

Efeitos do frio no organismo



Com a exposição a temperaturas muito baixas os tecidos podem sofrer **queimaduras pelo frio**. As áreas mais afectadas são as mãos, pés, nariz e orelhas. Proteja a pele da acção directa do ar frio.

A **hipotermia** é um estado em que a temperatura corporal está abaixo do seu normal (37°C). Manifesta-se por pele pálida ou arroxeadas, até à perda gradual das capacidades motoras (tremor, dificuldade em andar e falar) e mentais (sonolência, confusão e perda de consciência.) Pode levar à morte se a vítima não for socorrida.



Em caso de QUEIMADURA PELO FRIO ou HIPOTERMIA

O que FAZER...

- Ligue **112** e siga as recomendações dadas.
- Proceda ao aquecimento gradual do corpo; não tente aquecer-se rapidamente:
 - vá para um local quente e seco;
 - retire a roupa molhada;
 - vista roupas secas e quentes e envolva-se em cobertores.

O que NÃO FAZER...

- Não ingira **bebidas alcoólicas**. A sensação de calor é enganadora pois, de seguida, sente-se ainda mais frio.
- Não beba **líquidos com cafeína** (ex.: café e chá) porque aumentam o esforço cardíaco.

Esteja atento às informações meteorológicas.
Cumpra as recomendações das entidades competentes.
Uma descida brusca da temperatura pode obrigar à adopção de medidas de autoprotecção.

COLABORE,
a protecção começa em si.

TELEFONES ÚTEIS

112

Nº DE EMERGÊNCIA

707 200 782

24h/dia

SERVIÇO MUNICIPAL
DE PROTECÇÃO CIVIL
ODIVELAS

Caneças
219 817 050
Odivelas
219 347 964
Pontinha
214 787 220

PSP

Caneças
219 817 400
Odivelas
219 348 290
Pontinha
214 787 210

BOMBEIROS

Para mais informações
consulte a internet em:
www.proteccaocivil.pt

PREVENIR → PLANEAR → SOCORRER



Ministério da Administração Interna
Autoridade Nacional de Protecção Civil

Avenida do Forte em Camaxide - 2794-112 Camaxide
Tel.: 21 424 7100 Fax: 21 424 7180
e-mail: geral@prociv.pt / Site: www.proteccaocivil.pt

CÂMARA MUNICIPAL

Odivelas



Frio Intenso

Autoprotecção



Frio Intenso

AUTOPROTECÇÃO

Reduções significativas da temperatura, por vezes repentinas, podem afectar a saúde de qualquer pessoa, quer esta se encontre dentro ou fora de casa. Os grupos de maior risco são as crianças, idosos, doentes crónicos (do foro respiratório ou cardíaco) e os sem abrigo.

O frio extremo pode estar associado a queda de neve, ventos fortes e formação de gelo. Ao proteger-se tenha isso em atenção.

Siga as recomendações
contidas neste folheto
e divulgue-as.



Antes da época de frio

Se vive em zonas afectadas por **frio intenso e prolongado** ou que possam **ficar isoladas pela neve**.

• Faça reserva de:

- água potável;
- alimentos ricos em calorias (chocolate, frutos secos, etc.);
- comida enlatada ou embalada (que não necessite de confecção ou refrigeração);
- combustível de uso doméstico (ex.: botija de gás ou lenha).

• Prepare um **estojo de emergência** com rádio e lanterna a pilhas, pilhas de reserva, material de primeiros socorros e medicamentos essenciais.

DURANTE A ÉPOCA DE FRIO

Perigos em casa

• **INTOXICAÇÃO por monóxido de carbono** - tenha especial cuidado com aquecimentos a lenha (lareiras, braseiras e salamandras). Para evitar a acumulação deste gás venenoso, que pode ser mortal, **abra uma janela para renovação do ar**.

• **INCÊNDIOS** - podem ter origem na má utilização de aquecedores eléctricos ou sobrecarga da rede eléctrica devido ao funcionamento simultâneo de vários aparelhos.

• **QUEIMADURAS** - previna-as e redobre a atenção com as crianças e idosos.

Quando sair

• Evite manter-se ao frio durante muito tempo e lembre-se que as diferenças de temperatura entre a rua e os interiores muito aquecidos desidratam a pele, o que pode causar lesões dolorosas nos lábios, rosto e mãos.

• Para evitar quedas tente não caminhar sobre gelo ou neve.

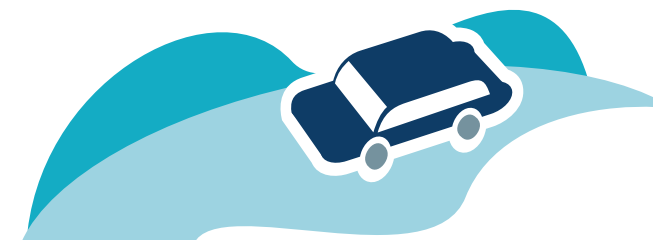
• Vista várias camadas de roupa, em vez de uma única peça muito quente. Evite as que fazem transpirar e as muito justas.

• Proteja a boca e o nariz para impedir a entrada de ar muito frio nos pulmões e, se necessário, use luvas, chapéu e cachecol.

• Opte por calçado apropriado.

• Mantenha-se seco. O corpo arrefece mais rapidamente se estiver molhado ou exposto ao vento.

• Não exerça actividades físicas violentas (como tentar desempanar o carro ou limpar neve). O organismo já está em esforço para manter a temperatura corporal.



QUANDO VIAJAR DE AUTOMÓVEL

Antes de iniciar viagem

• Faça a revisão do nível de gasolina, luzes e travões.

• Coloque um líquido anticongelante no radiador.

• Utilize correntes para a neve, se for caso disso.

• Diga a alguém qual o percurso que vai seguir.



• Leve um estojo de primeiros socorros, agasalhos, alimentos, um pano colorido e telemóvel.

Em viagem

• Conduza a velocidade reduzida.

• Tenha especial cuidado com as zonas mais sombrias da estrada, pois é onde se forma mais gelo.

Se a viatura ficar imobilizada

• Ligue **112**.

• Chame a atenção, se necessário. Coloque o pano (ou algo colorido) na antena ou preso na janela.

• Permaneça dentro do veículo. Estará mais protegido do frio e trovoada.

• Abra a fresta de uma janela oposta ao vento.

• De hora a hora ligue o aquecimento cerca de 10 minutos.

• **Mantenha o tubo de escape limpo de neve.**

• Movimente-se. Mexa as pernas, braços e dedos, para activar a circulação sanguínea.

• Evite adormecer.