



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INovações e COMunicações



1

PRIMEIRA CIRCULAR

I Seminário Nacional de Avaliação dos Alertas do Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais - CEMADEN

4 a 6 de abril de 2017

Auditório do Parque Tecnológico de São José dos Campos/SP

1- Objetivo:

Avaliar o conteúdo, a tempestividade e a disseminação dos alertas de desastres naturais, bem como analisar as perspectivas para o aprimoramento desses Alertas são os principais objetivos do seminário.

Resumo do evento:

Evento: I Seminário Nacional de Avaliação dos Alertas do Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais - CEMADEN

Data: 4 a 6 de abril de 2017

Organização: Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais – CEMADEN/MCTIC

Parceria: CENAD e o CONGEDEC

Público-alvo: Defesas Civis Estaduais e Municipais

Durante o evento será feito o lançamento do sistema de disseminação dos alertas através de SMS.



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



2

2- Justificativa

O I Seminário Nacional de Avaliação dos Alertas do CEMADEN permitirá ampliar e estreitar as comunicações e obter os retornos das emissões de alertas de riscos de desastres naturais para CENAD, Defesas Civis Estaduais e Municipais.

O intercâmbio de informações técnicas e científicas, aliadas às experiências locais das Defesas Civis, possibilitará avanços e aprimoramentos no eixo Monitoramento e Alerta do Plano Nacional de Gestão de Riscos e Respostas a Desastres Naturais, formulado em 2012.

A troca e retorno das Defesas Civis ao CEMADEN - no *feedback* da situação e ações decorrentes dos alertas recebidos - contribuirão para o conhecimento e avaliação da consistência e qualidade dos dados monitorados e emissão eficaz dos alertas. Essa comunicação contínua e sistematizada do retorno sobre os alertas emitidos entre Defesas Civis e CEMADEN, possibilitará a construção da integração necessária à atuação sinérgica dos diversos órgãos brasileiros, que atuam no gerenciamento de risco de desastres dos níveis federal, estadual e municipal.

Atualmente, para a emissão dos alertas, o CEMADEN adota o disposto no Protocolo de Ação Integrada entre o CEMADEN e o CENAD, em conformidade com o estabelecido nas Portarias Nº 314, de 17/10/2012 (DOU Nº 203, 19/10/2012, Seção 1, págs. 26-27) e Nº 149, de 18/12/2013 (DOU Nº 249, 24/12/2013, Seção 1, pág. 60), de ação integrada entre ANA, CEMADEN, CENAD e CPRM.

Transcorridos cinco anos desde sua criação, o CEMADEN já emitiu cerca de 5.700 alertas ao CENAD (tabela abaixo), os quais subsidiaram ações para evitar ou minimizar impactos sociais e econômicos decorrentes de desastres naturais.

Ano Alertas emitidos

2011	18
2012	253
2013	968
2014	1.353
2015	1.762
2016	1.452 até (26.10.2016)



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



3

Destaca-se que, em dezembro de 2011, o CEMADEN iniciou suas operações monitorando 56 municípios prioritários, para os quais se dispunha de áreas de riscos mapeadas. Atualmente, a lista de municípios monitorados é de 957.

O Seminário será organizado de forma que todas as Defesas Civis Estaduais e alguma Defesas Civis Municipais façam apresentações para descrever, a partir de suas experiências, o conteúdo dos alertas, bem como a sua disseminação. Por este motivo, a participação de sua organização é essencial para o sucesso do seminário e para os resultados esperados.

Atenciosamente,

Osvaldo Luiz Leal de Moraes
Diretor do Cemaden