



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO ACRE



CURSO DE APERFEIÇOAMENTO DE SARGENTOS - CAS

SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTES - SCI

Instrutora: 1º TEN QOBMEC Misma Fernandes

Subcomandante do 1º BEPCIF

2026



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO ACRE



AULA 01



O que é SCI?

Como surgiu?

Em que situações pode ser aplicado?



SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTES

É uma ferramenta de gerenciamento de incidentes padronizada, para todos os tipos de sinistros, que permite adotar uma estrutura organizacional integrada para suprir as complexidades e demandas de incidentes únicos ou múltiplos, independente das barreiras jurisdicionais.



ORIGEM

O Sistema de Comando de Incidentes (SCI) foi desenvolvido nos anos 70, em resposta a uma série de incêndios florestais que praticamente destruíram o sudoeste da Califórnia.



ORIGEM

Naquela época, a falta de conceitos unificados e modelos sistêmicos de emprego de recursos fizeram com que a resposta dos diversos órgãos envolvidos no incidente resultasse em problemas operacionais graves.



ORIGEM

Diante disto, as autoridades dos municípios, condados e do próprio governo juntaram - se para formar um grupo de trabalho que ficou conhecido como *Firefighting Resources of Califórnia Organized for Potential Emergencies* (FIRESCOPE) para discutir os assuntos e encontrar alternativas de melhoria.



ORIGEM

Este grupo de trabalho concluiu que o maior problema daqueles incêndios florestais não estava na quantidade nem na qualidade dos recursos envolvidos, mas sim, na dificuldade em coordenar ações de diferentes órgãos e jurisdições de maneira articulada e eficiente.



PROBLEMAS IDENTIFICADOS

- Falta de uma estrutura de comando clara, definida e adaptável às situações;
- Dificuldade em estabelecer prioridades e objetivos comuns;
- Falta de uma terminologia comum entre os órgãos envolvidos;
- Falta de integração e padronização das comunicações.



EVOLUÇÃO

O modelo de SCI foi originalmente desenvolvido para o combate a incêndios florestais. Com o tempo evoluiu para um sistema aplicável a qualquer tipo de emergência e, muito do sucesso do SCI é resultado da aplicação direta de uma estrutura organizacional comum e princípios de gerenciamento padronizados.



EVOLUÇÃO

- 1970 – Incêndio na Califórnia;
- 1971 – Investimento em pesquisas;
- 1973 – Primeira versão do SCI;
- 1978 – SCI começa a ser utilizado também em incêndios urbanos;



EVOLUÇÃO

- 1981 – O SCI é alterado e desenvolvido para atender aos padrões nacionais de atendimento as emergências e desastres;
- 2003 – Diretiva do presidente estabelece o SCI como ferramenta a ser utilizada para gerenciamento de emergência e desastre no território norte-americano.



SCI NO BRASIL

- Sistema de Comando em Operações (SCO):
 - ✓ Defesa Civil Nacional e alguns Corpos de Bombeiros: CBMSC, CBMMG.
- Sistema de Comando em Operações de Emergência (SICOE):
 - ✓ Corpo de Bombeiros Militar da Polícia Militar de São Paulo.



SCI NO BRASIL

- Sistema de Comando de Incidentes (SCI):
 - ✓ Secretaria Nacional de Segurança Pública - SENASP;
 - ✓ CBMGO, CBMDF, CBMERJ e CBMPR.



Em quais situações esta ferramenta pode ser aplicada?

- Eventos planejados;
- Eventos não planejados.





CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO ACRE



**Formaturas
Militares**

Fonte: ASSECOM
CBMAC, 2018.





Visita de Autoridades



Fonte: <https://www.gov.br/mre/pt-br/media/manual-de-visitas-formatado-v5.pdf>



Rebeliões



Fonte: <https://www.noticiasominuto.com.br/justica/295161/rebeliao-em-presidio-no-acre-deixa-tres-mortos-e-20-feridos>.



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO ACRE



Ocorrências envolvendo produtos perigosos



Fonte: Manual de SCI do CBMGO.



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO ACRE



Alagação



Fonte: <https://www.oaltoacre.com/enchente-do-rio-madeira-ja-causa-prejuizo-ao-acre-em-mais-de-r-200-milhoes/>.



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO ACRE



Retirada de balseiros e entulhos



Fonte: <https://3dejulhonoticias.com.br/2014/03/09/nivel-do-rio-acre-alcanca-os-1590-metros-em-rio-branco/>.



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO ACRE



Incêndios



Fonte: <https://www.ac24horas.com/2016/04/10/incendio-destroi-loja-da-ronsy-materiais-de-construcao-em-rio-branco/>.



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO ACRE



Explosões



Fonte: <https://www.ac24horas.com/2014/05/13/casa-explode-no-manoel-juliao-e-mata-uma-pessoa/>.



REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Manual Operacional de Bombeiros: Sistema de Comando de Incidentes /Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás. – Goiânia: 2017.

DF. Manual de Sistema de Comando de Incidentes – SCI do Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal – CBMDF.
2011. 147 p.