

ACTUACIÓN DOS EQUIPOS EN SITUACIONES DE EMERGENCIA



Índice

FICHA: DIRECTOR DA EMERXENCIA (D.E.)	2
FICHA: XEFE DE INTERVENCIÓN (X.I.)	3
FICHA: EQUIPOS DE INTERVENCIÓN (E.I.)	4
FICHA: EQUIPO DE ALARMA E EVACUACIÓN (E.A.E.)	5
FICHA: EQUIPO DE PRIMEIROS AUXILIOS (E.P.A.)	6
FICHA: PROFESORADO QUE SE ATOPA NUN AULA, LABORATORIO OU TALLER	7
FICHA: PERSOAL DE CONSERXARÍA	8
ACTUACIÓN EN CASO DE AMEAZA DE BOMBA	9
ACTUACIÓN EN CASO DE INCENDIO	11
ORGANIGRAMA DE ACTUACIÓN	13
USO DE EXTINTOR	14
CARACTERÍSTICAS E USO DAS BIE's	15

DIRECTOR DA EMERXENCIA (D.E.)

Funcións Xerais

- ✓ Acudir ao CENTRO DE CONTROL DA EMERXENCIA (situado na conserxaría) ao escoitar o sinal de alarma dende onde dirixirá a emerxencia.
- ✓ Coordinar e dirixir as actuacións a levar a cabo durante unha emerxencia.
- ✓ Tomar diferentes decisións sobre a emerxencia, en función da gravidade do sinistro.
- ✓ Ordenar a evacuación se fóra necesario e solicitar a axuda exterior.
- ✓ Recibir aos bombeiros e informarles da situación.

Funcións Específicas en cada fase:

FUNCÍONS EN FASE DE ALARMA:

- Tomar diferentes decisións, en función da gravidade do sinistro, segundo sexa informado polo Xefe de Intervención (X.I.) da evolución da emerxencia (apoio, evacuación, intervención, **comunicación ao 112**)

FUNCÍONS EN FASE DE INTERVENCIÓN:

- Decretar o nivel de emerxencia (emerxencia parcial ou xeral).
- Sopesar a necesidade de realizar unha evacuación total. Ordenar e dirixir a evacuación
- Ordenar aos equipos de intervención (das zonas afastadas da emerxencia) a súa colocación nas entradas do centro para impedir o acceso ao mesmo, así coma outras actuacións que considere necesarias.
- Notificar a emerxencia ao 112, e solicitar as axudas exteriores.
- Xestionar a necesidade de equipos de intervención para realizar as primeiras medidas de emerxencia.
- Quedar nun lugar próximo á porta principal para recibir aos bombeiros e informarles dos accesos e lugar da emerxencia así como as incidencias, (xente atrapada, feridos, etc.).
- Coordinar a emerxencia xunto aos Bombeiros, se estes o solicitan

XEFE DE INTERVENCIÓN (X.I.)

Funcións Xerais

- ✓ Verificar a emerxencia acudindo ao lugar do sinistro.
- ✓ En caso de incendio, e coa axuda dos E.I., intentar apagalo cos medios máis próximos e adecuados á clase de fogo, considerando en todos os casos non expoñerse ao fogo de forma innecesaria.
- ✓ Cando exista dúbida sobre a extinción será prioritario dar a alarma e seguir as instrucións do D.E.
- ✓ Dirixir as operacións no lugar do sinistro, segundo as ordes recibidas do D.E.
- ✓ Comunicación continua co D.E..
- ✓ No caso de ter que utilizar as BIEs solicitar ao D.E. que corte o subministro eléctrico.

Funcións Específicas en cada fase:

FUNCÍONS EN FASE DE ALARMA:

- Acudir ao lugar do sinistro.
- Comunicar o sinistro ao Director da Emerxencia.
- Se non fora posible a comunicación do sinistro ao Director da Emerxencia, avisar ao 112.
- Dirixir as operacións no lugar do sinistro.
- Analizar o perigo da situación e comunicarllo ao Director da Emerxencia.
- Solicitar apoio e medios ao Director da Emerxencia, se é o caso.

FUNCÍONS EN FASE DE INTERVENCIÓN:

- Manter informado do sinistro ao Director da Emerxencia.
- Solicitar, ao Director da Emerxencia, a localización e mobilización de todos os Equipos necesarios que estean dispoñibles.
- En caso necesario ordenar a evacuación baixo as ordes do Director da Emerxencia.
- Solicitar ao Director da Emerxencia o aviso aos medios de axuda externa.
- Coordinar as actuacións dos equipos de Intervención da zona da emerxencia.

EQUIPOS DE INTERVENCIÓN (E.I.)

Funcións Específicas en cada fase:

FUNCÍONS EN FASE DE ALARMA:

- Ao escoitar o sinal de alarma comprobar se a emerxencia é na súa zona, neste caso actuar se é requirido polo Xefe de Intervención ou polo Director da Emerxencia.
- En caso de incendio intentar cerrar portas e, se as condicións de seguridade o permiten, extinguir o incendio co extintor máis próximo.
- Nunca entrar nun recinto cerrado en presenza de fogo.

FUNCÍONS EN FASE DE INTERVENCIÓN:

- Seguir as instrucións dadas polo Xefe de Intervención.
- Se a emerxencia é na súa zona:
 - Dirixirse ao lugar do sinistro, sempre en parellas, nunca acuda só.
 - Mentres non chega o X.I. valorar a situación, e se é necesario iniciar a extinción con extintores adecuados á clase de fogo. Se non logra extingui-lo, cerre a porta do local incendiado.
 - Baixo as ordes do Xefe de Intervención, preparar a BIE máis segura e máis próxima ao incendio.
 - Se non é posible a extinción, evitar a propagación do incendio (cerrar portas e ventás, retirar produtos que aviven o fogo).
 - Extinguido o fogo, quedarse un ou máis de RETÉN acompañando ao X.I..
- Se a emerxencia non é na súa zona:
 - Diríxase ao Centro de Control da Emerxencia (conserxaría) e siga as instrucións do D.E..
 - Se non están ningún do equipo de Alarma e Evacuación ou son insuficientes, colaborar na evacuación do persoal.
 - Comprobar a accesibilidade dos camiños de evacuación.
 - Retirar calquera posible obstáculo que impida unha boa evacuación.
 - Decidir o camiño a seguir en caso de que sexa preciso evacuar a zona.
 - Comezar a evacuación da súa zona no momento que escoite de novo o sinal de alarma e o faga de forma continua ou si llo ordena o D.E..

EQUIPOS DE ALARMA E EVACUACIÓN (E.A.E.)

Funcións Específicas en cada fase:

FUNCIÓN EN FASE DE ALARMA E INTERVENCIÓN:

- Transmitir a alarma a todos os ocupantes do edificio.
- Manter a calma, non gritar. Cerrar a porta do local incendiado.
- Localizar ao resto do equipo da súa zona en previsión dunha evacuación.
- Se na súa zona non hai máis E.A.E., ou son insuficientes, solicitar apoio ao D.E.
- Comprobar a accesibilidade dos camiños de evacuación.
- Retirar calquera posible obstáculo que impida unha boa evacuación.
- Decidir o camiño a seguir en caso de que sexa preciso evacuar a zona.

FUNCIÓN EN FASE DE EVACUACIÓN:

- Ao recibir a orde de evacuación do D.E., do X.I. ou mediante o sinal de alarma cando sona por segunda vez e o fai de xeito continuado, evitar a propagación do fogo cerrando portas e ventás, retirando produtos que aviven o incendio, etc.
- Realizar a evacuación da zona.
- Segundo instrucións do D.E., colocarse nos accesos de cada zona para impedir a entrada nos mesmos do persoal evacuado das zonas anexas.
- Comprobar que todas as dependencias quedaron evacuadas.
- Colocar unha papeleira, cadeira, etc. diante das portas dos lugares xa evacuados como símbolo de “zona evacuada”.
- Asegurar a total e ordenada evacuación dos ocupantes da súa zona asignada.
- Axudar ás persoas que teñen dificultade para evacuar con normalidade.
- Informar ao D.I. de calquera incidente (persoas feridas, atrapadas...).
- Unha vez evacuada a súa zona, informar da mesma ao Director da Emerxencia.
- Dirixirse ao punto de encontro e facer o reconto.

EQUIPOS DE PRIMEIROS AUXILIOS (E.P.A.)

Os primeiros auxilios son a axuda inmediata a un accidentado de calquera índole, usando os medios dispoñibles. Unha actitude tranquila faranos transmitir seguridade e protección á vítima, que nos outorgará a súa confianza, facilitando a intervención.

Funcións Xerais

- Ao oír o primeiro sinal de alarma, contactar co X.I. ou co D.E. para coñecer o lugar e a situación da emerxencia.
- No caso de haber feridos, se é posible, afastalos da zona de perigo.
- Prestar primeiros auxilios aos lesionados pola emerxencia, adoptando as medidas iniciais ata que se poida obter unha asistencia especializada.
- Informar ao X.I. ou D.E. da gravidade da situación.
- Se se pode trasladar aos feridos, levalos ata o exterior do centro e informar aos servizos sanitarios da situación.
- Cooperar cos servizos sanitarios en todo aquilo que soliciten.

PROFESORADO NUNHA AULA, LABORATORIO OU TALLER

Sempre actuará como equipo de alarma e evacuación na aula, laboratorio ou taller onde se atope

FUNCIÓNS EN FASE DE ALARMA E INTERVENCIÓN

- Cerrar as fiestras e a porta da aula, laboratorio ou taller.
- Desconectar todo equipo eléctrico (Estufas).
- Pechar a toma de gases e armarios de seguridade.
- Manter a calma.
- Dicir ao alumnado que se preparen por se hai que evacuar.

FUNCIÓNS EN FASE DE EVACUACIÓN:

- Recibida a orde de evacuación, asegurarse de que todo o alumnado abandona a aula, laboratorio o taller ao seu cargo.
- Axudar ás persoas que teñen dificultade para realizar a evacuación.
- Non permita que ninguén volva atrás.
- Colocar unha papeleira, cadeira, etc. diante da porta da aula como sinal de “zona evacuada”.
- Unha vez evacuada a aula, laboratorio ou taller, informar ao E.A.E. desa zona e ao Director da Emerxencia.
- Acompañar ao alumnado ata o punto de encontro e facer o reconto.

PERSOAL DE CONSERXARÍA

FUNCÍONS EN FASE DE ALARMA E INTERVENCIÓN

- Acudir ao lugar para verificar o sinal de alarma.
- Se a alarma é falsa e non se observa nada anormal, comunicarllo ao Xefe de Intervención.
- Se se verifica a alarma, comunicar e informar ao Xefe de Intervención.
- Cando o D.E. o ordene, parar as caldeiras e cortar o subministro de combustible para as mesmas, o subministro eléctrico. Comprobar que non hai ninguén nos ascensores e bloquealos.
- Prepararse para colaborar nas tarefas de apoio na evacuación.

FUNCÍONS EN FASE DE EVACUACIÓN:

- Ao recibir a orde de evacuación do D.E., se activará de novo o sinal acústica de alarma manténdoa acendida mentres dure a evacuación.
- Abrir as portas de saída do edificio e mantelas nesa posición para facilitar a evacuación

ACTUACIÓN EN CASO DE AMEAZA DE BOMBA

Medios humanos e materiais que interveñen:

Director/a de Emerxencias (D.E.)

Xefe de Intervención (X.I.)

Centro de Control da Emerxencia
CONSERXARÍA (CCE)

Equipo de Alarma e Evacuación (E.A.E.)

Equipo de Intervención (E.I.)

Servizos Externos (S.E.)

Equipo de Primeiros Auxilios

A continuación descríbense ás fases e actuación en caso de aviso de bomba.

Fase	Descrición da situación	Actuación
B-1	Aviso de colocación dunha bomba dentro da instalación (por parte do grupo que a colocou, policía, prensa, bombeiros, ...)	- Intentar comprobar si se trata dunha falsa alarma. - Manter a calma e non activar a alarma de emerxencia.
↓	Normalmente aviso telefónico.	
B-2	Actuación da persoa que recibe a comunicación	- Prolongar conversación para descubrir detalles que faciliten a identificación do explosivo. - Se é posible tomar datos (Formulario en caso de ameaza de bomba).
↓		
B-3	Actuación unha vez cortada a comunicación	- Anotar tódolos datos recibidos. - Avisar urxentemente ao D.E. e ao X.I.
↓		
B-4	D.E. recibe o aviso	- Avisa ás Forzas de Seguridade do Estado e demais S.E. - Segue ás súas instrucións. - Se así llo indican dá a orde de evacuación. ⇒ B-5 - Se non é necesario dar a orde de evacuación. ⇒ B-6
↓		
B-5	D.E. Pulsa alarma (hasta fin de emerxencia).	- E.A.E. evacúan o centro dirixíndose ao punto de reunión. - E.A.E. Comprobación de ausencias e informan o D.E. da zona evacuada.
↓		
B-6	X.I. coordina a actuación dos E.I.	- E.I. abrirán as portas e ventás do centro. - E.I. impedirán o acceso ao centro polas diferentes portas.
↓		
B-7	Chegada dos S.E.	D.E. recibe aos S.E. e informa da situación.
↓		
B-8	S.E. controla a situación.	- Cando llo digan os S.E., o D.E. decreta o FIN DE EMERXENCIA - Repregamento de medios.
↓		
B-9	Reunión D.E. e X.I. para analizar causas	- Xeración dun informe. - Comunicación ao Servizo de Prevención do incidente.

Non comunicar a existencia de ameaza de bomba ao persoal do centro nin aos equipos de emerxencia.

(Só se lle comunicará ao D.E. e ao X.I.)

Actuación ante unha chamada telefónica de ameaza

- Manter a calma.
- Non colgar o teléfono ou cortar a conversación.
- Obter toda a información que sexa posible; para iso seguir o cuestionario adxunto.
- Observar se na pantalla da central aparece algún número ou indicación e anotalo.
- Manter o interlocutor falando (diga que se oe moi mal, que fale máis alto, etc.).
- Unha vez cortada a comunicación anotar todos os datos recibidos e dar o aviso ao xefe de intervención.

Formulario en caso ameaza de bomba

Datos que interesa coñecer

¿Onde está a bomba?

¿A que hora explotará?

¿Que hora ten?

¿Cal é o tipo de explosivo?

¿Quen colocou a bomba?

¿Por que?

¿Quen é Vostede?

Detalles importantes

Sexo do comunicante

- ☐ Home
☐ Muller

Idade do comunicante

- ☐ Neno
☐ Novo
☐ Vello

Forma de falar

- ☐ Serio
☐ Espontaneidade
☐ Acento especial

- ☐ Rindo
☐ Parecía ler a mensaxe

Distraccións

- ☐ Ruído na liña
☐ Interferencias
☐ Outros:.....

☐ Alguén máis no teléfono

Outros rúidos que se podía oír

- ☐ Tráfico
☐ Conversación
☐ Nenos
☐ Outros:.....

- ☐ Maquinaria
☐ Avións
☐ Música

¿Cal foi a mensaxe exactamente?

Mensaxe recollida por:

ACTUACIÓN EN CASO DE INCENDIO

Medios humanos e materiais que interveñen:

Director/a de Emerxencias (D.E.)

Equipo de Intervención (E.I.)

Xefe de Intervención (X.I.)

Equipo de Alarma e Evacuación (E.A.E.)

Centro de Control da Emerxencia
CONSERXARÍA (CCE).

Servizos Externos (S.E.)

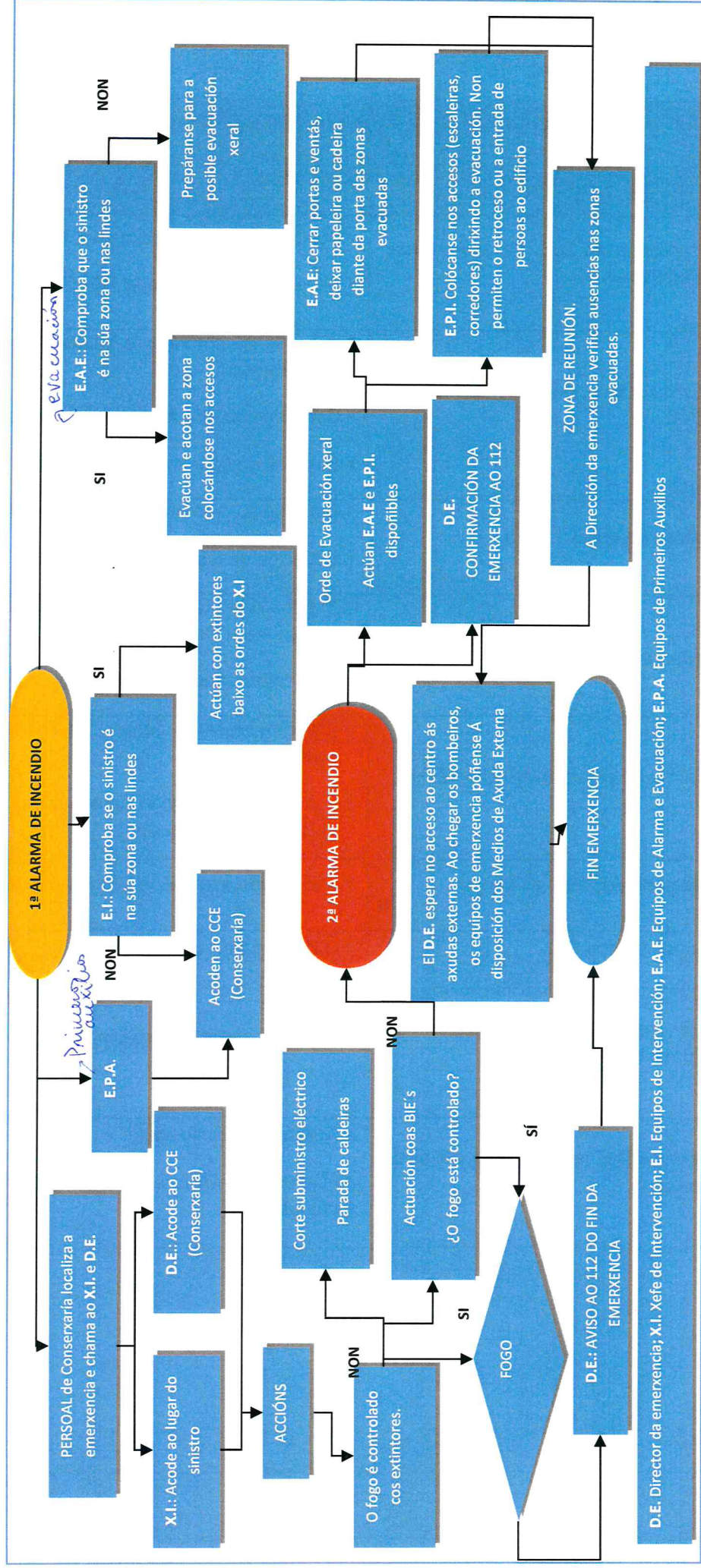
Equipo de Primeiros Auxilios

A continuación descríbense ás fases e actuación nos casos de conato e emerxencia parcial/xeral cando a emerxencia é un incendio.

Actuación en caso de conato		
Fase	Descrición da situación	Actuación
C-1 ↓	Traballador/a descobre un conato de incendio.	▪ Intentar controlar o incendio ▪ Se non controla o incendio, premear o botón de alarma e informar a CONSERXARÍA. ⇒C-2. ▪ Se o controla, informar do incidente a CONSERXARÍA ⇒C-3.
C-2 ↓	Pequeno incendio nunha zona localizada	▪ Os E.I. da zona intentan controlar a situación e atacan o lume cos extintores mentres non chega o X.I.. ▪ Tratarán de mitigar os fumes e emanacións, de xeito que se minimice o seu impacto. ▪ Os E.I. das outras plantas dirixense ao CCE e póñense as ordes do D.E. ▪ E.A.E. está pendente da evolución da emerxencia.
C-3 ↓	CONSERXARÍA (CCE) recibe o aviso de emerxencia.	▪ Informa a X.I. e D.E. da situación actual.
C-4 ↓	CONSERXARÍA. (CCE) comunica o aviso de emerxencia.	▪ D.E. acode a CONSERXARÍA. ▪ X.I. en canto recibe o aviso de emerxencia, desprazase ao lugar do sinistro.
C-5 ↓	Xefe de Intervención (X.I.) chega ao lugar do sinistro.	<u>X.I. analiza a situación:</u> ▪ Situación controlada X.I. informa ao D.E. ⇒C-6 ▪ Situación descontrolada. X.I. informa ao D.E. ⇒EPX-1.
C-6 ↓	D.E. recibe a comunicación de situación controlada ou falsa alarma.	▪ Da aviso de FIN DE EMERXENCIA.
C-7 ↓	Xestión dos residuos	X.I. coordinará as actuacións para a xestión dos residuos xerados.
C-8	Reunión D.E. e X.I. para analizar as causas	▪ Xeración dun informe. ▪ Comunicación ao Servizo de Prevención do incidente.

Actuación en caso de emerxencia parcial/xeral		
Fase	Descrición situación	Actuación
EPX-1 ↓	X.I. informa ao D.E. da emerxencia parcial/xeral	▪ Posibilidade de control polo X.I. e E.I. ⇒ EPX-2. ▪ Situación descontrolada ⇒ EPX-4.
EPX-2 ↓	X.I. dá instrucións aos E.I. e aos E.A.E.	▪ E.I. intenta controlar a situación cos medios ao seu alcance. ▪ Corte da subministración eléctrica da zona. ▪ E.A.E. Evacúa a zona do incendio.
EPX-3 ↓	Actuación dos X.I. e E.I.	▪ Conseguen o control da situación ⇒ EPX-8. ▪ Situación descontrolada ⇒ EPX-4.
EPX-4 ↓	X.I. informa da situación descontrolada ao D.E.	▪ D.E. dá orde de pulsar a alarma (sonará de forma continua ata o fin da emerxencia) ▪ D.E. solicita axuda externa S.E.
EPX-5 ↓	Alarma de emerxencia en continuo.	▪ E.A.E. evacúan o centro dirixíndose ao punto de reunión. ▪ E.A.E. Comprobación de ausencias e informan o D.E. da zona evacuada.
EPX-6 ↓	Chegada dos S.E. ao centro	▪ D.E. recibe aos S.E. e informa da situación.
EPX-7 ↓	Actuación dos S.E.	▪ S.E. controlan a situación.
EPX-8 ↓	D.E. recibe a comunicación de situación controlada.	▪ Dá aviso de FIN DE EMERXENCIA.
EPX-9	Reunión D.E. e X.I. para analizar as causas	▪ Xeración dun informe. ▪ Comunicación ao Servizo de Prevención do incidente.

DIAGRAMA DE ACTUACIÓN EN CASO DE EMERXENCIA



USO DO EXTINTOR

POSTA EN FUNCIONAMENTO

1. SELECCIONE O EXTINTOR SEGUNDO O TIPO DE FOGO



2. DESCOLGAR O EXTINTOR



3. QUITAR O PRECINTO DE SEGURIDADE TIRANDO DA ANEL E ASIR A BOQUILLA DA MANGUEIRA.



4. APERTAR A PANCA DE ACCIONAMENTO REALIZANDO UNHA PEQUENA DESCARGA DE COMPROBACIÓN



ATAQUE OU EXTINCIÓN

1. SELECCIONAR A POSIÇÃO DE ATAQUE:

- De costas ao vento, a favor da corrente e de abaixo a arriba.
- Ter a saída asegurada.
- Gardar a distancia segundo alcance (aproximadamente 2 m).

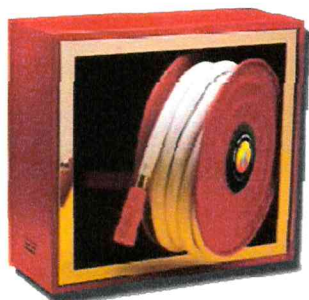
2. DIRIXIR O CHORRO Á BASE DA CHAMA, CUN MOVEMENTO DE ZIGZAG, APAGÁNDOO POR ZONAS E NON AVANZANDO ATA A SÚA EXTINCIÓN TOTAL.



Ao terminar o contido do extintor non lle dea as costas ao fogo, coloque o extintor deitado e nun lugar que non estea na área de tráfico de persoas.

CARACTERÍSTICAS E USO DAS BIE's

□ **BIE:** Boca de Incendio Equipada. Consta de:

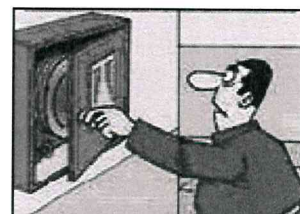


- Devanadera como soporte da manguera.
- 1 Válvula de peche.
- 1 Manómetro.
- 1 Lanza de 25 mm. de diámetro, de tres efectos: chorro, néboa e peche
- 1 Tramo de manguera

NON USAR NO CASO DE FOGO ELÉCTRICO

Posta en funcionamento:

1. Abrir a tapa ou romper o cristal protector.



2. Desenrolar totalmente a manguera no caso de que esta sexa plana, e no caso das mangueras tubulares só desenrolar a lonxitude necesaria.



3. Asegurarse de que a lanza está en posición de “pechado”.

4. Abrir a válvula de volante para poñer en carga a manguera.



5. Ataque ou extinción:

- Realizar a operación entre dúas persoas, como mínimo.
- Seleccionar a posición de ataque gardando a distancia segundo alcance da manguera.
- Lanza a descarga, tendo en conta as seguintes observacións:
 - ✓ O “chorro” ten máis alcance, dispersa os materiais e permite concentrar a auga nun punto.
 - ✓ A “auga pulverizada” ten unha mellor capacidade de arrefriamento, por tanto, de extinción, e ademais abre unha maior superficie ou volume de incendio protexendo das radiacións e da calor.

