

# Técnicas de Socorrismo

## SIEM – Sistema Integrado de Emergência Médica



Escola Secundária Forte da Casa  
11º PTAE

# Objetivos



- Listar e descrever as fases do SIEM;
- Identificar os intervenientes do SIEM;
- Identificar os subsistemas do SIEM;
- Descrever a organização do SIEM;
- Saber efectuar pedido de ajuda.



# Sistema Integrado Emergência Médica



- É um conjunto de meios e ações extra-hospitalares, hospitalares e intra-hospitalares, com a intervenção ativa dos vários intervenientes de uma comunidade, pluridisciplinar, programados de modo a possibilitar uma ação rápida, eficaz e com economia de meios, em situações de doença súbita, acidentes e catástrofes.

# Emergência Médica



- É uma atividade na área da saúde, que abrange tudo o que se passa desde o local de ocorrência da emergência até ao momento em que se inicia o tratamento na unidade de saúde mais adequada à situação.



# Evolução do SIEM em Portugal



- 1965 – Criação do 115
- 1971 – Criação do S.N.A.
- 1980 – Criação do G.E.M.
- 1981 – Criação do I.N.E.M.
- 1987 – Criação do C.O.D.U.
- 1998 – Alteração do nº de socorro p/ 112



# Fases do SIEM - Estrela da Vida



# Fases do SIEM



## **Detecção**

Quando alguém se apercebe da existência de uma ou mais vítimas...

## **Protecção**

Acções a desenvolver para evitar que uma situação de emergência se agrave...

# Fases do SIEM



## **Alerta**

Quando se contactam os meios de socorro...

## **Pré-socorro**

Conjunto de gestos que podem ser efectuados até à chegada do socorro.



# Fases do SIEM



## Socorro

Cuidados de emergência iniciados no local, com o objectivo de salvar a vida, diminuir a incapacidade e diminuir o sofrimento...

## Transporte

Transporte da vítima desde o local da ocorrência até à unidade de saúde mais adequada à situação da vítima.

# Intervenientes



- Público;
- Operadores de Central;
- Agentes de Autoridade;
- Bombeiros;
- Socorristas;
- Médicos;
- Enfermeiros;
- Técnicos dos hospitais
- Téc. telecomunicações;
- Técnicos de Informática;
- Electricistas
- Etc.

# Organização



- Cabe ao Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM) o papel de organismo coordenador e regulador das actividades de emergência médica a executar pelas diversas entidades intervenientes no sistema e cuja actuação se desenvolverá por regiões.



# Subsistemas do INEM



- CIAV
- Transporte de Recém-Nascidos
- CODU
- CODU-MAR
- Serviço de Helicópteros
- VMER
- Ambulâncias
- Motas
- UMIPE



# Como pedir ajuda pelo telefone?



- Em caso de emergência, deverá ligar 112;
- CODU – Centro de Orientação de Doentes Urgentes;
- Triagem da chamada;
- Aconselhamento médico;
- Accionamento de Ambulância;
- Accionamento de Equipa Médica;
- Sistema Integrado Emergência Médica.



# Dados a transmitir para o 112



- Tipo de situação (doença, acidente, parto, etc.);
- Número de telefone do qual está a ligar;
- A localização exacta, com pontos de referência;
- Número, sexo e a idade aparente das pessoas a necessitar de socorro;
- Queixas principais e alterações que observa;
- Outros dados importantes (gases, fogo, soterramentos, submersão).

# Dados a receber pelo 112



- Deve aguardar por indicações;
- Após triagem da chamada pelos operadores, ser-lhe-á indicado procedimentos a ter;
- Envio se necessário de ambulância para o local;
- Envio de viatura médica se necessário para o local.



# IMPORTANTE



- As ambulâncias do INEM deverão ser apenas utilizadas em situações de risco de vida iminente;
- No caso de não ser necessário enviar ambulância INEM serão dadas as informações sobre a melhor forma de transportar a vítima para as unidade saúde adequadas.

**Desligue o telefone apenas quando o  
operador indicar**

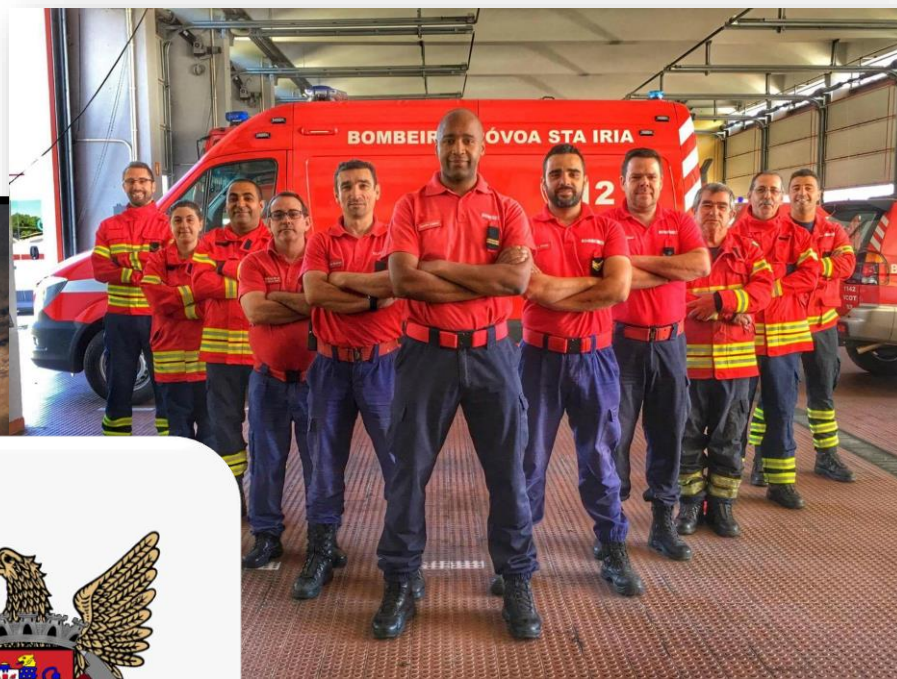


# Telefones Úteis



- **Número Europeu de Emergência – 112**
- **Centro Informação Anti-venenos – 808 250 143**
- **Bombeiros – 219590032**
- **GNR / PSP – 219540600**
- **Piquete da EDP – 800 246 246**
- **Piquete do Gás – 800 201 722 / 800 206 009**
- **Piquete da Água (SMAS) – 263 200 600**
- **Saúde 24 – 808 24 24 24**





ACOMPANHE BOMBEIROS VOLUNTÁRIOS PÓVOA DE SANTA IRIA



@bvpsi



bombeiros\_povoasantairia