



Governo do Estado de
RONDÔNIA

Estado para Resultados - EPR

ADENDO

Na Planilha EPR-DETCGPRO (0015878308), onde se lê:

"4. HEADSET COM FIO

- 4.1. Headset para utilização com computador;
- 4.2. Conectividade:
 - 4.2.1. Deve se conectar ao computador via interface USB;
 - 4.2.2. Deve possuir indicativo luminoso que informe que usuário está em chamada.
- 4.3. Microfone:
 - 4.3.1. Microfone direcional;
 - 4.3.2. Resposta a frequência no mínimo entre 200 a 6600 Hz;
 - 4.3.3. Deve possuir tecnologia de redução de ruído, garantido melhor qualidade de áudio durante as chamadas.
- 4.4. Fone de ouvido:
 - 4.4.1. Deve ser biauricular;
 - 4.4.2. Deve possuir limitação de volume máximo;
 - 4.4.3. Banda mínima entre 100 a 18kHz.
- 4.5. Gerenciamento:
 - 4.5.1. Deve permitir atualização de firmware;
 - 4.5.2. Deve possuir botões de fácil acesso com acesso as principais funcionalidades como colocar/tirar microfone do mudo, aumentar/diminuir volume e atender/desligar chamada."

Leia-se:

"4. HEADSET COM FIO

- 4.1. Headset para utilização com computador;
- 4.2. Conectividade:
 - 4.2.1. Deve se conectar ao computador via interface USB;
- 4.3. Microfone:
 - 4.3.1. Microfone direcional;
 - 4.3.2. Resposta a frequência no mínimo entre 200 a 6600 Hz;
 - 4.3.3. Deve possuir tecnologia de redução de ruído, garantido melhor qualidade de áudio durante as chamadas.
- 4.4. Fone de ouvido:
 - 4.4.1. Deve ser biauricular;
 - 4.4.2. Deve possuir limitação de volume máximo;
 - 4.4.3. Banda mínima entre 100 a 16kHz.
- 4.5. Gerenciamento:
 - 4.5.1. Deve possuir botões de fácil acesso com acesso as principais funcionalidades como colocar/tirar microfone do mudo ou aumentar/diminuir volume ou atender/desligar chamada.

Onde se lê:

"5 HEADSET SEM FIO

- 5.1. Headset para utilização com computador;
- 5.2. Conectividade:
 - 5.2.1. Deve possuir tecnologia sem fio DECT, permitindo utilização do fone a no mínimo 40 metros de distância da base;
 - 5.2.2. Base deve possuir conector USB para se conectar ao computador;
 - 5.2.3. Comunicação DECT deve ser criptografada com no mínimo 128 bits;
 - 5.2.4. Deve possuir indicativo luminoso que informe que usuário está em chamada.
- 5.3. Microfone:
 - 5.3.1. Microfone direcional;
 - 5.3.2. Resposta a frequência no mínimo entre 200 a 6600 Hz;
 - 5.3.3. Deve possuir tecnologia de redução de ruído, garantido melhor qualidade de áudio durante as chamadas.
- 5.4. Fone de ouvido:
 - 5.4.1. Deve ser biauricular;
 - 5.4.2. Deve possuir limitação de volume máximo;
 - 5.4.3. Banda mínima entre 100 a 18kHz.
- 5.5. Gerenciamento:
 - 5.5.1. Deve possuir botões de fácil acesso com acesso as principais funcionalidades como colocar/tirar microfone do mudo, aumentar/diminuir volume e atender/desligar chamada;
 - 5.5.2. Base deve carregar bateria do fone;
 - 5.5.3. Base deve possuir indicação visual da carga da bateria do fone."

Leia-se:

"5 HEADSET SEM FIO

- 5.1. Headset para utilização com computador;
- 5.2. Conectividade:
 - 5.2.1. Deve possuir tecnologia sem fio DECT, ou Bluetooth;
 - 5.2.2. Base deve possuir conector USB para se conectar ao computador;
 - 5.2.3. Deve possuir indicativo luminoso que informe que usuário está em chamada.
- 5.3. Microfone:
 - 5.3.1. Microfone direcional;
 - 5.3.2. Resposta a frequência no mínimo entre 200 a 6600 Hz;
 - 5.3.3. Deve possuir tecnologia de redução de ruído, garantido melhor qualidade de áudio durante as chamadas.
- 5.4. Fone de ouvido:
 - 5.4.1. Deve ser biauricular;
 - 5.4.2. Deve possuir limitação de volume máximo;
 - 5.4.3. Banda mínima entre 100 a 16kHz.
- 5.5. Gerenciamento:
 - 5.5.1. Deve possuir botões de fácil acesso com acesso as principais funcionalidades como colocar/tirar microfone do mudo ou aumentar/diminuir volume ou atender/desligar chamada;
 - 5.5.2. Base deve carregar bateria do fone;
 - 5.5.3. Base deve possuir indicação visual da carga da bateria do fone."

Onde se lê:

"6 WEBCAM COM MICROFONE INTEGRADO

- 6.1. Acessório para utilização com computador através de conexão única via interface USB;
- 6.2. Câmera:
 - 6.2.1. Resolução mínima Full HD 1080p com zoom digital de 5x;
 - 6.2.2. Campo de visão horizontal mínimo de 90°;
 - 6.2.3. Foco automático e correção de luz;
 - 6.2.4. Protetor de privacidade.
- 6.3 Microfone:
 - 6.3.1 Áudio estéreo com microfones duplos."

Leia-se:

"6 WEBCAM COM MICROFONE INTEGRADO

- 6.1. Acessório para utilização com computador através de conexão única via interface USB;
- 6.2. Câmera:
 - 6.2.1. Resolução mínima Full HD 1080p;
 - 6.2.2. Campo de visão horizontal mínimo de 60°;
 - 6.2.3. Foco automático e correção de luz;
 - 6.2.4. Protetor de privacidade.
- 6.3 Microfone:
 - 6.3.1 Áudio estéreo com microfones duplos."

Porto Velho, 16 de fevereiro de 2021.

DELNER FREIRE - CEL PM RR

Superintendente Estadual de Tecnologia da Informação e Comunicação



Documento assinado eletronicamente por **DELNER FREIRE, Superintendente**, em 22/02/2021, às 11:55, 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 **0016258093** e o código CRC **45E527FB**.