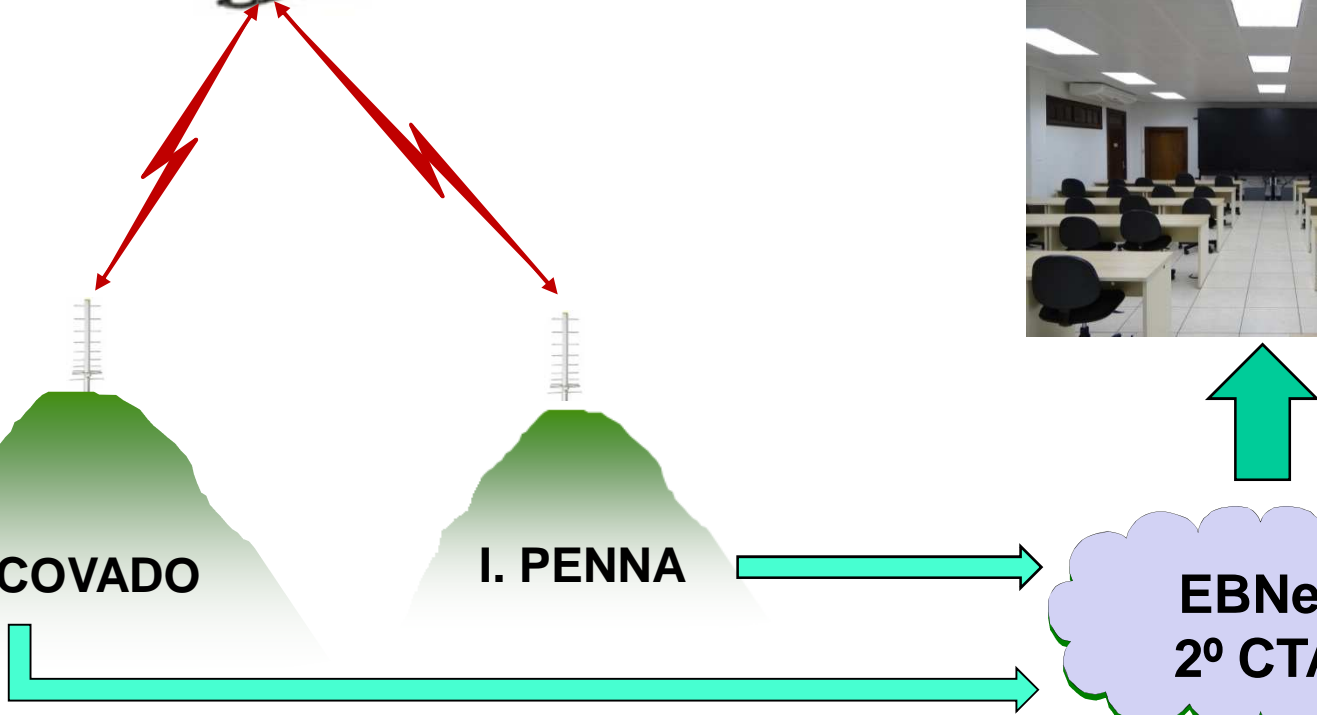
CCDA



CORCOVADO

I. PENNA

EBNet  
2º CTA



# 1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES

## CET - RIO

### INFRAESTRUTURA | Centro de Operações Rio

Com mais de 500 câmeras instaladas em toda a cidade, o Centro de Operações Rio conta com um telão integrado por 80 monitores de 40 polegadas cada, responsável por monitorar todo o município de maneira integrada, permitindo a tomada de decisões em diversos níveis e a todo instante e condensando as informações para a população.

**560 câmeras**  
monitorando pela cidade

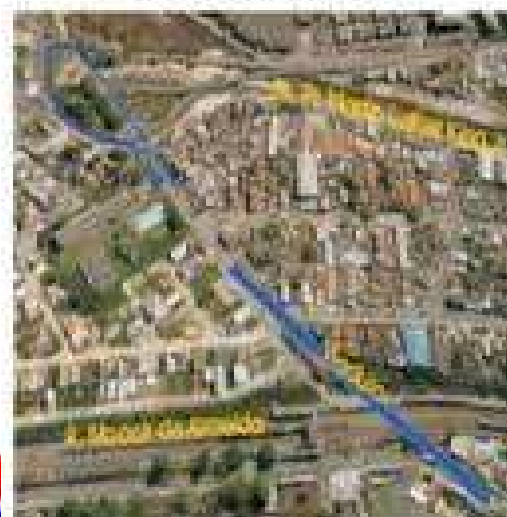
**Um telão de 80m**  
monitora a cidade de maneira integrada

**30 órgãos**  
trabalhando integrados

**400 profissionais**  
que se revezam em 3 turnos, monitorando 24h por dia, sete dias por semana



Retorno Sentido Pileões



Retorno Sentido Inhaúma





**1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES**



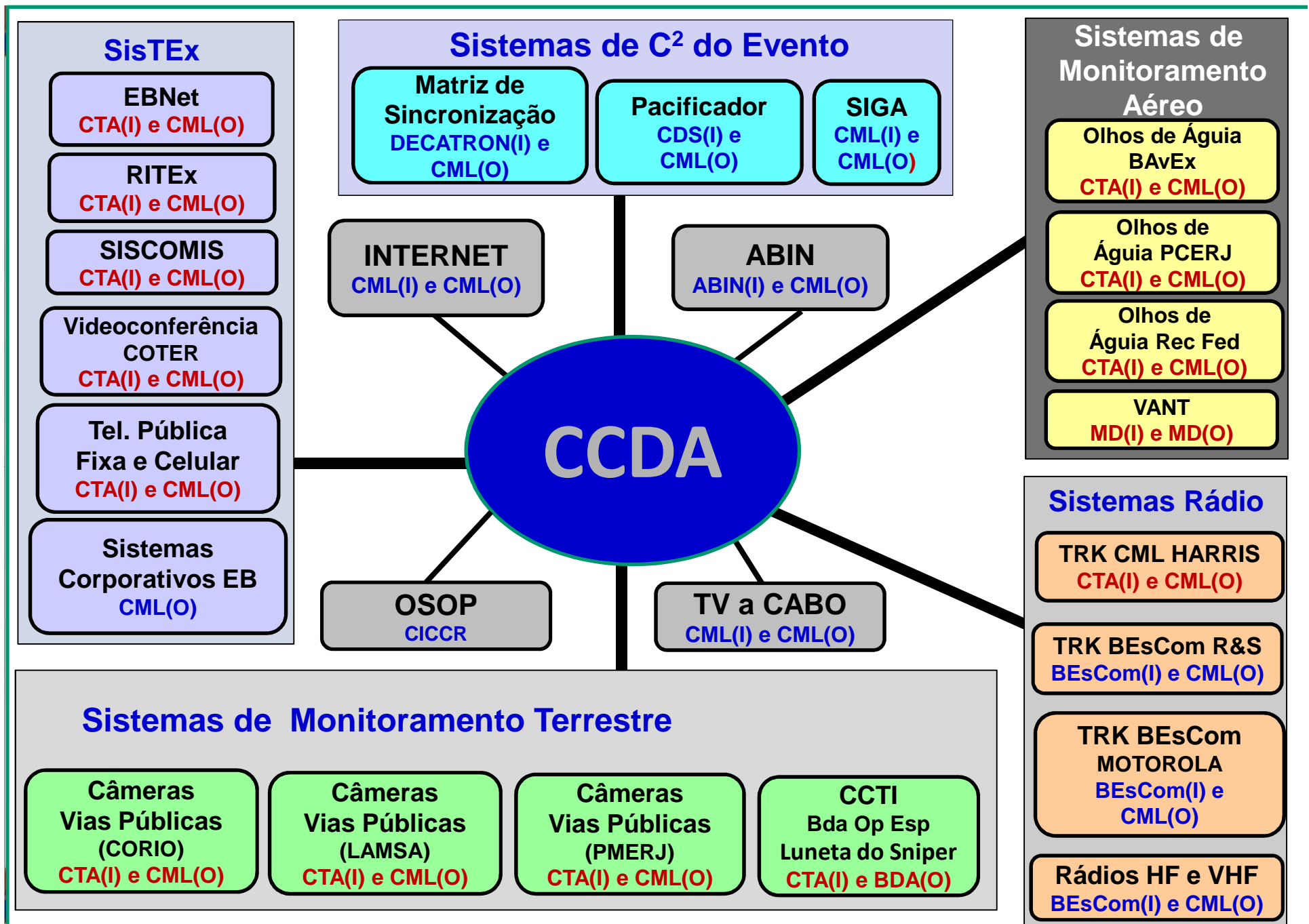
**CENTRO DE COORDENAÇÃO TÁTICO INTEGRADO - CCTI**



## Defesa Cibernética

- Recebimento de Equipe do CDCiber
- Preparação de Pessoal - CCDA/RJ





# 1ª DIVISÃO DE EXÉRCITO - DIVISÃO MASCARENHAS DE MORAES

## ESTIMATIVA DE EFETIVOS – JMJ/PAPA

| EIXO DE DEFESA          | EXÉRCITO          | MARINHA                 | FORÇA AÉREA   |
|-------------------------|-------------------|-------------------------|---------------|
| EMCj                    | 13                | 10                      | 4             |
| Força de Contg          | AD/1: 1000        | Gpt Op Fuz Nav FC: 800  | 2 BINFAE: 600 |
| Emprego de helicópteros | C Av Ex: 30       |                         |               |
| DQBRN                   | 1º Btl DQBRN: 100 |                         |               |
| CCTI                    | Cmdo Op Esp: 100  | Btl TONELERO/GRUMEC: 40 |               |
| Fisc explosivos         | SFPC/1: 40        |                         |               |
| Def Ciber               | C Def Ciber: 4    |                         |               |

| EIXO DE DEFESA                         | EXÉRCITO   | MARINHA                | FORÇA AÉREA |
|--|--|------------------------|-------------|
| C2                                     | B Es Com: 45   |                        |             |
| Defesa de Área Marítima                |  | 1º DN: 474             |             |
| Defesa Aeroespacial e Ctr Espaço Aéreo | 1º GAA Ae: 100   |                        |             |
| Proteção de Estruturas Estratégicas    | 9ª Bda Inf Mtz (3 U+1 SU/15º RC Mec): 1200   |                        |             |
| C Batedores                            | 1º BPE(-): 300   |                        |             |
| GLO                                    | Bda Inf Pqdt(-): 2338<br>15º RCMec (-): 300<br>2º RCG: 130<br>1º BG: 400<br>1º / 1º BPE: 110 | Gpt Op Fuz Nav:<br>600 |             |
| RESERVA                                | 4ª Bda Inf Mtz: 300  |                        |             |
| TOTAL                                  | <b>6133</b>  | <b>1924</b>            | <b>604</b>  |
| TOTAL GERAL                            | <b>8.689</b>   |                        |             |

# CONCLUSÃO

# EIXOS DE DEFESA

## Defesa



JORNADA MUNDIAL DA JUVENTUDE  
23 A 28 JULHO

