

FORMULÁRIO DE BOAS PRÁTICAS

Dados da Instituição

1. Instituição responsável pela prática

Estado/Município	Estado do Rio de Janeiro	
Instituição	Secretaria Estadual de Defesa Civil do Estado do Rio de Janeiro	
Poder Executivo	<input checked="" type="checkbox"/> Estadual	<input type="checkbox"/> Municipal / DF
Telefone	(21) 2333-7777	
Site	www.defesacivil.rj.gov.br	
E-mail Institucional	esdecadm@gmail.com	

2. Marque com X a área temática correspondente a prática:

<input type="checkbox"/> Alerta e Monitoramento Plano de Contingência-PLANCON
<input checked="" type="checkbox"/> Capacitação em Proteção e Defesa Civil
<input type="checkbox"/> Defesa Civil na Escola
<input type="checkbox"/> Gestão Sistêmica
<input type="checkbox"/> Iniciativas para as comunidades
<input type="checkbox"/> Mapeamento de área de risco e de Desastres
<input type="checkbox"/> Núcleo Comunitário de Proteção e Defesa Civil -NUPDEC
<input type="checkbox"/> Plano de Contingência-PLANCON

3. Situação Problema que justifica a implementação da Boa Prática. (500 caracteres)

A Escola de Defesa Civil do Estado do Rio de Janeiro (EsDEC), foi criada em 19 de dezembro de 2003. Ao longo dos anos vem contribuindo para a formação e capacitação de profissionais ligados à área de Defesa Civil preparando-os através da doutrina de Defesa Civil, de forma multidisciplinar, para o planejamento e gerenciamento de ações, nas diversas etapas dos desastres.

Em razão da emergência provocada pela pandemia COVID-19, a partir de março de 2020 o Estado do Rio de Janeiro, estabeleceu o isolamento e a quarentena, como medidas de prevenção e proteção para a população fluminense. Sendo os cursos oferecidos pela ESDEC, exclusivamente de caráter presencial e de grande interatividade, as atividades foram profundamente afetadas pela necessidade de isolamento. Com o prolongamento da pandemia, os meses seguintes revelaram a necessidade de se expandir a proposta pedagógica da ESDEC de forma a superar as limitações impostas pelo desastre da COVID -19. Desta forma, instituiu-se a modalidade de Educação a Distância (EaD) da ESDEC com o objetivo de romper a barreira física e manter sua missão institucional de preparar o recurso humano técnico e a comunidade com competências que os preparem para a tarefa de reduzir riscos e minimizar desastres.

4. Nome da Boa Prática

“ EsDEC virtual “

5. Objetivos (Objetivos que alcançou com o desenvolvimento da prática) 500 caracteres

Objetivo Principal

Expandir as atividades educacionais da escola através da educação a distância, (Ead).

Objetivos Secundários

Ampliar a capacidade e o alcance da ESDEC na instrução e preparação dos agentes de defesa civil e comunidades através da educação a distância (EAD).

Inovar e criar novos formatos e oportunidades de interação entre a ESDEC, alunos e comunidade.

Aumentar o portfólio a oferta de cursos, conteúdos virtuais e possibilidades de interação.

6. Foram estabelecidas parcerias para implementação da Boa Prática ? Quais?

SIM

NÃO

Se sim, relacionar o(s) órgão(s), instituição (ões) parceira(s).

7. Recursos Humanos e financeiros envolvidos

Recursos humanos:

- Corpo docente – conteudistas, a maioria, vinculada à nossa instituição, e outros convidados;
- Corpo de tutores - profissionais vinculados à instituição, que interagem a distância com os alunos promovendo a participação nas atividades pedagógica e no processo de ensino e de aprendizagem dos mesmos;
- Corpo técnico-administrativo - profissionais vinculada à instituição, que prestam suporte aos alunos.

Os recursos financeiros necessários foram destinados a aquisição de material para gravação das aulas em valor total de R\$ 2700,00 reais.

8. Data da implantação. Informar data de início e término, se houver.

Início 15/07/2020.

Término ____/____/____

9. Descrição da Boa Prática (500 caracteres)

O projeto “EsDEC virtual” visa a implantação de um processo de ensino-aprendizagem a distância mediado por professores e tutores especializados em defesa civil. Nele a ESDEC busca tornar seus cursos mais acessíveis, dada a flexibilidade, que a EaD proporciona. Não apenas quanto ao espaço físico, mas também em relação a administração do tempo e ritmo de estudos pelos alunos. Está fundamentado no marco legal da educação a distância no Brasil, o Decreto nº 9.057 e na Portaria Normativa 11/2017.

Modelos de EaD implantados até o momento:

- Cursos livres, baseados em vídeo-aulas expositivas, disponíveis a qualquer momento e com uma avaliação final do aluno,
- Cursos baseados em vídeo-aulas expositivas com interação via fóruns, tarefas e com uma avaliação final do aluno de caráter formativo.
- Cursos com interação em tempo real de alunos com alunos e instrutores a distância. Durante a realização desta modalidade de cursos são realizadas tarefas, no ambiente virtual de aprendizagem, que buscam a construção de um conhecimento compartilhado.

Ferramentas tecnológicas agregadas: A plataforma SIGTRED (Sistema de gestão para treinamento de emergências e desastres) é utilizada para gerenciar a secretaria escolar da ESDEC, as avaliações dos alunos e os certificados. A plataforma de reuniões Zoom é utilizada para aulas ou atividades síncronas (online) e o ambiente virtual de ensino, Moodle, para os cursos assíncronos, suas tarefas e fóruns de discussão.

10. Público-alvo

Técnicos em defesa civil;

População em geral;

Voluntários da defesa civil.

11. Atividades implementadas (Detalhamento da Boa Prática aplicada) 500 caracteres

- Cursos livres, baseados em vídeo-aulas expositivas, disponíveis a qualquer momento e com uma avaliação final do aluno,
- Cursos baseados em vídeo-aulas expositivas com interação via fóruns, tarefas e com uma avaliação final do aluno de caráter formativo.
- Cursos com interação em tempo real de alunos com alunos e instrutores a distância. Durante a realização desta modalidade de cursos são realizadas tarefas, no ambiente virtual de aprendizagem, que buscam a construção de um conhecimento compartilhado.

12. Inovação da Prática (500 caracteres)

Neste projeto a ESDEC inova tornando seus cursos mais acessíveis, dada a flexibilidade que a educação a distância proporciona em relação ao espaço territorial, físico e temporal, ampliando as oportunidades de participação e alcançando municípios mais distantes.

O uso de ferramentas online na interação também possibilita, a disponibilização de novos formatos de conteúdo como *Pod Cast*, *lives*, fóruns interativos etc.

13. Resultados Alcançados. (500 caracteres)

No período de julho de 2020 a junho de 2021, foram realizados 15 cursos à distância descritos na tabela abaixo, com um total de 699 participantes. Todos os municípios do estado do Rio de Janeiro foram contemplados.

	Curso EAD	Nº de participantes
1.	BÁSICO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL – CBPDEC 2020/1	11
2.	BÁSICO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL – CBPDEC 2021/1	43
3.	BÁSICO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL – CBPDEC 2021/2	29
4.	BÁSICO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL – CBPDEC 2021/3	136
5.	CAPACITAÇÃO PARA AÇÕES VOLUNTÁRIAS EM DEFESA CIVIL	96
6.	CONHECIMENTOS E TÉCNICAS DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA EM DEFESA CIVIL	29
7.	CURSO DE ATUALIZAÇÃO DE PROFISSIONAIS DE DEFESA CIVIL	54
8.	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA USO DO PRODEC 2021/1	31
9.	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA USO DO PRODEC 2021/2	43
10.	CURSO DE FORMAÇÃO DE REGIONAIS DE DEFESA CIVIL. CF-REDEC	11
11.	CURSO DE FORMAÇÃO, ESTRUTURAÇÃO E OPERACIONALIZAÇÃO DE COMPDEC	87
12.	CURSO DE PERCEPÇÃO E MAPEAMENTO DE ÁREAS DE RISCO GEOLÓGICO	60
13.	CURSO DE PRÁTICAS EM DEFESA CIVIL - CPDC	40
14.	CURSO INTRODUTÓRIO DE DEFESA CIVIL	8

15. CURSO INSTRUMENTAL DE AVALIAÇÃO DE DANOS (CIAD)	21
Total de participantes	699

14. Aprendizagem obtida com a implementação da prática. (500 caracteres)

A implantação da modalidade de educação a distância revelou a necessidade repesada de interessados em realizar as atividades, que não o faziam até então, pela falta de disponibilidade.

Foi nítido ainda a ampliação do alcance da escola junto aos agentes de defesa civil não só fluminenses, mas também de todo o país.

15. Reconhecimentos (premiações, certificados ou equivalentes) 500 caracteres

Não há até o momento.

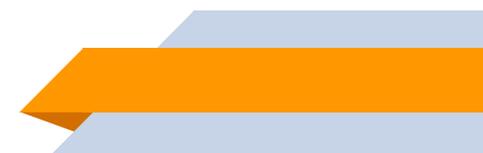
ESCOLA DE DEFESA CIVIL

PROJETO ESDEC VIRTUAL





CONHECENDO A NOSSA ESCOLA

- A Escola de Defesa Civil – **EsDEC** foi criada em 19 de dezembro de 2003.
 - Ao longo dos anos vem contribuindo para a formação e capacitação de profissionais ligados à área de Defesa Civil preparando-os através da doutrina de Defesa Civil, de forma multidisciplinar, para o planejamento e gerenciamento de ações, nas diversas etapas dos desastres.
- 

NOSSO BRASÃO

As mãos estilizadas e as barras vermelhas fazem parte do símbolo da Defesa Civil.

O escudo prata mantelado de negro significa o contraste entre a luz da educação e as trevas da ignorância, uma extensão do triângulo da Defesa Civil, transformado em fecho de luz.

Família em ouro, emblemática da Sociedade

O livro representa sempre as atividades intelectuais, seja ela prática ou teórica, educativa ou acadêmica.



O nome da escola, inscrito em ouro sobre o listão azul, reforça a idéia da excelência que se busca pelo treinamento.

A família assentada sobre o livro aberto, por sua vez amparada e protegida pelas mãos estilizadas, componentes do símbolo da Defesa Civil, traduz os objetivos da Instituição, proteção da vida e do patrimônio, mas assevera que essa proteção depende do empenho do treinamento de seus componentes, mas também da conscientização da Sociedade para cumprir seu papel.

Justificativa

Em razão da emergência provocada pela pandemia COVID-19, as atividades, em sua maioria presenciais, foram profundamente afetadas pela necessidade de isolamento. Desta forma, instituiu-se a modalidade de Educação a Distância (EaD) da ESDEC com o objetivo de romper a barreira física e manter sua missão institucional que é preparar o recurso humano técnico e a comunidade com competências que os preparem para a tarefa de reduzir riscos e minimizar desastres.



Objetivo da EsDEC Virtual

Expandir as atividades educacionais da Escola através da educação a distância (EaD).



Objetivos Secundários

- Ampliar a capacidade e o alcance da ESDEC na instrução e preparação dos agentes de defesa civil e comunidades através da educação a distância (EAD).
- Inovar e criar novos formatos e oportunidades de interação entre a ESDEC, alunos e comunidade.
- Aumentar o portfólio através da oferta de cursos, conteúdos virtuais e possibilidades de interação.

Esdec Virtual

- O projeto “EsDEC virtual” visou a implantação de um processo de ensino-aprendizagem a distância, mediado por professores e tutores especializados em defesa civil.
- Seus Cursos tornaram mais acessíveis, dada a flexibilidade que o EaD proporcionou, não apenas quanto ao espaço físico, mas também em relação à administração do tempo e ritmo de estudos pelos alunos.
- O projeto EsDEC Virtual tem fundamentação no marco legal da educação a distância no Brasil, através do Decreto nº 9.057 e na Portaria Normativa 11/2017.

Modelos de EaD implantados até o momento

- Cursos livres, baseados em videoaulas expositivas, disponíveis à qualquer momento e com uma avaliação final do aluno;
- Cursos baseados em videoaulas expositivas com interação via fóruns, tarefas e com uma avaliação final do aluno de caráter formativo;
- Cursos com interação em tempo real de alunos com alunos e instrutores a distância.

Ferramentas tecnológicas agregadas

- **Plataforma SIGTRED** (Sistema de gestão para treinamento de emergências e desastres)
Utilizada para gerenciar a secretaria escolar da ESDEC, as avaliações dos alunos e os certificados.
- **Plataforma de reuniões ZOOM**
Utilizada para aulas ou atividades síncronas (online)
- **Ambiente virtual de ensino MOODLE**
Para os cursos assíncronos, suas tarefas e fóruns de discussão.



Resultados alcançados

- No período de julho de 2020 a junho de 2021, foram realizados 15 cursos a distância, com um total de 699 participantes.
- Todos os municípios do estado do Rio de Janeiro foram contemplados.

Cursos realizados entre julho de 2020 a junho de 2021

Curso EAD	Nº de participantes
1. BÁSICO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL – CBPDEC 2020/1	11
1. BÁSICO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL – CBPDEC 2021/1	43
1. BÁSICO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL – CBPDEC 2021/2	29
1. BÁSICO DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL – CBPDEC 2021/3	136
1. CAPACITAÇÃO PARA AÇÕES VOLUNTÁRIAS EM DEFESA CIVIL	96
1. CONHECIMENTOS E TÉCNICAS DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA EM DEFESA CIVIL	29
1. CURSO DE ATUALIZAÇÃO DE PROFISSIONAIS DE DEFESA CIVIL	54
1. CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA USO DO PRODEC 2021/1	31
1. CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA USO DO PRODEC 2021/2	43
1. CURSO DE FORMAÇÃO DE REGIONAIS DE DEFESA CIVIL. CF-REDEC	11
1. CURSO DE FORMAÇÃO, ESTRUTURAÇÃO E OPERACIONALIZAÇÃO DE COMPDEC	87
1. CURSO DE PERCEPÇÃO E MAPEAMENTO DE ÁREAS DE RISCO GEOLÓGICO	60
1. CURSO DE PRÁTICAS EM DEFESA CIVIL - CPDC	40
1. CURSO INTRODUTÓRIO DE DEFESA CIVIL	8
1. CURSO INSTRUMENTAL DE AVALIAÇÃO DE DANOS (CIAD)	21
Total de participantes	699

Inovação da prática

- A EsDEC VIRTUAL inovou tornando seus cursos mais acessíveis, dada a flexibilidade que a educação a distância proporcionou em relação ao espaço territorial, físico e temporal, ampliando as oportunidades de participação e alcançando municípios mais distantes.
- O uso de ferramentas online na interação também possibilitou a disponibilização de novos formatos de conteúdo como *Podcast*, *lives*, fóruns interativos, etc.

Aprendizagem obtida com a implementação da prática

- A implantação da modalidade de educação à distância revelou a necessidade repesada de interessados em realizar as atividades, que não o faziam até então, pela falta de disponibilidade.
- Foi nítido ainda a ampliação do alcance da escola junto aos agentes de defesa civil não só fluminenses, mas também de todo o país.

Aprendizagem obtida com a implementação da prática

- A implantação da modalidade de educação a distância revelou a necessidade repressada de interessados em realizar as atividades, que não o faziam até então, pela falta de disponibilidade.
- Foi nítido ainda a ampliação do alcance da escola junto aos agentes de defesa civil não só fluminenses, mas também de todo o país.



Zoom Meeting header showing participant thumbnails and names: **Muniz Mend...**, **Mozart Lopes**, **Luciano Inácio**, **julio**, **Heloisa Santos F...**

Zoom Meeting controls sidebar:

- Fonte 1: HD Pro Webcam C920
- Prioridade: TAXA DE QUADROS, EXPOSIÇÃO
- Zoom: REDEFINIR
- Foco Automático: [Toggle]
- Proporção de Branco Automática: [Toggle]

Zoom Meeting main content area showing a presentation slide:

ATUAÇÃO DA SEDEC NA AVALIAÇÃO DE DANOS

- Prestar Assessoria Técnica
- SOC - cadastro (preventivo e emergencial); utilização e acompanhamento
- Exigir INADAM (secretários, técnicos)
- Procedimentos e critérios de IN 322/2016
- Benefícios e Malefícios da Decretação de RE ou ECP
- Coleta de dados - Danos, prejuízos, recursos mobilizados e recursos complementares/suplementares - Formulários
- Documentação necessária para Decretação de SE ou ECP (Formulário, decreto, parecer e outros documentos)
- Recursos de Resposta (CPDC) e Recuperação (zona específica)
- Parecer Técnico / Relatório Técnico - recomendando homologação (após os reconhecimentos)

34:24

Zoom Meeting bottom control bar with icons for chat, mute, video, and other functions.

Zoom Meeting Participants (22) sidebar:

Find a participant

- Vladimir (Me)
- Heloisa Silveira (Host)
- Castanho
- Fábio Andrade
- Fernando Rodrigues
- Galaxy A7 (2018)
- Guilherme
- Heloisa Santos Fadda
- Heloiza Silveira
- iPhone de Fabio
- José Renato Miranda
- julio
- Kátia Estrela
- Lucas Laurindo

Invite Unmute Me Raise Hand

11:06 24/11/20

Nossos contatos

Email - cursos.esdec@gmail.com

Instagram - [@esdecRJ](https://www.instagram.com/esdecRJ)

Site: defesacivil.rj.gov.br//index.php/ESDEC

Endereço: Rua Elpídio Boamorte, S/N – Praça da
Bandeira – Rio de Janeiro - RJ