

FORMULÁRIO DE BOAS PRÁTICAS**Dados da Instituição****1. Instituição responsável pela prática**

Estado/Município	Santa Catarina - Itajaí	
Instituição	Defesa Civil de Santa Catarina	
Poder Executivo	<input checked="" type="checkbox"/> Estadual	<input type="checkbox"/> Municipal /DF
Telefone	(48) 3664 7000	
Site	https://www.defesacivil.sc.gov.br/	
E-mail Institucional	itajai@defesacivil.sc.gov.br	

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

<input type="checkbox"/> Alerta e Monitoramento Plano de Contingência-PLANCON
<input type="checkbox"/> Capacitação em Proteção e Defesa Civil
<input type="checkbox"/> Defesa Civil na Escola
<input checked="" 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)

Santa Catarina historicamente sofre com os mais variados tipos de eventos e em diferentes graus de intensidade, com prejuízos singulares aos seus moradores. Por esse motivo, o planejamento para a mitigação ou o enfrentamento ao resultado exigem não só a integração de diferentes *expertises*, mas, também qualificação e engajamento de profissionais e estudiosos com a devida chancela para tal. Assim sendo, a REPEfri tem papel de facilitadora da conexão entre as necessidades das comunidades e a oferta técnica e qualificada da Academia.

4. Nome da Boa Prática

REPEDfri – Rede de Pesquisas e Estudos sobre Riscos e Desastres na Foz do Rio Itajaí.

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

Através de cooperação técnica envolvendo as instituições de ensino superior e os institutos federais da Região da Foz do Rio Itajaí foi possível criar mais de 16 Grupos de Trabalho – GTs, sem qualquer ônus ao erário, dentro da Operação COVID – 19, com o intuito de facilitar o enfrentamento a pandemia.

Dentre os produtos que foram ofertados, a comunidade local, podemos citar os **Boletins Gerenciais** que serviam como informativo para os Gestores Públicos Municipais na tomada de decisões face ao crescimento de casos em seus municípios.

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

SIM

NÃO

UNIVALI, UDESC, AVANTIS, IFC, IFSC.

7. Recursos Humanos e financeiros envolvidos

Professores, alunos.

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

Início 22/11/2018

Término 22/11/2023 (Data de validade dos Termos de Cooperação)

9. Descrição da Boa Prática(500 caracteres)

Em 2017 as instituições de ensino superior e institutos da região de Itajaí foram convidadas para formalizar o Centro de Estudos e Pesquisas de Riscos de Desastres da Foz do Rio Itajaí – CEPEDfri.

Com a realização do II Seminário Internacional de Gestão de Riscos e Desastres em 2018, repensou-se sobre a formalização do CEPEDfri, sendo que alterou-se a denominação para REPEDfri - Rede de Pesquisas e Estudos sobre Riscos e Desastres na Foz do Rio Itajaí, ao qual foi formalizada em novembro do mesmo ano, por meio de assinatura de termo de cooperação técnica científica.

10. Público-alvo

População da Foz do Rio Itajaí, comunidade acadêmica, profissionais da Defesa Civil.

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

Operação COVID-19, criada em abril do ano passado pelo CIGERD Itajaí com apoio da REPEDfri, contou com a participação de vários grupos de trabalho das instituições de ensino, além de parcerias com associações empresariais e comerciais da região, inúmeros projetos foram desenvolvidos, como boletins diários, sistemas de dados, design, modelagem matemática, produção de mapas, *Face shields*, entre outros.

12. Inovação da Prática(500 caracteres)

A conexão entre a teoria, do mundo acadêmico, e a necessidade prática das comunidades que podem ser atingidas por um evento. São exemplos de inovação na gestão de riscos e desastres.

Levar para além das paredes da academia os seus estudos, as suas teses, os seus experimentos. Tudo em prol das necessidades da comunidade local.

Gerir o risco e ou o desastre através de ações coordenadas com profissionais voluntários de renome no mundo acadêmico quebra a regra que envolve contratações onerosas aos cofres públicos e possibilita a comunidade acadêmica conhecer o real cenário que está inserida.

13. Resultados Alcançados. (500 caracteres)

Cerca de 200 boletins da COVID-19 foram publicados com apoio da equipe de Engenharia da Univali, 24 modelagens matemáticas, 11 boletins gerenciais com apoio da Escola do Mar, Ciência e Tecnologia, produção de 100 unidades de *Face Shields* pelo IFSC de Itajaí, lançamento de um Sistema de Gerenciamento de Operações-SGO pelo Laboratório de Informática da Biodiversidade, Plano de Contingência Gastronômico com apoio da Associação Empresarial de Itajaí, produção de mapas pelo Laboratório de Gestão e Conservação Costeira, dentre outras ações.

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

Que é possível receber diversos produtos de excelência, com a participação de ótimos cientistas e profissionais das mais variadas áreas, de forma voluntária. Sem investimentos ou contratações que alterariam a normalidade de custos das pastas que estão envolvidas com o gerenciamento do risco ou desastre.

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

CIGERD Itajaí participou da entrega do primeiro selo do programa “Stop Covid-19: Cuidando Segurança”, o programa foi criado pela Associação Empresarial de Itajaí (ACII), em apoio a Operação COVID-19 e visava, por meio de um selo, reconhecer boas práticas sanitárias e epidemiológicas dos estabelecimentos que comercializam alimentos, impulsionando o retorno às atividades, de forma que os clientes podiam se sentir seguros a frequentar estes locais, sabendo que todas as medidas de precaução estavam sendo tomadas, através do Plano de Contingência Gastronômico.



REPEDfri – Rede de Pesquisas e Estudos sobre Riscos e Desastres na Foz do Rio Itajaí



Santa Catarina historicamente sofre com os mais variados tipos de eventos e em diferentes graus de intensidade, com prejuízos singulares aos seus moradores.

Por esse motivo, o planejamento para a mitigação ou o enfrentamento ao resultado exigem não só a integração de diferentes expertises, mas, também qualificação e engajamento de profissionais e estudiosos com a devida chancela para tal.

Assim sendo, a REPEDfri tem papel de facilitadora da conexão entre as necessidades das comunidades e a oferta técnica e qualificada da Academia.

Introdução

Em outubro de 2017 as instituições de ensino superior e institutos da região de Itajaí foram convidadas para formalizar o Centro de Estudos e Pesquisas de Riscos de Desastres da Foz do Rio Itajaí - CEPEDfri, um centro plural e firmado através de cooperação técnica entre participantes que são instituições de ensino superior e técnico, instituições de pesquisa e extensão, rádio amadores, entre outros com possibilidade de apresentar e desenvolver projetos considerados relevantes ao tema redução de riscos a desastres relacionados ao meio ambiente, recursos hídricos, segurança pública, assistência social, educação, dentre outros, solidariamente ou em conjunto, celebrado por meio de um Termo de Cooperação e convênios proporcionando vários projetos para uma região/estado/país com menos riscos e melhor resposta aos eventos adversos que podem causar desastres. As universidades e instituições de ensino e pesquisa poderiam indicar dois integrantes para serem os pontos focais do CEPEDfri e na ocasião da apresentação houve boa aceitação da proposta pelas instituições de ensino presentes: UDESC, Univali, IFC, IFSC e Avantis.

Introdução

Em 2018, com a realização do II Seminário Internacional de Gestão de Riscos e Desastres, realizado em Florianópolis, organizado de modo articulado com as universidades e institutos (UDESC, UFSC, UNISUL, IFC), a comissão técnica científica foi se consolidando e este trabalho em rede possibilitou um repensar sobre a formalização do CEPEDfri, sendo que alterou-se a denominação para REPEDfri – Rede de Pesquisas e Estudos sobre Riscos e Desastres na Foz do Rio Itajaí, a qual remete a liberdade de desenvolver ações conjuntas em prol da prevenção, preparação dos municípios e munícipes. Em agosto de 2018 foi realizado o Planejamento Estratégico do REPEDfri, que culminou com uma ação conjunta denominada ConsCiência de Proteção, para debater e refletir sobre o desastre de 2018, em que a região foi muito afetada e que por conta disso, passou a se preparar melhor e investir em ações de prevenção. O referido projeto envolveu as instituições de ensino, as coordenadorias municipais de defesa civil da Região de Itajaí, as instituições de resposta (GRAC) e empresas.

Introdução

No Seminário Fortalecendo a Cooperação e a Resiliência, realizado no dia 22 de novembro no Centreventos de Itajaí, os temas abordados foram: Aprendendo com as Adversidades e Ampliando a Resiliência: 10 anos do evento no Morro do Baú, proferida pelo Secretário de Estado da Defesa Civil de Santa Catarina Sr. João Batista Cordeiro Junior; Desenvolvendo Cidades Resilientes, ministrada pelo Sr. Sidnei Furtado, Promotor Brasil das Cidades Resilientes; Intersectorialidade de Políticas Públicas e Gestão de Riscos e Desastres, proferida por Moema Dutra Freire, do PNUD e uma Mesa Redonda com representantes das organizações que integram a REPEDfri intitulada O Papel das Instituições de Ensino em Gestão de Riscos e Desastres. Ainda foi realizado um simulado teatral, a premiação do concurso de desenhos, condecorados com a Medalha Colombo Machado Salles os ex- dirigentes da Defesa Civil de Santa Catarina e a assinatura dos Termos de Cooperação Técnica, oficializando a REPEDfri.

REPEDfri – Rede de Pesquisas e Estudos sobre Riscos e Desastres na Foz do Rio Itajaí

Objetivo

Através de cooperação técnica envolvendo as instituições de ensino superior e técnico, instituições de pesquisa e extensão, rádios amadores entre outros, desenvolver projetos relevantes a redução de riscos e desastres relacionados ao meio ambiente, recursos hídricos, segurança pública, assistência social, educação, dentre outros na Região da Foz.



Implantação

A Operação COVID-19, criada em abril do ano passado pelo CIGERD Itajaí com apoio da REPEDfri, contou com a participação de vários grupos de trabalho das instituições de ensino, além de parcerias com associações empresariais e comerciais da região, inúmeros projetos foram desenvolvidos, como boletins diários, sistemas de dados, design, modelagem matemática, produção de mapas, Face shields, entre outros.



**PRIMEIRA
LOGOMARCA**

Reconhecimentos

CIGERD Itajaí participou da entrega do primeiro selo do programa “Stop Covid-19: Cuidando Segurança”, o programa foi criado pela Associação Empresarial de Itajaí (ACII), em apoio a Operação COVID-19 e visava, por meio de um selo, reconhecer boas práticas sanitárias e epidemiológicas dos estabelecimentos que comercializam alimentos, impulsionando o retorno às atividades, de forma que os clientes podiam se sentir seguros a frequentar estes locais, sabendo que todas as medidas de precaução estavam sendo tomadas, através do Plano de Contingência Gastronômico.

Coordenadoria Regional de Itajaí – COREDEC

Material de Divulgação

BOLETIM GERENCIAL

Operação COVID-19

ITAJAÍ CIGERD | REPED *fr*

Corona Vírus
Boletim Gerencial

31/07/2020

DEFESA CIVIL SANTA CATARINA

The cover features a dark blue background with a pattern of small white dots. It includes the logos for Itajaí CIGERD and REPED fr, and the text 'Operação COVID-19' with a virus icon. The main title 'Corona Vírus Boletim Gerencial' is prominently displayed, along with the date '31/07/2020' and the 'DEFESA CIVIL SANTA CATARINA' logo.

BOLETINS MENSAIS

ITAJAÍ CIGERD | REPED *fr*

CORONAVÍRUS
RELATÓRIO SETEMBRO 2020

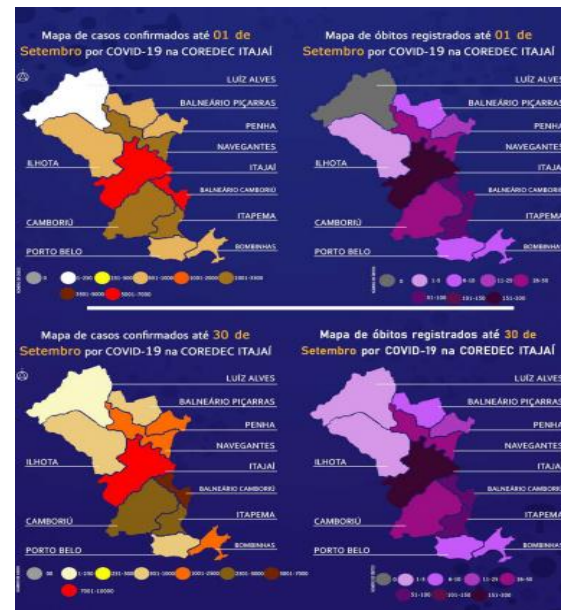
SITUAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA FOZ DO RIO ITAJAÍ

DEFESA CIVIL SANTA CATARINA

para mais informações, acesse:
<http://libgeo.acad.univali.br/cigerd>

The cover has a dark blue background with a white grid pattern. It features the logos for Itajaí CIGERD and REPED fr. The title 'CORONAVÍRUS RELATÓRIO SETEMBRO 2020' is centered, followed by 'SITUAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA FOZ DO RIO ITAJAÍ'. At the bottom, it provides a website link for more information.

PRODUÇÃO DE MAPAS PARA O BOLETIM



Resultados Alcançados na Operação COVID-19

Cerca de 200 boletins da COVID-19 foram publicados com apoio da equipe de Engenharia da Univali, 24 modelagens matemáticas, 11 boletins gerenciais com apoio da Escola do Mar, Ciência e Tecnologia, produção de 100 unidades de Face Shields pelo IFSC de Itajaí, lançamento de um Sistema de Gerenciamento de Operações-SGO pelo Laboratório de Informática da Biodiversidade, Plano de Contingência Gastronômico com apoio da Associação Empresarial de Itajaí, produção de mapas pelo Laboratório de Gestão e Conservação Costeira, dentre outras ações.

Conclusões

A conexão entre a teoria, do mundo acadêmico, e a necessidade prática das comunidades que podem ser atingidas por um evento são exemplos de inovação na gestão de riscos e desastres.

Levar para além das paredes da academia os seus estudos, as suas teses, os seus experimentos. Tudo em prol das necessidades da comunidade local são medidas necessárias e possíveis através do modelo de gestão proposto pela REPEDfri.

Gerir o risco e ou o desastre através de ações coordenadas com profissionais voluntários de renome no mundo acadêmico quebra a regra que envolve contratações morosas e onerosas aos cofres públicos e possibilita à comunidade acadêmica conhecer o real cenário que está inserida.

Conclusões

É possível receber diversos produtos de excelência, com a participação de ótimos cientistas e profissionais das mais variadas áreas, de forma voluntária. Sem investimentos ou contratações que alterariam a normalidade de custos das pastas que estão envolvidas com o gerenciamento do risco ou desastre.

As ações desenvolvidas com a REDEPFri estão em conformidade com o “Quadro de Sendai para Redução do Risco de Desastres 2015-2030, além de dar publicidade às informações em RRD, elas precisam ser facilmente acessíveis, compreensíveis, atualizadas e com base científica complementada com conhecimentos tradicionais (UNISDR, 2015).

REPEDfri – Rede de Pesquisas e Estudos sobre Riscos e Desastres na Foz do Rio Itajaí

Resultados

Como resultados pode-se afirmar que o objetivo de fortalecer a cooperação, a resiliência e o debate sobre a Proteção e Defesa Civil com foco na redução de risco de desastres foi, momentaneamente, atingida com as ações executadas sob a égide da rede de pesquisa e estudo sobre risco e desastre na foz do Rio Itajaí (REPEDfri).

Visto que, possibilitou a integração da Região da Foz do Rio Itajaí com os municípios limítrofes e fortaleceu o colegiado de Defesa Civil e o GRAC regional, conforme orienta a Lei 12.608/12 dando robustez ao conceito de Sistema Nacional de Proteção e Defesa Civil.

Coordenadoria Regional de Itajaí – COREDEC

Informações

Defesa Civil de Santa Catarina
www.defesacivil.sc.gov.br

Daniel Bazanella Cardoso
itajai@defesacivil.sc.gov.br

#DEFESACIVILSOMOS TODOSNÓS

