



Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional



CURSO LÍDERES- CURSO INTERNACIONAL EM SAÚDE, DESASTRES E DESENVOLVIMENTO

A participação do Setor Saúde no Sistema de Comando em Incidentes

David Rodrigues dos Santos
Assistente Técnico do CENAD/SEDEC/MI
M.Sc em Desenvolvimento Sustentável

Brasília-DF/Brasil, 05 de Dezembro de 2007

Dezembro 2007

SUMÁRIO

- Antecedentes do SCI
- Definição
- Sistemas de Comando Similares
- Princípios do SCI
- Funções
- Estrutura do SCI
- Recursos
- Mobilização e desmobilização
- Processo de Implantação
- Inserção do Setor Saúde

CARACTERÍSTICAS DOS DESASTRES

-
-
-
-



*“Muitas pessoas tentando fazer com rapidez,
sob pressão, em um ambiente com o qual
não estão familiarizadas, o que elas,
normalmente, não conseguem fazer no dia-a-dia.”*

ANTECEDENTES DO SCI -GRANDES INCÊNDIOS FLORESTAIS – ANOS 70

- Terminologia diferente entre as instituições participantes;
- Falta de adaptabilidade da estrutura a situações variantes;
- Dispersão das comunicações;
- Planos de ação não consolidados;
- Ausência de instalações com localização e denominação precisas.

MODELO DE ORDENAMENTO ORGANIZACIONAL PRÉ-DEFINIDO



O QUE É O SCI ?

É a combinação de instalações, equipamentos, pessoal, protocolos, procedimentos e comunicações, operando em uma estrutura organizacional comum, com a responsabilidade de administrar os recursos disponíveis para atingir, efetivamente, os objetivos pertinentes a um incidente.

Sistema de Comando de Incidentes

- Instalações
- Pessoal
- Procedimentos
- Equipamentos
- Protocolos
- Comunicações
- Estrutura Organizacional





Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional



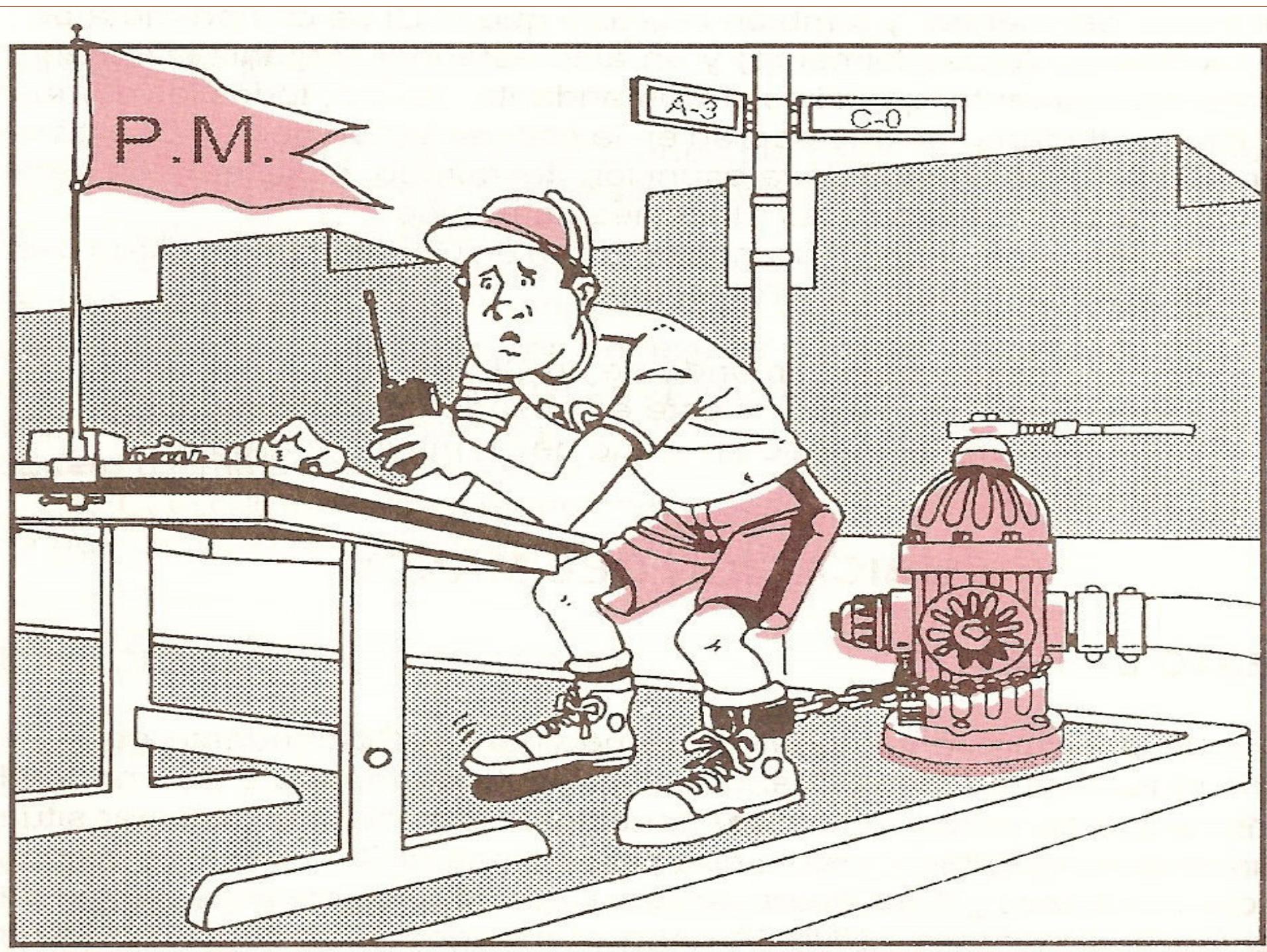
Aspectos básicos de administração

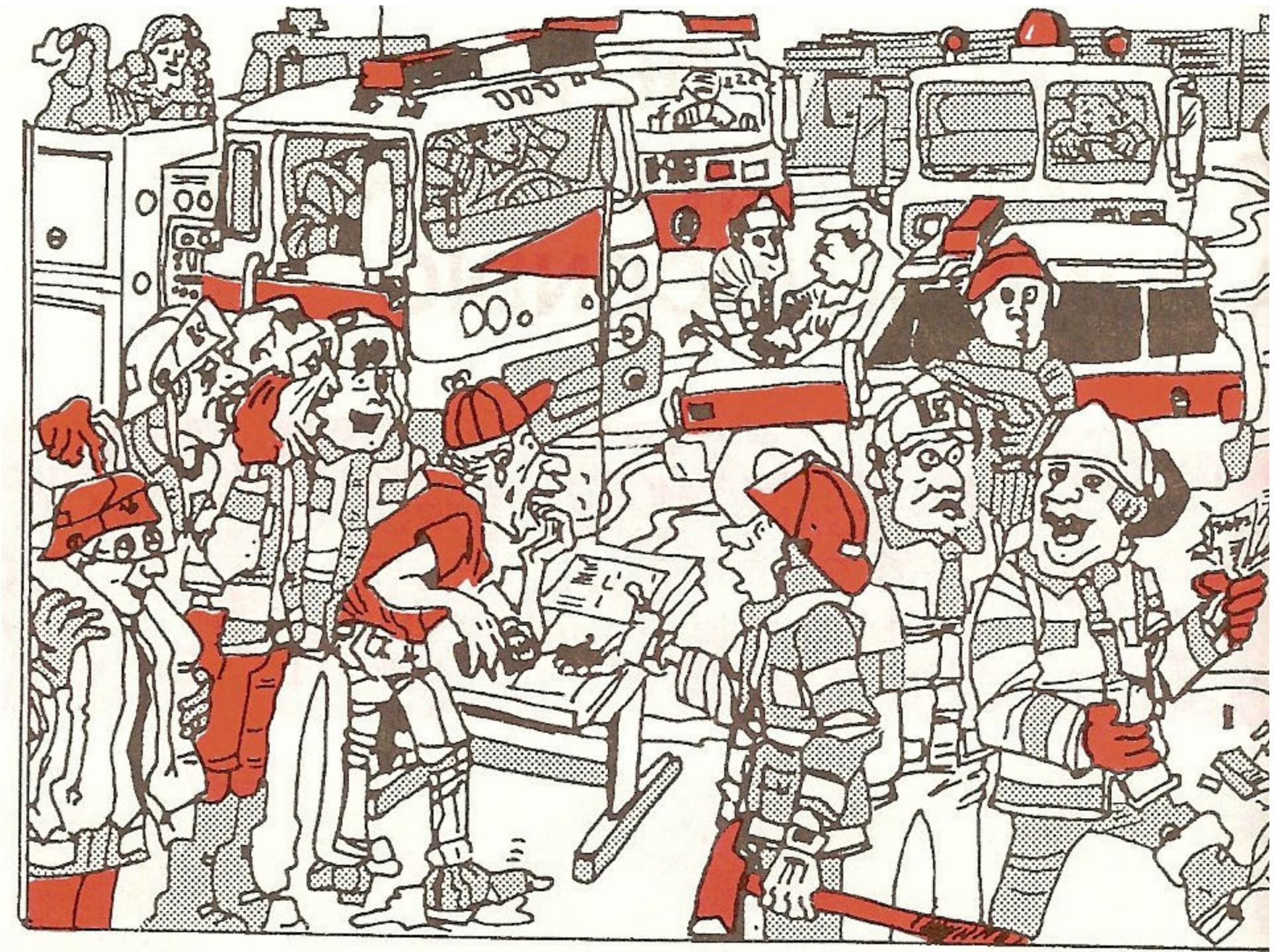
Planejamento

Organização

Direção

Controle





Sistemas de Comando Similares

- SCO – Santa Catarina (Defesa Civil)**
- SICOE – São Paulo (Bombeiros)**
- SCI – Rio de Janeiro (D. Civil e BM)**
- SCO- Paraná (Defesa Civil)**



Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional



PRINCÍPIOS DO SCI

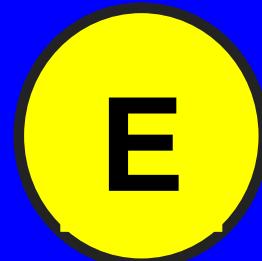
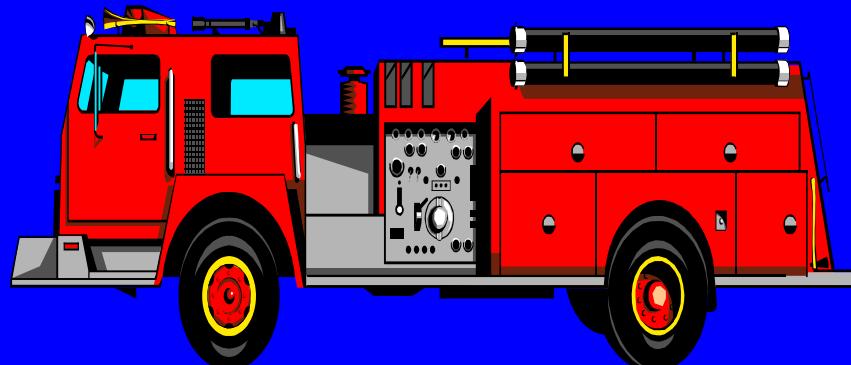
Dezembro 2007

Terminologia Comum

- Nomes comuns para os recursos
- Instalações com denominação precisa
- Funções e níveis do sistema organizacional

OPERAÇÕES

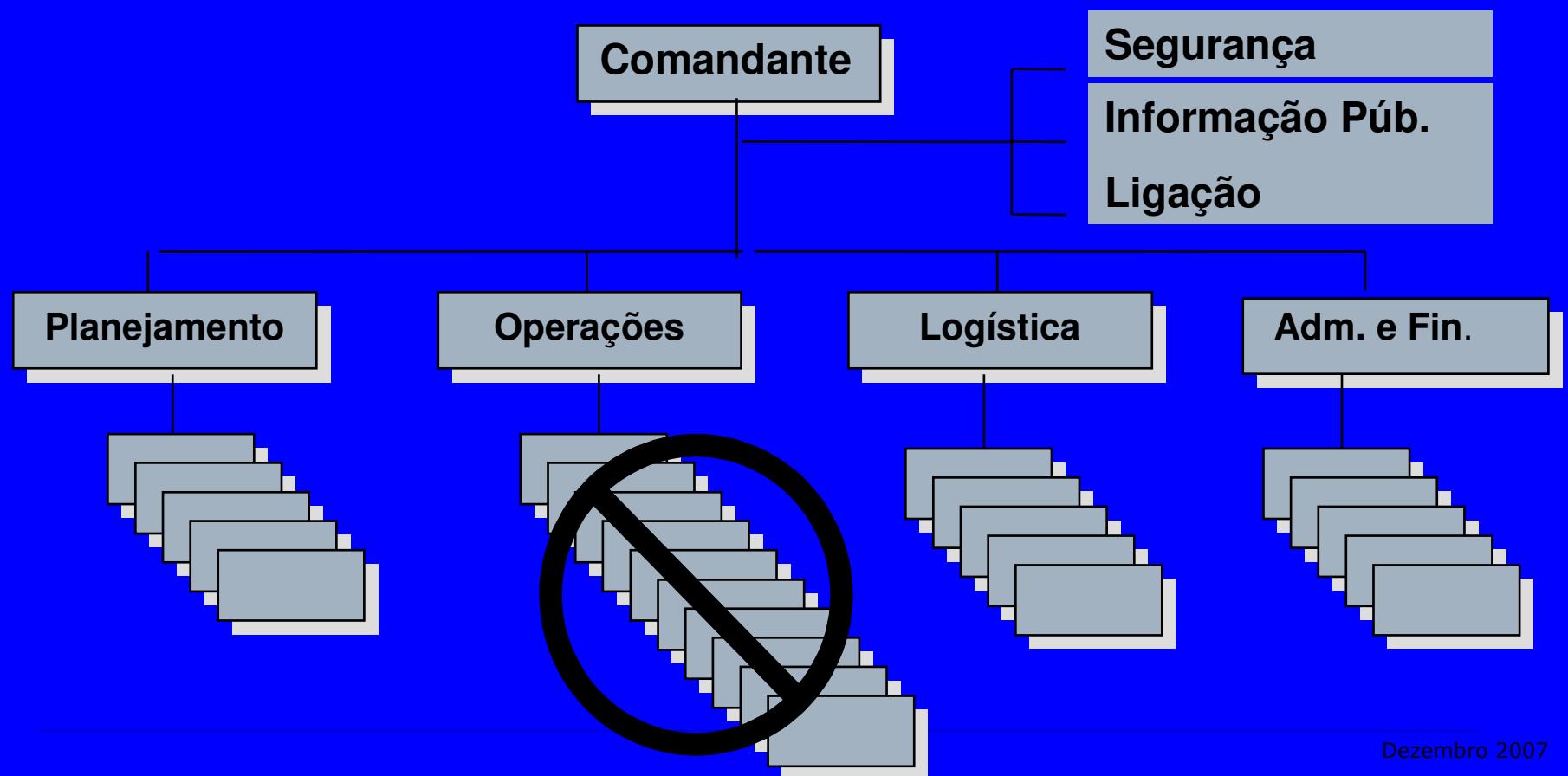
PC



COMANDANTE

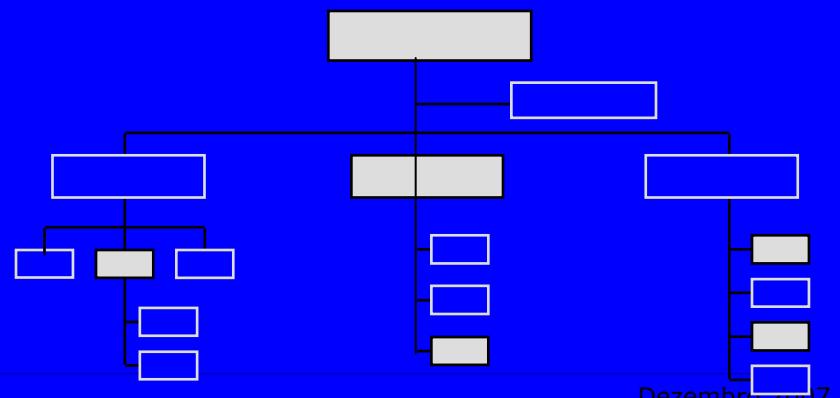
ALCANCE DE CONTROLE

- Número de pessoas que pode supervisionar;
(ótimo cinco)



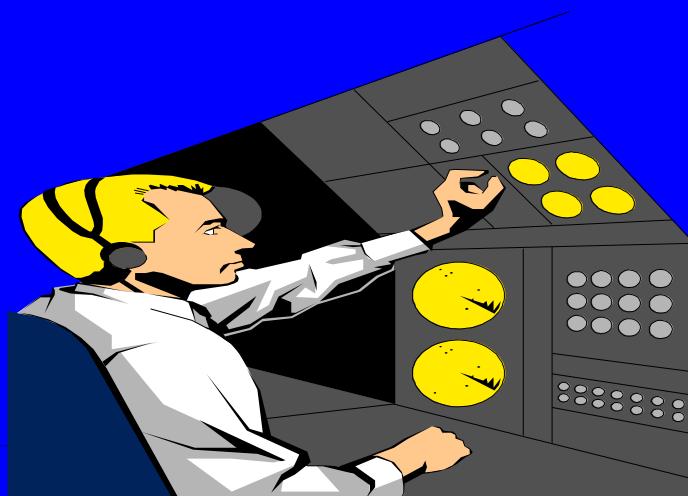
Organização Modular

- Está baseada no tipo, magnitude e complexidade do incidente;
- Cresce de baixo para cima em função dos recursos na cena e do alcance de controle;
- É estabelecida de cima para baixo de acordo com as necessidades.



Comunicações Integradas

- ✓ Sob um único Plano;
- ✓ Terminologia comum;
- ✓ Canais e frequências comuns;
- ✓ Evitar códigos.



Dezembro 2007

PLANO DE AÇÃO CONSOLIDADO

- Período Inicial

- Período
Operacional

Plano de AÇÃO

- Objetivos
- Organização
- Estratégias
- Recursos requeridos

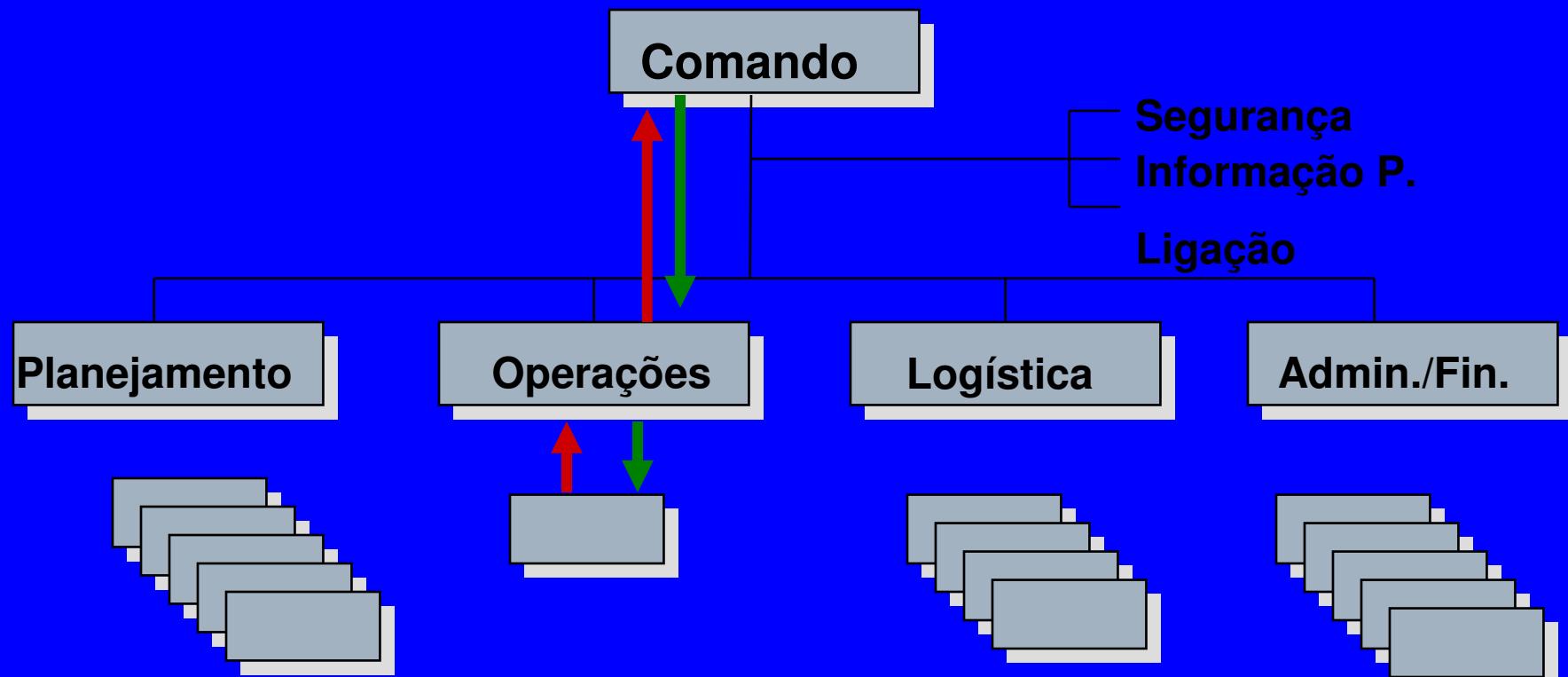
UNIDADE DE MANDO

- ✓ Cada pessoa dentro da organização responde e informa somente a uma pessoa designada.

COMANDO UNIFICADO

- ✓ Aplica-se quando várias instituições, com competência técnica e jurisdicional, promovem acordos para manejear um incidente, onde cada instituição conserva sua autoridade, responsabilidade e obrigação de prestar contas.

Unidade de Mando



Comando Unificado

- Planejar de forma conjunta as atividades;
- Determinar os objetivos para o período operacional;
- Conduzir as operações de forma integrada.



Dezembro 2007

INSTALAÇÕES UTILIZADAS NO SCI

- POSTO DE COMANDO DO INCIDENTE;
- ÁREA DE ESPERA;
- BASE DE APOIO;
- ÁREA DE CONCENTRAÇÃO DE VÍTIMAS;
- HELIPONTO.

INSTALAÇÕES COM LOCALIZAÇÃO DETERMINADA E DENOMINAÇÃO PRECISA

- ✓ Posto de Comando do Incidente **PC**
- ✓ Base de Apoio **B**
- ✓ Área de Espera **E**
- ✓ Heliporto **H1**
- ✓ Área de Concentração de Vítimas **ACV**



INSTALAÇÕES COM LOCALIZAÇÃO DETERMINADA E DENOMINAÇÃO PRECISA



INSTALAÇÕES UTILIZADAS NO SCI

POSTO DE COMANDO DE INCIDENTE

PC

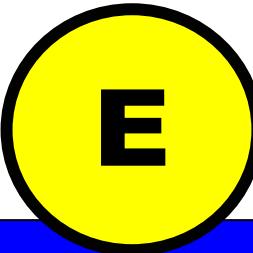
Local onde o Comando desenvolve as atividades nos acidentes ou desastres (coordenação, comando e controle).



6 15:28

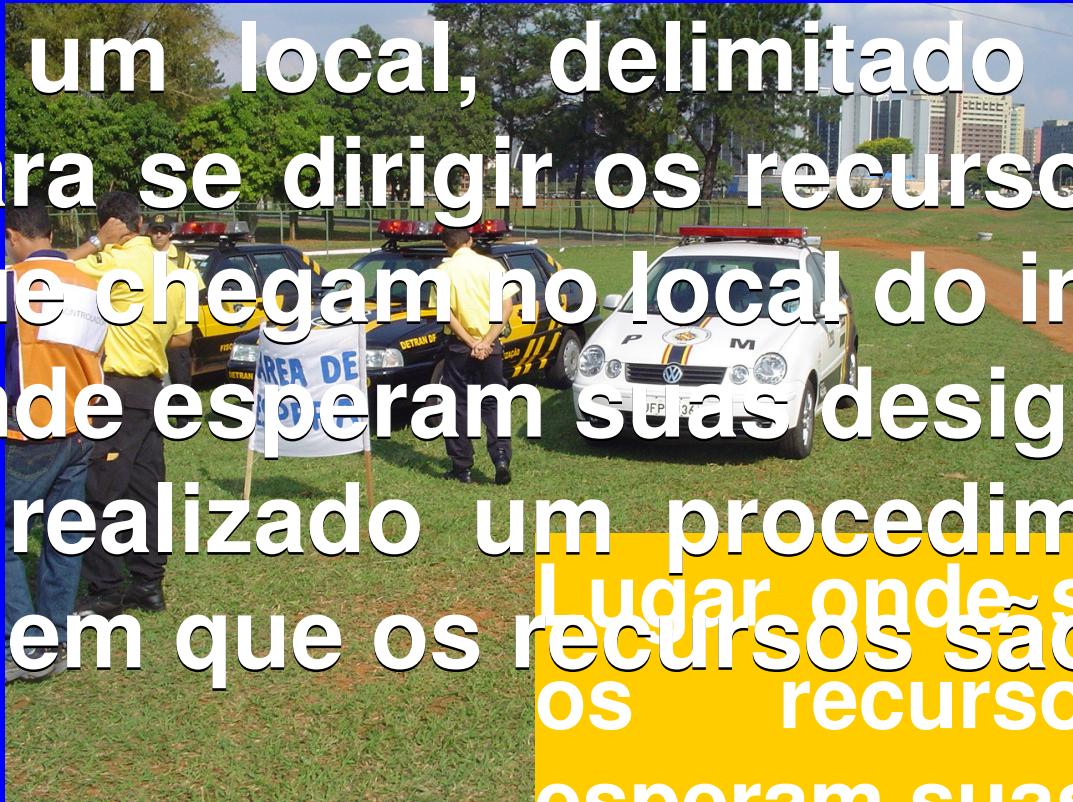
Dezembro 2007

Área de Espera



É um local, delimitado e identificado, para se dirigir os recursos operacionais que chegam no local do incidente, onde esperam suas designações.

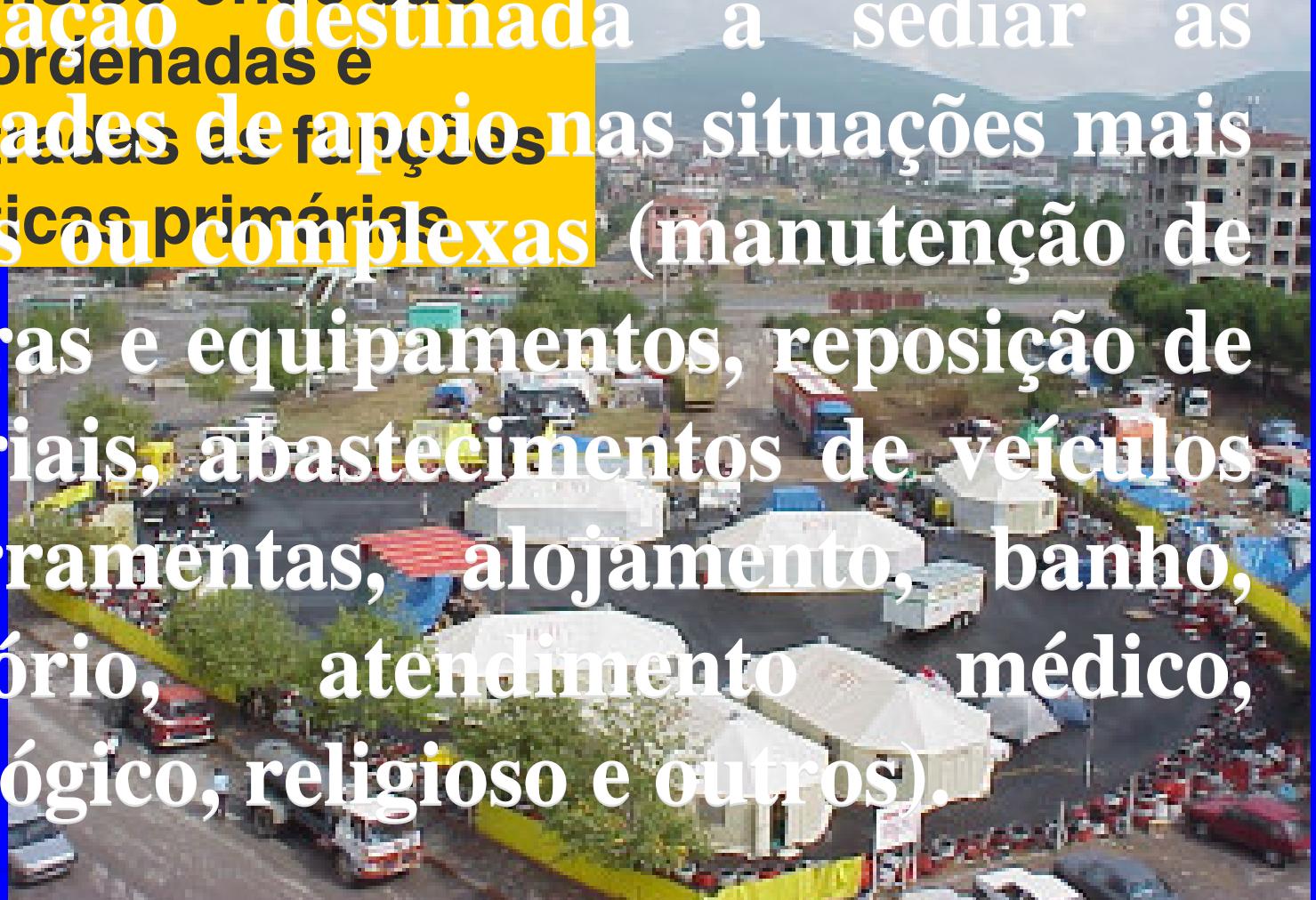
É realizado um procedimento de *check in* em que os recursos são cadastrados. Lugar onde se concentram os recursos enquanto esperam suas designações



Base de Apoio

B

Lugar físico onde são instaladas destinadas a sediar as coordenadas e administrativas de apoios, atividades de apoio nas situações mais longas ou complexas (manutenção de viaturas e equipamentos, reposição de materiais, abastecimentos de veículos e ferramentas, alojamento, banho, refeitório, atendimento médico, psicológico, religioso e outros).



Heliponto

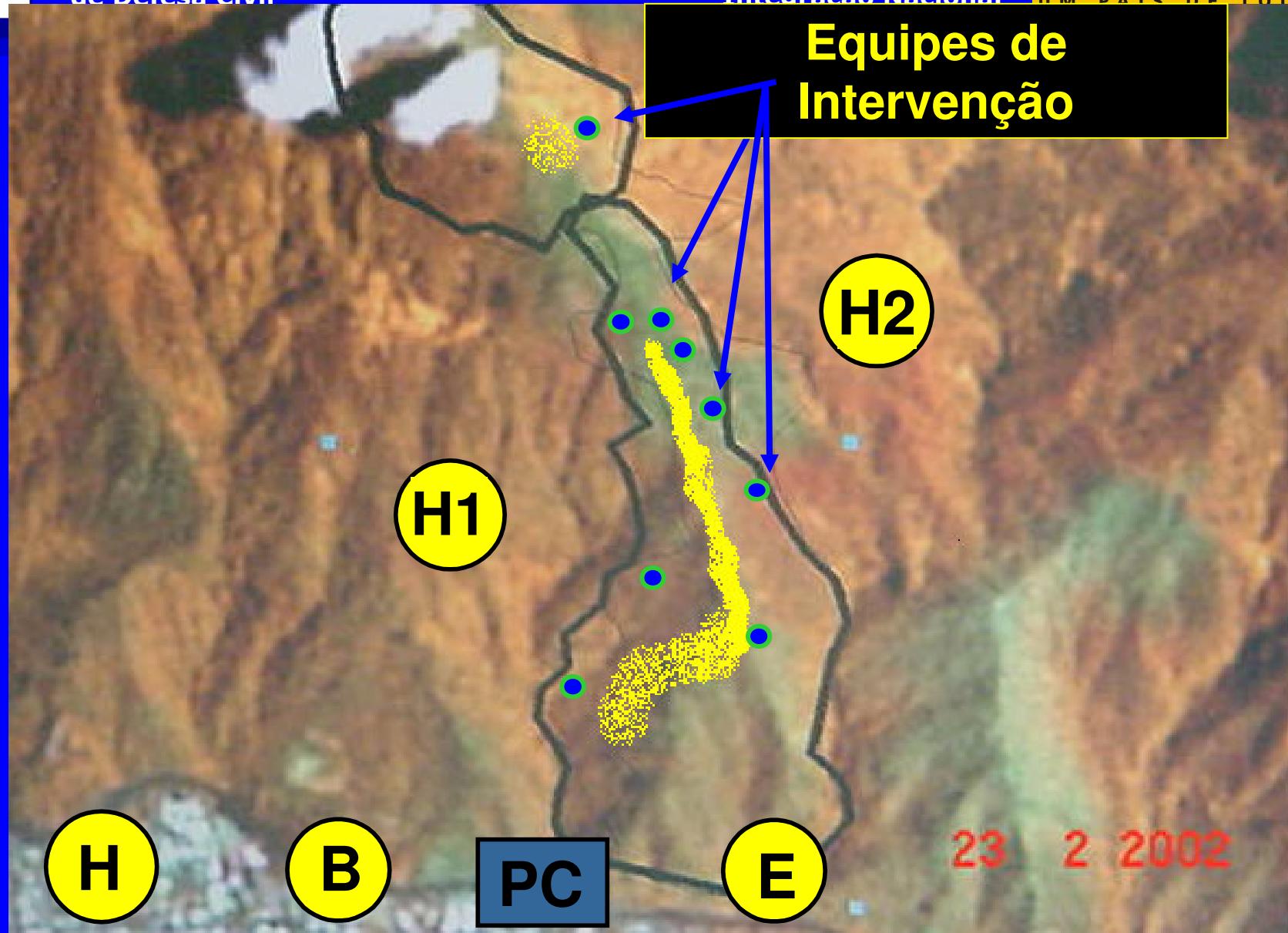


Ministério da
Segurança Nacional



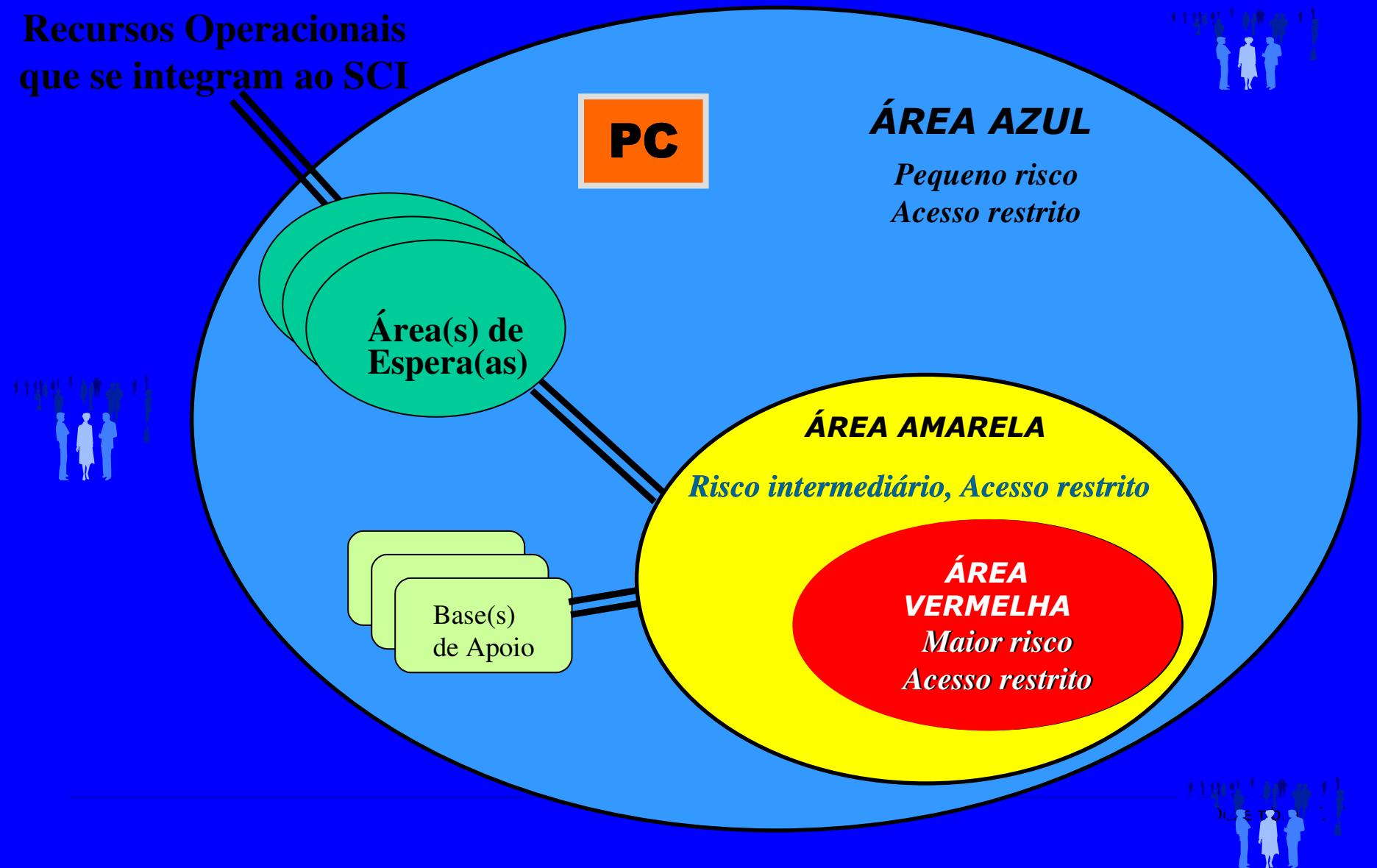
Setembro 2007

Equipes de Intervenção



ÁREAS DE TRABALHO DO SCI

Recursos Operacionais
que se integram ao SCI



Manejo Integral dos Recursos

- Garantir a segurança do pessoal;
- Otimizar seu uso;
- Reduzir as intromissões.





Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional



QUANDO UTILIZAR O SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTES?

Dezembro 2007





Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional





Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional



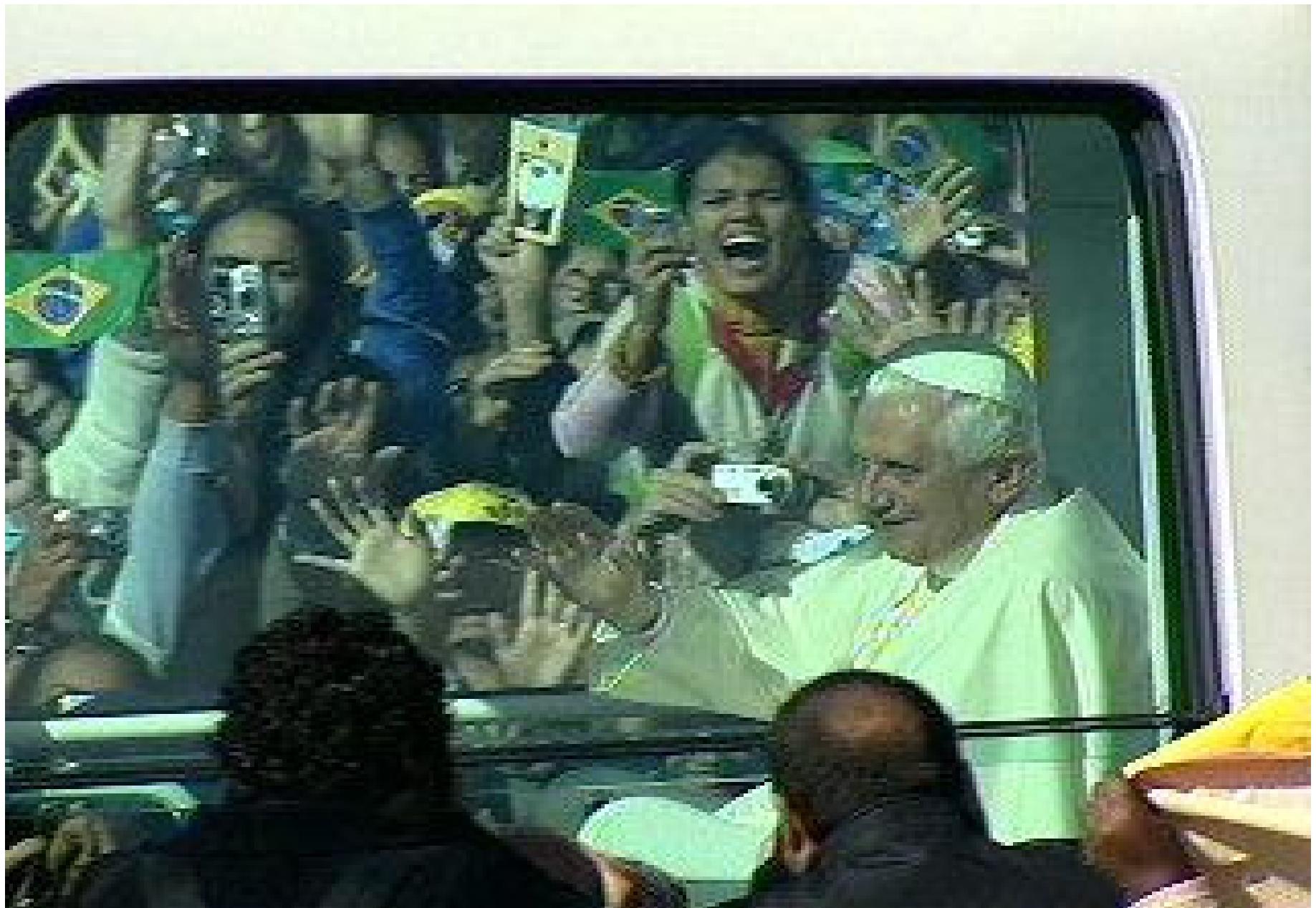


**Secretaria Nacional
de Defesa Civil**

**Ministério da
Integração Nacional**











Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional







Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional

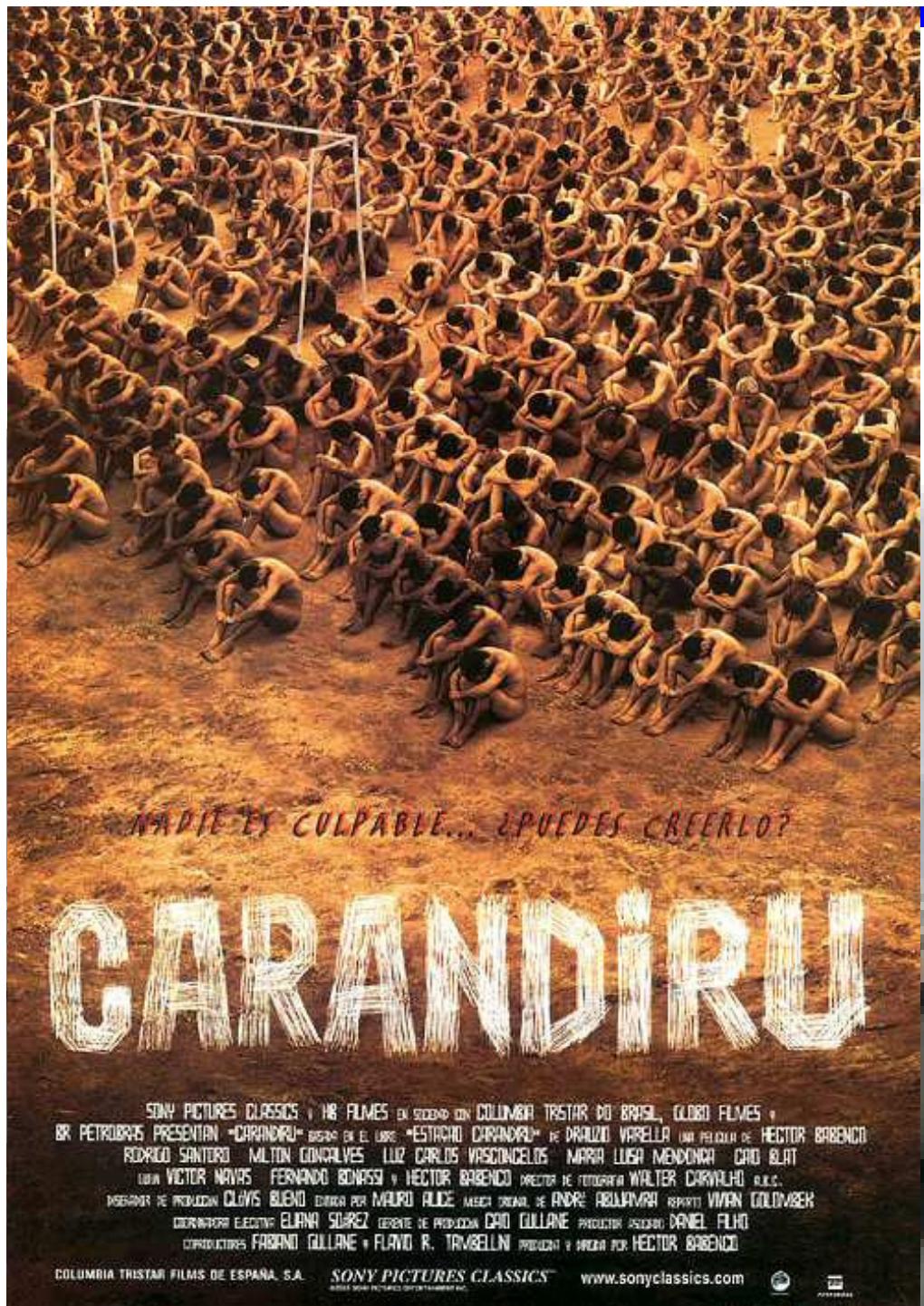




**Secretaria Nacional
de Defesa Civil**

**Ministério da
Integração Nacional**







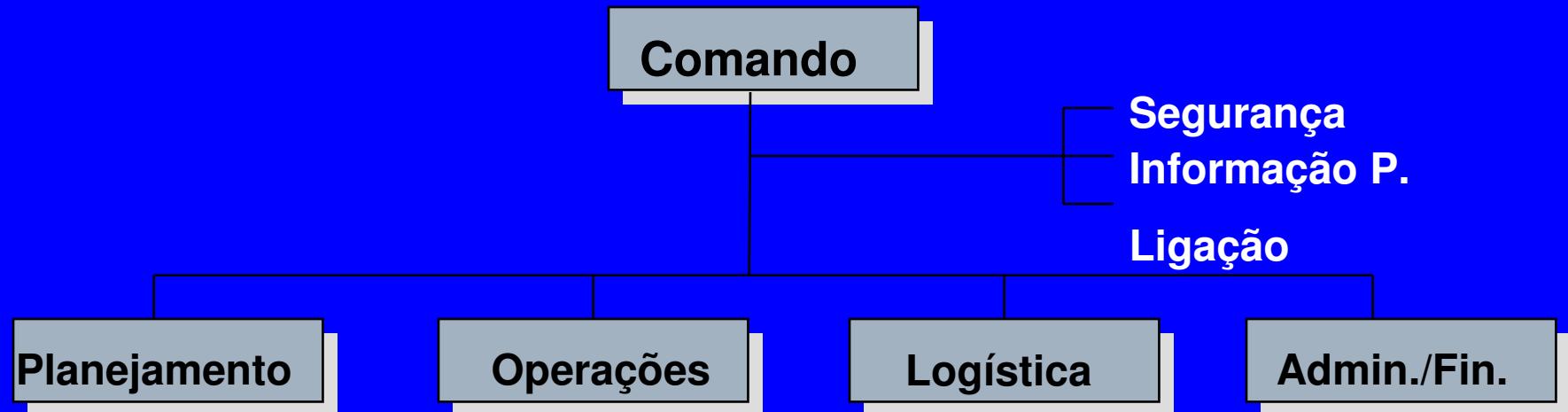


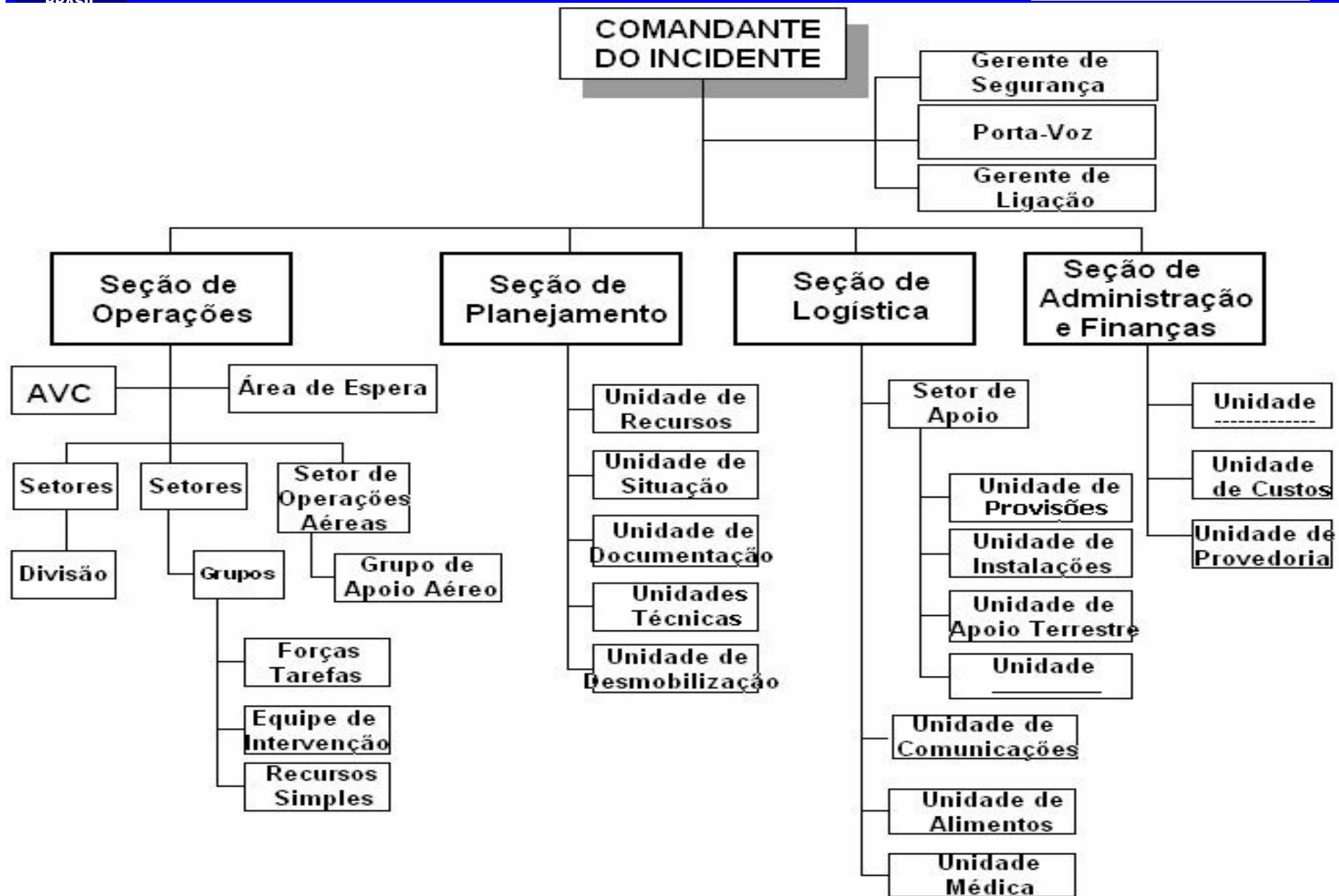


Funções do Sistema de Comando de Incidentes



Base Estrutural do SCI





Recursos

- Recurso Único
- Equipe de Intervenção
- Força Tarefa



Dezembro 2007



Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional



Etapas da Mobilização

- Ativação
- Registro
- Designação
- Operação

Desmobilização

Processo de Implantação

- Formação de Instrutores**
- Cursos de capacitação**
- Inserção do SCI nos currículos dos Cursos das instituições**
- Análise comparativa dos Planos de Emprego das instituições com a proposta do SCI**
- Elaboração de protocolos e procedimentos**



Secretaria Nacional
de Defesa Civil

Ministério da
Integração Nacional



Processo de Implantação

- Exercícios Simulados**
- Cursos**
- Elaboração de manual do SCI**
- Mudança cultural na atuação operacional**

Inserção do Setor Saúde

- Prevenção e Preparação
 - Linha de Base
 - Cursos de capacitação interinstitucional
 - Planos de Contingência conjuntos
 - Mapeamentos de Riscos
 - Vigilância à Saúde (Monitoramento, Alerta e Alarme)

Inserção do Setor Saúde

- Resposta (Expansão da Estrutura)
 - Unidade de Resposta Rápida
 - SAMU
 - Atenção à Saúde

Inserção do Setor Saúde

- Reconstrução (Contração da Estrutura)
 - Acompanhamento das populações expostas pós-desastre (Vigilância Ambiental em Saúde)- Desmobilização do SCI



*Muito
Obrigado pela Atenção!*

Ministério da Integração Nacional
Secretaria Nacional de Defesa Civil
Esplanada dos Ministérios

Bloco E – 7º andar

Brasília-DF – Brasil

David Rodrigues dos Santos – Assistente Técnico
Centro Nacional de Gerenciamento de Desastres CENAD
david.matpel@gmail.com
david.santos@integracao.gov.br