



TERMO DE REFERÊNCIA ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS AQUISIÇÃO DE HEADSET E DE APRESENTADOR SEM FIO PARA SLIDES

1. OBJETO

- 1.1. AQUISIÇÃO DE ACESSÓRIOS DE INFORMÁTICA COM A FINALIDADE DE ATENDER AO DEPARTAMENTO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

2. JUSTIFICATIVA DA DEMANDA

- 2.1. A presente aquisição faz-se necessária para atender à demanda do departamento, que realiza constantemente reuniões em formato on-line e treinamentos presenciais, visando proporcionar melhor qualidade na comunicação, praticidade e eficiência durante as atividades.
- 2.2. A estimativa da quantidade a ser adquirida foi baseada no número de integrantes da equipe que ainda não possuem os referidos acessórios, visando atender adequadamente às necessidades do departamento.
- 2.3. Atendendo às necessidades do departamento Saúde e Segurança do Trabalho, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

3. QUADRO DESCRITIVO E QUANTITATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD
1	<p>Headset</p> <p>Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Conexão: USB Plug and Play➤ Comprimento do cabo: Aproximadamente 1,9 metros➤ Tipo de áudio: Estéreo digital➤ Microfone: Integrado com redução de ruído➤ Ajuste do microfone: Haste ajustável e giratória➤ Controles integrados: Ajuste de volume e função mudo no cabo➤ Almofadas: Revestidas para maior conforto➤ Compatibilidade: Windows 10, Windows 11 ou superior e anteriores➤ Frequência de resposta do fone: 20 Hz a 20 kHz➤ Frequência de resposta do microfone: 100 Hz a 10 kHz➤ Sensibilidade do microfone: -17 dBV/Pa ±4 dB➤ Cor: Preto➤ Recursos adicionais: Redução de ruídos externos e design ergonômico para uso prolongado.	UN	4





2	<p>Apresentador sem fio para slides Especificações:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Apresentador sem fio para slides➤ Conectividade: Wireless 2,4 GHz via receptor USB➤ Alcance sem fio: Até 15 metros➤ Ponteiro: Laser vermelho Classe 2➤ Controles: Avançar/retroceder slides, iniciar apresentação e tela preta➤ Alimentação: 02 pilhas AAA➤ Compatibilidade: Windows 10, Windows 11 ou superior➤ Instalação: Plug-and.-play, sem necessidade de software➤ Recursos adicionais: Indicador de nível de bateria, receptor USB armazenável e estojo para transporte➤ Cor: Preto	UN	1
---	--	----	---

4. IMAGENS ILUSTRATIVAS



5. DA ENTREGA

5.1. PRAZO DE ENTREGA

- 5.1.1. Os itens descritos no item 3 deste termo, deverão ser entregues em parcela única e no prazo máximo de até **10 (dez) dias corridos**, a partir da emissão da Ordem de Compra.

5.2. LOCAL DE ENTREGA

- 5.2.1. Os itens, deverão ser entregues aos cuidados do Departamento de Saúde e Segurança do Trabalho do Centro de Treinamento Paralímpico Brasileiro, sito a Rodovia Imigrantes, Km 11,5, CEP 04329-000, Vila Guarani, São Paulo/SP, de segunda à sexta-feira, das 09h00 às 17h00.

6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

6.1. HEADSET

- Conexão: USB Plug and Play
- Comprimento do cabo: Aproximadamente 1,9 metros





- Tipo de áudio: Estéreo digital
- Microfone: Integrado com redução de ruído
- Ajuste do microfone: Haste ajustável e giratória
- Controles integrados: Ajuste de volume e função mudo no cabo
- Almofadas: Revestidas para maior conforto
- Compatibilidade: Windows 10, Windows 11 ou superior e anteriores
- Frequência de resposta do fone: 20 Hz a 20 kHz
- Frequência de resposta do microfone: 100 Hz a 10 kHz
- Sensibilidade do microfone: -17 dBV/Pa ±4 dB
- Cor: Preto
- Recursos adicionais: Redução de ruídos externos e design ergonômico para uso prolongado.

6.2. **APRESENTADOR SEM FIO PARA SLIDES**

- Conectividade: Wireless 2,4 GHz via receptor USB
- Alcance sem fio: Até 15 metros
- Ponteiro: Laser vermelho Classe 2
- Controles: Avançar/retroceder slides, iniciar apresentação e tela preta
- Alimentação: 02 pilhas AAA
- Compatibilidade: Windows 10, Windows 11 ou superior e anteriores
- Instalação: Plug-and-play, sem necessidade de software
- Recursos adicionais: Indicador de nível de bateria, receptor USB armazenável e estojo para transporte
- Cor: Preto

7. CONDIÇÕES GERAIS

7.1. **EMBALAGEM DE MATERIAIS E/OU EQUIPAMENTOS**

- 7.1.1. Os materiais e/ou equipamentos, objeto deste termo, deverão ser embalados conforme praxe do fabricante, protegendo a integridade do material durante o transporte e estocagem, bem como demais informações exigidas na legislação em vigor.

7.2. **MANUAIS**

- 7.2.1. Os equipamentos deverão ser entregues acompanhados de manuais e/ou descrição técnica.

7.3. **GARANTIA**

- 7.3.1. Nos termos do Código de Defesa do Consumidor e legislações vigentes.

Ana Paula Nascimento Braga
Departamento de Saúde e Segurança do Trabalho

