



**Catálogo dos Vídeos  
do 4º Minicurso de  
Cenários  
Prospectivos  
de Segurança e  
Defesa 2020**

## **SOBRE O CATÁLOGO**

Este catálogo foi desenvolvido pela Comissão de Preparação e Condução do 4º Minicurso de Cenários Prospectivos para Segurança e Defesa 2020.

O intuito deste material é o de facilitar a busca das aulas, palestras temáticas, painel dos pesquisadores e mesas redondas, por dia e início da fala de cada expositor, ao longo dos dez dias de minicurso.

Os vídeos podem ser encontrados na íntegra, por dia, na pasta do google drive, [clikando aqui](#).

## **COMISSÃO DE PREPARAÇÃO E CONDUÇÃO DO 4º MINICURSO DE CENÁRIOS PROSPECTIVOS PARA SEGURANÇA E DEFESA 2020**

### **COORDENAÇÃO GERAL**

Cláudio Rodrigues Corrêa

### **LÍDER**

Jéssica Leite dos Santos

### **VICE-LÍDER**

Vinícius Ricardo Ferreira Janick

### **ASSISTENTES ADMINISTRATIVAS**

Ana Cláudia Ferreira da Silva

Fernanda Santos de Souza

Mariane de Oliveira Almeida

### **MATERIAL DIDÁTICO**

Cesar Castello Branco Martins

Ítalo Barreto Poty

Thiago Jacobino Honório

### **MÍDIAS**

Carla Cristina Passos Cruz

Nicole Oliveira Torres Guimarães



## SUMÁRIO

**BLOCO TEMÁTICO I .....pág.04**

Tema: O que é estudo de futuros? - A metodologia de futuros alternativos

**BLOCO TEMÁTICO II.....pág. 05**

Tema: Como fazer estudo de futuros? - Métodos e ferramentas aplicáveis

**BLOCO TEMÁTICO III .....pág. 06**

Tema: Entendendo as ferramentas a partir de uma abordagem prática – Como empregar as ferramentas prospectivas

**BLOCO TEMÁTICO IV.....pág. 08**

Tema: Pensando fora da caixa: diversidade das temáticas de interesse à Defesa e Segurança no longo prazo

**BLOCO TEMÁTICO V .....pág. 10**

Tema: A metodologia de futuro e questões da atualidade



## BLOCO TEMÁTICO I

Tema: O que é estudo de futuros? - A metodologia de futuros alternativos

### DIA 01: 09 DE NOVEMBRO DE 2020

- Mestre de Cerimônias: Ma. Jéssica Leite
- Assistente Administrativa: Fernanda Souza
- Encarregada Interna: Ana Beatriz

| ATIVIDADE   | PARTICIPANTES   | VÍDEO (INÍCIO)          | DESCRIÇÃO  |
|---|---|-------------------------|--|
| Abertura  | <b>Palestrante:</b> Dr. CMG RM1-IM Claudio Corrêa   | <a href="#">01:51</a>   | Cerimônia de abertura.   |
| Instruções Administrativas                                    | <b>Palestrante:</b> Ma. Jéssica Leite (Líder da Comissão de Preparação e Condução do Minicurso) | <a href="#">12:24</a>   | Instruções sobre a contabilização da presença nos dias de minicurso, utilização da plataforma moodle, dentre outros.                       |
| Aula 01 - O que é o que não é e o que pode não ser!           | <b>Professor:</b> Me. Vinícius Janick   | <a href="#">35:37</a>   | Esta aula abordou a definição de estudos futuros, a partir do que é e do que não é. Apresentou conceitos relevantes ao tema.               |
| Aula 02 - O porquê de estudar o futuro: benefícios e desafios | <b>Professor:</b> Prof. Dr. CMG RM1 FN Adriano Lauro  | <a href="#">1:40:17</a> | Esta aula abordou a importância de se estudar o futuro, os benefícios e desafios gerais do seu emprego na pesquisa e na sua implementação. |

### DIA 02: 10 DE NOVEMBRO DE 2020

- Mestre de Cerimônias: Ma. Jéssica Leite
- Assistente Administrativa: Ana Cláudia
- Encarregado Interno: Felipe Correia

| ATIVIDADE   | PARTICIPANTES  | VÍDEO* (INÍCIO)       | DESCRIÇÃO   |
|---|--|-----------------------|---|
| Painel dos Pesquisadores I - Apresentações dos subgrupos de pesquisa do LSC | <b>Apresentação 01:</b> Subgrupo Benchmarking de Métodos Prospectivos<br><b>Palestrante:</b> CF. Francisco Tabora          | <a href="#">6:24</a>  | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.    |
|   | <b>Apresentação 02:</b> Subgrupo Benchmarking de Relatórios Prospectivos<br><b>Palestrante:</b> Me. Vinícius Janick        | <a href="#">16:23</a> | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.    |
|   | <b>Banca Avaliadora:</b><br>- Prof. Dr. Maurício de Faria<br>- Dr. Cmte. Paulo Ladeira<br>- Dr. Cel. Paulo Roberto Batista | <a href="#">27:28</a> | Comentários relacionados as apresentações dos subgrupos, mais especificamente, sobre a atuação e área de pesquisa dos mesmos. |
| Palestra Temática I - Estudo de futuros: definição, benefícios e desafios   | <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Rodrigo Leal   | <a href="#">0:03</a>  | Apresentação sobre o conceito de estudo de futuro, benefícios e desafios de sua realização e emprego.                         |
|   | <b>Debatedor:</b> Dr. CMG RM1-IM Claudio Corrêa  | <a href="#">30:39</a> |   |

\*A gravação do dia 10/12 foi dividida em duas partes.



## BLOCO TEMÁTICO II

Tema: Como fazer estudo de futuros? - Métodos e ferramentas aplicáveis

### DIA 03: 11 DE NOVEMBRO DE 2020

- Mestre de Cerimônias: Me. Ítalo Poty
- Assistente Administrativa: Fernanda Souza
- Encarregada Interna: Ma. Marcelle Bessa

| ATIVIDADE  | PARTICIPANTES                    | VÍDEO*<br>(INÍCIO)    | DESCRIÇÃO  |
|--|----------------------------------|-----------------------|--|
| Aula 01 - Métodos, ferramentas e suas possibilidades   | Professora: Ma. Jéssica Leite    | <a href="#">3:09</a>  | Esta aula abordou como estudar o futuro, as diferenças entre métodos e ferramentas, além de exemplos de ferramentas catalogadas e o porquê de conhecer e estudá-las. |
| Aula 02 - Seleção de ferramentas: adequabilidade ao caso concreto                            | Professor: Me. Cesar Martins     | <a href="#">53:15</a> | Esta aula abordou a relação entre métodos e ferramentas, as características das ferramentas prospectivas e critérios para a seleção de métodos.                      |
| Palestra Temática II - Adequabilidade dos métodos prospectivos e a criação do Modelo síntese | Palestrante: Dra. Elaine Marcial | <a href="#">16:53</a> | A palestra abordou a elaboração de métodos conforme demanda, e a história que levou a elaboração do Modelo Síntese.  |
|  | Debatedor: Me. Vinícius Janick   | <a href="#">53:38</a> |  |

\*A gravação do dia 11/12 foi dividida em duas partes.

### DIA 04: 12 DE NOVEMBRO DE 2020

- Mestre de Cerimônias: Me. Thiago Honório
- Assistente Administrativa: Mariane Almeida
- Encarregado Interno: Felipe Correia

| ATIVIDADE  | PARTICIPANTES   | VÍDEO<br>(INÍCIO)       | DESCRIÇÃO   |
|--|---|-------------------------|---|
| Painel dos Pesquisadores II - Apresentações dos subgrupos de pesquisa do LSC                                 | <b>Apresentação 01:</b> Subgrupo Segurança Espacial<br>Palestrante: Pedro Martinez                                  | <a href="#">9:45</a>    | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.  |
|  | <b>Apresentação 02:</b> Subgrupo Biodefesa e Segurança Alimentar<br>Palestrante: Ma. Samira Scoton                  | <a href="#">26:54</a>   | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.  |
|  | <b>Banca Avaliadora:</b><br>- Prof. Dr. Daniel Pérez<br>- Prof. Dr. Cap. Henrique Rocha<br>- Prof. Dr. Rodrigo Leal | <a href="#">42:54</a>   | Comentários relacionados as apresentações dos subgrupos, mais especificamente, sobre a atuação e área de pesquisa dos mesmos.   |
| Painel de Pesquisa Aplicada I - O levantamento de ferramentas em escala mundial: Fase 1 do Projeto PROSPECTA | Palestrante: Me. Vinícius Janick  | <a href="#">1:21:48</a> | Apresentação da 1ª fase do projeto, que consistiu em três etapas: pesquisa exploratória, mapeamento de ferramentas e métodos e pesquisa de adequabilidade, cujos resultados gerados foram base de relatórios, lista de ferramentas prospectivas e adequabilidade. |



## BLOCO TEMÁTICO III

Tema: Entendendo as ferramentas a partir de uma abordagem prática - Como empregar as ferramentas prospectivas

**DIA 05: 13 DE NOVEMBRO DE 2020**

- Mestre de Cerimônias: Ana Cláudia
- Assistente Administrativa: Ana Cláudia/Fernanda Santos
- Encarregado Interno: Felipe Correia

| ATIVIDADE   | PARTICIPANTES  | VÍDEO*<br>(INÍCIO)             | DESCRIÇÃO   |
|---|--|--------------------------------|---|
| <b>Aula 01 - As ferramentas mais conhecidas e utilizadas:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrição de Cenários;</li> <li>• Brainstorming;</li> <li>• Delphi;</li> <li>• Mineração de Texto;</li> <li>• Impactos Cruzados.</li> </ul><br>(Subgrupo Arranjos Metodológicos) | <b>Apresentação 01:</b> Descrição de Cenários<br><b>Palestrante:</b> Ma. Jéssica Leite<br><b>Material Didático:</b> Ma. Mariana Petine | <a href="#"><u>8:11</u></a>    | Apresentação da ferramenta, o porquê de estudá-la, suas vantagens e desvantagens e sua aplicação em estudos prospectivos.   |
|   | <b>Apresentação 02:</b> Brainstorming<br><b>Palestrante:</b> Cel. Antônio dos Santos<br><b>Material Didático:</b> Fernanda Souza       | <a href="#"><u>21:58</u></a>   | Apresentação da ferramenta, o porquê de estudá-la, suas vantagens e desvantagens e sua aplicação em estudos prospectivos.   |
|   | <b>Apresentação 03:</b> Delphi<br><b>Palestrante:</b> Me. Cesar Martins<br><b>Material Didático:</b> Me. Mayron do Vale                | <a href="#"><u>37:32</u></a>   | Apresentação da ferramenta, o porquê de estudá-la, suas vantagens e desvantagens e sua aplicação em estudos prospectivos.   |
|   | <b>Apresentação 04:</b> Mineração de Texto<br><b>Palestrante:</b> Ma. Carla Passos<br><b>Material Didático:</b> Carolina Souza         | <a href="#"><u>52:40</u></a>   | Apresentação da ferramenta, o porquê de estudá-la, suas vantagens e desvantagens e sua aplicação em estudos prospectivos.   |
|   | <b>Apresentação 05:</b> Impacto Cruzado<br><b>Palestrante:</b> Me. Vinícius Janick<br><b>Material Didático:</b> Miguel Klen            | <a href="#"><u>1:03:50</u></a> | Apresentação da ferramenta, o porquê de estudá-la, suas vantagens e desvantagens e sua aplicação em estudos prospectivos.   |
| <b>Aula 02 - As ferramentas no caso concreto</b>  | <b>Parte 01:</b> Consultoria Kaiser<br><b>Palestrante:</b> Me. Antônio Napole  | <a href="#"><u>1:16:16</u></a> | Apresentação da metodologia e aplicação prática de estudos de futuro pela Consultoria Kaiser, destacando sua abordagem de teste de hipóteses, análise baseada em evidências e definição de estratégias.   |
|   | <b>Parte 02:</b> Consultoria Brainstorming<br><b>Palestrante:</b> Dr. CMG RM1 EN Fernando Leme   | <a href="#"><u>2:57</u></a>    | Apresentação da aplicação de estudos de futuro pela Consultoria Brainstorming, tendo como base o Método Grumbach, cuja gestão estratégica é organizada nas fases de definição de contexto, diagnóstico, formulação da estratégia, execução e avaliação da estratégia. |

\*A gravação do dia 13/12 foi dividida em duas partes.



## BLOCO TEMÁTICO III

Tema: Entendendo as ferramentas a partir de uma abordagem prática - Como empregar as ferramentas prospectivas

**DIA 06: 16 DE NOVEMBRO DE 2020**

- Mestre de Cerimônias: Me. Vinícius Janick  
- Assistente Administrativa: Mariane Almeida  
- Encarregada Interna: Maria Eduarda

| ATIVIDADE   | PARTICIPANTES   | VÍDEO*<br>(INÍCIO)      | DESCRIÇÃO   |
|---|---|-------------------------|---|
| Painel dos Pesquisadores III - Apresentações dos subgrupos de pesquisa do LSC   | <b>Apresentação 01:</b> Subgrupo Escassez de Recursos<br><b>Palestrante:</b> Ma. Marcelle Bessa | -                       | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.  |
|   | <b>Apresentação 02:</b> Subgrupo Energia Nuclear<br><b>Palestrante:</b> Ma. Monah Marins        | <a href="#">0:00</a>    | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.  |
|   | <b>Banca Avaliadora:</b><br>- Prof. Dr. Thauan Santos<br>- Prof. Dr. Carlos Roberto Aragão      | <a href="#">8:01</a>    | Comentários relacionados as apresentações dos subgrupos, mais especificamente, sobre a atuação e área de pesquisa dos mesmos.   |
| Painel de Pesquisa Aplicada II - O monitoramento de sementes de futuro a partir de uma rede integrada: o PROCAD 2020-2024 | <b>Palestrante:</b> Dr. Thomaz Fronzaglia   | <a href="#">1:00:15</a> | Apresentação do Programa de Cooperação Acadêmica em Defesa Nacional (PROCAD), que congrega 150 pesquisadores voluntários civis e militares, de graduandos a pós-doutores, de diversas IES e 40 linhas de pesquisa relacionadas aos temas de defesa e segurança. |
| Palestra Temática III - Busca e experimentação de ferramentas e o desafio de disseminar a metodologia prospectiva         | <b>Palestrante:</b> Ma. Carolina Fernandes  | <a href="#">1:38:44</a> | Esta palestra, proferida por um membro da Casa FIRJAN, abordou as possibilidades de abertura a ferramentas novas, a busca e a experimentação, bem como o desafio de disseminar o conhecimento sobre estudo de futuros.  |
|   | <b>Debatedora:</b> Ma. Jéssica Germano  | <a href="#">2:02:59</a> |   |

\*A gravação do dia começa no meio da apresentação do subgrupo Energia Nuclear.



## BLOCO TEMÁTICO IV

Tema: Pensando fora da caixa: diversidade das temáticas de interesse à Defesa e Segurança no longo prazo

### DIA 07: 17 DE NOVEMBRO DE 2020

- Mestre de Cerimônias: Ma. Marcelle Bessa
- Assistente Administrativa: Ana Cláudia
- Encarregado Interno: Fausto

| ATIVIDADE   | PARTICIPANTES   | VÍDEO (INÍCIO)        | DESCRIÇÃO   |
|---|---|-----------------------|---|
| Aula 01 - Segurança Cibernética e Ciência de Dados em Estudos de Futuro | Parte 01: Segurança Cibernética<br>Professor: Alan Oliveira de Sá | <a href="#">3:00</a>  | Esta aula abordou como a Segurança Cibernética aliada a Ciência de Dados podem contribuir nos estudos de futuro, através das diversas técnicas e métodos existentes na última, visto que é uma área de estudo que engloba várias outras áreas do conhecimento.                                  |
|   | Parte 02: Ciência de Dados<br>Professor: Gustavo Araújo           | <a href="#">22:25</a> |   |
| Aula 02 - Estudos de Defesa e a Garantia da Segurança Alimentar         | Professora: Samira Scoton   | <a href="#">49:05</a> | Esta aula recapitulou a apresentação do subgrupo de Biodefesa e Segurança Alimentar em sua introdução. Além disso, explanou sobre grandes ameaças como estrangeirização das terras, agroterrorismo, crimes cibernéticos, dependência externa de insumos, estoques de segurança e protecionismo. |

### DIA 08: 18 DE NOVEMBRO DE 2020

- Mestre de Cerimônias: Me. Cesar Martins
- Assistente Administrativa: Mariane Almeida
- Encarregado Interno: Lucas Fonseca

| ATIVIDADE   | PARTICIPANTES  | VÍDEO (INÍCIO)          | DESCRIÇÃO   |
|---|--|-------------------------|---|
| Painel de Pesquisa aplicada III - Levantamento de tendências e rupturas possíveis e sua disseminação ao grande público: Projeto Radar | Palestrante: Dr. Bernardo Salgado Rodrigues  | <a href="#">7:27</a>    | Apresentação do Projeto Radar   |
| Painel dos Pesquisadores IV - Apresentações dos subgrupos de pesquisa do LSC  | Apresentação 01: Subgrupo Guerra do Futuro<br>Palestrante: Me. Thiago Honório      | <a href="#">46:43</a>   | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.    |
|   | Apresentação 02: Subgrupo Arranjos Metodológicos<br>Palestrante: Ma. Jéssica Leite | <a href="#">52:16</a>   | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.    |
|   | Banca Avaliadora:<br>- Dr. CMG RM1 FN Adriano Lauro<br>- Prof. Dr. Guilherme Cunha | <a href="#">1:10:42</a> | Comentários relacionados as apresentações dos subgrupos, mais especificamente, sobre a atuação e área de pesquisa dos mesmos. |





## BLOCO TEMÁTICO IV

Tema: Pensando fora da caixa: diversidade das temáticas de interesse à Defesa e Segurança no longo prazo

**DIA 08: 18 DE NOVEMBRO DE 2020**

- Mestre de Cerimônias: Me. Cesar Martins
- Assistente Administrativa: Mariane Almeida
- Encarregado Interno: Lucas Fonseca

| ATIVIDADE  | PARTICIPANTES  | VÍDEO (INÍCIO)                 | DESCRIÇÃO   |
|--|--|--------------------------------|---|
| <b>Painel dos Pesquisadores V - Apresentações dos subgrupos de pesquisa do LSC</b> | <b>Apresentação 01:</b> Subgrupo Ameaças Eletromagnéticas<br><b>Palestrante:</b> Mn. Rafael Rossetti   | <a href="#"><u>1:46:43</u></a> | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.    |
|  | <b>Apresentação 02:</b> Subgrupo TIC – Internet das Coisas<br><b>Palestrante:</b> Ma. Gabriella Nichols  | <a href="#"><u>2:17:30</u></a> | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.    |
|  | <b>Banca Avaliadora:</b><br>- Prof. Dr. Cláudio Farias<br>- Prof. Dr. Maxwell Gama Monteiro Júnior<br>- Prof. Dr. Hélio Vargas Chagas de Souza | <a href="#"><u>2:35:00</u></a> | Comentários relacionados as apresentações dos subgrupos, mais especificamente, sobre a atuação e área de pesquisa dos mesmos. |



## BLOCO TEMÁTICO V

Tema: A metodologia de futuro e questões da atualidade

**DIA 09: 19 DE NOVEMBRO DE 2020**

- Mestre de Cerimônias: Ma. Caroline Colbert
- Assistente Administrativa: Fernanda Souza
- Encarregada Interna: Ana Beatriz

| ATIVIDADE   | PARTICIPANTES  | VÍDEO (INÍCIO)                 | DESCRIÇÃO   |
|---|--|--------------------------------|---|
| Palestra Temática IV<br>- A relevância do conceito de Cisne Negro no atual contexto de pandemia | <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Maurício de Faria  | <a href="#"><u>12:19</u></a>   | Esta palestra teve como objetivo levantar a discussão se, a COVID-19, pode ou não ser considerado um Cisne Negro.             |
|   | <b>Debatedor:</b> Me. Thiago Honório   | <a href="#"><u>58:43</u></a>   |   |
| Painel dos Pesquisadores VI - Apresentações dos subgrupos de pesquisa do LSC                    | <b>Apresentação 01:</b> Subgrupo TIC – Inteligência Artificial<br><b>Palestrante:</b> Ma. Gabriella Nichols          | <a href="#"><u>1:06:02</u></a> | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.    |
|   | <b>Apresentação 02:</b> Subgrupo TIC – Segurança Cibernética<br><b>Palestrante:</b> Lucas Fonseca                    | <a href="#"><u>1:16:16</u></a> | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.    |
|   | <b>Apresentação 03:</b> Subgrupo TIMan<br><b>Palestrante:</b> Ma. Jéssica Germano                                    | <a href="#"><u>1:23:40</u></a> | Apresentação do subgrupo, mostrando seu objetivo de pesquisa, atividades realizadas e demais projetos de pesquisa futuros.    |
|   | <b>Banca Avaliadora:</b><br>- Prof. Dr. Danilo Marcondes<br>- Prof. Alan Oliveira de Sá<br>- Profa. Daniele Dionísio | <a href="#"><u>1:35:00</u></a> | Comentários relacionados as apresentações dos subgrupos, mais especificamente, sobre a atuação e área de pesquisa dos mesmos. |



## BLOCO TEMÁTICO V

Tema: A metodologia de futuro e questões da atualidade

**DIA 10: 20 DE NOVEMBRO DE 2020**

- Mestre de Cerimônias: Ma. Carla Passos
- Assistente Administrativa: Ana Cláudia
- Encarregado Interno: Lucas Fonseca

| ATIVIDADE   | PARTICIPANTES  | VÍDEO (INÍCIO)                 | DESCRIÇÃO   |
|---|--|--------------------------------|---|
| <b>Mesa Redonda de Encerramento - Como inovar nos processos de pesquisa de futuros e apresentar produtos diferenciados que atendam as demandas do cliente/demandante do estudo?</b> | <b>Palestrante 01:</b> CMG RM1 Raul Grumbach (Consultoria Brainstorming) | <a href="#"><u>12:59</u></a>   | A mesa redonda teve como intuito discutir, de acordo com a visão de cada empresa de consultoria/pesquisa, como apresentar produtos diferenciados que atendam as demandas do cliente/demandante do estudo. |
|   | <b>Palestrante 02:</b> Me. Antônio Lima (Firjan/GCD)                     | <a href="#"><u>42:06</u></a>   |   |
|   | <b>Palestrante 03:</b> Me. Antônio Napole (Consultoria Kaiser)           | <a href="#"><u>58:51</u></a>   |   |
|   | <b>Debatedor:</b> Prof. Dr. Daniel Pérez                                 | <a href="#"><u>1:12:14</u></a> |   |
| <b>Encerramento</b>   | Dr. CMG RM1-IM Cláudio Corrêa  | <a href="#"><u>1:34:36</u></a> | Encerramento do 4º Minicurso de Cenários Prospectivos.  |
|   | CA (RM1) Magno   | <a href="#"><u>1:48:53</u></a> |   |



Laboratório  
de Simulações  
e Cenários



Escola de  
Guerra  
Naval



Marinha do  
Brasil

**Escola de Guerra Naval**  
**Avenida Pasteur, 480, Urca – Rio de Janeiro – Brasil**  
**CEP: 22290-255**