



Comando do Corpo de Bombeiros

# Sistema de Comando de Incidentes

Mód 3 – Instalações SCI

Asp. Of. BM RODRIGUES



**CORPO DE BOMBEIROS DO PARANÁ** Próximo 



# Instalações do SCI



## Objetivos:

- Conhecer as principais instalações possíveis de serem estabelecidas em um SCI.
- Citar as demais instalações que poderão ser ativadas em um incidente.
- Saber reconhecer as placas de identificação das instalações do SCI.



# Instalações do SCI



## Definição:

“Instalações são espaços físicos ou estruturas fixas ou móveis, designadas pelo Comandante do Incidente (CI) para cumprir uma função específica no SCI.” (SENASP, 2008)





# Instalações do SCI



## Instalações:

- Ao se estabelecer uma instalação devemos considerar os seguintes fatores:
  - Quais as necessidades prioritárias do incidente.
  - Qual o tempo necessário para colocar a instalação em operação.
  - Qual o custo para estabelecer e operar a instalação.
  - Quais elementos ambientais podem afetar a instalação.



# Instalações do SCI



## Instalações Principais:

Dentre as instalações padronizadas no SCI temos três que são mais utilizadas:

- Posto de Comando (PC);
- Área de Espera (E);
- Área de Concentração de Vítimas (ACV).




# Instalações do SCI




## Posto de Comando (PC):

 O PC sempre será instalado:

 Local a partir de onde as funções de comando são exercidas.

 Comumente se utiliza a viatura do Oficial-de-Socorro como PC.

 O PC será sinalizado por um retângulo de fundo alaranjado com as letras “PC” em preto com medidas de 90cm x 110cm.





# Instalações do SCI



- Considerações para estabelecer o PC:
  - Deve estar em um local seguro (fora da zona de risco);
  - Deve permitir (mantendo a condição anterior) uma visão integral da cena do incidente;
  - Deve possuir possibilidades de expansão caso o incidente necessite;
  - Possuir disponibilidade de comunicação;
  - Preferencialmente com vistas a Área de Espera e fácil controle de acesso.



# Instalações do SCI



## Postos de Comando:

SALA DE SITUAÇÃO



VIATURA DO OFICIAL



MOTOR HOME - ONIBUS 

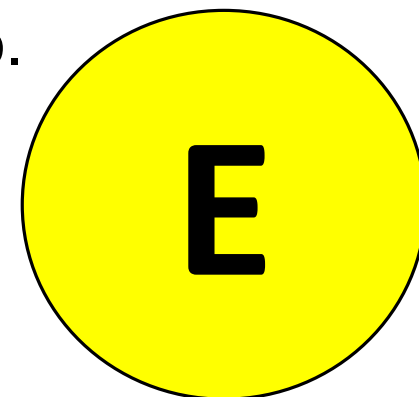


# Instalações do SCI



## Área de Espera (E):

- A Área de Espera é um local, delimitado e identificado, para onde deverão se dirigir os recursos operacionais que se integrarão ao SCI.
- É nesta instalação onde ocorre a recepção e cadastramento dos recursos (*check in*).
- É identificado por um círculo de fundo amarelo com a letra “E” em preto, com 90 cm de diâmetro.





# Instalações do SCI








- Vantagens da Área de Espera (E):
  - Melhora a segurança do pessoal de resposta e otimiza o emprego dos recursos;
  - Evita a designação prematura de recursos;
  - Facilita a entrada oportuna e controlada do pessoal na área do incidente;
  - Proporciona um lugar para registro de chegada e entrada de pessoal, equipamentos e ferramentas, tornando mais fácil o controle.



# Instalações do SCI



## Considerações sobre a Área de Espera:

-  Deve estar afastada da cena do incidente a uma distância não superior a cinco minutos de deslocamento;
-  Deve estar em local seguro;
-  Necessidade de rotas diferentes para a entrada e saída dos recursos;
-  Ser suficientemente grande para acomodar os recursos disponíveis e para expandir-se caso o incidente necessite;
-  Oferecer segurança tanto para o pessoal quanto para os equipamentos.



# Instalações do SCI



## Funções do encarregado da Área de Espera:

- Obter um relatório do CI;
- Supervisionar o registro de chegadas de pessoal e recepção de equipamento;
- Responder às solicitações de recursos;
- Monitorar o estado dos recursos;
- Manter informados o CI e o Chefe da Seção de Operações, acerca do estado dos recursos nas Áreas de Espera.



# Instalações do SCI



## Área de Espera:





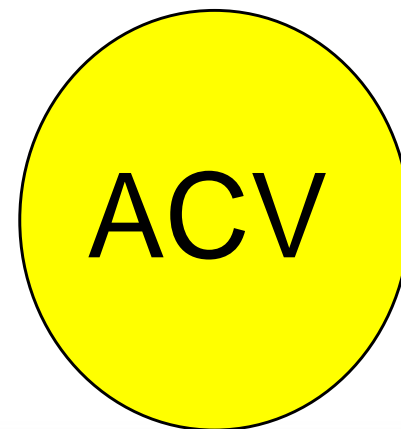
# Instalações do SCI



## ■ Área de Concentração de Vítimas (ACV):

■ É o local, no cenário do incidente, onde estarão concentradas as vítimas aguardando o momento exato para serem transportadas ao hospital de referência.

■ A Área de Concentração de Vítimas é sinalizada com um círculo de fundo amarelo com as letras “ACV” em preto, com 90cm de diâmetro.





# Instalações do SCI



## ■ Área de Concentração de Vítimas:

■ Dentro da ACV as vítimas são constantemente monitoradas e reclassificadas pela equipe de atendimento pré-hospitalar, equipe esta que atua em 4 divisões:

- Transporte;
- Estabilização e monitoramento;
- Triagem; e
- Manejo de mortos.

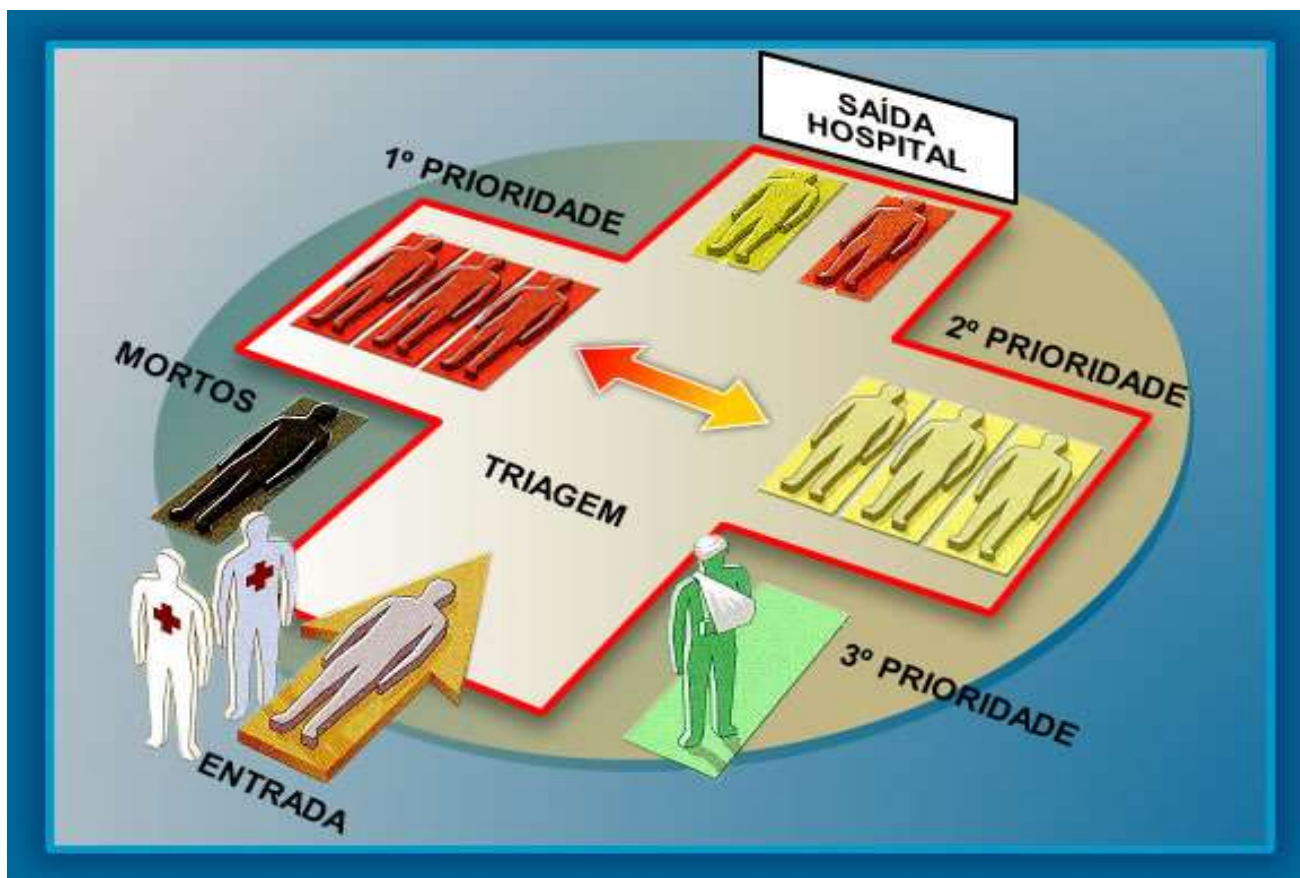




# Instalações do SCI



## Área de Concentração de Vítimas:





# Instalações do SCI



## ■ Considerações sobre o local da ACV:

■ Deve ser seguro;

■ Ter facilidade de acesso;

■ Estar próximo do incidente;

■ Ter recursos necessários para atender as vítimas; e

■ Possibilidade para, se necessário, ampliar o espaço.





# Instalações do SCI



## Outras instalações possíveis:

 Base;

 Acampamento;

 Helibase; e





 Heliponto.

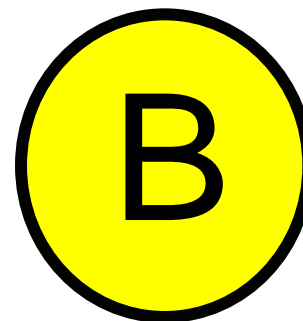


# Instalações do SCI



## Base (B):

-  A Base é a instalação de onde são coordenadas e administradas as funções logísticas do incidente.
-  Em eventos muito grandes pode haver Bases auxiliares.
-  A Base é um bom local para se estabelecer o PC.
-  É sinalizada com um “B” em um círculo de fundo amarelo, com diâmetro de 90cm.





# Instalações do SCI



## Base (B):







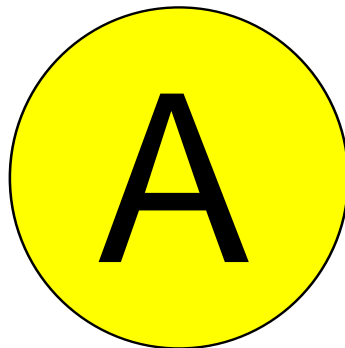
# Instalações do SCI



## Acampamento (A):

 Os acampamentos são instalações temporárias que serão mantidas para dar suporte de alimentação, hidratação, área de repouso e serviços sanitários.

 É identificado por um círculo de fundo amarelo com a letra “A” preta, com diâmetro de 90cm.





# Instalações do SCI



## Acampamento (A):






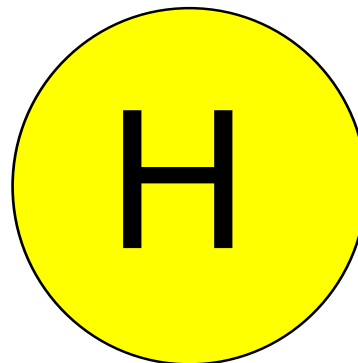
# Instalações do SCI



## Helibase (H):

 Lugar de ESTACIONAMENTO, ABASTECIMENTO E MANUTENÇÃO de helicópteros.

 É identificado por um círculo de fundo amarelo de 90cm de diâmetro com a letra “H” preta ao centro.





# Instalações do SCI



## Helibase (H):





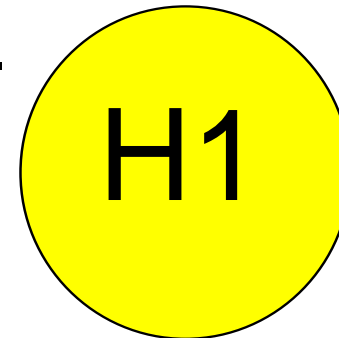


# Instalações do SCI



## Heliponto (HP):

-  Local preparado para que os helicópteros possam aterrissar, decolar, carregar e descarregar pessoas, equipamentos e materiais.
-  É identificado pelas letra “H” seguida de um número (“H1”, “H2”...etc) em um círculo amarelo de 90cm de deâmetro.





# Instalações do SCI



 Heliponto (HP):



← Anterior

• **CORPO DE BOMBEIROS DO PARANÁ** •

Próximo →



# Instalações do SCI



## Instalações do SCI

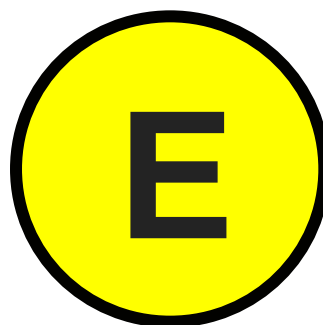
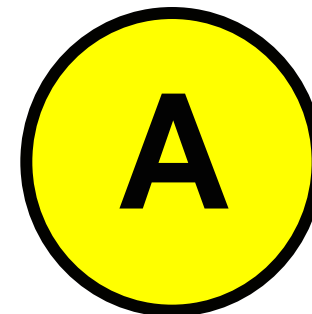
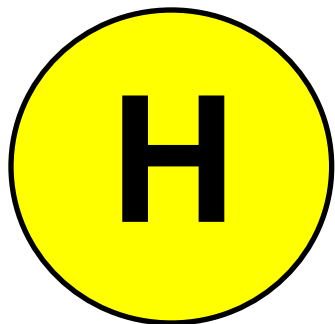




# Instalações do SCI



 Revisando:





# Conclusão



Para fixação do conteúdo tente responder às seguintes questões:

- O que você entende por instalações padronizadas?
- Quais as instalações padronizadas no SCI?
- Qual a diferença entre heliponto e helibase?
- Qual a diferença entre base e acampamento?
- Quais as instalações principais?
- Qual a instalação indispensável a toda ocorrência?



# Referências Bibliográficas



- SENASP, Curso Sistema de Comando de Incidentes, 2007. <http://senasp.ip.tv>.
- Defesa Civil Nacional, Gestão Integrada de Defesa Civil, 2010.