



Produzido por:
 Alamar Tecno - Científica Ltda - CNPJ 48044358/0001-42
 R. Emir Macedo Nogueira, 179 - Diadema - SP - Brasil
 Tel: (11) 4066-7244 / 4066-6497 - Ed. Julho / 2008

Confirme[®] álcool

FINALIDADE

O **Confirme álcool** é um aparelho portátil que permite determinar a concentração de álcool no sangue, analisando o ar exalado dos pulmões.

PRINCÍPIO DO APARELHO

O princípio de detecção do grau alcoólico está fundamentado na avaliação das mudanças das características de um sensor sob os efeitos provocados pelos resíduos de álcool etílico no hálito do indivíduo.

APRESENTAÇÃO

- 1- Chaveiro com o aparelho portátil, lanterna (Lâmpada Laranja).
- 2- Instrução de uso - 1 unidade.

Obs.: Funcionamento com 2 unid. de baterias alcalinas 1,5V "AAA" (não fornecida).

INSTALAÇÃO E TROCA DE BATERIAS

1. Abrir o compartimento para baterias na parte posterior do aparelho.
2. Colocar 2 baterias "AAA" (UM-4) de alta qualidade (não incluídas) com polaridade na posição correta como indicado.
3. Quando a luz do indicador para o teste de álcool ficar fraca ou a Lâmpada Laranja (lanterna) ficar fraca, deve-se trocar as baterias.

MODO DE USAR E PROCEDIMENTO DO TESTE

1. Pressionar o botão "Power" até a lâmpada do indicador ficar verde (aproximadamente 10 segundos).
2. Manter o botão pressionado e assoprar a uma distância de 3 cm do orifício receptor. Observar o resultado do teste (usar escala BAC*)

* - Concentração de álcool no sangue.



ESCALA BAC

- Luz **VERDE: Normal:** Abaixo de 0.02% BAC (ou 0.10mg / L BRAC).
- Luz **AMARELA: Atenção:** 0.02% BAC (ou 0.10 mg / L BRAC) a 0.05% BAC (ou 0.25 mg / L BRAC).
- Luz **VERMELHA e AMARELA: Perigo:** Acima de 0.05% BAC (ou 0.25 mg / L BRAC).

Funcionamento da Lanterna

1. Colocar o botão ON / OFF na posição "ON" para ligar a Lâmpada.
2. Não deixar a Lanterna ligada enquanto estiver testando o nível do álcool.

OBSERVAÇÕES

1. Manter o botão "Power" pressionado durante o teste.
2. Caso o aparelho fique sem uso por um longo tempo, o mostrador Vermelho e Amarelo piscará por um período maior, devido à necessidade de um maior tempo de preparação. Para utilizá-lo pressione repetitivamente o botão POWER.
3. Quando a bateria estiver acabando o mostrador Vermelho e Amarelo piscará várias vezes durante o teste. Trocar a bateria imediatamente.
4. Após a ingestão de álcool aguardar pelo menos 20 minutos para efetuar o teste, pois é o tempo necessário para que o álcool seja absorvido na corrente sanguínea e para que o álcool residual na boca se dissipe.
5. Para obter um resultado confiável, esperar cerca de 3 minutos após cada teste.
6. Não fumar e não comer pelo menos 20 minutos antes do teste.
7. Não usar produtos químicos diretamente no aparelho. Não colocar nenhum líquido na entrada do ar.
8. Não usar nenhuma substância perto do aparelho, tais como tintas, inseticidas, álcool, etc.
9. Não deixar o aparelho em local contendo ar contaminado.

LIMITAÇÃO

O aparelho indica BAC (BRAC) somente como referência. O fabricante não se responsabiliza legalmente pelo resultado.