

# Anuário do Corpo de Bombeiros Militar

do Estado do Rio de Janeiro  
2016

Ano 1 | 2016





**GOVERNADOR DO ESTADO**  
LUIZ FERNANDO DE SOUZA

## **SECRETARIA DE ESTADO DA DEFESA CIVIL**

**SECRETÁRIO DE ESTADO DA DEFESA CIVIL**  
CEL BM RONALDO JORGE BRITO DE ALCANTARA

**SUBSECRETÁRIO DE ESTADO DA DEFESA CIVIL**  
CEL BM RR JOSÉ EDUARDO SARAIVA AMORIM

**CHEFE DE GABINETE**  
CEL BM ALBERTO RICARDO MONTEIRO DOS SANTOS

## **CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**

**COMANDANTE-GERAL DO CBMERJ**  
CEL BM RONALDO JORGE BRITO DE ALCANTARA

**SUBCOMANDANTE-GERAL E CHEFE DO ESTADO-MAIOR GERAL**  
CEL BM ROBERTO ROBADEY COSTA JUNIOR

**SUBCHEFE ADMINISTRATIVO DO ESTADO-MAIOR GERAL**  
CEL BM FLÁVIO LUIZ DE CASTRO JESUS

**SUBCHEFE OPERACIONAL DO ESTADO-MAIOR GERAL**  
CEL BM WILLIAM VIEIRA CARVALHO





## **SECRETARIA DE ESTADO DE DEFESA CIVIL**

### **SECRETÁRIO DE ESTADO DE DEFESA CIVIL**

*Cel BM Ronaldo Jorge Brito de Alcântara*

### **SUBSECRETÁRIO DE DEFESA CIVIL**

*Cel BM RR José Eduardo Saraiva Amorim*

### **CHEFE DE GABINETE**

*Cel BM Alberto Ricardo Monteiro dos Santos*

### **SUPERINTENDENTE DA SUPERINTENDÊNCIA OPERACIONAL**

*Cel BM Marcelo Hess de Azevedo*

### **SUPERINTENDENTE DA SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA**

*Cel BM RR Idilberto Antônio Calixto*

### **SUPERINTENDENTE DA SUPERINTENDÊNCIA PARA GRANDES EVENTOS**

*Cel BM RR Wanius de Amorim*

### **ASSESSOR ESPECIAL**

*Cel BM RR Ricardo Luiz Ferreira de Aguiar*

### **DIRETOR-GERAL DO DEPARTAMENTO GERAL DE ADM. E FINANÇAS**

*Cel BM RR Marcelo Antônio Câmara Grangeiro*

### **DIRETOR-GERAL DO DEPARTAMENTO GERAL DE DEFESA CIVIL**

*Cel BM Joao Luiz Oliveira de Moraes*

### **ASSESSOR-CHEFE DE INFORMÁTICA**

*Cel BM Sidnei Fernandes da Silva*

### **ASSESSOR-CHEFE DE COMUNICAÇÃO SOCIAL**

*Ten-Cel BM Carlos Henrique Rodrigues de Godoy*

### **OUVIDOR-GERAL**

*Cel BM Carlos Eduardo Serafim Fagundes*

### **COORDENADOR DO CENTRO DE RECEBIMENTO E DISTRIBUIÇÃO**

*Cel BM Marcelo Gisler*





## **CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**

### **COMANDANTE-GERAL**

*Cel BM Ronaldo Jorge Brito de Alcântara*

### **SUBCOMANDANTE-GERAL E CHEFE DO ESTADO-MAIOR GERAL**

*Cel BM Roberto Robadey Costa Junior*

### **SUBCHEFE DO EMG ADMINISTRATIVO**

*Cel BM Flávio Luiz de Castro Jesus*

### **SUBCHEFE DO EMG OPERACIONAL**

*Cel BM William Vieira Carvalho*

### **CHEFE DA 1ª SEÇÃO DO ESTADO MAIOR GERAL**

*Ten-Cel BM Carlos Alexandre Resende*

### **CHEFE DA 2ª SEÇÃO DO ESTADO MAIOR GERAL**

*Ten-Cel BM Marco Aurélio de Castro Tavares*

### **CHEFE DA 3ª SEÇÃO DO ESTADO MAIOR GERAL**

*Cel BM Rafael Camilo de Barros Farias*

### **CHEFE DA 4ª SEÇÃO DO ESTADO MAIOR GERAL**

*Cel BM Alexandre Diniz Pereira*

### **CHEFE DA 5ª SEÇÃO DO ESTADO MAIOR GERAL**

*Ten-Cel BM Marcus Vinícius de Almeida Barbosa e Daco*

### **DIRETOR DO FUNESBOM**

*Cel BM Marcos Tadeu de Almeida Barbosa*

### **CORREGEDOR INTERNO**

*Cel BM Roberto Fontenelle Damasceno*

### **AJUDANTE-GERAL**

*Cel BM Alex de Almeida Borges*

### **DIRETOR-GERAL DE COMANDO E CONTROLE OPERACIONAL**

*Cel BM Marcus Vinícius Machado de Oliveira*

### **DIRETOR-GERAL DE ENSINO E INSTRUÇÃO**

*Cel BM Otto Luiz Ramos da Luz*

### **DIRETOR-GERAL DE PESSOAL**

*Cel BM Claucir Conceição Costa*

### **DIRETOR-GERAL DE FINANÇAS**

*Cel BM André Luiz Costa Pereira*

### **DIRETOR-GERAL DE SERVIÇOS TÉCNICOS**

*Cel BM Marco Antônio de Araújo Rocha Filho*





**DIRETOR-GERAL DE APOIO LOGÍSTICO**

*Cel BM Jose Cole dos Santos Filho*

**DIRETOR-GERAL DE SAÚDE**

*Cel BM Sueo Mizumoto*

**DIRETOR-GERAL DE ODONTOLOGIA**

*Cel BM Luiz Henrique Schwartz Tavares*

**DIRETOR DO CENTRO DE OPERAÇÕES DO CBMERJ**

*Cel BM Carlos Ricardo de Almeida Vale*

**COORDENADOR DO CENTRO DE OPERAÇÕES GSE/SAMU**

*Cel BM Carlos Alberto Simas Júnior*

**COMANDANTE DO CENTRO DE SUPRIMENTO E MANUTENÇÃO**

*Cel BM Sérgio Henrique Bastos de Souza*

**COMANDANTE DO CBA I – CAPITAL**

*Cel BM Marcelo Silva Costa*

**COMANDANTE DO CBA II – SERRANA**

*Cel BM Rafael José Simão*

**COMANDANTE DO CBA III – Sul**

*Cel BM Ricardo Luiz Lisboa*

**COMANDANTE DO CBA IV – NORTE-NOROESTE**

*Cel BM Luiz Eduardo Firmino dos Santos*

**COMANDANTE DO CBA V – BAIXADAS LITORÂNEAS**

*Cel BM Eric Alves da Silva*

**COMANDANTE DO CBA VI – BAIXADA FLUMINENSE**

*Cel BM André Luiz Teixeira Morgado*

**COMANDANTE DO CBA VII – COSTA VERDE**

*Cel BM Albert Luci de Andrade*

**COMANDANTE DO CBA VIII – ATIVIDADES ESPECIALIZADAS**

*Cel BM Marcelo Leite de Souza*

**COMANDANTE DO CBA IX – METROPOLITANA**

*Cel BM Jarbas dos Santos*

**COMANDANTE DO CBA X – CAPITAL II**

*Cel BM Igor da Rocha Cunha*

**COMANDANTE DO CBA XI – ATIVIDADES DE SALVAMENTOS MARÍTIMOS**

*Cel BM Sergio Luiz Coutinho Vincenzi*



# ORGANIZAÇÃO



Cel BM **ALBERTO RICARDO MONTEIRO DOS SANTOS**

Cel BM **CLAUCIR CONCEIÇÃO COSTA**

Cel BM **FLÁVIO LUIZ DE CASTRO JESUS**

Ten-Cel BM **PAULUS JOSEPHUS DE ALMEIDA BARBOSA E DACO**

Maj BM **VERÔNICA SANTOS ALBUQUERQUE**

1º Ten BM **HENRY SZNEJDER**

Diagramação/Designer **THIAGO DANTAS (Thierry)**



# SUMÁRIO



1. Apresentação
2. O CBMERJ em Números
3. Áreas de Atuação
4. Vida Alheia e Riquezas Salvar: socorros e atendimentos realizados pelo CBMERJ
5. Efetivo
6. Viaturas Operacionais
7. Serviços Técnicos
8. Formação de Bombeiros Militares
9. Promoção de Cultura e Integração Social
10. O que diz a população que foi socorrida pelo CBMERJ em 2016
11. Considerações Finais
12. Anexos: Glossário
13. Contatos das unidades do CBMERJ



# 1. APRESENTAÇÃO



A primeira edição do Anuário do Corpo de Bombeiros Militar do Estado Rio de Janeiro (CBMERJ) traz informações fundamentais sobre a operação e a administração da corporação que, em 161 anos, mantém o compromisso de vida alheia e riquezas salvar. Os dados contidos nesta edição se referem ao ano de 2016. O objetivo é inaugurar uma sequência de publicações que revelem o cotidiano de trabalho dos militares do CBMERJ e o papel social nos diversos âmbitos de atuação da corporação.

O anuário se propõe a fornecer uma visão global dos socorros realizados e demais prestações de serviços, assim como dos recursos humanos e materiais empregados para as atividades desenvolvidas pela instituição.

Nesse sentido, a presente publicação cumpre dois objetivos centrais distintos. O primeiro se concentra na utilização da informação a serviço da cidadania, tendo em vista a potencial utilização dos dados para ampliação da compreensão epidemiológica de eventos passíveis de prevenção e controle. Incêndios, acidentes de trânsito e outros eventos estão nesta lista.

O segundo objetivo foca no campo da administração interna. Visa a fortalecer a perspectiva da consolidação de um planejamento estratégico institucional, baseado em informações sistemáticas e articuladas.

É com grande satisfação que o Comando-Geral do CBMERJ entrega a primeira edição do anuário da corporação à população fluminense e aos seus militares. Além da publicação material, fica estabelecido o compromisso da geração e do fortalecimento de uma cultura institucional de produção e análise sistematizada de informações a serviço da gestão corporativa e da sociedade.

**Cel BM RONALDO JORGE BRITO DE ALCÂNTARA**  
Comandante-Geral do CBMERJ





# O CBMERJ EM NÚMEROS

## em 2016

**63%** dos municípios fluminenses



possuíam pelo menos um quartel do **Corpo de Bombeiros** em seu território, o que corresponde a **94,8%** da população fluminense



das ligações recebidas pelos telefones **193 e 192** eram trotes



a cada minuto e meio, o **CBMERJ** realizou um atendimento no Estado do Rio de Janeiro



**96%**

das pessoas atendidas pelo **CBMERJ** manifestaram



**satisfação**

com o serviço recebido.



as viaturas operacionais do **CBMERJ** percorreram aproximadamente

**5.100.000 KM.**

O que daria

**128 voltas**

em torno do globo terrestre

# O CBMERJ EM NÚMEROS

## em 2016



As aeronaves do Corpo de Bombeiros em atividade de socorro se mantiveram **873,4 horas no ar** o que corresponde a **92 viagens Rio x Lisboa**



o serviço de salvamento marítimo do **CBMERJ** socorreu mais de **37.000 vítimas,**

superando o correspondente à população de Armação de Búzios. Foram **406 quilômetros** de praias cobertas pelos guarda-vidas do **Corpo de Bombeiros,** o que representa **65% do litoral fluminense,** que concentra 93% da população.

Em média **253 pessoas** foram socorridas por dia pelos guarda-vidas do **Corpo de Bombeiros** nos meses de janeiro, fevereiro e dezembro, os quais concentram **61%** dos salvamentos marítimos.



Os **bombeiros** apresentaram o dobro de prevalência de problemas ortopédicos do que os trabalhadores **brasileiros** em geral.



O efetivo ativo da corporação contou com

**2.550**

*mulheres*



o número de vítimas de trânsito socorridas pelo **CBMERJ** superou **55.000,** o que corresponde à população do município de Rio Bonito



### 3. Áreas de Atuação



Dos **92** municípios que compõem o Estado do Rio de Janeiro, 58 possuem unidades do CBMERJ em seus territórios. Essas unidades prestam serviço em todo o Estado por meio de organização por área operacional. **O CBMERJ possui 11 Comandos de Bombeiros de Área (CBA)**, nos quais estão distribuídos os Grupamentos de Bombeiro Militar (GBM), os Destacamentos de Bombeiro Militar (DBM) e os Postos Avançados de Bombeiro Militar (PABM), conforme apresentado no **quadro 01**.

| CBA                          | OBM                        | Localização                             |
|------------------------------|----------------------------|---|
| <b>CBA I<br/>Capital (1)</b> | 2º GBM                     | Rio de Janeiro – Méier                  |
|                              | DBM 1/2                    | Rio de Janeiro – Ramos                  |
|                              | 8º GBM                     | Rio de Janeiro – Campinho               |
|                              | DBM 1/8                    | Rio de Janeiro – Realengo               |
|                              | 12º GBM                    | Rio de Janeiro – Jacarepaguá            |
|                              | 13º GBM                    | Rio de Janeiro – Campo Grande           |
|                              | DBM 1/13                   | Rio de Janeiro – Santa Cruz             |
|                              | DBM 3/13                   | Rio de Janeiro – Guaratiba              |
|                              | 19º GBM                    | Rio de Janeiro – Ilha do Governador     |
|                              | DBM 1/19                   | Rio de Janeiro – Ilha do Fundão         |
|                              | 24º GBM                    | Rio de Janeiro – Irajá                  |
|                              | DBM 1/24                   | Rio de Janeiro – Ricardo de Albuquerque |
|                              | DBM 2/24                   | Rio de Janeiro – Parada de Lucas        |
| 28º GBM                      | Rio de Janeiro – Penha     |   |
| DBM ESCOLA                   | Rio de Janeiro – Guadalupe |   |
| <b>CBA II<br/>Serrana</b>    | 6º GBM                     | Nova Friburgo                           |
|                              | DBM 1/6                    | Cordeiro                                |
|                              | DBM 2/6                    | Cachoeiras de Macacu                    |
|                              | DBM 3/6                    | Bom Jardim                              |
|                              | DBM 4/6                    | Cantagalo                               |
|                              | 15º GBM                    | Petrópolis                              |
|                              | DBM 1/15                   | Três Rios                               |
|                              | DBM 2/15                   | Petrópolis – Itaipava                   |
|                              | 16º GBM                    | Teresópolis                             |
|                              | DBM 1/16                   | Carmo                                   |
| DBM 2/16                     | Teresópolis – Bonsucesso   |   |
| <b>CBA III<br/>Sul</b>       | 7º GBM                     | Barra Mansa                             |
|                              | 22º GBM                    | Volta Redonda                           |
|                              | DBM 1/22                   | Barra do Piraí                          |
|                              | DBM 2/22                   | Valença                                 |

Quadro 01: Comandos de Bombeiros de Área (CBA), suas unidades e localização



**CBA****OBM****Localização**

|                                      |                            |   |
|--------------------------------------|----------------------------|---|
| <b>CBA III<br/>Sul</b>               | DBM 3/22                   | Miguel Pereira                            |
|                                      | DBM 4/22                   | Piraí                                     |
|                                      | DBM 5/22                   | Vassouras                                 |
|                                      | DBM 6/22                   | Mendes                                    |
|                                      | 23º GBM                    | Resende                                   |
|                                      | DBM 1/23                   | Itatiaia                                  |
| <b>CBA IV<br/>Norte- Noroeste</b>    | 5º GBM                     | Campos dos Goytacazes                     |
|                                      | DBM 1/5                    | Campos dos Goytacazes – Guarus            |
|                                      | DBM 2/5                    | São Fidélis                               |
|                                      | DBM 3/5                    | São João da Barra                         |
|                                      | DBM 4/5                    | Cambuci                                   |
|                                      | 21º GBM                    | Itaperuna                                 |
|                                      | DBM 1/21                   | Itaocara                                  |
|                                      | DBM 2/21                   | Santo Antônio de Pádua                    |
|                                      | DBM 3/21                   | Italva                                    |
| DBM 4/21                             | Natividade                 |   |
| DBM 5/21                             | Bom Jesus de Itabapoana    |   |
| <b>CBA V<br/>Baixadas Litorâneas</b> | 9º GBM                     | Macaé                                     |
|                                      | DBM 1/9                    | Casemiro de Abreu                         |
|                                      | DBM 2/9                    | Rio das Ostras                            |
|                                      | DBM 3/9                    | Macaé – Cabiúnas                          |
|                                      | PABM 1/9                   | Conceição de Macabu                       |
|                                      | 18º GBM                    | Cabo Frio                                 |
|                                      | DBM 1/18                   | São Pedro da Aldeia                       |
|                                      | DBM 2/18                   | Armação dos Búzios                        |
|                                      | DBM 3/18                   | Arraial do Cabo                           |
| 27º GBM                              | Araruama                   |   |
| DBM 1/27                             | Saquarema                  |   |
| <b>CBA VI<br/>Baixada Fluminense</b> | 4º GBM                     | Nova Iguaçu                               |
|                                      | DBM 1/4                    | Nilópolis                                 |
|                                      | DBM 2/4                    | Belford Roxo                              |
|                                      | DBM 3/4                    | Paracambi                                 |
|                                      | DBM 4/4                    | Seropédica                                |
|                                      | PABM 1/4                   | Queimados                                 |
|                                      | 14º GBM                    | Duque de Caxias                           |
|                                      | DBM 1/14                   | São João de Meriti                        |
| <b>CBA VII<br/>Costa Verde</b>       | 10º GBM                    | Angra dos Reis                            |
|                                      | DBM 1/10                   | Itaguaí                                   |
|                                      | DBM 2/10                   | Angra dos Reis – Ilha Grande              |
|                                      | DBM 3/10                   | Angra dos Reis – Frade                    |
|                                      | DBM 4/10                   | Mangaratiba                               |
|                                      | 26º GBM                    | Parati                                    |
| DBM 1/26                             | Angra dos Reis – Mambucaba |   |
| <b>CBA VIII<br/>Atividades</b>       | GBS                        | Rio de Janeiro – Barra da Tijuca          |
|                                      | PABM 1/GBS                 | Rio de Janeiro – Recreio dos Bandeirantes |

*Quadro 01: Comandos de Bombeiros de Área (CBA), suas unidades e localização*

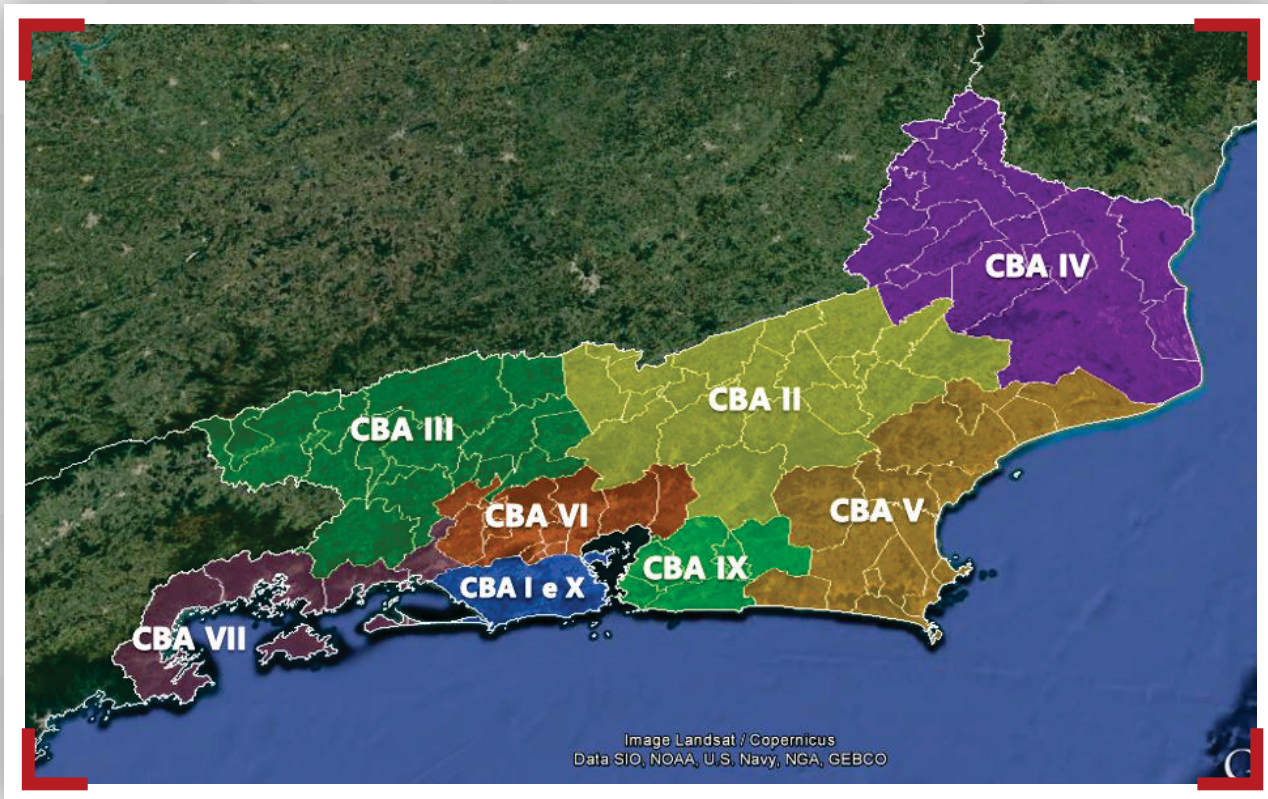


| CBA   | OBM                    | Localização                               |
|---|------------------------|---|
| <b>Especializadas</b>                       | PABM 10/GBS            | Rio de Janeiro – Joá                      |
|   | 1º GSFMA               | Rio de Janeiro – Alto da Boa Vista        |
|   | 2º GSFMA               | Magé                                      |
|   | GOPP                   | Duque de Caxias – Campos Elísios          |
|   | GTSAI                  | Rio de Janeiro – Caju                     |
|   | PABM 1/GTSAI           | Rio de Janeiro – São Cristóvão            |
|   | GOA                    | Rio de Janeiro – Barra da Tijuca          |
|   | DBM 1/GOA              | Rio de Janeiro - Lagoa                    |
| <b>CBA IX<br/>Metropolitana</b>             | 3º GBM                 | Niterói                                   |
|   | DBM 1/3                | Niterói – Charitas                        |
|   | DBM 2/3                | Maricá                                    |
|   | DBM 3/3                | Niterói – Itaipu                          |
|   | 20º GBM                | São Gonçalo                               |
|   | DBM 1/20               | Itaboraí                                  |
|   | DBM 2/20               | Rio Bonito                                |
|   | DBM 3/20               | São Gonçalo – Colubandê                   |
| <b>CBA X<br/>Capital (2)</b>                | GOCG                   | Rio de Janeiro – Centro                   |
|   | DBM 1/GOCG             | Rio de Janeiro – Santa Tereza             |
|   | DBM 2/GOCG             | Rio de Janeiro – Praça da Bandeira        |
|   | 1º GBM                 | Rio de Janeiro – Humaitá                  |
|   | DBM 1/1                | Rio de Janeiro – Catete                   |
|   | 11º GBM                | Rio de Janeiro – Vila Isabel              |
|   | DBM 1/11               | Rio de Janeiro – Benfica                  |
|   | DBM 2/11               | Rio de Janeiro – Grajaú                   |
|   | DBM 3/11               | Rio de Janeiro – Tijuca                   |
|   | 17º GBM                | Rio de Janeiro – Copacabana               |
| 25º GBM                                     | Rio de Janeiro – Gávea |   |
| <b>CBA XI<br/>Salvamentos<br/>Marítimos</b> | 1º GMAR                | Rio de Janeiro – Botafogo                 |
|   | DBM 1/M                | Rio de Janeiro – Paquetá                  |
|   | DBM 2/M                | Rio de Janeiro – Ramos                    |
|   | 2º GMAR                | Rio de Janeiro – Barra da Tijuca          |
|   | DBM 3/M                | Rio de Janeiro – Recreio dos Bandeirantes |
|   | DBM 4/M                | Rio de Janeiro – Barra de Guaratiba       |
|   | DBM 5/M                | Rio de Janeiro – Sepetiba                 |
|   | 3º GMAR                | Rio de Janeiro – Copacabana               |
|   | 4º GMAR                | Niterói – Itaipu                          |

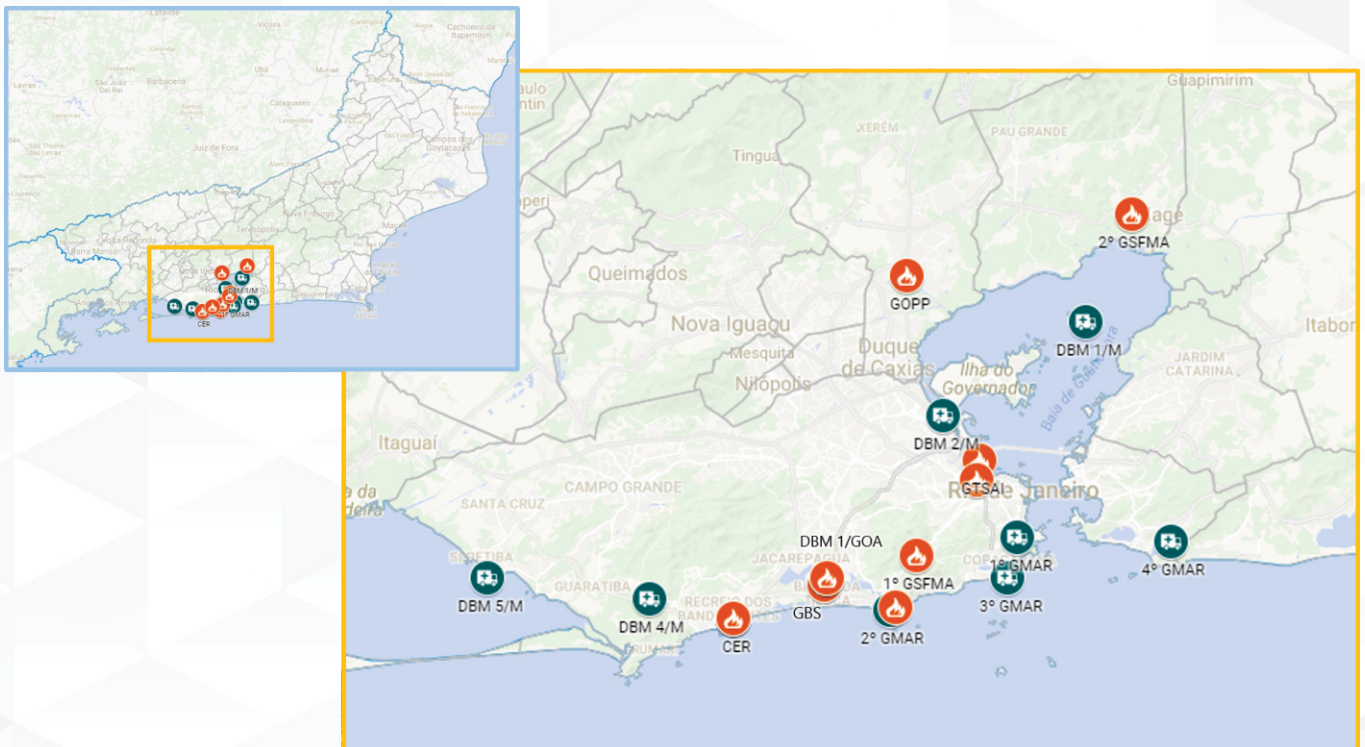
**Legenda:** **GBS:** Grupamento de Busca de Salvamento; **GSFMA:** Grupamento de Socorro Florestal e Meio Ambiente; **GOPP:** Grupamento de Operações com Produtos Perigosos; **GTSAI:** Grupamento Tático de Suprimento de Água em Incêndios; **GOCG:** Grupamento Operacional do Comando-Geral; **GMAR:** Grupamento Marítimo.



A delimitação geográfica das áreas dos **CBA** está ilustrada na **figura 01**



Cabe informar que os **CBA VIII e XI**, responsáveis respectivamente pelas atividades especializadas e pelos salvamentos marítimos em todo Estado, não possuem área geográfica definida, estando suas unidades distribuídas conforme ilustrado na **figura 02**.

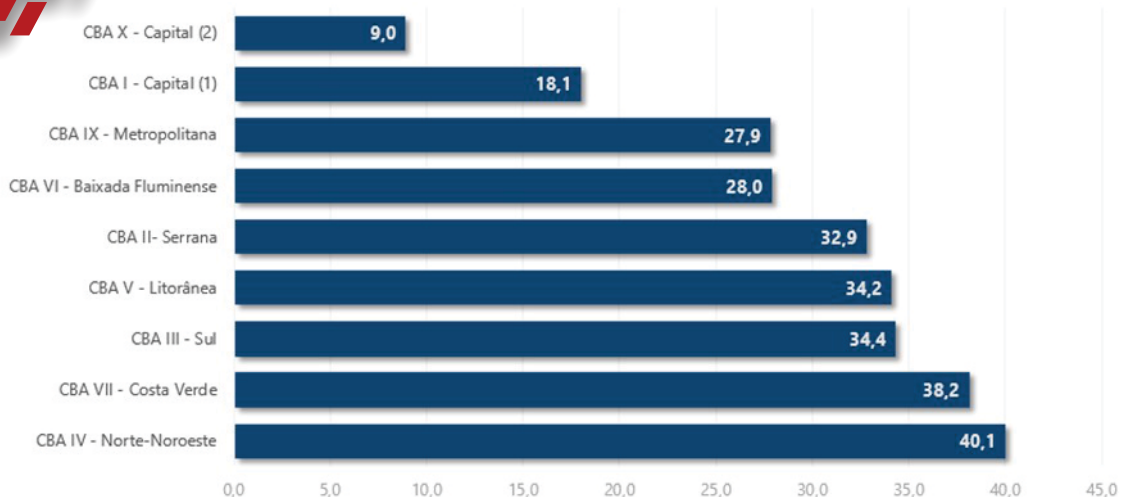


Ainda no que tange as áreas de atuação há um aspecto relevante a ser observado: embora os **CBA** localizados na capital fluminense respondam pelo maior número de atendimentos realizados pelo **CBMERJ** e pela maior cobertura populacional, suas unidades operacionais guardam menores distâncias entre si, facilitando ações que necessitem de apoio de mais de um quartel. As distâncias entre as unidades dos **CBA** do interior já são maiores. O *gráfico 01* apresenta as médias das distâncias entre quartéis por **CBA** com viabilidade de apoio operacional, o que considerou as unidades dos **CBA** com tempo de chegada para apoio menor do que uma hora.

## Gráfico 01

### Média das distâncias entre quartéis com apoios viáveis dentro do CBA em quilômetros

Distâncias (em Km) entre os quartéis com apoios viáveis dentro do CBA



Fonte: Assessoria do EMG



Embora nem todos os municípios fluminenses possuam em seus territórios unidades do **CBMERJ**, sua população é atendida pelos quartéis dos municípios vizinhos, adscritos à área do respectivo **CBA**, conforme apresentado no **quadro 02**.



| CBA                     | MUNICÍPIO                     | Nº de OBM CBMERJ | População municipal estimada | População total estimada | %     |
|-------------------------|-------------------------------|------------------|------------------------------|--------------------------|-------|
| <b>CBA I</b>            | Rio de Janeiro                | 15*              | 5.170.212                    | 6.498.837                | 31,1% |
| <b>CBA X</b>            |                               | 11*              | 1.328.625                    |                          | 8,0%  |
| <b>CBA II</b>           | Petrópolis                    | 02               | 298.158                      | 1.042.321                | 6,3%  |
|                         | Nova Friburgo                 | 01               | 185.102                      |                          |       |
|                         | Teresópolis                   | 02               | 174.587                      |                          |       |
|                         | Três Rios                     | 01               | 79.230                       |                          |       |
|                         | Cachoeiras de Macacu          | 01               | 56.603                       |                          |       |
|                         | Paraíba do Sul                | -                | 42.737                       |                          |       |
|                         | Bom Jardim                    | 01               | 26.424                       |                          |       |
|                         | Cordeiro                      | 01               | 21.158                       |                          |       |
|                         | São José do V. R. Preto       | -                | 21.017                       |                          |       |
|                         | Cantagalo                     | 01               | 19.727                       |                          |       |
|                         | Carmo                         | 01               | 18.322                       |                          |       |
|                         | Sapucaia                      | -                | 17.604                       |                          |       |
|                         | Sumidouro                     | -                | 15.153                       |                          |       |
|                         | Areal                         | -                | 12.058                       |                          |       |
|                         | Duas Barras                   | -                | 11.145                       |                          |       |
|                         | Trajano de Moraes             | -                | 10.351                       |                          |       |
|                         | Santa M <sup>a</sup> Madalena | -                | 10.198                       |                          |       |
| São Sebastião do Alto   | -                             | 9.075            |                              |                          |       |
| Comendador L. Gasparian | -                             | 8.255            |                              |                          |       |
| Macuco                  | -                             | 5.417            |                              |                          |       |
| <b>CBA III</b>          | Volta Redonda                 | 01               | 263.659                      | 1.001.716                | 6,0%  |
|                         | Barra Mansa                   | 01               | 180.126                      |                          |       |
|                         | Resende                       | 01               | 126.084                      |                          |       |
|                         | Barra do Piraí                | 01               | 97.152                       |                          |       |
|                         | Valença                       | 01               | 73.997                       |                          |       |
|                         | Vassouras                     | 01               | 35.622                       |                          |       |
|                         | Itatiaia                      | 01               | 30.475                       |                          |       |
|                         | Piraí                         | 01               | 28.088                       |                          |       |
|                         | Paty do Alferes               | -                | 26.939                       |                          |       |
|                         | Miguel Pereira                | 01               | 24.855                       |                          |       |
|                         | Pinheiral                     | -                | 24.076                       |                          |       |
|                         | Porto Real                    | -                | 18.552                       |                          |       |
|                         | Mendes                        | 01               | 18.111                       |                          |       |
|                         | Rio Claro                     | -                | 17.850                       |                          |       |

Quadro 02: População fluminense atendida pelos Comandos de Bombeiros de Área (CBA)





| CBA             | Município                | Nº de OBM<br>CBMERJ | População<br>municipal<br>estimada | População<br>total<br>estimada | %     |
|-----------------|--------------------------|---------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------|
| <b>CBA III</b>  | Engenheiro P. de Frontin | -                   | 13.511                             |                                |       |
|                 | Quatis                   | -                   | 13.666                             |                                |       |
|                 | Rio das Flores           | -                   | 8.943                              |                                |       |
| <b>CBA IV</b>   | Campos dos Goytacazes    | 02                  | 487.186                            | 938.434                        | 5,6%  |
|                 | Itaperuna                | 01                  | 99.504                             |                                |       |
|                 | São Franc. de Itabapoana | -                   | 41.240                             |                                |       |
|                 | Santo Antônio de Pádua   | 01                  | 41.246                             |                                |       |
|                 | São Fidélis              | 01                  | 37.696                             |                                |       |
|                 | Bom Jesus de Itabapoana  | 01                  | 36.031                             |                                |       |
|                 | São João da Barra        | 01                  | 34.884                             |                                |       |
|                 | Miracema                 | -                   | 26.607                             |                                |       |
|                 | Itaocara                 | 01                  | 22.736                             |                                |       |
|                 | Porciúncula              | -                   | 18.156                             |                                |       |
|                 | Natividade               | 01                  | 14.986                             |                                |       |
|                 | Cambuci                  | 01                  | 14.824                             |                                |       |
|                 | Italva                   | 01                  | 14.647                             |                                |       |
|                 | Cardoso Moreira          | -                   | 12.538                             |                                |       |
|                 | Aperibé                  | -                   | 11.160                             |                                |       |
|                 | Varre-Sai                | -                   | 10.500                             |                                |       |
| Laje do Muriaé  | -                        | 7.257               |                                    |                                |       |
| São José de Ubá | -                        | 7.236               |                                    |                                |       |
| <b>CBA V</b>    | Macaé                    | 02                  | 239.471                            | 1.105.906                      | 6,6%  |
|                 | Cabo Frio                | 01                  | 212.289                            |                                |       |
|                 | Rio das Ostras           | 01                  | 136.626                            |                                |       |
|                 | Araruama                 | 01                  | 124.940                            |                                |       |
|                 | São Pedro da Aldeia      | 01                  | 98.470                             |                                |       |
|                 | Saquarema                | 01                  | 83.750                             |                                |       |
|                 | Casemiro de Abreu        | 01                  | 41.167                             |                                |       |
|                 | Armação dos Búzios       | 01                  | 31.674                             |                                |       |
|                 | Arraial do Cabo          | 01                  | 29.077                             |                                |       |
|                 | Iguaba Grande            | -                   | 26.430                             |                                |       |
|                 | Quissamã                 | -                   | 23.125                             |                                |       |
|                 | Conceição de Macabu      | 01                  | 22.315                             |                                |       |
|                 | Silva Jardim             | -                   | 21.279                             |                                |       |
|                 | Carapebus                | -                   | 15.293                             |                                |       |
| <b>CBA VI</b>   | Duque de Caxias          | 01*                 | 886.917                            | 3.640.622                      | 21,9% |
|                 | Nova Iguaçu              | 01                  | 797.435                            |                                |       |
|                 | Belford Roxo             | 01                  | 494.141                            |                                |       |
|                 | São João de Meriti       | 01                  | 460.541                            |                                |       |
|                 | Magé                     | .*                  | 236.319                            |                                |       |
|                 | Mesquita                 | -                   | 171.020                            |                                |       |
|                 | Nilópolis                | 01                  | 158.319                            |                                |       |
|                 | Queimados                | 01                  | 144.525                            |                                |       |

Quadro 02: População fluminense atendida pelos Comandos de Bombeiros de Área (CBA)



| CBA            | Município      | Nº de OBM<br>CBMERJ | População<br>municipal<br>estimada | População<br>total<br>estimada | %     |
|----------------|----------------|---------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------|
| <b>CBA VI</b>  | Japeri         | -                   | 100.562                            | 3.640.622                      | 21,9% |
|                | Seropédica     | 01                  | 83.667                             |                                |       |
|                | Guapimirim     | -                   | 57.105                             |                                |       |
|                | Paracambi      | 01                  | 50.071                             |                                |       |
| <b>CBA VII</b> | Angra dos Reis | 04                  | 191.504                            | 394.891                        | 2,4%  |
|                | Itaguaí        | 01                  | 120.855                            |                                |       |
|                | Mangaratiba    | 01                  | 41.557                             |                                |       |
|                | Parati         | 01                  | 40.975                             |                                |       |
| <b>CBA IX</b>  | São Gonçalo    | 02                  | 1.044.058                          | 2.013.269                      | 12,1% |
|                | Niterói        | 03*                 | 497.883                            |                                |       |
|                | Itaboraí       | 01                  | 230.786                            |                                |       |
|                | Maricá         | 01                  | 149.876                            |                                |       |
|                | Rio Bonito     | 01                  | 57.963                             |                                |       |
|                | Tanguá         | -                   | 32.703                             |                                |       |

Quadro 02: População fluminense atendida pelos Comandos de Bombeiros de Área (CBA)

(\*) Além das OBM quantificadas, o município do Rio de Janeiro possui mais 06 OBM subordinadas ao CBA VIII (Atividades Especializadas) e 08 OBM subordinadas ao CBA XI (Salvamento Marítimo). O município de Duque de Caxias possui mais 01 OBM subordinada ao CBA VIII, assim como o município de Magé. E o município de Niterói possui mais 01 OBM subordinada ao CBA XI.

Fonte: IBGE – Estimativa populacional 2016.

Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/index.php/biblioteca-catalogoview=detalhes&id=297868>

No que se refere à extensão territorial e à cobertura populacional, uma peculiaridade digna de nota ocorre na organização da área operacional do **CBA VI**. Embora os municípios de **Magé e Guapimirim** se localizem no território da Baixada Fluminense, eles são cobertos pelo 2º GSFMA (Magé), que apesar de ser uma unidade especializada do **CBA VIII** voltada a socorros florestais e meio ambiente, atende cotidianamente os chamados para os eventos da área.

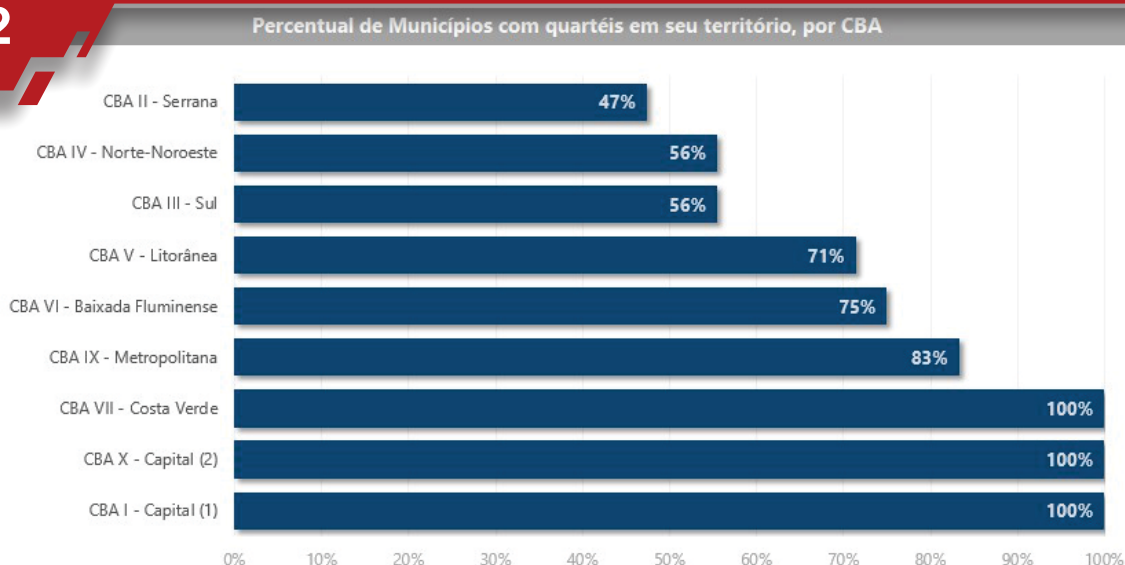
Cabe ressaltar que 94,8% da população fluminense reside em municípios com unidades do Corpo de Bombeiros em seu território.

A partir da análise do quadro anterior deriva o consolidado com percentual de municípios com quartéis do **CBMERJ** em seu território por **CBA**, que varia de 47,4% a 100,0%, o que segue apresentado no **gráfico 02**.



## Gráfico 02

### Percentual de municípios com OBM em seu território por CBA



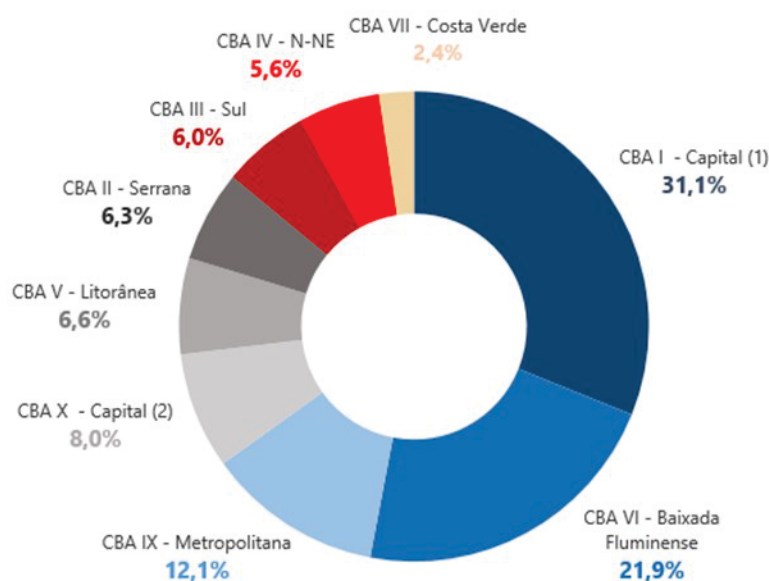
Fonte: Assessoria do EMG

Ainda no escopo da análise da capilaridade das unidades do CBMERJ pelos municípios fluminenses, é interessante observar a cobertura populacional de cada CBA, evidenciada no **gráfico 03**.

## Gráfico 03

### Percentual da população fluminense coberta por CBA

#### Distribuição da cobertura da população estadual por CBA



Fonte: Assessoria do EMG



Os **CBA da Capital** respondem pela cobertura de 39,1% da população fluminense (CBA I – 31,1% e CBA X – 8,0%), seguidos dos **CBA Baixada Fluminense** (21,9%) e Metropolitana (12,1%). Os **CBA das Regiões Serrana, Sul, Norte-Noroeste e Litorânea** apresentam cobertura populacional bem similar, em torno dos 6,0%, enquanto o **CBA Costa Verde** responde por 2,4% da população do Estado.

#### 4. Vida alheia e riquezas salvar: socorros e atendimentos realizados pelo CBMERJ em 2016



No presente capítulo serão apresentados os dados referentes aos socorros e aos serviços de utilidade pública realizados pelo **CBMERJ** em 2016, registrados no Centro de Operações do Corpo de Bombeiros (COCB), no Centro de Operações GSE/SAMU (COGS) e pelo Comando de Bombeiros de Área de Salvamentos Marítimos. O total de socorros/atendimentos em 2016 registrados somou **348.568** eventos. Portanto, a cada mês foram realizados, em média, 29.047 socorros/atendimentos, o que perfaz 955 eventos por dia, 40 por hora ou 0,67 eventos por minuto. Isso significa que **a cada minuto e meio, o CBMERJ realizou um atendimento no Estado do Rio de Janeiro em 2016.**

Para detalhamento dos eventos, estes foram organizados em categorias e subcategorias conforme **quadro 03**.

|                                      |  |                |
|--------------------------------------|--|----------------|
| <b>Socorros</b>                      | APH – Atendimento Pré-Hospitalar                   | 148.661        |
|                                      | ATT – Acidente de Transporte Terrestre             | 55.094         |
|                                      | SALV – Salvamentos                                 | 23.460         |
|                                      | INC – Incêndios                                    | 27.655         |
|                                      | PTM – Atendimento ao Portador de Transtorno Mental | 9.556          |
|                                      | EXP/ESC GÁS – Explosão e Escapamento de Gás        | 2.090          |
| <b>Marítimo</b>                      | SALV MAR – Salvamento Marítimo                     | 37.362         |
| <b>Serviços de Utilidade Pública</b> | RC – Recolhimento de Cadáver                       | 26.669         |
|                                      | CA – Corte de Árvore                               | 7.887          |
|                                      | TIH – Transporte Inter-Hospitalar                  | 2.670          |
| <b>Eventos diversos</b>              | Apoio operacional                                  | 3.315          |
|                                      | Eventos diversos                                   | 4.149          |
| <b>Total</b>                         |  | <b>348.568</b> |

Quadro 03: Distribuição dos eventos atendimentos em 2016 pelo CBMERJ por categoria e tipo

Fontes: DGCCO/Assessoria EMG e CBA XI



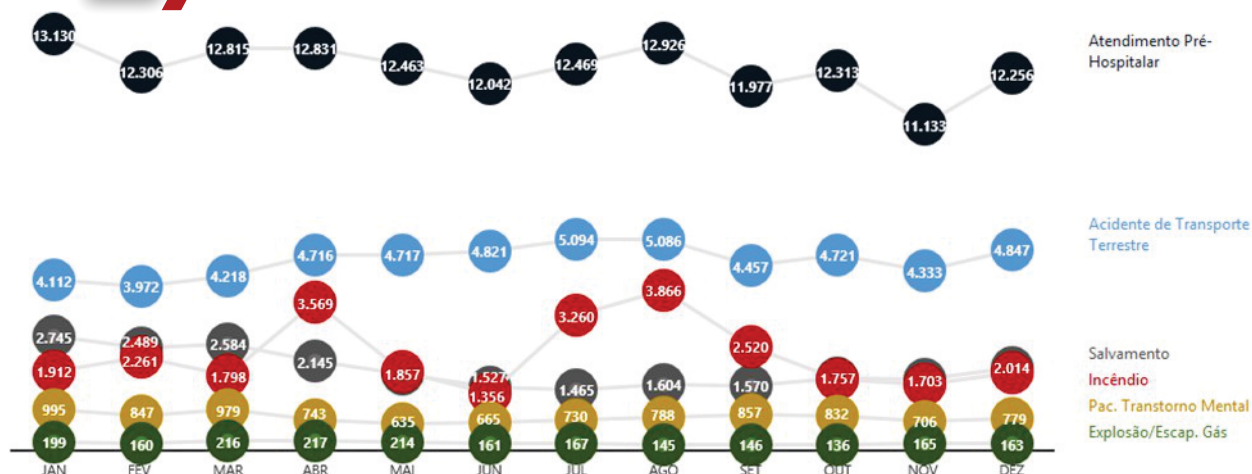
A categoria “socorros”, que abrigou os incêndios (INC), os salvamentos (SALV), os acidentes de transporte terrestre (ATT), os atendimentos pré-hospitalares de emergência (APH), realizados pelas guarnições dos quadros da saúde, os atendimentos a portadores de transtorno mental (PTM) e as explosões/escapamento de gás (EXP/ESC GÁS), totalizou 266.516 eventos no ano. Os atendimentos pré-hospitalares responderam por mais da metade dos socorros realizados em 2016, seguidos dos acidentes de transporte terrestre, incêndios e salvamentos.

Foram registrados em 2016, em média, 22.209 socorros por mês, 730 por dia, o que perfaz aproximadamente 30 socorros por hora. As médias diárias de socorro por tipo, assim como sua curva de evolução mensal, estão apresentadas no **gráfico 04**.

## Gráfico 04

Total, evolução mensal e média de socorros diários por categoria de evento realizados pelo CBMERJ em 2016

Total e Evolução Mensal dos Socorros por categoria



Fonte: DGCCO/Assessoria EMG

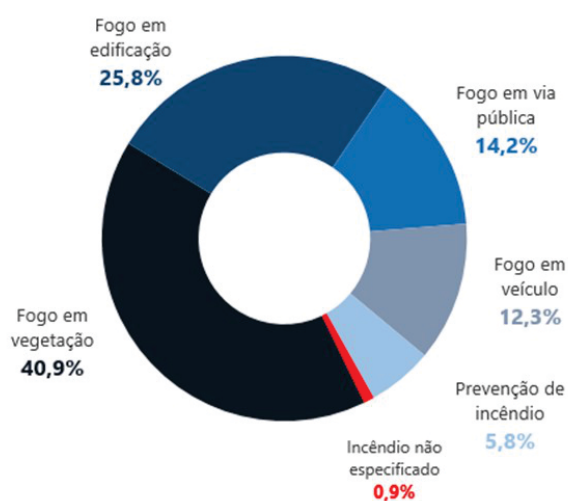


Os picos de incêndio nos meses de abril, julho e agosto correspondem exatamente aos meses com o menor índice pluviométrico no Estado do Rio de Janeiro em 2016, conforme dados do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET).

Os **gráficos 05 e 06** apresentam a distribuição por subtipo dos incêndios e dos salvamentos.

**Gráfico 05**

*Distribuição dos incêndios atendidos em 2016 por subtipo*  
Distribuição de incêndio por subtipo

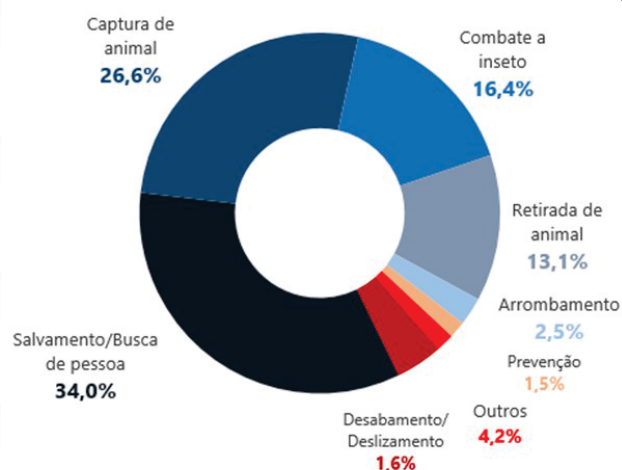


Fonte: DGCCO/Assessoria EMG

**Gráfico 06**

*Distribuição dos salvamentos atendidos em 2016 por subtipo*

Distribuição de Salvamento por subtipo

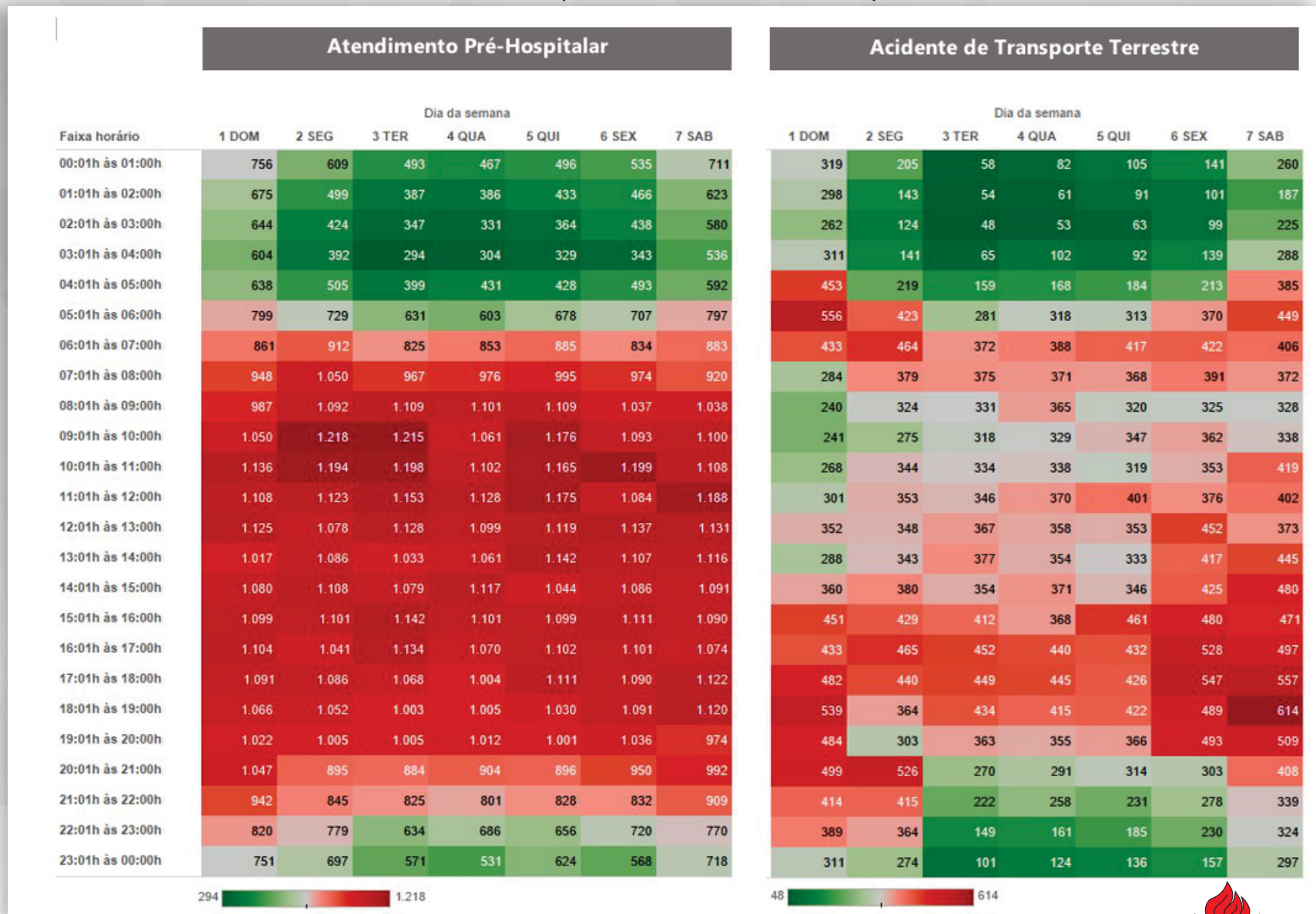


Fonte: DGCCO/Assessoria EMG

Uma análise da distribuição de socorros por dia da semana e faixa horária, considerando o tipo de evento está ilustrada nas figuras que se seguem. A aplicação de marcação termal nas figuras evolui do verde para o vermelho, crescendo em intensidade a partir da concentração de eventos.



**Figura 03:** Mapa termal de distribuição de eventos por dia da semana e faixa de horário  
 – Atendimento Pré-Hospitalar e Acidente de Transporte Terrestre

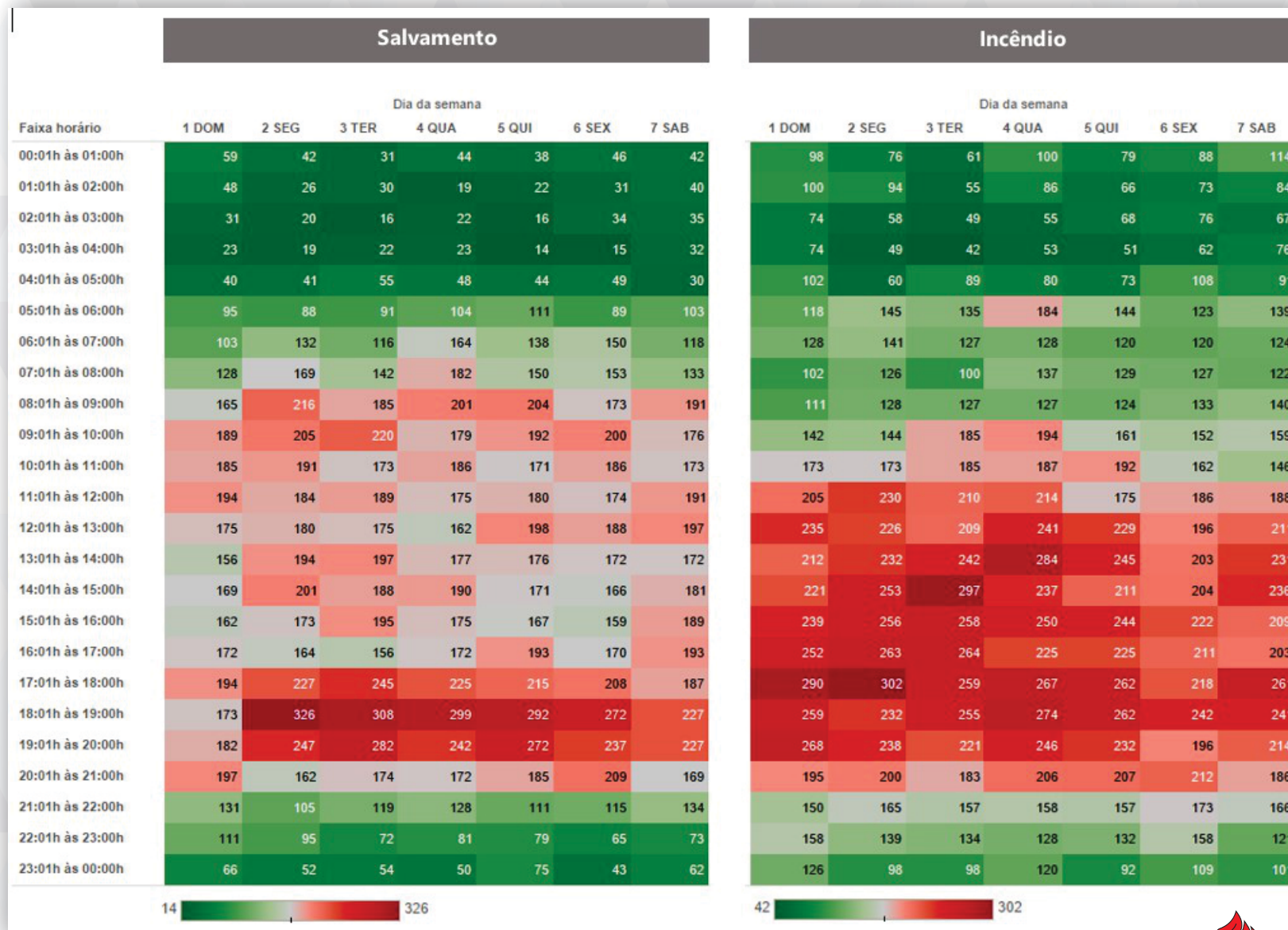


294 1.218

48 614

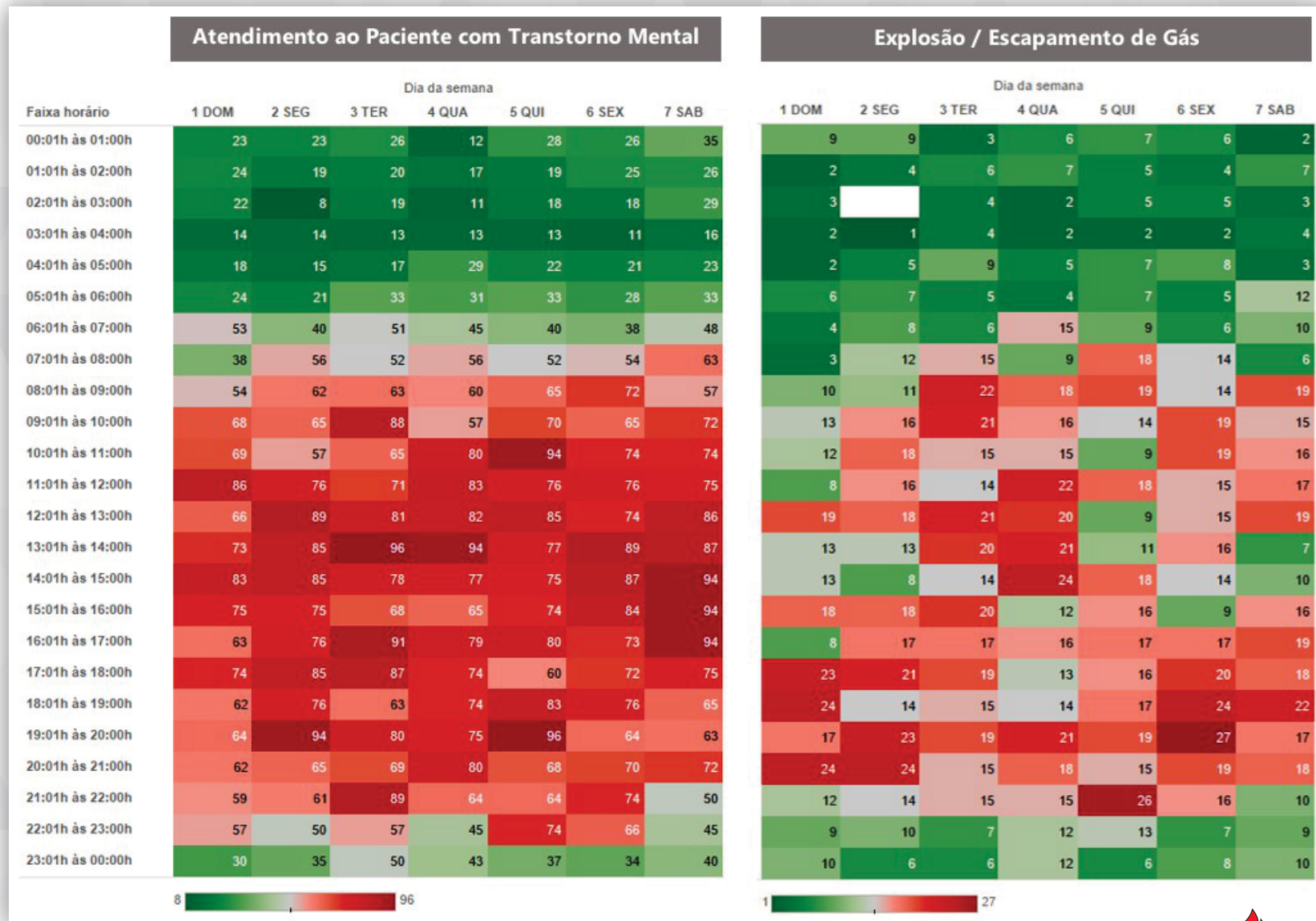


**Figura 04:** Mapa termal de distribuição de eventos por dia da semana e faixa de horário – Salvamento e Incêndio





**Figura 05:** Mapa termal de distribuição de eventos por dia da semana e faixa de horário – Atendimento ao Portador de Transtorno Mental e Explosão/Escapamento de Gás



Os eventos de acidentes de transporte terrestre, salvamento, incêndio, atendimento aos portadores de transtorno mental e explosão/escapamento de gás estão quantificados por CBA e OBM no **quadro 04**.

| <b>CBA</b>                   | <b>OBM</b> | <b>ATT</b> | <b>SALV</b> | <b>INC</b> | <b>PTM</b> | <b>EXP/ ESC GÁS</b> |
|------------------------------|------------|------------|-------------|------------|------------|---------------------|
| <b>CBA I<br/>Capital (1)</b> | 2º GBM     | 1.200      | 503         | 585        | 340        | 76                  |
|                              | DBM 1/2    | 621        | 232         | 331        | 187        | 29                  |
|                              | 8º GBM     | 2020       | 614         | 788        | 380        | 91                  |
|                              | DBM 1/8    | 1035       | 848         | 850        | 411        | 68                  |
|                              | 12º GBM    | 1230       | 859         | 891        | 517        | 75                  |
|                              | 13º GBM    | 3005       | 528         | 1.234      | 579        | 86                  |
|                              | DBM 1/13   | 822        | 284         | 594        | 366        | 33                  |
|                              | DBM 3/13   | 908        | 419         | 463        | 271        | 12                  |
|                              | 19º GBM    | 919        | 516         | 424        | 197        | 85                  |
|                              | DBM 1/19   | 563        | 117         | 98         | 132        | 10                  |
|                              | 24º GBM    | 992        | 200         | 397        | 187        | 36                  |
|                              | DBM 1/24   | 752        | 204         | 199        | 176        | 18                  |
|                              | DBM 2/24   | 878        | 272         | 276        | 246        | 19                  |
|                              | 28º GBM    | 613        | 315         | 387        | 198        | 65                  |
|                              | DBM ESCOLA | 569        | 336         | 432        | 324        | 34                  |
| <b>CBA II<br/>Serrana</b>    | 6º GBM     | 690        | 400         | 428        | 102        | 38                  |
|                              | DBM 1/6    | 81         | 92          | 77         | 19         | 3                   |
|                              | DBM 2/6    | 112        | 99          | 146        | 6          | 8                   |
|                              | DBM 3/6    | 31         | 35          | 24         | 6          | 1                   |
|                              | DBM 4/6    | 58         | 28          | 52         | 19         | 2                   |
|                              | 15º GBM    | 723        | 294         | 261        | 31         | 20                  |
|                              | DBM 1/15   | 802        | 193         | 282        | 39         | 29                  |
|                              | DBM 2/15   | 375        | 141         | 198        | 9          | 10                  |
|                              | 16º GBM    | 520        | 307         | 216        | 101        | 26                  |
|                              | DBM 1/16   | 81         | 69          | 84         | 6          | 6                   |
|                              | DBM 2/16   | 200        | 24          | 84         | 8          | 2                   |
| <b>CBA III<br/>Sul</b>       | 7º GBM     | 254        | 175         | 296        | 23         | 22                  |
|                              | 22º GBM    | 645        | 582         | 696        | 105        | 48                  |
|                              | DBM 1/22   | 170        | 188         | 195        | 30         | 14                  |
|                              | DBM 2/22   | 93         | 132         | 186        | 38         | 7                   |
|                              | DBM 3/22   | 238        | 170         | 214        | 30         | 5                   |
|                              | DBM 4/22   | 37         | 30          | 86         | 8          | 1                   |
|                              | DBM 5/22   | 43         | 84          | 172        | 19         | 6                   |
|                              | DBM 6/22   | SI         | SI          | SI         | SI         | SI                  |
|                              | 23º GBM    | 245        | 225         | 421        | 19         | 31                  |
| DBM 1/23                     | SI         | SI         | SI          | SI         | SI         |                     |
| <b>CBA IV</b>                | 5º GBM     | 1501       | 426         | 584        | 65         | 48                  |



| <b>CBA</b>  | <b>OBM</b>    | <b>ATT</b> | <b>SALV</b> | <b>INC</b> | <b>PTM</b> | <b>EXP/ESC<br/>GÁS</b> |
|---|---------------|------------|-------------|------------|------------|------------------------|
| <b>Norte-<br/>Noroeste</b>                        | DBM 1/5       | 720        | 129         | 190        | 35         | 12                     |
|   | DBM 2/5       | 207        | 62          | 80         | 27         | 7                      |
|   | DBM 3/5       | 835        | 83          | 145        | 16         | 3                      |
|   | DBM 4/5       | 92         | 65          | 62         | 15         | 0                      |
|   | 21º GBM       | 707        | 288         | 469        | 107        | 16                     |
|   | DBM 1/21      | 230        | 121         | 227        | 25         | 4                      |
|   | DBM 2/21      | 444        | 126         | 149        | 45         | 6                      |
|   | DBM 3/21      | 114        | 60          | 83         | 12         | 4                      |
|   | DBM 4/21      | 6          | 6           | 10         | 4          | 0                      |
|   | DBM 5/21      | SI         | SI          | SI         | SI         | SI                     |
| <b>CBA V<br/>Litorânea</b>                        | 9º GBM        | 936        | 118         | 319        | 61         | 13                     |
|   | DBM 1/9       | 91         | 17          | 55         | 3          | 0                      |
|   | DBM 2/9       | 852        | 169         | 400        | 30         | 27                     |
|   | DBM 3/9       | 126        | 15          | 127        | 8          | 3                      |
|   | PABM 1/9      | 76         | 6           | 12         | 11         | 0                      |
|   | 18º GBM       | 519        | 199         | 348        | 22         | 10                     |
|   | DBM 1/18      | 580        | 103         | 290        | 28         | 5                      |
|   | DBM 2/18      | 530        | 136         | 198        | 20         | 6                      |
|   | DBM 3/18      | 44         | 30          | 41         | 27         | 2                      |
|   | 27º GBM       | 481        | 162         | 395        | 36         | 12                     |
| DBM 1/27  | 438           | 169        | 268         | 20         | 5          |                        |
| <b>CBA VI<br/>Baixada<br/>Fluminense</b>          | 4º GBM        | 1317       | 309         | 685        | 42         | 43                     |
|   | DBM 1/4       | 410        | 231         | 361        | 36         | 26                     |
|   | DBM 2/4       | 559        | 192         | 385        | 21         | 13                     |
|   | DBM 3/4       | 192        | 170         | 196        | 22         | 6                      |
|   | DBM 4/4       | 143        | 67          | 151        | 8          | 8                      |
|   | PABM 1/4      | 47         | 36          | 27         | 3          | 1                      |
|   | 14º GBM       | 989        | 123         | 357        | 22         | 20                     |
|   | DBM 1/14      | 838        | 221         | 462        | 114        | 33                     |
| <b>CBA VII<br/>Costa Verde</b>                    | 10º GBM       | 755        | 206         | 211        | 24         | 16                     |
|   | DBM 1/10      | 1076       | 148         | 347        | 43         | 14                     |
|   | DBM 2/10      | 1          | 275         | 22         | 1          | 2                      |
|   | DBM 3/10      | 164        | 120         | 40         | 0          | 1                      |
|   | DBM 4/10      | 264        | 52          | 84         | 5          | 1                      |
|   | 26º GBM       | 161        | 46          | 75         | 16         | 8                      |
|   | DBM 1/26      | 304        | 112         | 89         | 18         | 4                      |
| <b>CBA VIII<br/>Atividades<br/>Especializadas</b> | GBS           | 1618       | 1167        | 1057       | 313        | 102                    |
|   | PABM 1/GBS    | 224        | 585         | 68         | 113        | 2                      |
|   | PABM 10/GBS   | 75         | 76          | 47         | 7          | 3                      |
|   | 1º GSFMA      | 86         | 174         | 79         | 18         | 1                      |
|   | 2º GSFMA      | 425        | 133         | 317        | 71         | 9                      |
|   | GOPP          | 708        | 151         | 328        | 71         | 14                     |
|   | G TSAI        | 268        | 34          | 87         | 54         | 6                      |
|   | PABM 1/G TSAI | 199        | 74          | 101        | 39         | 22                     |



| CBA                            | OBM         | ATT  | SALV | INC | PTM | EXP/ ESC<br>GÁS |
|--------------------------------|-------------|------|------|-----|-----|-----------------|
| <b>CBA IX</b><br>Metropolitana | 3º GBM      | 1122 | 299  | 475 | 62  | 56              |
|                                | DBM 1/3     | 404  | 87   | 163 | 7   | 7               |
|                                | DBM 2/3     | 648  | 234  | 395 | 24  | 8               |
|                                | DBM 3/3     | 373  | 170  | 187 | 5   | 14              |
|                                | 20º GBM     | 1172 | 276  | 546 | 42  | 32              |
|                                | DBM 1/20    | 563  | 174  | 257 | 19  | 18              |
|                                | DBM 2/20    | 63   | 30   | 82  | 5   | 1               |
|                                | DBM 3/20    | 823  | 108  | 255 | 24  | 9               |
| <b>CBA X</b><br>Capital (2)    | GOCCG       | 3190 | 451  | 528 | 398 | 89              |
|                                | DBM 1/GOCCG | 72   | 117  | 133 | 51  | 8               |
|                                | DBM 2/GOCCG | 158  | 118  | 121 | 87  | 32              |
|                                | 1º GBM      | 453  | 453  | 216 | 118 | 36              |
|                                | DBM 1/1     | 176  | 337  | 223 | 121 | 36              |
|                                | 11º GBM     | 826  | 239  | 264 | 97  | 27              |
|                                | DBM 1/11    | 323  | 136  | 264 | 144 | 25              |
|                                | DBM 2/11    | 1094 | 384  | 240 | 140 | 28              |
|                                | DBM 3/11    | 295  | 341  | 268 | 113 | 37              |
|                                | 17º GBM     | 322  | 349  | 336 | 148 | 62              |
|                                | 25º GBM     | 441  | 438  | 255 | 127 | 32              |

**Legenda:** SI – sem informação. Trata-se de quartéis inaugurados em 2016 sem estatística consolidada até a data de fechamento do Anuário. Fonte: DGCCO/Assessoria EMG.

Além dos dados registrados pelo Centro de Operações GSE/SAMU, o CBMERJ possui um sistema de informação complementar dos atendimentos pré-hospitalares, gerenciado pelo 1º Grupamento de Socorro de Emergência (1º GSE), cuja fonte primária dos dados é o Registro de Atendimento Pré-Hospitalar (RAPH), que é o documento que o socorrista preenche para cada vítima atendida.

Uma análise específica do APH na capital do Rio de Janeiro, que apresenta a particularidade do SAMU ser tripulado por militares do 1º GSE, a partir de uma gestão integrada, aponta para algumas características epidemiológicas significativas que seguem descritas no presente capítulo.

Na capital fluminense, diferentemente da realidade do restante do Estado do Rio de Janeiro, os eventos clínicos (70.393) superaram os acidentes e violências (45.675), assim como os atendimentos em residências (56.484) suplantaram os socorros do 1º GSE em via pública (43.757).



Distribuição dos atendimentos pré-hospitalares da capital do Rio de Janeiro realizados em 2016 por categoria

Distribuição dos atendimentos pré-hospitalares da capital do Rio de Janeiro realizados em 2016 por local de ocorrência

Distribuição de APH por Categoria e por Local de Ocorrência na Capital do Rio de Janeiro

Gráfico 07

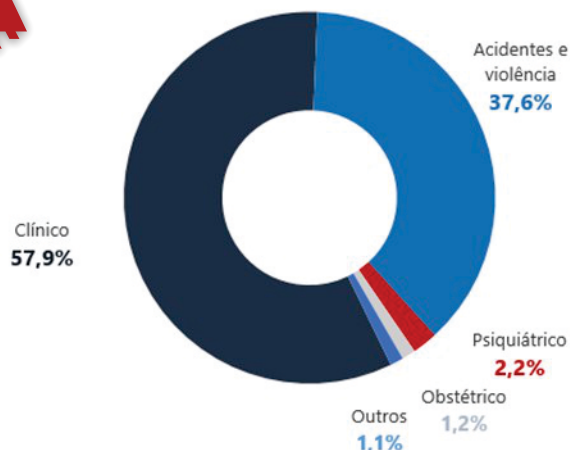
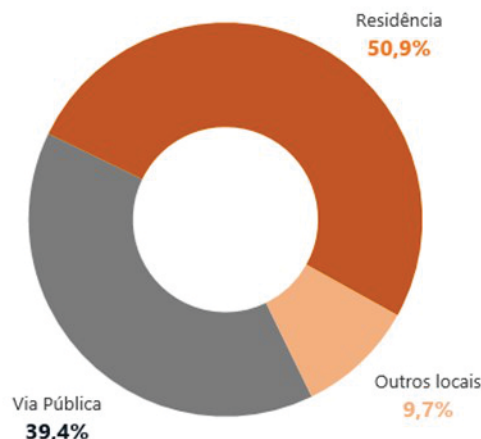


Gráfico 08



Fonte: SisAPH/1º GSE

Os “outros locais” apresentados no **gráfico 08** correspondem a atendimentos realizados em estabelecimentos comerciais, escolas, locais de prática desportiva, bares, indústrias e similares.

Dentre os registros de acidentes e violências atendidos pelo 1º GSE/CBMERJ na capital em 2016, 51,5% foram eventos de trânsito (23.502/45.675). A caracterização desses acidentes de transporte terrestre está apresentada nos **gráficos 09 e 10**.

Distribuição dos atendimentos pré-hospitalares da capital do Rio de Janeiro realizados em 2016 por categoria

Distribuição dos atendimentos pré-hospitalares da capital do Rio de Janeiro realizados em 2016 por local de ocorrência

Distribuição de Acidente de Transporte por Categoria e por Meio de Locomoção da vítima na Capital do Rio de Janeiro

Gráfico 09

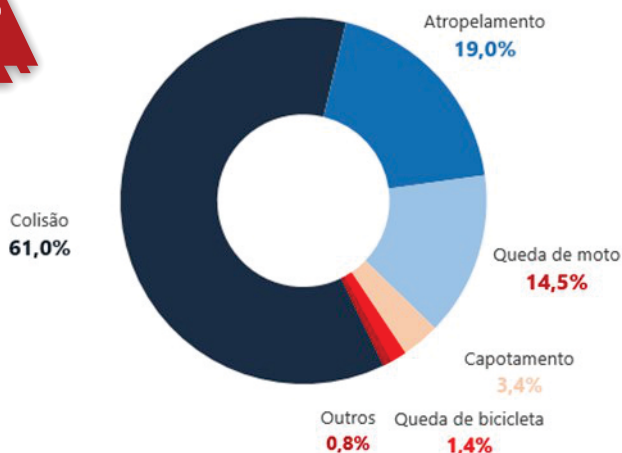
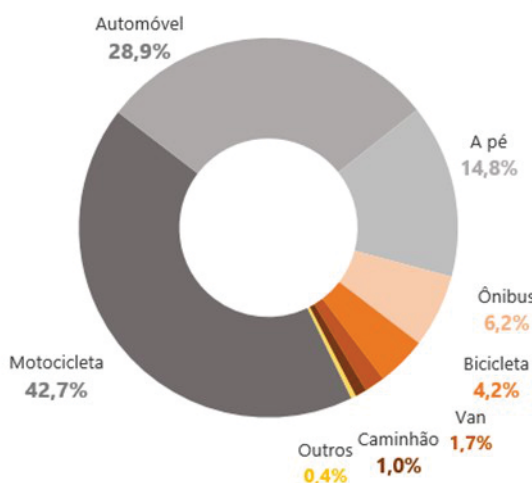


Gráfico 10



Fonte: SisAPH/1º GSE



Fica evidente que dentre os acidentes de trânsito na capital o trabalho de socorro do CBMERJ é predominantemente voltado às colisões com envolvimento de motocicletas. Em 2016 os salvamentos marítimos totalizaram 37.362 socorros, distribuídos pelos meses do ano conforme ilustrado no **gráfico 11**.

**Gráfico 11**

*Série mensal do número de salvamentos marítimos realizados pelo CBMERJ em 2016*

**Evolução Mensal de Salvamento Marítimo**



Fonte: CBA XI

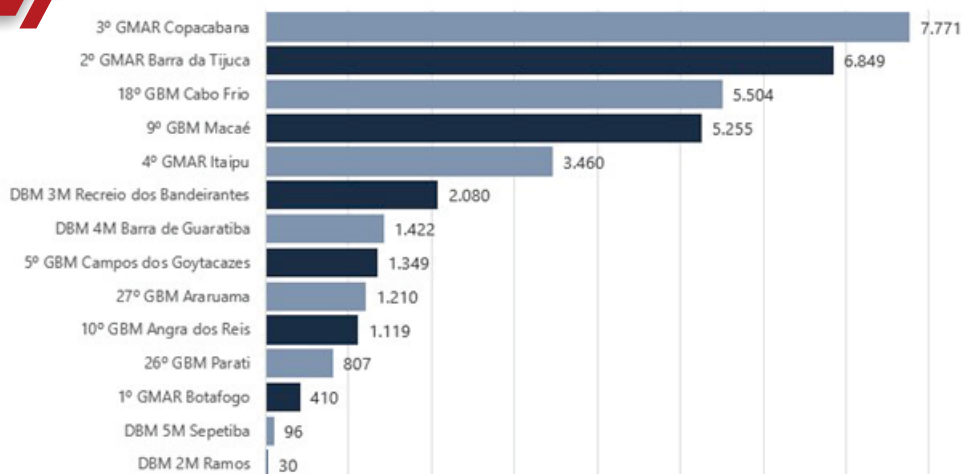
O que se evidencia é que em fevereiro, que foi o mês com o maior pico de atendimento, os salvamentos marítimos atingiram uma média de 287 por dia.

A distribuição dos salvamentos marítimos por OBM está apresentada no **gráfico 12**.

**Gráfico 12**

*Distribuição dos salvamentos marítimos realizados pelo CBMERJ em 2016 por OBM*

**Distribuição de Salvamentos Marítimos por OBM**



Fonte: CBA XI



No que se refere aos serviços de utilidade pública prestados pelo CBMERJ, registrados no Centro de Operações do Corpo de Bombeiros (COCB) e no Centro de Operações GSE/SAMU (COGS), os quais englobaram os recolhimentos de cadáver (RC), os cortes de árvore (CA) e os transportes inter-hospitalares (TIH), o total de atendimentos em 2016 foi de 37.228.

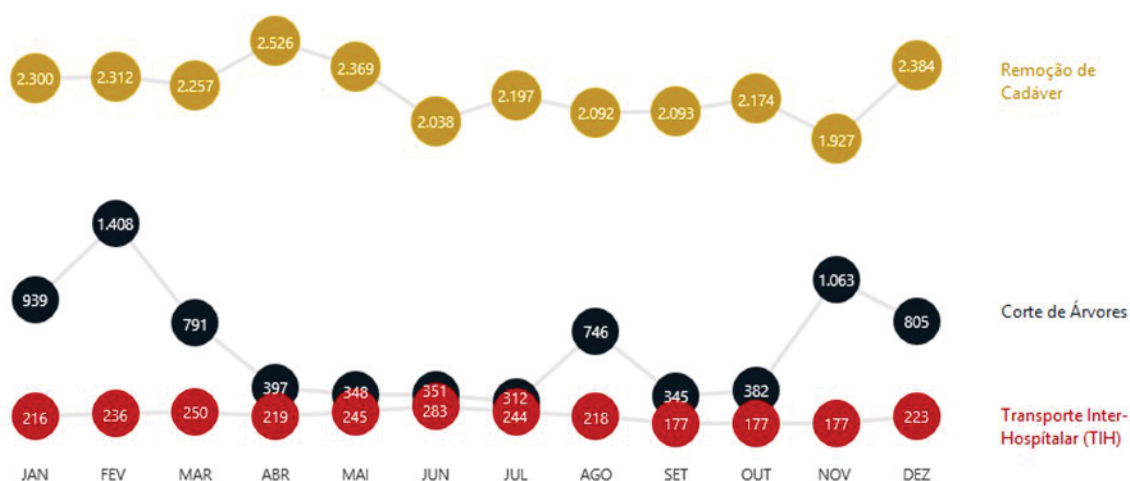
Dentre os serviços de utilidade pública realizados, o recolhimento de cadáver respondeu pela maioria dos atendimentos (71,6%). Seguiram-se os cortes de árvore (21,2%) e os transportes de pacientes entre hospitais (7,2%).

Foram registrados em 2016, em média, 3.102 atendimentos por mês, 102 por dia, o que perfaz aproximadamente quatro atendimentos por hora. As médias diárias de atendimentos de utilidade pública por tipo, assim como sua curva de evolução mensal, estão apresentadas no **gráfico 13**.

### Gráfico 13

Total, evolução mensal e média de atendimentos de utilidade pública diários por categoria de evento realizados pelo CBMERJ em 2016

Total e Evolução Mensal dos Serviços de Utilidade Pública por categoria

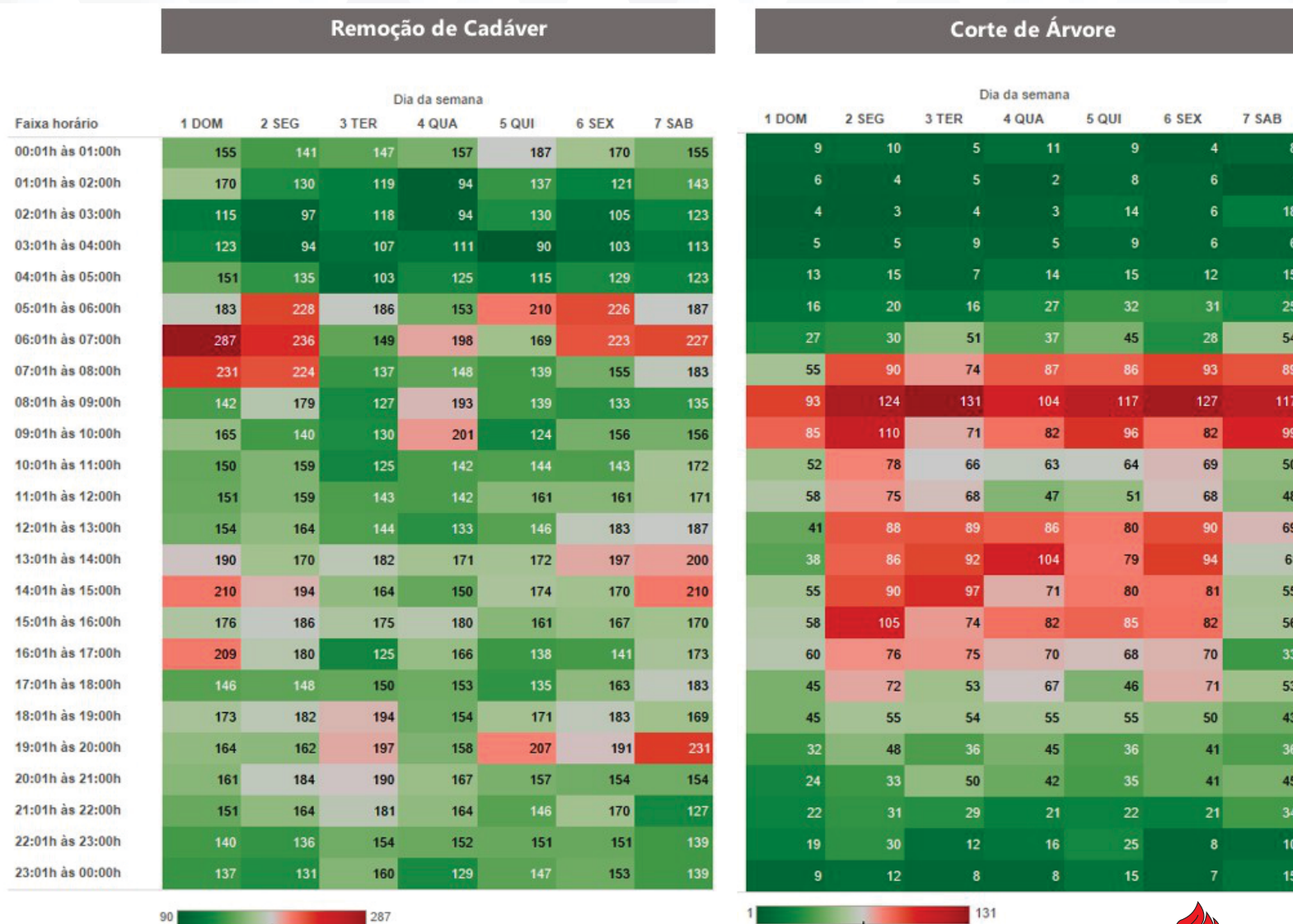


Fonte: DGCCO/Assessoria EMG



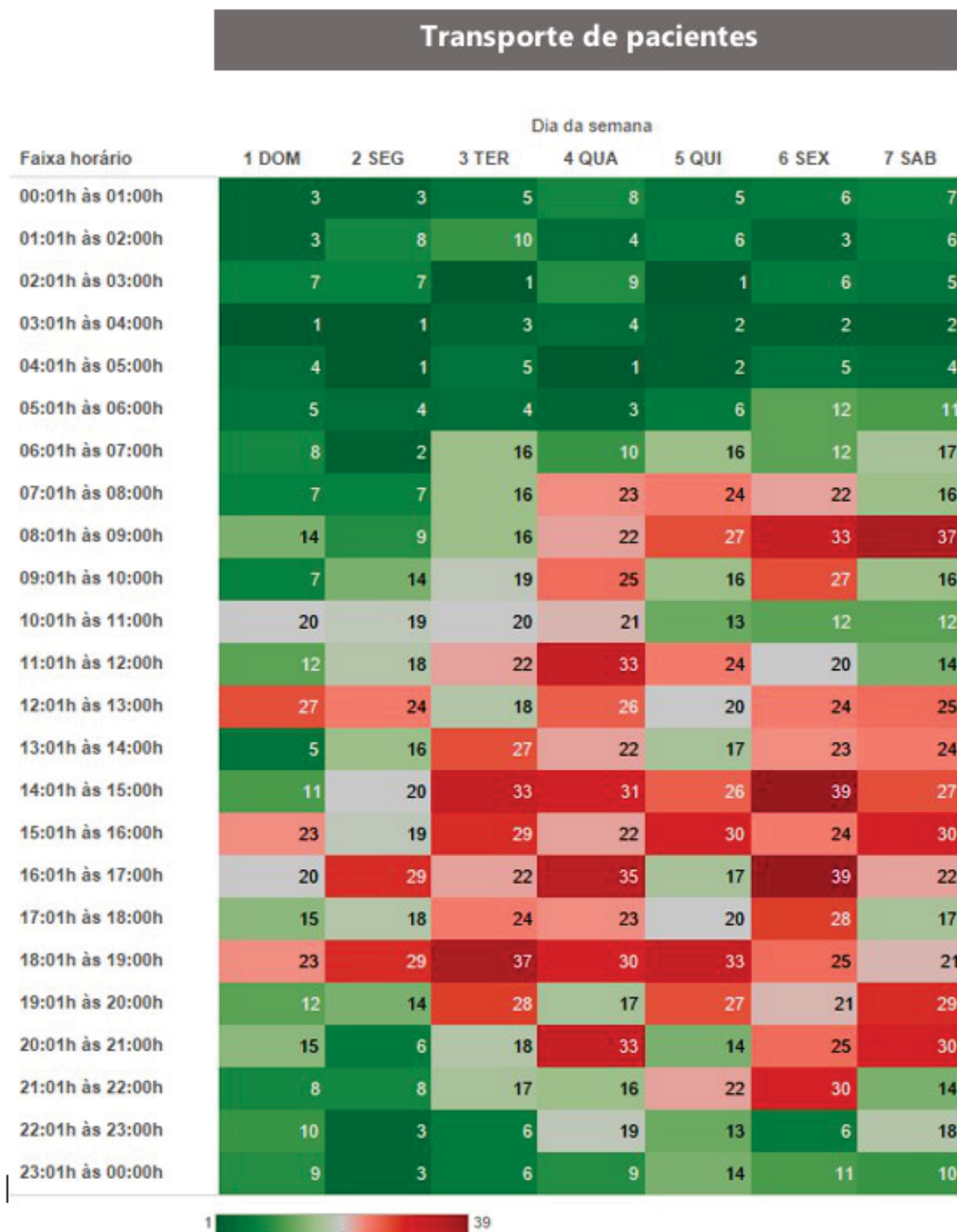
Uma análise da distribuição de atendimento por dia da semana e faixa horária, considerando o tipo de evento está ilustrada nas figuras que se seguem. A aplicação de marcação termal nas figuras evolui do verde para o vermelho, crescendo em intensidade a partir da concentração de eventos.

**Figura 06:**  
Mapa termal de distribuição de eventos por dia da semana e faixa de horário – Recolhimento de Cadáver e Corte de Árvore





**Figura 07:** Mapa termal de distribuição de eventos por dia da semana e faixa de horário – Transporte Inter-hospitalar

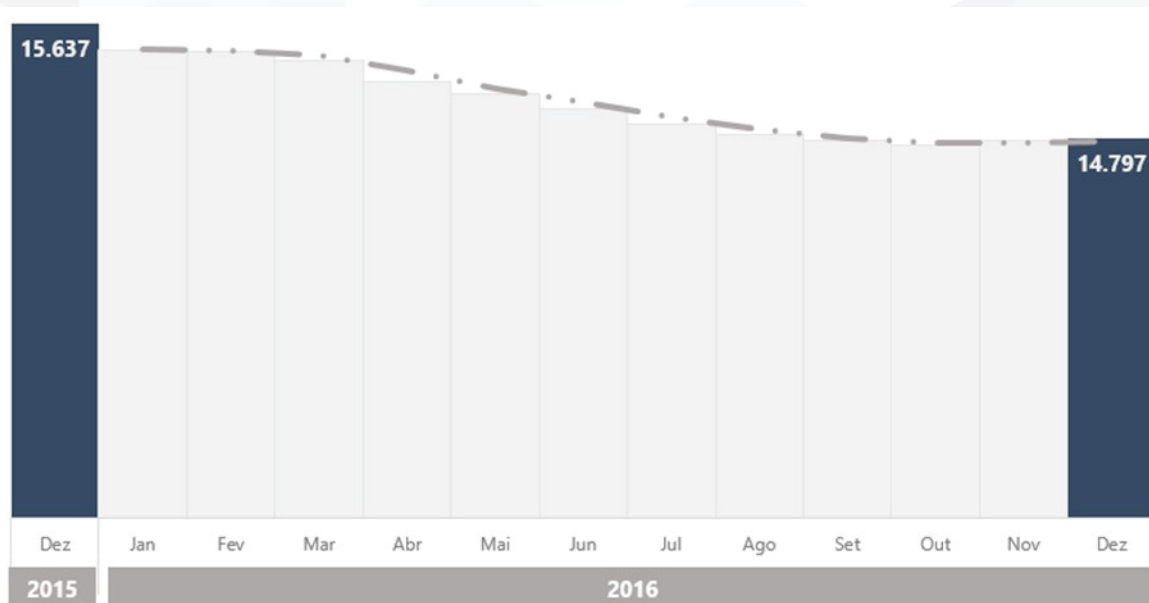


## 5. Efetivo

O **Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro** encerrou o ano de 2015 com um efetivo de 15.637 militares ativos. No mesmo período – final de dezembro de 2016 –, o efetivo era de 14.797 militares ativos. Durante o ano de 2016 a perda de efetivo ativo foi de 5,4%.

**Gráfico 14**

*Comparativo do efetivo de militares ativos do CBMERJ em dezembro de 2015 e 2016*

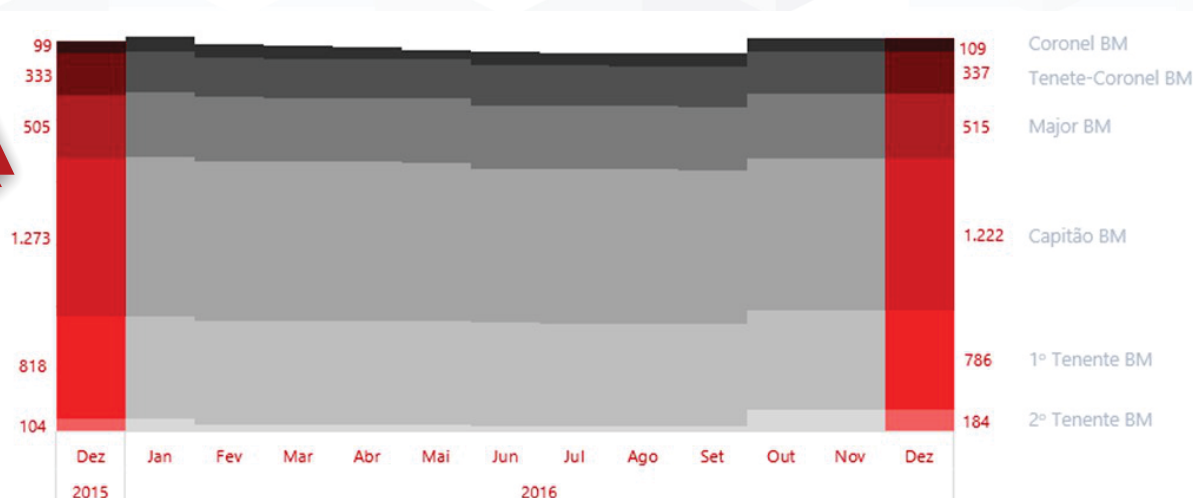


Fonte: DGP/DGF

A evolução quantitativa por posto e graduação está apresentada nos **gráficos 15 e 16**.

**Gráfico 15**

*Comparativo do efetivo de oficiais ativos do CBMERJ em dezembro de 2015 e 2016 por posto*

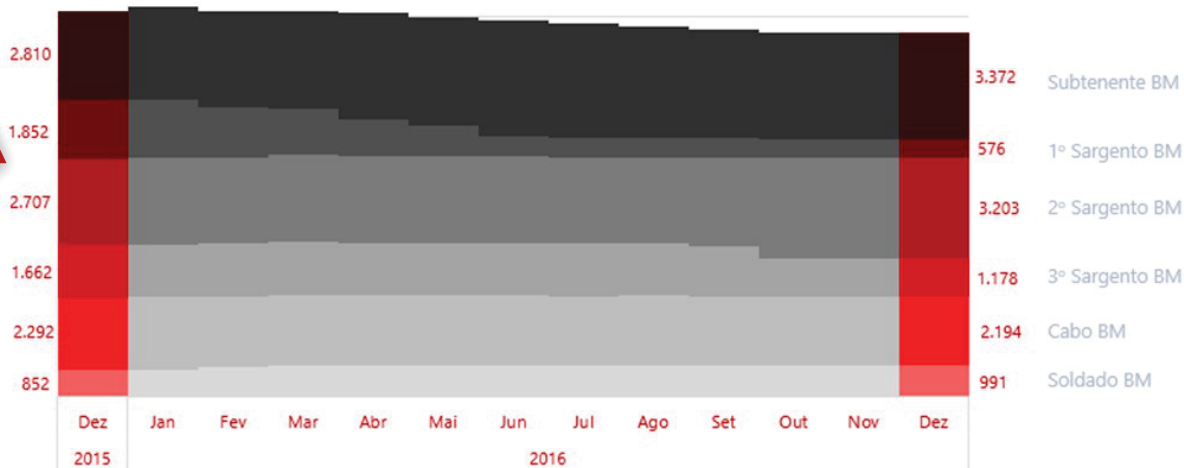


Fonte: DGP/DGF



## Gráfico 16

Comparativo do efetivo de praças ativas do CBMERJ em dezembro de 2015 e 2016 por graduação



Fonte: DGP/DGF

Em dezembro de 2016 o indicador bombeiro/habitante fluminense era de 0,9 bombeiro/1.000 habitantes.

A distribuição por gênero do efetivo ativo em dezembro de 2016 era de 82,8% de militares do sexo masculino e 17,2% do sexo feminino. O detalhamento da estratificação de gênero por posto/graduação está apresentado no **quadro 05**.

| POSTO/GRADUAÇÃO     | MASCULINO | FEMININO |
|---------------------|-----------|----------|
| Coronel             | 91,1%     | 8,9%     |
| Tenente Coronel     | 82,5%     | 17,5%    |
| Major               | 61,3%     | 38,7%    |
| Capitão             | 54,7%     | 45,3%    |
| 1º Tenente          | 44,0%     | 56,0%    |
| 2º Tenente          | 94,5%     | 5,5%     |
| Aspirante a Oficial | 96,1%     | 3,9%     |
| Aluno da Academia   | 97,0%     | 3,0%     |
| Subtenente          | 93,2%     | 6,8%     |
| 1º Sargento         | 78,9%     | 21,1%    |
| 2º Sargento         | 92,8%     | 7,2%     |
| 3º Sargento         | 66,2%     | 33,8%    |
| Cabo                | 87,2%     | 12,8%    |
| Soldado             | 98,6%     | 1,4%     |

Quadro 05: Distribuição percentual dos militares ativos por gênero estratificados por posto/graduação

Fonte: DGP/DGF



Uma análise por quadro permite a inferência de que, em dezembro de 2016, o Quadro de Oficiais Combatentes (QOC) era composto por 91,8% de militares do sexo masculino. Tal predominância também estava presente no Quadro de Oficiais Administrativos, em que 98,0% dos seus militares eram homens.

Já o Quadro de Oficiais da Saúde (QOS) respondia por 50% (1172/2550) de militares do sexo feminino da Corporação, com predominância de mulheres em todas as especialidades, com exceção do quadro de oficiais médicos. Dentre as praças apenas o quadro de Auxiliar de Consultório Dentário era composto prioritariamente por militares mulheres (75,7%).

A média de idade do efetivo de militares ativos em 2016 foi de 41 anos. A distribuição do efetivo ativo por faixa etária está apresentada no **quadro 06**.

| Faixa Etária dos Militares | Número de Militares | %     |
|----------------------------|---------------------|-------|
| De 18 a 25 anos            | 363                 | 2,4%  |
| De 26 a 35 anos            | 3093                | 20,9% |
| De 36 a 45 anos            | 6666                | 45,0% |
| De 46 a 55 anos            | 4446                | 30,1% |
| De 56 a 65 anos            | 229                 | 1,6%  |

**Quadro 06:** Distribuição dos militares ativos por faixa etária

Fonte: DGP/DGF

No que se refere à mortalidade, a idade média de óbitos entre os oficiais e praças em atividade foi de 41 e 44 anos, respectivamente. Entre os inativos, essa média foi de 60 anos para os oficiais e 62 anos para as praças, o que caracteriza uma mortalidade precoce quando comparada à população brasileira em geral.



## 6. Viaturas Operacionais

O **quadro 07** apresenta as principais viaturas operacionais em atividade no CBMERJ no ano de 2016, assim como a idade média da frota por tipo de viatura.

| <b>Categoria</b>      | <b>Viatura (VTR)</b>   | <b>Quantitativo</b> | <b>Idade média da frota em anos</b> |
|-----------------------|--|---------------------|-------------------------------------|
| <b>VTR Incêndio</b>   | ABT – Auto Bomba Tanque  | 47                  | 8                                   |
|                       | ABI – Auto Bomba Inflamável  | 5                   | 9                                   |
|                       | AB – Auto Bomba  | 5                   | 7                                   |
|                       | AT – Auto Tanque   | 26                  | 10                                  |
|                       | ACM/TR – Auto Cavalo Mecânico/Tanque Reboque                                     | 8                   | 8                                   |
|                       | ASTA – Auto Serviço Tático de Abastecimento                                      | 2                   | 6                                   |
| <b>VTR Salvamento</b> | ABS – Auto Bomba e Salvamento  | 61                  | 5                                   |
|                       | ABSL – Auto Busca e Salvamento Leve  | 43                  | 5                                   |
|                       | ABSG – Auto Bomba e Salvamento Guincho   | 4                   | 8                                   |
|                       | ABSA – Auto Busca e Salvamento Aquático  | 12                  | 9                                   |
|                       | AM - Auto Motocicleta  | 20                  | 6                                   |
|                       | ABReSC – Auto Busca Resgate e Salvamento com Cães                                | 3                   | 5                                   |
| <b>VTR Saúde</b>      | ASE – Auto Socorro de Emergência   | 99                  | 3                                   |
|                       | SB – Socorro Básico  | 47                  | 3                                   |
|                       | ATE – Auto Tático de Emergência  | 25                  | 8                                   |
|                       | QBRN – VTR para eventos envolvendo risco Químico Biológico Radiológico e Nuclear | 4                   | 0                                   |
| <b>VTR Aéreas</b>     | AEM – Auto Escada Mecânica   | 10                  | 8                                   |
|                       | APM – Auto Plataforma Mecânica   | 7                   | 8                                   |
|                       | ABP – Auto Bomba Plataforma  | 3                   | 6                                   |
| <b>Embarcações</b>    | AL – Auto Lancha   | 8                   | 5                                   |
|                       | AMA – Auto Moto Aquática   | 5                   | 4                                   |
|                       | BI/BIR – Bote Inflável   | 3                   | 6                                   |
| <b>VTR Cadáver</b>    | ARC – Auto Remoção de Cadáver  | 22                  | 8                                   |
|                       | AR – Auto Rápido   | 75                  | 7                                   |
| <b>VTR Apoio</b>      | ASSF – Auto Serviço Socorro Florestal  | 11                  | 10                                  |
|                       | ACO – Auto Comando Operacional   | 1                   | 12                                  |
|                       | ATT – Auto Transporte de Tropa   | 4                   | 7                                   |

**Quadro 07:** Distribuição das principais viaturas operacionais em atividade no CBMERJ em 2016 por categoria, quantitativo e idade média da frota

Fonte: DPAT/CSM/CBA



O **quadro 08** apresenta o número de eventos atendidos por tipo de viatura e a quilometragem média percorrida correspondente.

| <b>Categoria</b>      | <b>Viatura</b>   | <b>Eventos</b> | <b>Média KM</b> |
|-----------------------|--|----------------|-----------------|
| <b>VTR Incêndio</b>   | ABT – Auto Bomba Tanque  | 33.754         | 372.118         |
|                       | ABI – Auto Bomba Inflamável  | 1.459          | 25.658          |
|                       | AB – Auto Bomba  | 301            | 12.152          |
|                       | AT – Auto Tanque   | 7.800          | 115.324         |
|                       | ACM/TR – Auto Cavalo Mecânico/Tanque Reboque                                     | 370            | 56.049          |
|                       | ASTA – Auto Serviço Tático de Abastecimento                                      | 85             | 5.748           |
| <b>VTR Salvamento</b> | ABS – Auto Bomba e Salvamento  | 59.383         | 657.667         |
|                       | ABSL – Auto Busca e Salvamento Leve  | 45.067         | 508.291         |
|                       | ABSG – Auto Bomba e Salvamento Guincho   | 1.932          | 12.490          |
|                       | ABSA – Auto Busca e Salvamento Aquático  | 306            | 83.508          |
|                       | AM – Auto Motocicleta  | 1.843          | 52.764          |
|                       | ABReSC – Auto Busca Resgate e Salvamento com Cães                                | -              | 15.197          |
| <b>VTR Saúde</b>      | ASE – Auto Socorro de Emergência   | 164.504        | 1.907.974       |
|                       | SB – Socorro Básico  | 101.744        | 699.763         |
|                       | ATE – Auto Tático de Emergência  | 10.398         | 96.456          |
|                       | QBRN – VTR para eventos envolvendo risco Químico Biológico Radiológico e Nuclear | 23             | 260             |
| <b>VTR Aéreas</b>     | AEM – Auto Escada Mecânica   | 487            | 7.807           |
|                       | APM – Auto Plataforma Mecânica   | 271            | 15.449          |
|                       | ABP – Auto Bomba Plataforma  | 208            | 8.163           |
| <b>Embarcações</b>    | AL – Auto Lancha   | 490            | NA              |
|                       | AMA – Auto Moto Aquática   | 124            | NA              |
|                       | BI/BIR – Bote Inflável   | 578            | NA              |
| <b>VTR Cadáver</b>    | ARC – Auto Remoção de Cadáver  | 33.296         | 464.378         |
| <b>VTR Apoio</b>      | AR – Auto Rápido   | 20.296         | 1.683.811       |
|                       | ASSF – Auto Serviço Socorro Florestal  | 1.020          | 111.792         |
|                       | ACO – Auto Comando Operacional   | 126            | 18.750          |
|                       | ATT – Auto Transporte de Tropa   | 11             | 9.869           |

Legenda: NA – não se aplica  
Fonte: DPAT/CSM/CBA

**Quadro 08:** Distribuição das principais viaturas operacionais em atividade no CBMERJ em 2016 por categoria, número de eventos e média da quilometragem rodada no ano



A quilometragem total média percorrida em 2016 pelas principais viaturas acima elencadas foi de 6.941.178 quilômetros. Desconsiderando-se as distâncias percorridas pelas viaturas de apoio, a média foi de 5.116.956 quilômetros.

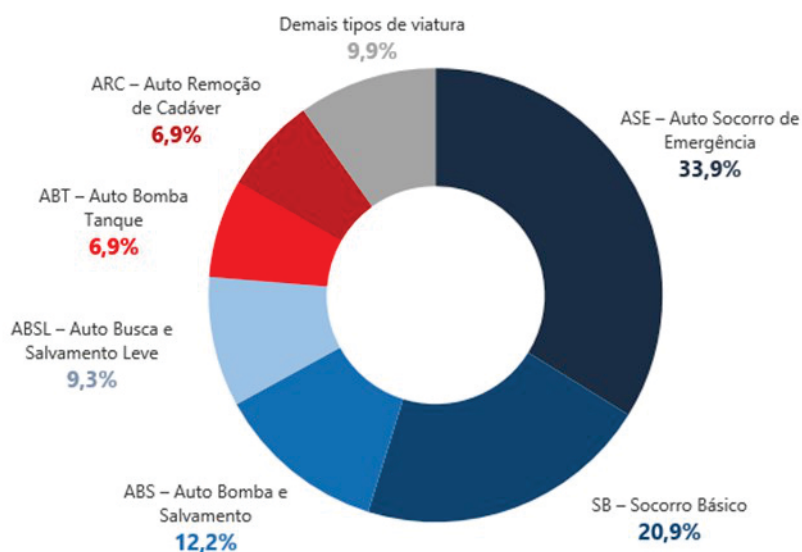
A relação entre quilometragem e eventos atendidos pelas viaturas aponta para a média 11,3 quilômetros/evento/viatura. Cabe ressaltar que parte importante dos eventos é atendido por um comboio de viaturas, sendo a média de viaturas deslocadas por eventos de 1,13.

As viaturas do tipo Auto Socorro de Emergência (ASE), Socorro Básico (SB), Auto Bomba e Salvamento (ABS), Auto Busca e Salvamento Leve (ABSL), Auto Bomba Tanque (ABT) e Auto Remoção de Cadáver (ARC) responderam por 90,0% dos atendimentos realizados em 2016. A especificação do percentual de eventos por cada uma das referidas viaturas está apresentada no **gráfico 17**.

**Gráfico 17**

*Distribuição dos tipos de viatura por percentual de atendimentos em 2016*

**Distribuição dos tipos de viatura por percentual de atendimentos**



Ainda no que se refere às viaturas operacionais, destaque especial deve ser dado à aeronave do CBMERJ que em 2016 realizou 359 atendimentos, perfazendo um total de 873,4 horas de voo.



## 7. Serviços Técnicos

No ano de 2016, o Corpo de Bombeiros Militar emitiu 46.450 certificações, laudos e/ou autorizações após vistorias de cunho preventivo/fiscalizatório, por meio da sua Diretoria Geral de Serviços Técnicos (DGST), Diretoria de Diversões Públicas (DDP) e seus Grupamentos, sendo 45.442 relacionadas a serviços técnicos e 1.008 referentes a diversões públicas. As especificações por tipo de documentação e por unidade de emissão estão apresentadas nos **quadros 09, 10 e 11**.

| CBA   | OBM                            | LE    | LEV | CDD   | CA  | DI    | TOTAL        |
|-------|--------------------------------|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|
| XXX   | DGST                           | 2.915 | 1   | 2.120 | 0   | 4.429 | <b>9.465</b> |
| CBA 1 | 2º GBM – Méier                 | 200   | 109 | 49    | 347 | 437   | <b>1.142</b> |
| CBA 1 | 8º GBM – Campinho              | 287   | 112 | 39    | 395 | 518   | <b>1.351</b> |
| CBA 1 | 12º GBM – Jacarepaguá          | 130   | 121 | 31    | 275 | 204   | <b>761</b>   |
| CBA 1 | 13º GBM - Campo Grande         | 238   | 158 | 64    | 478 | 317   | <b>1.255</b> |
| CBA 1 | 19º GBM - Ilha do Governador   | 109   | 39  | 36    | 178 | 356   | <b>718</b>   |
| CBA 1 | 24º GBM – Irajá                | 123   | 50  | 12    | 234 | 217   | <b>636</b>   |
| CBA 1 | 28º GBM – Penha                | 96    | 64  | 15    | 175 | 156   | <b>506</b>   |
| CBA 2 | 6º GBM - Nova Friburgo         | 56    | 50  | 10    | 79  | 174   | <b>369</b>   |
| CBA 2 | 15º GBM – Petrópolis           | 63    | 102 | 10    | 157 | 299   | <b>631</b>   |
| CBA 2 | 16º GBM – Teresópolis          | 59    | 58  | 6     | 133 | 180   | <b>436</b>   |
| CBA 3 | 7º GBM - Barra Mansa           | 56    | 17  | 14    | 88  | 123   | <b>298</b>   |
| CBA 3 | 22º GBM - Volta Redonda        | 170   | 205 | 14    | 265 | 586   | <b>1.240</b> |
| CBA 3 | 23º GBM – Resende              | 43    | 3   | 6     | 50  | 223   | <b>325</b>   |
| CBA 4 | 5º GBM - Campos dos Goytacazes | 431   | 198 | 87    | 650 | 350   | <b>1.716</b> |
| CBA 4 | 21º GBM – Itaperuna            | 163   | 21  | 16    | 133 | 214   | <b>547</b>   |
| CBA 5 | 9º GBM – Macaé                 | 335   | 231 | 26    | 430 | 690   | <b>1.712</b> |

**Quadro 09:** Distribuição das certificações referente a serviços técnicos por OBM em 2016





| CBA    | OBM                       | LE           | LEV          | CDD          | CA            | DI            | TOTAL         |
|--------|---------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| CBA 5  | 18° GBM - Cabo Frio       | 216          | 74           | 14           | 240           | 418           | <b>962</b>    |
| CBA 5  | 27° GBM – Araruama        | 91           | 91           | 7            | 163           | 155           | <b>507</b>    |
| CBA 6  | 4° GBM - Nova Iguaçu      | 432          | 974          | 51           | 1.066         | 421           | <b>2.944</b>  |
| CBA 6  | 14° GBM - Duque de Caxias | 352          | 814          | 55           | 844           | 1.022         | <b>3.087</b>  |
| CBA 7  | 10° GBM - Angra dos Reis  | 110          | 405          | 15           | 309           | 536           | <b>1.375</b>  |
| CBA 7  | 26° GBM – Parati          | 112          | 157          | 1            | 0             | 176           | <b>446</b>    |
| CBA 8  | 2° GSFMA – Magé           | 65           | 67           | 12           | 61            | 78            | <b>283</b>    |
| CBA 8  | GBS - Barra da Tijuca     | 476          | 160          | 145          | 588           | 1.147         | <b>2.516</b>  |
| CBA 8  | GOPP - Campos Eliseos     | 135          | 553          | 31           | 440           | 161           | <b>1.320</b>  |
| CBA 8  | GPrevE                    | 0            | 0            | 0            | 0             | 6             | <b>6</b>      |
| CBA 8  | GTSAI Caju                | 16           | 18           | 4            | 55            | 46            | <b>139</b>    |
| CBA 9  | 3° GBM – Niterói          | 310          | 313          | 58           | 566           | 489           | <b>1.736</b>  |
| CBA 9  | 20° GBM - São Gonçalo     | 264          | 417          | 47           | 627           | 612           | <b>1.967</b>  |
| CBA 10 | 1° GBM – Humaitá          | 113          | 28           | 37           | 136           | 586           | <b>900</b>    |
| CBA 10 | 11° GBM - Vila Isabel     | 188          | 96           | 30           | 321           | 414           | <b>1.049</b>  |
| CBA 10 | 17° GBM – Copacabana      | 59           | 20           | 40           | 152           | 384           | <b>655</b>    |
| CBA 10 | 25° GBM – Gávea           | 124          | 30           | 69           | 167           | 316           | <b>706</b>    |
| CBA 10 | GO CG – Centro            | 175          | 65           | 58           | 369           | 766           | <b>1.433</b>  |
|        | <b>TOTAL ==&gt;</b>       | <b>8.712</b> | <b>5.821</b> | <b>3.229</b> | <b>10.171</b> | <b>17.206</b> | <b>45.139</b> |

**Legenda LE** – Laudo de Exigências;

**LEV** – Laudo de Exigências do tipo Vistoria;

**CDD** – Certificado de Despacho Deferido;

**CA** – Certificado de Aprovação;

**DI** – Certificado de Despacho Indeferido. Fonte: DGST/CBMERJ

Fonte: DGST/CBMERJ



Ato contínuo, apresenta-se no quadro 10 os dados de serviços técnicos emanados e referentes ao:

(i) **CAS** (*Certificado de Aprovação Simplificado*), o qual se origina de um procedimento online, e exclusivamente emitido pela DGST, por meio do site da JUCERJA, graças ao interesse do CBMERJ em uma célere emissão de documento;

(ii) **PT** (*Parecer Técnico*), que se entende pela consulta pública, que pode ser recebida tanto na DGST quanto nos Grupamentos, seja para uma análise prévia da aplicabilidade, ou não, de um novo produto no mercado, seja para uma consulta prévia anterior à apresentação de um novo projeto de segurança contra incêndio, para sanar quaisquer dúvidas; e, por fim

(iii) **LPCI** (*Laudo de Prevenção e Combate de Incêndio*), que se faz representar como um documento oficial, conforme Decreto Estadual nº 6.795, de 16 de março de 2009, emanado anteriormente por Grupamentos que tinham estádios de futebol em suas áreas operacionais, sendo que desde o mês de junho de 2016, tal documento vem sendo emanado apenas pelo GPrevE (Grupamento de Prevenção em Estádios).

**Quadro 10:** Número de certificações do tipo CAS, PT e LPCI emitidos em 2016



**Legenda:** CAS – Certificado de Aprovação Simplificado | PT – Parecer Técnico | LPCI – Laudo de Prevenção e Combate de Incêndio

No âmbito das diversões públicas todas as documentações em 2016 foram emitidas pela DDP, conforme **quadro 11**.

**Quadro 11:** Distribuição das certificações referente a diversões pública em 2016



**Legenda:** AUT – Autorização | CR – Certificado de Registro | CDH – Certificado de Despacho de Homologação  
CDA – Certificado de Despacho de Autorização (indeferido) | CDR – Certificado de Despacho de Registro (indeferido)

É interessante notar que o número de atividades preventivas/fiscalizatórias (46.450) suplantou o número de intervenções de resposta para combate a incêndios (27.715) no Estado do Rio de Janeiro em 2016. Tal relação aponta para uma preocupação e responsabilidade importante da corporação com a prevenção de incêndios.

Outro tipo de serviço técnico especializado, desenvolvido pelo CBMERJ, é a perícia de incêndios. Em 2016, foram realizadas 30 perícias de incêndios urbanos e florestais e três perícias de explosões ocorridas no Estados do Rio de Janeiro, segundo informações da Diretoria de Pesquisas, Perícias e Testes (DPPT).



## 8. Formação de Bombeiros Militares



Em 2016 passaram pelo Sistema de Ensino do CBMERJ 4.793 militares, o que representa 32,4% do efetivo em atividade.

A Academia de Bombeiros Militar Dom Pedro II (ABMDP II), em 2016, se dedicou à formação de 152 cadetes. Foram 49 ingressantes, cuja média de idade foi de 23,1 anos e, em dezembro de 2016, formaram-se 55 oficiais.

Nos Cursos promovidos pelo Centro de Formação e Aperfeiçoamento de Praças (CFAP), foram formados/aperfeiçoados, em 2016, 850 praças. E pelos Cursos da Escola Superior de Comando de Bombeiro Militar (ESCBM) passaram 182 oficiais. O Centro de Educação Profissional em Atendimento Pré-Hospitalar (CEPAP) capacitou, em 2016, 1388 militares.

Além da instrução diária de toda a tropa, passaram pelos cursos de especialização da Diretoria de Instrução (DI) 2373 militares no ano de 2016.

Os dados detalhados por Curso estão apresentados nos **quadros 12, 13, 14 e 15**:

**Quadro 12:** Cursos e militares cursados pelo CFAP em 2016

| Centro de Formação e Aperfeiçoamento de Praças – CFAP            | SIGLA        | Formados em 2016 |
|--|--------------|------------------|
| Curso de Formação de Soldados – Combatente                       | CFSD COMB    | 2                |
| Curso de Formação de Soldados – Motorista                        | CFSD MOTO    | 5                |
| Curso de Formação de Soldados – Guarda Vida                      | CFSD GV      | 6                |
| Curso Especial de Formação de Cabos                              | CEFC         | 57               |
| Curso Especial de Formação de Sargentos                          | CEFS         | 460              |
| Curso de Aperfeiçoamento de Sargentos                            | CAS          | 233              |
| Curso de Habilitação de Oficiais Administrativos e Especialistas | CHOAE        | 83               |
|  | <b>TOTAL</b> | <b>850</b>       |

Fonte: DGEI/CBMERJ

**Quadro 13:** Cursos e militares cursados pelo ESCBM em 2016

| Escola Superior de Comando de Bombeiro Militar – ESCBM | SIGLA        | Formados em 2016 |
|--|--------------|------------------|
| Curso Superior de Bombeiro Militar                     | CSBM QOC     | 37               |
| Curso Superior de Bombeiro Militar                     | CSBM QOS     | 33               |
| Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais                   | CAO QOC      | 39               |
| Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais                   | CAO QOS      | 73               |
|  | <b>TOTAL</b> | <b>850</b>       |

Fonte: DGEI/CBMERJ



**Quadro 14:** Cursos e militares cursados pelo CEPAP em 2016

| <b>Centro de Educação Profissional em Atendimento Pré-hospitalar – CEPAP</b>     | <b>SIGLA</b> | <b>Formados em 2016</b> |
|--|--------------|-------------------------|
| Curso de Especialização em Técnico de Enfermagem em Urgência Pré-Hospitalar      | CETEUP       | 37                      |
| Curso de Socorrista  | Csoc         | 22                      |
| Curso de Socorrista Instrução Técnico-Profissional em Atendimento Pré-Hospitalar | ITP-APH      | 1276                    |
| Estágio Operacional para Aspirantes à Oficial Bombeiro Militar                   | —            | 53                      |
|  | <b>TOTAL</b> | <b>1388</b>             |

Fonte: DGEI/CBMERJ

**Quadro 15:** Cursos e militares cursados pela DI em 2016

| <b>DIRETORIA DE INSTRUÇÃO – DI</b>                                      | <b>SIGLA</b> | <b>Formados em 2016</b> |
|---|--------------|-------------------------|
| Curso de Salvamento em Montanha   | CSMont       | 17                      |
| Curso de Socorrista   | Csoc         | 17                      |
| Curso de Operações com Produtos Perigosos                               | COPP         | 14                      |
| Curso Expedito de Técnica de Ensino                                     | CETEO        | 147                     |
| Curso de Tripulante Operacional   | CTO          | 22                      |
| Curso de Operações de Salvamento em Desastres                           | COSD         | 11                      |
| Curso de Operações Integradas em Grandes Eventos                        | COIGE        | 1867                    |
| Curso de Especialização em Prevenção de Incêndios                       | CEPrevl      | 14                      |
| Curso de Salvamento no Mar  | CSMar        | 8                       |
| Curso de Monitor de Educação Física                                     | CMEF         | 15                      |
| Curso de Operações de Capacitação de Recursos Hídricos                  | CCRH         | 10                      |
| Estágio de Suprimento de Água para Incêndio                             | ESAI         | 18                      |
| Curso Avançado de Operações, Salvamento e Resgate em Espaços Confinados | CASEC        | 16                      |
| Curso de Salvamento Terrestre   | CST          | 20                      |
| Curso de Especialização em Combate a Incêndio Urbano                    | CECIU        | 30                      |
|   | <b>TOTAL</b> | <b>850</b>              |

Fonte: DGEI/CBMERJ



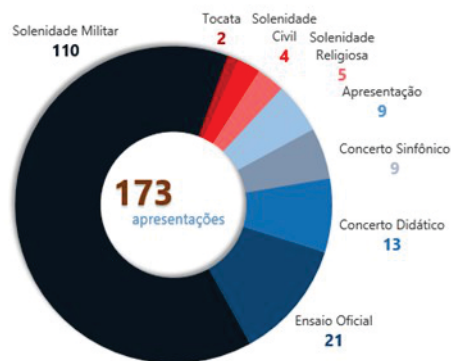
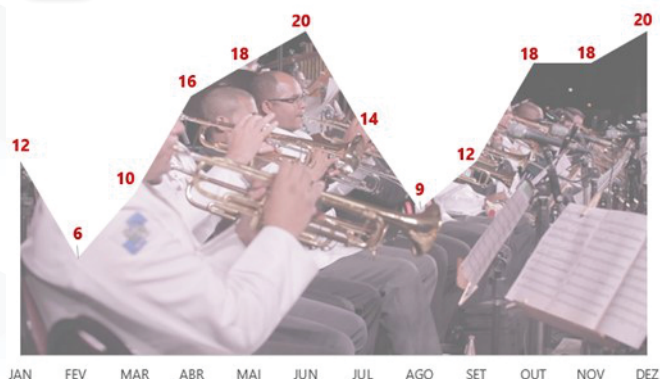
## 9. Promoção de Cultura e Integração Social

No ano de 2016, de acordo com o Grupamento de Bombeiros Músicos (GBMus), a Banda Sinfônica do CBMERJ realizou 173 atividades, o que significa uma apresentação a cada aproximadamente dois dias. Seu detalhamento e distribuição ao longo do ano estão apresentados no **gráfico 18**.

**Gráfico 18**

*Distribuição das atividades da Banda Sinfônica do CBMERJ no ano de 2016 por tipo e por mês*

DISTRIBUIÇÃO MENSAL E TIPO DE ATIVIDADES DA BANDA SINFÔNICA



Fonte: GBMus/CBMERJ

O Museu Histórico do CBMERJ, localizado no Quartel do Comando Geral no centro do Rio de Janeiro, cujo acervo apresenta aspectos relevantes da história e da memória do primeiro Corpo de Bombeiros do Brasil, criado em 1856 pelo Imperador Dom Pedro II foi visitado por mais de 4.000 pessoas em 2016.



## 10. O que diz a população que foi socorrida pelo CBMERJ em 2016



O Estado-Maior Geral (EMG) do CBMERJ ouviu na primeira fase da pesquisa de satisfação, denominada AVALIE, 1.380 pessoas que solicitaram socorro ao Corpo de Bombeiros em todo o Estado do Rio de Janeiro em 2016. Os eventos selecionados para a referida pesquisa incluíram os incêndios, os salvamentos, os acidentes de transporte terrestre, os atendimentos pré-hospitalares e aos portadores de transtornos mentais.

Das pessoas ouvidas, 96,3% verbalizaram aprovação ao trabalho do Corpo de Bombeiros, com nota atribuídas acima de sete, numa escala de zero a dez, sendo que 87,3% recomendaram o atendimento do CBMERJ com notas nove ou dez, sendo classificados como usuários promotores, segundo a metodologia utilizada do Net Promoter Score (NPS).

Foram avaliadas na pesquisa aspectos referentes ao atendimento telefônico e ao desempenho das guarnições. O resultado obtido na primeira fase da pesquisa, por meio de médias aritméticas das notas atribuídas pelos solicitantes ouvidos, evidenciou uma percepção de excelência do serviço prestado, conforme apresentado no **quadro 16**.

*Quadro 16: Médias das notas atribuídas pelos solicitantes participantes da pesquisa AVALIE para o atendimento telefônico e das guarnições do CBMERJ*

| Resultados 1ª fase da Pesquisa AVALIE                                      | Médias |
|--|--------|
| Média atribuída à facilidade de acesso e duração do atendimento telefônico | 9,10   |
| Média atribuída à qualidade do atendimento telefônico                      | 9,17   |
| Média atribuída à cordialidade das guarnições durante o atendimento        | 9,43   |
| Média atribuída à eficiência do atendimento das guarnições                 | 9,43   |

Fonte: Assessoria EMG

Outra questão abordada na pesquisa foi o tempo-resposta percebido, ou seja, o sentimento do solicitante com relação ao tempo despendido até a chegada da viatura ao local do evento. Nesse aspecto, 77,2% dos solicitantes respondentes classificaram o tempo como satisfatório (dentro do esperado ou mais rápido que o esperado).

O desempenho das guarnições por tipo de evento, mensurado em média aritmética das notas atribuídas pelos solicitantes, variou de 9,32 a 9,68, conforme apresentado no **quadro 17**.



**Quadro 17:** Média de desempenho das guarnições por tipo de evento, segundo avaliação dos solicitantes participantes da pesquisa AVALIE

| Média de desempenho das guarnições por tipo de evento | Médias |
|---|--------|
| Acidente de Transporte Terrestre                      | 9,68   |
| Atendimento ao Portador de Transtorno Mental          | 9,64   |
| Incêndio  | 9,35   |
| Salvamento  | 9,32   |
| Atendimento Pré-Hospitalar                            | 9,32   |

Fonte: Assessoria EMG

A **Pesquisa AVALIE** permanece em andamento e, com a ampliação da amostra de participantes, novas análises por **CBA** e **OBM** estão em curso, cuja apresentação fica prevista para a segunda edição do Anuário **CBMERJ**.



## 11. Considerações Finais



A primeira edição do Anuário do CBMERJ se encerra na perspectiva de mais um passo dado nesta longa caminhada. Concretiza-se a consolidação e a sistematização de informações essenciais ao aprofundamento do conhecimento sobre a corporação.

Para seguir sempre em frente, a missão continua já na preparação da segunda edição do anuário com algumas apostas importantes: a primeira delas é na potencialidade de criar visibilidade sobre tudo o que é realizado e produzido pela corporação. Neste sentido, o objetivo é ampliar a visão dos militares e da sociedade sobre a abrangência de atuação da instituição.

Acreditamos, também, que esse tipo de publicação periódica será capaz de fomentar a intensificação da sistematização de dados pelos diferentes órgãos e unidades do Corpo de Bombeiros, assim como a melhoria da qualidade das notificações e dos registros de informações. A previsão é que, a cada edição, o anuário amplie seu escopo e ganhe complexidade analítica.

Outra perspectiva fundamental que aqui se enseja é o fortalecimento da cultura de tomada de decisão baseada em informação de qualidade. Sendo assim, a publicação também se presta a dar suporte à gestão institucional, nos seus diferentes níveis, no que tange à elaboração de planos e metas de comando.

O que fica é o sentimento de esperança e de satisfação pelo lançamento dessa primeira edição. É o ponto de partida na produção de um registro que apresenta a corporação e impulsiona melhorias a partir do conhecimento da realidade que se impõe.

**Cel BM Roberto Robadey Costa Júnior**

Subcomandante Geral e Chefe do Estado-Maior Geral do CBMERJ

**Cel BM Flávio Luiz de Castro Jesus**

Subchefe Administrativo do Estado-Maior Geral do CBMERJ

**Cel BM William Vieira Carvalho**

Subchefe Operacional do Estado-Maior Geral do CBMERJ





**ANEXO A - GLOSSÁRIO:**

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>ABMDP II</b> | Academia de Bombeiros Militar Dom Pedro II                    |
| <b>APH</b>      | Atendimento Pré-Hospitalar                                    |
| <b>ATT</b>      | Acidente de Transporte Terrestre                              |
| <b>CBA</b>      | Comando de Bombeiros de Área                                  |
| <b>CEPAP</b>    | Centro de Educação Profissional em Atendimento Pré-Hospitalar |
| <b>CFAP</b>     | Centro de Formação e Aperfeiçoamento de Praças                |
| <b>COCB</b>     | Centro de Operações do Corpo de Bombeiros                     |
| <b>COGS</b>     | Centro de Operações GSE/SAMU                                  |
| <b>CSM</b>      | Centro de Suprimento e Manutenção                             |
| <b>DBM</b>      | Destacamento de Bombeiro Militar                              |
| <b>DGCCO</b>    | Diretoria-Geral de Comando e Controle Operacional             |
| <b>DGEI</b>     | Diretoria-Geral de Ensino e Instrução                         |
| <b>DGF</b>      | Diretoria-Geral de Finanças                                   |
| <b>DGST</b>     | Diretoria-Geral de Serviços Técnicos                          |
| <b>DPAT</b>     | Diretoria de Patrimônio                                       |
| <b>DPPT</b>     | Diretoria de Pesquisas, Perícias e Testes                     |
| <b>DI</b>       | Diretoria de Instrução  |
| <b>DDP</b>      | Diretoria de Diversões Públicas                               |
| <b>ESCBM</b>    | Escola Superior de Comando de Bombeiro Militar                |
| <b>EMG</b>      | Estado-Maior Geral  |
| <b>GBM</b>      | Grupamento de Bombeiro Militar                                |
| <b>GBS</b>      | Grupamento de Busca e Salvamento                              |
| <b>GMAR</b>     | Grupamento Marítimo   |
| <b>GBMus</b>    | Grupamento de Bombeiros Músicos                               |
| <b>GOA</b>      | Grupamento de Operações Aéreas                                |
| <b>GOCG</b>     | Grupamento Operacional do Comando-Geral                       |
| <b>GOPP</b>     | Grupamento de Operações em Produtos Perigosos                 |
| <b>1º GSE</b>   | 1º Grupamento de Socorro de Emergência                        |
| <b>GSFMA</b>    | Grupamento de Socorro Florestal e Meio Ambiente               |
| <b>GTSAI</b>    | Grupamento Tático de Suprimento de Água em Incêndios          |
| <b>INMET</b>    | Instituto Nacional de Meteorologia                            |
| <b>OBM</b>      | Organização de Bombeiro Militar                               |
| <b>PABM</b>     | Posto Avançado de Bombeiro Militar                            |
| <b>PTM</b>      | Portador de Transtorno Mental                                 |
| <b>QOC</b>      | Quadro de Oficiais Combatentes                                |
| <b>QOE</b>      | Quadro de Oficiais Especialistas                              |
| <b>QOS</b>      | Quadro de Oficiais da Saúde                                   |
| <b>RAPH</b>     | Registros de Atendimento Pré-Hospitalar                       |
| <b>SAMU</b>     | Serviço de Atendimento Móvel de Urgência                      |
| <b>SisAPH</b>   | Sistema de Informação de Atendimento Pré-Hospitalar           |
| <b>TIH</b>      | Transporte Inter-Hospitalar                                   |
| <b>VTR</b>      | Viatura   |



## ANEXO B - CONTATOS DAS UNIDADES DO CBMERJ:

| CBA    | OBM      | OBM_NOME COMPLETO                               | ENDEREÇO                          | Nº    | BAIRRO                 | CEP       | CIDADE         | TELEFONE     | G MAPS                 |
|--------|----------|---|-----------------------------------|-------|------------------------|-----------|----------------|--------------|------------------------|
| CBA 01 | CBA 01   | COMANDO DE BOMBEIROS DA CAPITAL - CBA I         | RUA ARISTIDES CAIRE               | 74    | MÉIER                  | 20751-090 | RIO DE JANEIRO | 21 2332-2389 | -22.89916, -43.27814   |
| CBA 01 | 2º GBM   | 2º GBM - MÉIER                                  | RUA ARISTIDES CAIRE               | 74    | MÉIER                  | 20751-090 | RIO DE JANEIRO | 21 23322383  | -22.89931, -43.27836   |
| CBA 01 | DBM 1/2  | DBM 1/2 - RAMOS                                 | RUA EUCLIDES FARIA                | 139   | RAMOS                  | 21060-100 | RIO DE JANEIRO | 21 2334-7954 | -22.85554, -43.26436   |
| CBA 01 | 8º GBM   | 8º GBM - CAMPINHO                               | RUA DOMINGOS LOPES                | 336   | CAMPINHO               | 21310-120 | RIO DE JANEIRO | 21 23335637  | -22.87977, -43.34133   |
| CBA 01 | DBM 1/8  | DBM 1/8 - REALENGO                              | RUA GENERAL SEZEFREDO             | 449   | REALENGO               | 21710-061 | RIO DE JANEIRO | 21 23335013  | -22.87997, -43.43509   |
| CBA 01 | 12º GBM  | 12º GBM - JACAREPAGUÁ                           | RUA HENRIQUETA                    | 99    | TANQUE                 | 22375-130 | RIO DE JANEIRO | 21 23322609  | -22.91983, -43.35802   |
| CBA 01 | 13º GBM  | 13º GBM - CAMPO GRANDE                          | AVENIDA CESÁRIO DE MELO           | 3226  | CAMPO GRANDE           | 23050-100 | RIO DE JANEIRO | 21 23336981  | -22.907448, -43.562727 |
| CBA 01 | DBM 1/13 | DBM 1/13 - SANTA CRUZ                           | PRAÇA RUÃO                        | S/Nº  | SANTA CRUZ             | 23570-200 | RIO DE JANEIRO | 21 23334233  | -22.914208, -43.684675 |
| CBA 01 | DBM 3/13 | DBM 3/13 - GUARATIBA                            | ESTRADA DA MATRIZ                 | 4522  | GUARATIBA              | 23020-710 | RIO DE JANEIRO | 21 23327518  | -22.99494, -43.59233   |
| CBA 01 | 19º GBM  | 19º GBM - ILHA DO GOVERNADOR                    | ESTRADA DO GALEÃO                 | 1465  | ILHA DO GOVERNADOR     | 21940-010 | RIO DE JANEIRO | 21 23346510  | -22.807553, -43.197548 |
| CBA 01 | DBM 1/19 | DBM 1/19 - ILHA DO FUNDÃO                       | RUA MARIA DOLORES LINS DE ANDRADE | 230   | ILHA DO FUNDÃO         | 21910-240 | RIO DE JANEIRO | 21 23347889  | -22.838517, -43.230935 |
| CBA 01 | 24º GBM  | 24º GBM - IRAJÁ                                 | AVENIDA BRASIL                    | 19001 | IRAJÁ                  | 21530-000 | RIO DE JANEIRO | 21 23338330  | -22.826456, -43.334673 |
| CBA 01 | DBM 1/24 | DBM 1/24 - RICARDO DE ALBUQUERQUE               | RUA CAPITÃO MÁRIO BARBEDO         | S/Nº  | RICARDO DE ALBUQUERQUE | 21625-130 | RIO DE JANEIRO | 21 23335603  | -22.837108, -43.397426 |
| CBA 01 | DBM 2/24 | DBM 2/24 - PARADA DE LUCAS                      | AVENIDA BRASIL                    | 13350 | PARADA DE LUCAS        | 21012-351 | RIO DE JANEIRO | 21 23335231  | -22.81471, -43.29205   |
| CBA 01 | 28º GBM  | 28º GBM - PENHA                                 | AVENIDA NOSSA SENHORA DA PENHA    | 25    | PENHA                  | 21070-390 | RIO DE JANEIRO | 21 23347864  | -22.842990, -43.278725 |
| CBA 02 | CBA 02   | COMANDO DE BOMBEIROS DA REGIÃO SERRANA - CBA II | AVENIDA BARÃO DE RIO BRANCO       | 1957  | PETROPOLIS             | 25690-270 | PETROPOLIS     | 22 2291-3321 | -22.487883, -43.177915 |



## ANEXO B - CONTATOS DAS UNIDADES DO CBMERJ:

| CBA    | OBM      | OBM_NOME COMPLETO  | ENDEREÇO                                       | Nº            | BAIRRO                    | CEP               | CIDADE              | TELEFONE            | G MAPS                 |
|--------|----------|--|--|---------------|---------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|------------------------|
| CBA 02 | 6º GBM   | 6º GBM - NOVA FRIBURGO                                     | RUA GENERAL OSÓRIO                             | 1027          | PRAÇA DA BANDEIRA, CENTRO | 28540-000         | NOVA FRIBURGO       | 22 25331574         | -22.269996, -42.533815 |
| CBA 02 | DBM 1/6  | DBM 1/6 - CORDEIRO   | AV.PRESIDENTE VARGAR                           | S/Nº          | CORDEIRO                  | 28540-000         | CORDEIRO            | 22 25512169         | -22.026067, -42.360354 |
| CBA 02 | DBM 2/6  | DBM 2/6 - CACHOEIRA DE MACACÚ                              | RUA JOSÉ DO PATROCÍNIO                         | 156           | PAQUE SANTA LUIZA         | 28680-000         | CACHOEIRA DE MACACÚ | 22 26491191         | -22.468892, -42.657201 |
| CBA 02 | DBM 3/6  | DBM 3/6 - BOM JARDIM                                       | RJ 116   | S/Nº          | SÃO MIGUEL                | 28660-000         | BOM JARDIM          | 22 25662740         | -22.164222, -42.420861 |
| CBA 02 | DBM 4/6  | DBM 4/6 - CANTAGALO  | RJ 164, KM 0 PRAÇA MIGUEL SANTOS               | Km 00         | PRAÇA MIGUEL SANTOS       | 28500-000         | CANTAGALO           | 22 25555061         | -21.977792, -42.357803 |
| CBA 02 | 15º GBM  | 15º GBM - PETRÓPOLIS                                       | AVENIDA BARÃO DE RIO BRANCO                    | 1957          | RETIRO                    | 25690-270         | PETRÓPOLIS          | 22 22911800         | -22.487891, -43.177912 |
| CBA 02 | DBM 1/15 | DBM 1/15 - TRES RIOS                                       | RUA TIRADENTES                                 | 287           | CANTAGALO                 | 25805-170         | TRÊS RIOS           | 22 22554832         | -22.117630, -43.216322 |
| CBA 02 | DBM 2/15 | DBM 2/15 - ITAIPAVA  | ESTRADA UNIÃO INDUSTRIAL                       | 9998          | ITAIPAVA                  | 27730-731         | ITAIPAVA            | 22 22321385         | -22.405356, -43.135688 |
| CBA 02 | 16º GBM  | 16º GBM - TERESÓPOLIS                                      | RUA GUANDU                                     | 680           | PIMENTEIRA                | 25953-000         | TERESÓPOLIS         | 22 26414106         | -22.416907, -42.983467 |
| CBA 02 | DBM 1/16 | DBM 1/16 - CARMO   | RUA SENADOR DANTAS                             | 1092          | CENTRO                    | 28640-000         | CARMO               | 22 25372605         | -21.937070, -42.607947 |
| CBA 02 | DBM 2/16 | DBM 2/16 - BONSUCESSO                                      | RJ 130   | KM 28         | BONSUCESSO                | 25995-290         | TERESÓPOLIS         | 22 26412171         | -22.274517, -42.795559 |
| CBA 03 | CBA 03   | <b>COMANDO DE BOMBEIROS DA REGIÃO CENTRO SUL - CBA III</b> | <b>RODOVIA PRESIDENTE DUTRA KM 232 - PIRAÍ</b> | <b>KM 232</b> | <b>PIRAÍ</b>              | <b>27175 -000</b> | <b>PIRAÍ</b>        | <b>24 2431-7377</b> | -22.67819, -43.87726   |
| CBA 03 | 7º GBM   | 7º GBM - BARRA MANSA                                       | AVENIDA HOMERO LEITE                           | 352           | SAUDADE                   | 27400-000         | BARRA MANSA         | 24 33261171         | -22.53082, -44.18622   |
| CBA 03 | 22º GBM  | 22º GBM - VOLTA REDONDA                                    | RUA GOVERNADOR LUIZ MONTEIRO PORTELA           | 346           | ATERRADO                  | 27293-080         | VOLTA REDONDA       | 24 33455140         | -22.507030, -44.087195 |
| CBA 03 | DBM 1/22 | DBM 1/22 - BARRA DO PIRAI                                  | RUA ANGÉLICA                                   | 250           | SANTANA                   | 27120-120         | BARRA DO PIRAI      | 24 24426721         | -22.464872, -43.828080 |
| CBA 03 | DBM 2/22 | DBM 2/22 - VALENÇA   | RUA DOM RODOLPHO PENNA                         | 359           | BAIRRO DE FÁTIMA          | 27600-000         | VALENÇA             | 24 24383415         | -22.24196, -43.70913   |



## ANEXO B - CONTATOS DAS UNIDADES DO CBMERJ:

| CBA    | OBM      | OBM_NOME COMPLETO   | ENDEREÇO                              | Nº         | BAIRRO                          | CEP              | CIDADE                       | TELEFONE            | G MAPS                 |
|--------|----------|---|---------------------------------------|------------|---------------------------------|------------------|------------------------------|---------------------|------------------------|
| CBA 03 | DBM 3/22 | DBM 3/22 - MIGUEL PEREIRA                                     | RUA EUGÊNIO ALBINO DOS                | 31         | BARÃO DE JARARI                 | 26900-000        | MIGUEL PEREIRA               | 24 24838657         | -22.46891, -43.4893    |
| CBA 03 | DBM 4/22 | DBM 4/22 - PIRAI  | RODOVIA PRESIDENTE DUTRA              | 232        | VILA SÃO JOAQUIM                | 27175-000        | PIRAÍ                        | 24 24317357         | -22.67819, -43.87726   |
| CBA 03 | DBM 5/22 | DBM 5/22 - VASSOURAS  | PRAÇA DUQUE DE CAXIAS                 | 60         | CENTRO                          | 27700-000        | VASSOURA                     | 24 24716856         | -22.40189, -43.65566   |
| CBA 03 | DBM 6/22 | DBM 6/22 - MENDES   | RUA CAPITÃO JULIO VIEIRA              | 410        | CENTRO                          | 26700-00         | MENDES                       | 24 24651310         | -22.52807, -43.72003   |
| CBA 03 | 23º GBM  | 23º GBM - RESENDE   | AVENIDA MARCÍLIO DIAS                 | 550        | JARDIM JALISCO                  | 27500-000        | RESENDE                      | 24 33545987         | -22.46474, -44.45801   |
| CBA 03 | DBM 1/23 | DBM 1/23 - ITATIAIA   | AVENIDA LAURO MENDES BERNARDES        | 700        | JARDIM ITATIAIA                 | 27580-000        | ITATIAIA                     | 24 3352-4364        | -22.4878, -44.56533    |
| CBA 04 | CBA 04   | <b>COMANDO DE BOMBEIROS DA REGIÃO NORTE NOROESTE - CBA IV</b> | <b>AVENIDA NOSSA SENHORA DO CARMO</b> | <b>517</b> | <b>PARQUE VERA CRUZ, GUARUS</b> | <b>28070-280</b> | <b>CAMPOS DOS GOYTACAZES</b> | <b>22 2728-0375</b> | -21.737913, -41.327413 |
| CBA 04 | 5º GBM   | 5º GBM - CAMPOS DOS GOYTACAZES                                | AVENIDA RUI BARBOSA                   | 1027       | CENTRO                          | 28013-000        | CAMPOS DOS GOYTACAZES        | 22 27243237         | -21.75646, -41.32021   |
| CBA 04 | DBM 1/5  | DBM 1/5 - GUARUS  | RUA ALCY FERREIRA                     | 182        | CODIN                           | 28090-410        | CAMPOS DOS GOYTACAZES        | 2227315528          | -21.70997, -41.28287   |
| CBA 04 | DBM 2/5  | DBM 2/5 - SAO FIDÉLIS   | AVENIDA JOSÉ PERLIGEIRO DE ABREU      | 93         | SÃO FIDÉLIS                     | 24800-000        | SÃO FIDELIS                  | 22 27582171         | -21.650765, -41.746625 |
| CBA 04 | DBM 3/5  | DBM 3/5 - SÃO JOÃO DA BARRA                                   | AVENIDA ATLÂNTICA                     | 640        | PRAIA DE ATAFONA                | 20200-000        | SÃO JOÃO DA BARRA            | 22 27410752         | -21.64491, -41.0174    |
| CBA 04 | DBM 4/5  | DBM 4/5 - CAMBUCI   | AVENIDA JOSÉ DE SOUSA FARIA           | 278        | FLORESTA                        | 28430-000        | CAMBUCI                      | 22 2767-2651        | -21.5771, -41.90941    |
| CBA 04 | 21º GBM  | 21º GBM - ITAPERUNA   | AVENIDA SANTOS DUMONT                 | 40         | PE. HUMBERTO LINDELAUF          | 28300-000        | ITAPERUNA                    | 22 38245945         | -21.219958, -41.884277 |
| CBA 04 | DBM 1/21 | DBM 1/21 - ITAOCARA   | RUA SÃO JOSÉ                          | 401        | CENTRO                          | 28570-000        | ITAOCARA                     | 22 38619181         | -21.670043, -42.079506 |
| CBA 04 | DBM 2/21 | DBM 2/21 - SANTO ANTÔNIO DE PADUA                             | ROD.PREF.RENATO DE ALVIN PADILHA      | 2698       | SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA          | 28470-000        | SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA       | 22 38512158         | -21.536586, -42.158250 |
| CBA 04 | DBM 3/21 | DBM 3/21 - ITALVA   | AVENIDA ERIVELTON ALVES MARINHO       | S/Nº       | SÃO CAETANO                     | 28250-000        | ITALVA                       | 22 27832060         | -21.4317, -41.69185    |



## ANEXO B - CONTATOS DAS UNIDADES DO CBMERJ:

| CBA    | OBM       | OBM_NOME COMPLETO   | ENDEREÇO                                       | Nº          | BAIRRO               | CEP              | CIDADE                  | TELEFONE            | G MAPS                   |
|--------|-----------|---|--|-------------|----------------------|------------------|-------------------------|---------------------|--------------------------|
| CBA 04 | DBM 4/21  | DBM 4/21 - NATIVIDADE   | RUA DOMICIANO GOMES                            | S/Nº        | LIBERDADE            | 23382-000        | NATIVIDADE              | 22 38414168         | -21.04675, -41.97354     |
| CBA 04 | DBM 5/21  | DBM 5/21 - BOM JESUS DO ITABAPOANA                                    | RUA NAIR ALVES DE LIMA                         | S/Nº        | LIA MÁRCIA           | 28360-000        | BOM JESUS DE ITABAPOANA | 22 38315460         | -21.1312060, -41.6723320 |
| CBA 05 | CBA 05    | <b>COMANDO DE BOMBEIROS DA REGIÃO DAS BAIXADAS LITORÂNEAS - CBA V</b> | <b>RUA GENERAL ALFREDO BRUNO GOMES MARTINS</b> | <b>625</b>  | <b>BRAGA</b>         | <b>28908-145</b> | <b>CABO FRIO</b>        | <b>22 2647-4773</b> | -22.89378, -42.03386     |
| CBA 05 | 9º GBM    | 9º GBM - MACAÉ  | RUA ALFREDO BECKER                             | 290         | MACAÉ                | 27901-000        | MACAÉ                   | 22 27916852         | -22.37222, -41.78367     |
| CBA 05 | DBM 1/9   | DBM 1/9 - CASIMIRO DE ABREU   | RODOVIA BR 101                                 | KM 206      | PARQUE INDUSTRIAL    | 28860-000        | CASIMIRO DE ABREU       | 22 27784025         | -22.475132, -42.196736   |
| CBA 05 | DBM 2/9   | DBM 2/9 - RIO DAS OSTRAS  | AVENIDA DO CONTORNO                            | KM 2        | LOTEAMENTO ATLÂNTICO | 28890-000        | RIO DAS OSTRAS          | 22 27714012         | -22.491827, -41.927211   |
| CBA 05 | DBM 3/9   | DBM 3/9 - CABIÚNAS  | RODOVIA AMARAL PEIXOTO,                        | RJ 106      | CABIÚNAS             | 27910-000        | MACAÉ                   | 22 27731792         | -22.290347, -41.713285   |
| CBA 05 | PABM 006  | PABM 1/9 - CONCEIÇÃO DE MACABU  | AVENIDA VICTOR SANCE                           | 297         | CONCEIÇÃO DE MACABU  |                  | CONCEIÇÃO DE MACABU     | 22 27794564         | -22.07675, -41.88341     |
| CBA 05 | 18º GBM   | 18º GBM - CABO FRIO   | AVENIDA NILO PEÇANHA                           | 256         | CENTRO               | 28901-970        | CABO FRIO               | 22 26475855         | -22.880574, -42.015500   |
| CBA 05 | DBM 1/18  | DBM 1/18 - SÃO PEDRO D'ALDEIA   | RODOVIA AMARAL PEIXOTO                         | KM 106      | SÃO PEDRO D'ALDEIA   | 28940-000        | SÃO PEDRO D'ALDEIA      | 22 26272862         | -22.833876, -42.133648   |
| CBA 05 | DBM 2/18  | DBM 2/18 - ARMAÇÃO DOS BÚZIOS   | RUA DAS FLORES                                 | S/Nº        | MANGUINHOS           | 28950-000        | ARMAÇÃO DE BÚZIOS       | 22 26237178         | -22.769, -41.90802       |
| CBA 05 | PABM 1/18 | PABM 1/18 - ARRAIAL DO CABO   | AVENIDA GENERAL BRUNO MARTINS KM 5             | S/Nº        | ALCALIS              | 28930-000        | ARRAIAL DO CABO         | 22 26223157         | -22.95145, -42.04356     |
| CBA 05 | 27º GBM   | 27º GBM - ARARUAMA  | RODOVIA RIO BONITO                             | S/N         | VILA CANAÃ           | 28970-000        | ARARUAMA                | 22 26651785         | -22.85627, -42.33012     |
| CBA 05 | DBM 1/27  | DBM 1/27 - SAQUAREMA  | RJ 106   | S/N         | BACAXÁ               | 27730-731        | SAQUAREMA               | 22 26536448         | -22.88967, -42.46281     |
| CBA 06 | CBA 06    | <b>COMANDO DE BOMBEIROS DA REGIÃO DA BAIXADA FLUMINENSE - CBA VI</b>  | <b>AVENIDA GOVERNADOR ROBERTO SILVEIRA</b>     | <b>1221</b> | <b>NOVA IGUAÇU</b>   | <b>26145-000</b> | <b>NOVA IGUAÇU</b>      | <b>21 2669-4857</b> | -22.7485, -43.45695      |
| CBA 06 | 4º GBM    | 4º GBM - NOVA IGUAÇU  | AVENIDA GOVERNADOR ROBERTO SILVEIRA            | 1221        | NOVA IGUAÇU          | 26145-000        | NOVA IGUAÇU             | 21 26692789         | -22.74859, -43.45697     |



## ANEXO B - CONTATOS DAS UNIDADES DO CBMERJ:

| CBA    | OBM      | OBM_NOME COMPLETO  | ENDEREÇO                          | Nº         | BAIRRO                     | CEP              | CIDADE                | TELEFONE            | G MAPS                 |
|--------|----------|--|-----------------------------------|------------|----------------------------|------------------|-----------------------|---------------------|------------------------|
| CBA 06 | DBM 1/4  | DBM 1/4 - NILÓPOLIS  | RUA DR. RUFINO GONÇALVES FERREIRA | 323        | NILÓPOLIS                  | 26530-170        | NILÓPOLIS             | 21 37614934         | -22.80294, -43.4153    |
| CBA 06 | DBM 2/4  | DBM 2/4 - BELFORD ROXO   | RUA SÃO PAES                      | 111        | SÃO BERNARDO               | 26167-230        | BELFORD ROXO          | 21 27619396         | -22.733871, -43.379552 |
| CBA 06 | DBM 3/4  | DBM 3/4 - PARACAMBI  | RUA DEPUTADO ROMEU NATAL          | 60         | LAJES                      | 26600-000        | PARACAMBI             | 21 26835122         | -22.63246, -43.70881   |
| CBA 06 | DBM 4/4  | DBM 4/4 - SEROPÉDICA   | RODOVIA BR 465                    | 8200       | SEROPÉDICA                 | 23890-000        | SEROPÉDICA            | 21 37874200         | -22.777961, -43.662282 |
| CBA 06 | PABM 1/4 | PABM 1/4 - QUEIMADOS   | RUA MANOEL AUGUSTO MUGUET         | S/Nº       | QUEIMADOS                  | 26325-260        | QUEIMADOS             | 21 26658248         | -22.719662, -43.556184 |
| CBA 06 | 14º GBM  | 14º GBM - DUQUE DE CAXIAS  | AVENIDA DOUTOR MANOEL TELLES      | 1767       | PRAINHA                    | 25010-090        | DUQUE DE CAXIAS       | 21 26710561         | -22.799102, -43.318951 |
| CBA 06 | DBM 1/14 | DBM 1/14 - SÃO JOÃO DE MERITI  | AVENIDA AUTOMÓVEL CLUBE           | 1031       | CENTRO                     | 25515-120        | SÃO JOÃO DE MERITI    | 21 27564667         | -22.79681, -43.36612   |
| CBA 07 | CBA 07   | <b>COMANDO DE BOMBEIROS DA COSTA VERDE - CBA VII</b>                 | RUA DOUTOR JOSÉ ELIAS RABHA       | S/N        | JARDIM BALNEÁRIO           | <b>23900-504</b> | <b>ANGRA DOS REIS</b> | <b>24 3365-4621</b> | -22.99992, -44.30494   |
| CBA 07 | 10º GBM  | 10º GBM - ANGRA DOS REIS   | RUA DOUTOR JOSÉ ELIAS RABHA       | S/Nº       | JARDIM BALNEÁRIO           | 23900-000        | ANGRA DOS REIS        | 24 33778927         | -22.99992, -44.30494   |
| CBA 07 | DBM 1/10 | DBM 1/10 - ITAGUAI   | RUA EUVIRA CIUFFO CICARINO        | S/Nº       | VILA MARGARIDA             | 238200-80        | ITAGUAÍ               | 21 37811278         | -22.87126, -43.78942   |
| CBA 07 | DBM 2/10 | DBM 2/10 - ILHA GRANDE   | AVENIDA BEIRA MAR                 | S/Nº       | ILHA GRANDE                | 23560-000        | ILHA GRANDE           | 24 3361-5507        | -23.138472, -44.170191 |
| CBA 07 | DBM 3/10 | DBM 3/10 - FRADE   | RODOVIA BR 101                    | KM 121     | FRADE                      | 23900-000        | ANGRA DOS REIS        | 24 33694417         | -22.965908, -44.440018 |
| CBA 07 | DBM 4/10 | DBM 4/10 - MANGARATIBA   | RODOVIA BR 101                    | KM 429     | MANGARATIBA                | 23860-000        | MANGARATIBA           | 21 37899026         | -22.93833, -44.04065   |
| CBA 07 | 26º GBM  | 26º GBM - PARATY   | AVENIDA ROBERTO DA SILVEIRA       | 696        | ESTRADA DO BANANAL         | 23970-000        | PARATY                | 24 33718705         | -23.22183, -44.72804   |
| CBA 07 | DBM 1/26 | DBM 1/26 - MAMBUCABA   | RODOVIA RIO SANTOS                | S/N        | VILA OPERÁRIA DE MAMBUCABA | 23908-000        | MAMBUCABA             | 24 33626829         | -23.02909, -44.54285   |
| CBA 08 | CBA 08   | <b>COMANDO DE BOMBEIROS DAS ATIVIDADES ESPECIALIZADAS - CBA VIII</b> | <b>AVENIDA JORGE CURI</b>         | <b>550</b> | <b>BARRA DA TIJUCA</b>     | <b>22775-000</b> | <b>RIO DE JANEIRO</b> | <b>21 2333-4404</b> | -22.99303, -43.36849   |



## ANEXO B - CONTATOS DAS UNIDADES DO CBMERJ:

| CBA    | OBM           | OBM_NOME COMPLETO  | ENDEREÇO                           | Nº          | BAIRRO                   | CEP              | CIDADE          | TELEFONE     | G MAPS                 |
|--------|---------------|--|------------------------------------|-------------|--------------------------|------------------|-----------------|--------------|------------------------|
| CBA 08 | GBS           | GBS - BARRA DA TIJUCA  | AVENIDA JORGE CURTI                | 550         | BARRA DA TIJUCA          | 22775-000        | RIO DE JANEIRO  | 21 23334402  | -22.99303, -43.36849   |
| CBA 08 | PABM 1/GBS    | PABM 1/GBS - RECREIO DOS BANDEIRANTES                        | RUA CARLOTA MACEDO SOARES          | 42          | RECREIO DOS BANDEIRANTES | 22790-000        | RIO DE JANEIRO  | 21 2333-4427 | -23.02329, -43.45819   |
| CBA 08 | PABM 10/GBS   | PABM 10/GBS - BARRA DA TIJUCA                                | AVENIDA MINISTRO IVAN LINS         | 516         | BARRA DA TIJUCA          | 22620-110        | RIO DE JANEIRO  | 21 2333-6363 | -23.01264, -43.29914   |
| CBA 08 | 1º GSFMA      | 1º GSFMA - ALTO DA BOA VISTA                                 | RUA ALTO DA BOA VISTA              | 196         | ALTO DA BOA VISTA        | 20531-610        | RIO DE JANEIRO  | 21 23336329  | -22.966249, -43.278006 |
| CBA 08 | 2º GSFMA      | 2º GSFMA - MAGÉ  | ESTRADA DO CONTORNO BR 493         | KM 23,5     | PARQUE IRIRI             | 25900-000        | MAGÉ            | 21 26336910  | -22.657496, -43.066946 |
| CBA 08 | G TSAI        | G TSAI - CAJU  | RUA MONSENHOR MANOEL GOMES         | S/Nº        | CAJU                     | 20931-67         | RIO DE JANEIRO  | 21 23324666  | -22.879513, -43.215740 |
| CBA 08 | PABM 1/G TSAI | PABM 1/G TSAI - SÃO CRISTÓVÃO                                | RUA CAMPO DE SÃO CRITOVÃO          | S/Nº        | CAMPO DE SÃO CRISTÓVÃO   |                  | RIO DE JANEIRO  | 2123348469   | -22.89747, -43.21879   |
| CBA 08 | GO PP         | GO PP - DUQUE DE CAXIAS                                      | ESTRADA DA PETROBRÁS               | S/Nº        | CAMPOS ELÍSEOS           | 25225-010        | DUQUE DE CAXIAS | 21 27770624  | -22.71294, -43.28726   |
| CBA 08 | GO A          | GO A - BARRA DA TIJUCA                                       | AVENIDA AYRTON SENNA, HANGAR 42    | 2541        | BARRA DA TIJUCA          | 22775-001        | RIO DE JANEIRO  | 21 23334425  | -22.98645, -43.36614   |
| CBA 08 | DBM 1/GO A    | DBM 1/GO A - LAGOA   | AVENIDA BORGES DE MEDEIROS - LAGOA | 1444        | LAGOA                    | 22470-000        | RIO DE JANEIRO  | 21 23322948  | -22.89207, -43.11396   |
| CBA 09 | CBA 09        | <b>COMANDO DE BOMBEIROS DA REGIÃO METROPOLITANA - CBA IX</b> | <b>AV.QUINTINO BOCAIUVA</b>        | <b>S/Nº</b> | <b>CHARITAS</b>          | <b>24360-020</b> | <b>NITERÓ</b>   | 21 2715-7113 | -22.933727, -43.098915 |
| CBA 09 | 3º GBM        | 3º GBM - NITERÓI   | RUA MARQUÊS DO PARANÁ              | 134         | CENTRO                   | 24030-211        | NITERÓI         | 21 27192559  | -22.89207, -43.11396   |
| CBA 09 | DBM 1/3       | DBM 1/3 - CHARITAS   | AV.QUINTINO BOCAIUVA               | S/Nº        | CHARITAS                 | 24360-020        | NITERÓ          | 21 2715-7182 | -22.89207, -43.11396   |
| CBA 09 | DBM 2/3       | DBM 2/3 - MARICÁ   | RJ 106                             | KM 29       | MARICÁ                   | 24900-000        | MARICÁ          | 21 26372662  | -22.90577, -42.81493   |
| CBA 09 | DBM 3/3       | DBM 3/3 - ITAIPU   | EST. FRANCISCO DA CRUZ NUNES       | S/Nº        | ITAIPU                   | 24340-000        | NITERÓ          | 21 27099201  | -22.95421, -43.028     |
| CBA 09 | 20º GBM       | 20º GBM - SAO GONÇALO  | AVENIDA SÃO MIGUEL                 | 44          | SÃO MIGUEL               | 24445-680        | SÃO GONÇALO     | 21 37156689  | -22.81724, -43.03224   |



## ANEXO B - CONTATOS DAS UNIDADES DO CBMERJ:

| CBA    | OBM        | OBM_NOME COMPLETO                                 | ENDEREÇO                      | Nº          | BAIRRO                   | CEP             | CIDADE                | TELEFONE             | G MAPS                 |
|--------|------------|---|-------------------------------|-------------|--------------------------|-----------------|-----------------------|----------------------|------------------------|
| CBA 09 | DBM 1/20   | DBM 1/20 - ITABORAI                               | AVENIDA VER. HERMÍNIO MOREIRA | S/Nº        | CENTRO                   | 24800-000       | ITABORAÍ              | 21 36392524          | -22.74227, -42.85954   |
| CBA 09 | DBM 2/20   | DBM 2/20 - RIO BONITO                             | RODOVIA BR 101                | KM 267      | RIO DOS ÍNDIOS           | 24800-00        | RIO BONITO            | 21 3634-8217         | -22.7137, -42.67415    |
| CBA 09 | DBM 3/20   | DBM 3/20 - COLUBANDÊ                              | RUA OZÓRIO COSTA              | S/Nº        | COLUBANDÊ                | 24744-680       | COLUBANDÊ             | 21 3605-4466         | -22.84032, -43.01884   |
| CBA 10 | CBA 10     | <b>COMANDO DE BOMBEIROS DA CAPITAL II - CBA X</b> | <b>RUA ELPÍDIO BOAMORTE</b>   | <b>S/Nº</b> | <b>PRAÇA DA BANDEIRA</b> | <b>20270170</b> | <b>RIO DE JANEIRO</b> | <b>212333 - 7908</b> | -22.909346, -43.211341 |
| CBA 10 | GOCG       | GOCG – CENTRO                                     | PÇA. DA REPÚBLICA             | 45          | CENTRO                   | 21211-350       | RIO DE JANEIRO        | 21 23328840          | -22.908872, -43.187652 |
| CBA 10 | DBM 1/GOCG | DBM 1/GOCG - SANTA TEREZA                         | RUA ALMIRANTE ALEXANDRINO     | 3762        | SANTA TEREZA             | 20241-266       | RIO DE JANEIRO        | 21 23344046          | -22.936281, -43.203927 |
| CBA 10 | DBM 2/GOCG | DBM 2/GOCG - PRAÇA DA BANDEIRA                    | RUA ELPÍDIO BOAMORTE          | S/Nº        | PRAÇA DA BANDEIRA        | 20270170        | RIO DE JANEIRO        | 21 23337444          | -22.909346, -43.211341 |
| CBA 10 | 1º GBM     | 1º GBM – HUMAITÁ                                  | RUA HUMAITÁ                   | 126         | HUMAITÁ                  | 22261-001       | RIO DE JANEIRO        | 21 23348118          | -22.957526, -43.199225 |
| CBA 10 | DBM 1/1    | DBM 1/1 – CATETE                                  | PRAÇA SÃO SALVADOR            | 4           | CATETE                   | 22231-70        | RIO DE JANEIRO        | 2123344139           | -22.933758, -43.179921 |
| CBA 10 | 11º GBM    | 11º GBM - VILA ISABEL                             | RUA 8 DE DEZEMBRO             | 456         | VILA ISABEL              | 20550-200       | RIO DE JANEIRO        | 21 23341946          | -22.910247, -43.241071 |
| CBA 10 | DBM 1/11   | DBM 1/11 - BENFICA                                | AVENIDA DOM HELDER CÂMARA     | 9           | BENFICA                  | 20911-290       | RIO DE JANEIRO        | 21 23324578          | -22.892322, -43.240161 |
| CBA 10 | DBM 2/11   | DBM 2/11 – GRAJAÚ                                 | RUA MARECHAL JOFRE            | 80          | GRAJAÚ                   | 20560-180       | RIO DE JANEIRO        | 21 23321637          | -22.918483, -43.265426 |
| CBA 10 | DBM 3/11   | DBM 3/11 – TIJUCA                                 | RUA ANTÔNIO BASÍLIO           | 610         | TIJUCA                   | 20511-190       | RIO DE JANEIRO        | 21 23321639          | -22.928323, -43.239488 |
| CBA 10 | 17º GBM    | 17º GBM - COPACABANA                              | RUA XAVIER DA SILVEIRA        | 120         | COPACABANA               | 22061-010       | RIO DE JANEIRO        | 21 23338662          | -22.976320, -43.193469 |
| CBA 10 | 25º GBM    | 25º GBM – GÁVEA                                   | RUA MAJOR RUBENS VAZ          | 194         | GÁVEA                    | 22470-070       | RIO DE JANEIRO        | 21 23322930          | -22.972458, -43.226048 |
| CBA 10 | DBM CECS   | DBM ESCOLA - GUADALUPE                            | AVENIDA BRASIL                | 23800       | GUADALUPE                | 21660-001       | RIO DE JANEIRO        | 21 2333-5740         | -22.847782, -43.383064 |





## ANEXO B - CONTATOS DAS UNIDADES DO CBMERJ:

| CBA    | OBM      | OBM_NOME COMPLETO  | ENDEREÇO                        | Nº    | BAIRRO                          | CEP              | CIDADE                | TELEFONE     | G MAPS                 |
|--------|----------|--|---------------------------------|-------|---------------------------------|------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
| CBA 10 | DBM MOTO | DBM MOTOCICLISTA - GUADALUPE   | AVENIDA BRASIL                  | 23800 | GUADALUPE                       | 21660-001        | RIO DE JANEIRO        | 21 2332-1165 | -22.848066, -43.383013 |
| CBA 11 | CBA 11   | <b>COMANDO DE BOMBEIROS DE ÁREA DAS ATIVIDADES DE SALVAMENTOS MARÍTIMOS - CBA XI</b> | RUA CARLOTA MACEDO SOARES       | 42    | <b>RECREIO DOS BANDEIRANTES</b> | <b>22790-000</b> | <b>RIO DE JANEIRO</b> | 21 2333-4506 | -23.02329, -43.45819   |
| CBA 11 | CER      | COORDENADORIA DE EMBARCAÇÃO DE RESGATE - CER   | AVENIDA GLÁUCIO GIL             | S/Nº  | RECREIO DOS BANDEIRANTES        | 22790-000        | RIO DE JANEIRO        | 21 2333-4422 | -23.023205, -43.458039 |
| CBA 11 | 1º GMAR  | 1º GMAR - BOTAFOGO   | AVENIDA REPORTE NESTOR MOREIRA  | 11    | BOTAFOGO                        | 22290-210        | RIO DE JANEIRO        | 21 23347282  | -22.949222, -43.178748 |
| CBA 11 | 2º GMAR  | 2º GMAR - BARRA DA TIJUCA  | AVENIDA DO PEPÊ                 | 15    | BARRA DA TIJUCA                 | 22520-020        | RIO DE JANEIRO        | 21 23336346  | -23.015116, -43.304135 |
| CBA 11 | 3º GMAR  | 3º GMAR - COPACABANA   | PRAÇA CORONEL EUGÊNIO FRANCO    | 2     | COPACABANA                      | 22070-020        | RIO DE JANEIRO        | 21 23322057  | -22.986118, -43.187987 |
| CBA 11 | 4º GMAR  | 4º GMAR – ITAIPU   | ESTRADA FRANCISCO DA CRUZ NUNES | S/Nº  | ITAIPÚ                          | 24340-000        | RIO DE JANEIRO        | 2127099201   | -22.953899, -43.028323 |
| CBA 11 | DBM 1/M  | DBM 1/M - PAQUETÁ  | PRAIA DAS MORENINHAS            | S/Nº  | PAQUETÁ                         | 20396-030        | RIO DE JANEIRO        | 21 2334-7502 | -22.754757, -43.111384 |
| CBA 11 | DBM 2/M  | DBM 2/M - RAMOS  | AVENIDA GUANABARA               | S/Nº  | RAMOS                           | 21030-080        | RIO DE JANEIRO        | 21 2334-7880 | -22.839892, -43.251265 |
| CBA 11 | DBM 3/M  | DBM 3/M - RECREIO DOS BANDEIRANTES   | AVENIDA GLAUCIO GIL             | S/Nº  | RECREIO DOS BANDEIRANTES        | 21933-212        | RIO DE JANEIRO        | 21 2333-4508 | -23.023205, -43.458039 |
| CBA 11 | DBM 4/M  | DBM 4/M - BARRA DE GUARATIBA   | ESTRADA DA ILHA                 | S/Nº  | BARRA DE GUARATIBA              | 23020-510        | RIO DE JANEIRO        | 21 2333-4231 | -23.005759, -43.540352 |
| CBA 11 | DBM 5/M  | DBM 5/M - SEPETIBA   | PRAIA DO RECÔNCAVO              | S/Nº  | SEPETIBA                        | 23545-300        | RIO DE JANEIRO        | 21 2333-4234 | -22.985813, -43.699462 |

