

MANUSEIO DE LÂMPIÕES E FOGAREIROS

Lâmpioes e Fogareiros

As primeiras coisa que deve saber antes de aprender a utilizar lâmpioes e/ou fogareiros são as **regras de segurança**, para prevenir acidentes.

Regras de Segurança

Durante o Uso

- Coloque sempre o lâmpião e/ou o fogareiro em lugar firme ou plano.
- Verifique antes se a pioneira ou galho realmente suporta o peso.
- Não coloque onde possa apanhar chuva ou orvalho. Deixe-o sob o toldo da cozinha, na barraca de intendência ou cubra-o com um plástico depois que esfriar.
- Jamais deixe qualquer lâmpião apagado ou aceso dentro da barraca ou no local em que você estiver dormindo! Há perigo de vazamento e incêndio o acidente pode ser mortal.
- Transporte com cuidado, evitando choques ou pancadas. Se o lâmpião e/ou fogareiro estiver aceso ou se foi apagado há pouco, cuidado com onde põe as mãos, pois pode se queimar gravemente.



Acendimento

Antes de acender um lâmpião e/ou fogareiro tome os seguintes cuidados:

- Que o lâmpião e/ou fogareiro esteja firme, sem risco de tombar.
- Que não haja nada de inflamável por perto. (álcool, querosene, gasolina, plástico, etc.)
- Que haja gás ou combustível, que a "camisa" ou mecha esteja em perfeito estado.
- Que o lâmpião e/ou fogareiro esteja bem fixado ao bujão de combustível ou gás e que não haja vazamentos.
- Para saber se há vazamento de gás, após rosquear o lâmpião e/ou fogareiro, passe um pouco de espuma de sabão, se fizer bolhas é que está vazando, desrosqueie e troque a borracha de vedação.

Limpeza

Qualquer equipamento dura mais, se for bem cuidado. Portanto mantenha o seu lâmpião e/ou fogareiro sempre em boa ordem, livre de sujeira e ferrugem. Verifique sempre o seu estado e depois de cada atividade, reparando ou trocando alguma peça sempre que houver necessidade.

Lâmpioes

São dois os tipos de lâmpioes mais usados pelos Escoteiros: o gás e o querosene. O Lâmpio o gás devido a facilidade de uso, limpeza e menor risco de acidente, deve ser o preferido.

Lâmpio o querosene simples

- Verifique o tamanho do pavio ou mecha.
- Quantidade de querosene, dependendo do transporte às vezes é melhor levar vazio, para não derramar.
- Estado do vidro, sempre ter um de reserva.
- Antes de acender tenha a certeza que não há combustível em suas mãos e nem perto do lâmpio.
- Para acender pressione a alavanca para levantar o vidro, aproxime o fósforo ao pavio. Quando acender, baixe o vidro e regule a chama para não escurecer o vidro. Para apagar basta suspender o vidro e assoprar.



Lâmpio o Gás

- Estado da "camisa", tenha sempre algumas de reserva.
- Quantidade de gás no butijão. E estado do "Filtro".
- Se a rosca do lâmpio se adapta ao bujão de gás.
- Estado dos anéis de borracha de vedação, se estiverem ressecados, com rachaduras, troque.
- Para trocar a camisa, retire o parafuso de fixação, desmonte o lâmpio retirando o vidro. Prenda a "camisa" no "filtro" e remonte o lâmpio.
- Para acender o lâmpio, acenda o fósforo, coloque ele bem perto da "camisa" pela abertura abaixo do vidro, até ela queimar totalmente. Depois de queimada abra um pouquinho a torneira, e regule a entrada de ar.
- Se a "camisa" quebrar ou cair, deligue o lâmpio, espere esfriar e troque a "camisa".

Fogareiros

- Quantidade de gás no butijão.
- Se a rosca do fogareiro se adapta ao bujão de gás.
- Estado dos anéis de borracha de vedação, se estiverem ressecados, com rachaduras, troque.
- Acenda o fósforo, abra a torneira de gás e aproxime-o do queimador.
- Se a chama não estiver satisfatória, gire o anel da entrada de ar.
- Para apagar é só torcer a torneira em sentido contrário.
- Quando desligar o fogareiro não esqueça de fechar a torneira do butijão de gás.

