



Equipe BETA <beta.supelro@gmail.com>

Pedido de esclarecimento - Pregão eletrônico nº 701/2021/SUPEL/RO2 mensagens

RPC 26 de novembro de 2021 15:41
Para: beta.supelro@gmail.com

Porto Alegre – RS, 26/11/2021

À

Comissão de Licitação

Ref. Pregão eletrônico nº 701/2021/SUPEL/RO

No Item 01 - Aquisição de etilometro Passivo

Na descrição o mesmo solicita na descrição que

O aparelho possua 2 Baterias recarregaveis – cabo

Usb e software.

Normalmente estes aparelhos de de triagem para

Teste não possuem cabo usb e software para

Gerenciamento dos resustados, em virtude dos mesmo

Apenas apresentar o resultado NEGATIVO / POSITIVO

Não sendo necessário a utilização de software e cabo USB

Que fica a cargo do etilometro que mede a concentração

De alcool e são homologados pelo inmetro.

Também poderia ser acrescentado no descritivo

que o seu funcionamento podera ser através de

baterias ou pilhas recarregáveis.

Gostaria de saber se esta exigência no presente edital possa
Retirado da descrição técnica, para possamos participar deste
Processo de compras

Em anexo estou lhe enviando um catálogo do modelo de etilometro
Que possuímos para teste passivo – da empresa americana

Atenciosamente



Catalogo - Etilometro FC5 - Português - RPC - 2021.pdf
432K

Equipe BETA <beta.supelro@gmail.com>
Para

29 de novembro de 2021 07:29

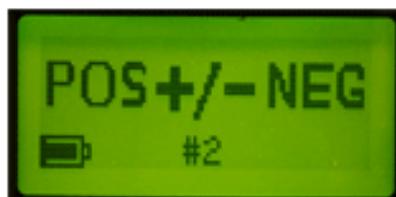
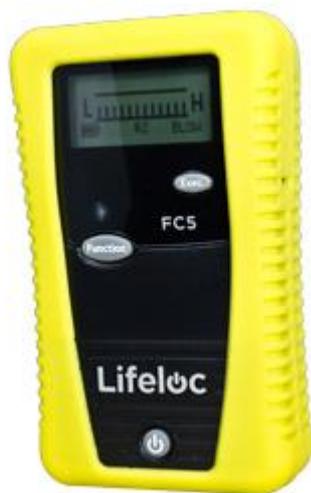
Bom dia,

Atestamos o recebimento, o pedido de esclarecimento será remetido à Secretaria de origem.

Atenciosamente,
Equipe Beta.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

ETILÔMETRO PASSIVO - MODELO FC5



MODELO FC5



FC5 Passive Alcohol Sensor

O econômico FC5 Hornet de Technologies é uma nova geração de sensor de álcool passivo para uso em ambientes como escolas, segurança do tráfego de alta visibilidade, liberdade condicional, prisões, mineração e indústrias sensíveis à segurança. O rastreamento para a presença de álcool nunca foi tão fácil. O FC5 é totalmente não invasivo e não requer a cooperação do sujeito. Não são necessários bocais ou acessórios especiais. O FC5 pode ser usado para detectar o vapor de álcool em assentos, recipientes abertos e até mesmo ambiente ambiente. É simples aprender, operar e ler, pois exibe ícones grandes e fáceis de interpretar

Projetado para substituir a tecnologia mais antiga de detecção de álcool, o FC5 Hornet é silencioso e fácil de usar com novos recursos nunca antes disponíveis em crivos de álcool passivos. O FC5 é específico para o álcool e usa a mesma tecnologia de sensor de célula de combustível de platina utilizada em todos os etilômetros da Lifeloc. Como o sensor de álcool é até 4 vezes maior do que os usados nas varas de álcool tradicionais, os usuários se beneficiam de um tamanho de amostra de respiração maior, tempos de resposta rápida e reinício e vida útil longa. Em contraste com os sensores de álcool incorporados em outros dispositivos, o FC5 Hornet não tenta ser nada além do que é ... uma ferramenta altamente eficaz de triagem de álcool



Ao contrário dos aparelhos de álcool mais antigos, o FC5 Hornet vem de série com três modos de teste de operação e uma exibição automática retroiluminada diurna / noturna. Por segurança, o operador pode ver os resultados do teste sem revelar a exibição para o assunto. O dispositivo vem com uma jaqueta protetora de silicone amarelo de proteção para proteger contra solavancos e quedas, além de uma maleta de transporte antiquado. O Hornet pode ser facilmente escondido em uma bolsa ou bolso e funciona silenciosamente. O FC5 é eficiente em termos energéticos e opera com quatro pilhas AA (incluídas) que fornecem milhares de testes sem perda de energia.

Modo Pos / Neg para rastreio rápido de alto volume

Automaticamente dispara o teste quando o sujeito sopra para o cone coletor

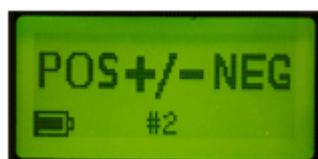
Substituição manual para assunto não cooperativo ou amostragem discreta do espaço aéreo em ou em torno de assunto ou veículo

O operador recebe visual instantâneo + POS ou NEG - mensagem

Pronto para testar novamente imediatamente em um resultado NEG e menos de 30 segundos em um resultado POS

Modo zero / baixo / alto para uma amostragem mais precisa

Alerta o operador para um dos três níveis de álcool



Zero

Baixa <0,2 BAC

Alto > 0,02 BAC

Amostragem automática com substituição manual para assunto não cooperativo

Fácil de ler exibição diurna / noturna

Open Container Mode examina os recipientes de bebidas abertas

Amostras do espaço aéreo sobre recipientes ou derramamentos de bebidas abertas

A ação da bomba dupla garante uma amostra de teste suficiente, mesmo de garrafas de pescoço pequeno

O disparo de uma amostra de botão permite um posicionamento preciso sobre o recipiente

A ação da bomba silenciosa garante uma amostragem discreta e discreta

Não é necessário anexos extras



Outras características Os ícones visuais fáceis de interpretar eliminam as barreiras linguísticas internacionais Indicador de carga da bateria mais 4 pilhas AA incluídas para uma longa vida útil. Compacto, fácil de transportar, esconder e usar. O protetor amarelo pode ser facilmente removido para uso discreto. Sinais de tom audíveis ativados / desativados, prontos para testar e mudar modo Temperatura de operação: 32 ° F a 130 ° F (0 ° C a 55 ° C) Fabricado nos EUA

Especificações

Sensor	Célula Eletroquímica
Sampling (Amostragem)	Passive (Passiva)
Power Supply	4 AA Pilhas -
Battery Life	Approx. 3.000 testes
Operating Temperature	Tempeartura de Operação - 32° - 130° F (0° - 55° C)
Display	Display Gráfico de Alta Resolução
Size - Tamanho	1.25" x 2.5" x 5" Tamanho (31.7 x 63.5 x 127mm)
Weight w/Batteries	Peso da Pilhas - 5oz. (142 gramas)
Trigger Mode (Modo de Teste)	Automático ou Manual
Warranty (Garantia)	1 Ano



fumrespom pm <fumrespom@gmail.com>

Resposta ao pedido de esclarecimento (Etilômetros)

2 mensagens

fumrespom pm <fumrespom@gmail.com>

29 de novembro de 2021 às 09:54

Para: 2a Cia PM 2o BPM <2ciapo2bpm@gmail.com>

Bom dia,

Encaminhamos através do anexo, o pedido de esclarecimento enviado através do e-mail da empresa para análise e resposta da indagação referente às especificações técnicas do item 01 da solicitação de compras (ID SEI 0019395570).

Solicitamos que a resposta seja justificada.

Atenciosamente,

CB PM Tatiany
Ass. Téc. Financeira do FUMRESPOM
(69) 99221-4125

 **ilovepdf_merged__2021_11_29T073502.075 (1).pdf**
553K**2a Cia PM 2o BPM** <2ciapo2bpm@gmail.com>

30 de novembro de 2021 às 11:07

Para: fumrespom pm <fumrespom@gmail.com>

Bom dia!

Segue em anexo o documento de resposta com os apontamentos e decisão do Comandante do 2º Batalhão de Polícia Militar conforme solicitado.

Atenciosamente,

EDIVALDO ALVES DA SILVA - AL SGT PM
Seção de Projetos do 2º BPM

[Citação ocultada]

 **SEI_ABC - 0022417097 - Resposta- Esclarecimento**
157K



Polícia Militar - PM

RESPOSTA

Em resposta da indagação contida no processo nº 0021.299414/2021-71, tendo em vista a matéria dos questionamentos, segue as seguintes observações:

- 1- Considerando que os ajustes na descrição do objeto supramencionado não influenciarão no resultado esperado do produto;
- 2- Considerando que a função do objeto é realizar a triagem e somente diante do resultado positivo será necessário submeter o infrator a novo teste no equipamento qualitativo;
- 3- Considerando que as opções de energia sendo por bateria ou pilhas em que a soma das cargas final possuem a mesma voltagem total, não trará prejuízo para o funcionamento do produto;
- 4- Considerando que o software seria para o armazenamento de dados para estatística quantitativa e o cabo USB seria utilizado para transferência desses dados, sendo importante para instituição, porém levando em consideração que boa parte destes modelos quantitativos não possuem tal software nem cabo USB para transferência, e que tal exigência poderia restringir a concorrência no processo licitatório;
- 5- Considerando que o processo licitatório prima pela ampla concorrência.

Resolve:

Acatar o pedido da empresa e alterar a descrição do produto conforme especificações a baixo:

Etilômetro para triagem rápida:

Especificações Técnicas: Etilômetro com sensor eletroquímico de célula de combustível reagente somente a álcool. Não respondendo à acetona ou outras substâncias encontradas na respiração humana; Bocais: conforme a necessidade do modelo. Display: LCD; Armazenamento de Dados: Capacidade para a chamada do último teste. Capacidade para armazenar no mínimo 600 testes com os resultados Negativo /Positivo; Opções de Energia: Baterias ou pilhas recarregáveis; Case para transporte.

O equipamento deve conter: Aparelho Etilômetro para triagem quantitativa; Fiel; 02 Bocais descartáveis para triagem conforme modelo a ser adquirido; Case para transporte; Baterias ou pilhas recarregáveis para uso e reserva; 1 Carregador bivolt para bateria ou pilhas; 1 carregador veicular compatível; Manual do Usuário.

Porto Velho, 29 de novembro de 2021.

YURI FROTA RIBEIRO SALES - TC QOPM RE 10007710-8

Comandante do 2º BPM



Documento assinado eletronicamente por **Yuri Frota Ribeiro Sales, Comandante**, em 30/11/2021, às 11:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0022417097** e o código CRC **898B3195**.

Referência: Caso responda este(a) Resposta, indicar expressamente o Processo nº 0021.203601/2021-67

SEI nº 0022417097