



# PERSEUS PRO4K

---

## PROFESSIONAL MONITOR

MANUAL DO USUÁRIO



# ÍNDICE

---

I - Informações de Segurança	02
II - Instruções Básicas	04
III - Funções de Botões	05
IV - Instruções	06
V - Menu OSD	07
VI - Especificações	08

## Com alguma dúvida?

Acesse um de nossos sites pelo QR Code



Pichau Gaming

OU



Pichau

Ou acesse pelo site:

[pichaugaming.com.br/suporte](http://pichaugaming.com.br/suporte)

OU

[pichau.com.br/atendimento](http://pichau.com.br/atendimento)



## AVISOS/CUIDADOS

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO  
NÃO ABRA



Para reduzir o risco de choque elétrico não remova o case traseiro. Não há peças reparáveis pelo usuário internamente. Se necessário, procure um serviço de reparo profissional.



O símbolo de um raio com uma ponta de flecha dentro de um triângulo equilátero, serve para alertar os usuários a presença de uma voltagem perigosa isolada dentro do case do produto que pode ter uma magnitude suficiente para constituir risco de choque elétrico nos usuários.



O símbolo de um ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero, serve para alertar o usuário sobre a presença de instruções importantes de operação e manutenção (manutenção de serviço) no manual que acompanha o aparelho.

## Aviso da FCC

Dispositivo digital Classe B

Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites estabelecidos para um dispositivo digital Classe B, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC.

Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial.

Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial nas comunicações de rádio.

No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá em uma instalação específica.

## Cuidado

Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

Não tente modificar este produto de forma alguma. Modificações não autorizadas podem anular a autoridade do usuário para operar este produto e anular a garantia do mesmo.

Para evitar riscos de incêndio ou choque elétrico, não exponha este produto à chuva ou umidade.

---

## Instruções importante de segurança

1. Leia estas instruções.
2. Guarde estas instruções.
3. Dê atenção a todos os avisos.
4. Siga todas as instruções.
5. Não coloque este produto próximo à água.
6. Limpe apenas com pano macio e seco.
7. Não bloqueie nenhuma das aberturas de ventilação. Instale de acordo com as instruções fornecidas.
8. Não instale próximo a fontes de calor como radiadores, registros de calor, fornos, ou qualquer outro tipo de aparato que gerem calor (incluindo amplificadores).
9. Não mexa no plugue polarizado ou de aterramento, pois isso pode causar problemas de segurança. Um plugue polarizado tem duas lâminas, sendo uma mais larga do que a outra. Um plugue de tipo aterrado tem duas lâminas e um terceiro pino de aterramento. A lâmina larga ou o terceiro pino são fornecidos para sua segurança. Se o plugue fornecido não se encaixar na sua tomada, consulte um eletricista para substituir a tomada obsoleta.
10. Proteja o cabo de alimentação para evitar que seja pisado ou apertado, especialmente nos plugs, tomadas e no ponto em que saem do aparelho.
11. Use apenas acessórios especificados neste manual.
12. Use apenas em carrinho, suporte, tripé, prateleira ou mesa específicas para monitor. Quando usar um carrinho, tenha cuidado ao move-lo para evitar a queda do aparelho.

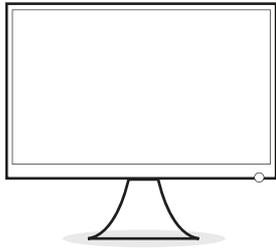


13. Desconecte este produto durante tempestades com raios ou quando não estiver em uso por longos períodos de tempo.
14. Procure pessoal de serviço qualificado para qualquer manutenção. É necessário realizar manutenção quando o aparelho foi danificado de alguma forma, como danos ao cabo de alimentação ou plugue, derramamento de líquidos ou objetos que tenham caído no aparelho, exposição à chuva ou umidade, mau funcionamento ou queda do aparelho.
15. Não exponha este produto a gotejamento ou respingos e certifique-se de que nenhum objeto cheio de líquidos, como vasos, seja colocado sobre o aparelho.

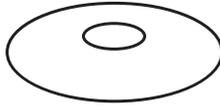
## II - INSTRUÇÕES BÁSICAS

### Conteúdo da embalagem

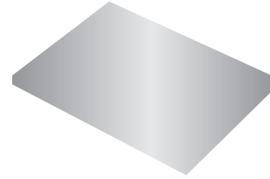
Verifique a embalagem do seu equipamento de monitor, incluindo o seguinte:



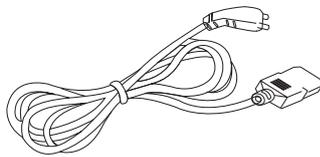
Monitor



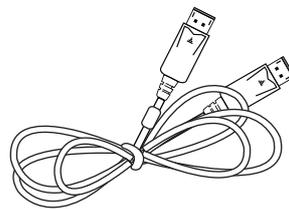
Base



Manual do usuário



Cabo de energia



Cabo DP (Display Port)

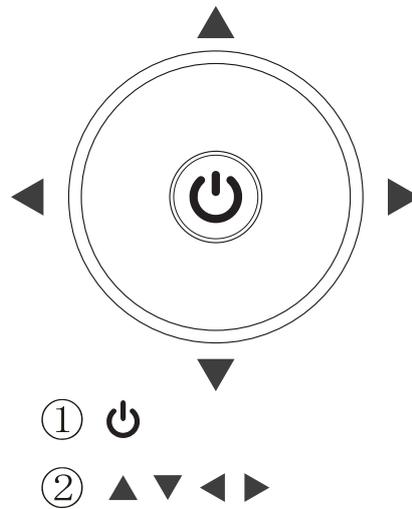
### Tensão de entrada

DC 24V - 5.0A

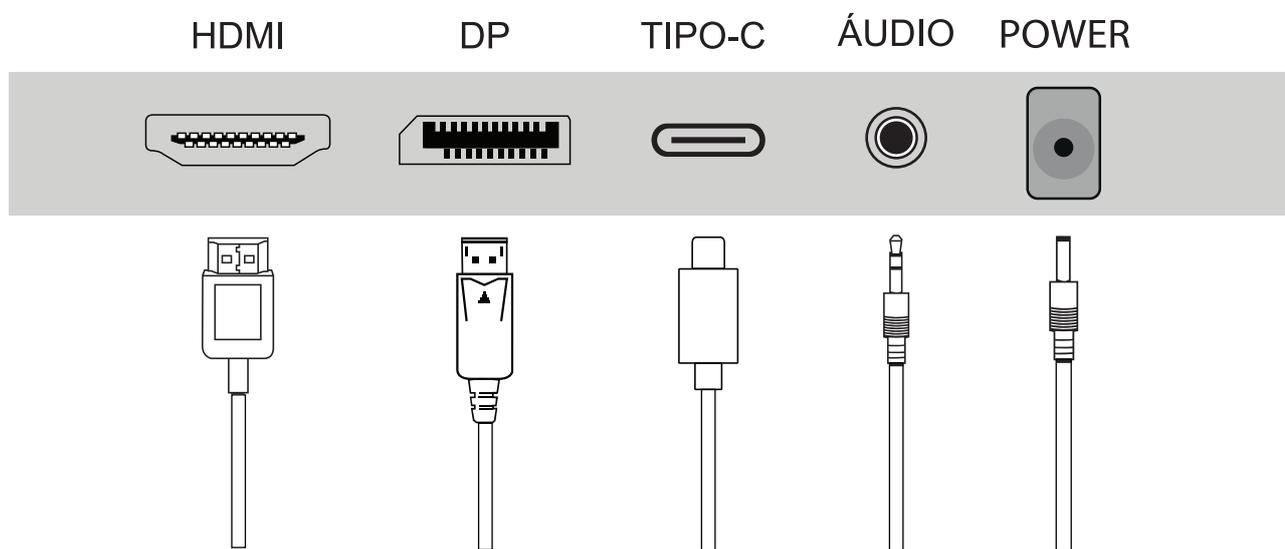
Consulte a etiqueta no produto.

### Luz indicadora de energia

Indicador	Modo
Sem luz	Desligado
Luz verde	Estado normal de uso
Luz verde piscando	Sem sinal de entrada



Função dos botões	
BOTÃO	FUNÇÃO
① Botão OK	<p>a. Pressione e segure a tecla "OK" por 6 segundos para ligar e desligar.</p> <p>b. Quando a tela estiver ligada, clique por um segundo em "OK" para abrir o menu principal.</p> <p>c. Selecione a tecla "direcional" para selecionar os itens na tela ajustando para cima e para baixo no menu principal. Após selecionar os itens, clique em "OK" para ajustar.</p> <p>Clique em "OK" novamente para salvar e retornar ao menu superior.</p>
② Botões direcionais	<p>Pressione "OK" para tocar para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita para controlar o movimento do foco nestas direções. Na barra de progresso, as teclas esquerda e direita são para reduzir e aumentar as funções, respectivamente.</p>
Botão de atalho	<p>a. "OK" toque para a direita: mostra o menu de atalho de seleção de fonte de sinal, selecione a fonte de sinal com o cursor, selecione e pressione "OK".</p> <p>a. "OK" toque para a direita: mostra o menu de atalho de seleção de fonte de sinal, selecione a fonte de sinal com o cursor, selecione e pressione "OK".</p> <p>b. "OK" toque para a esquerda: mostra o menu de atalho de modo de exibição, selecione o modo de exibição com o cursor, selecione e pressione "OK".</p> <p>c. "OK" toque para cima: mostra o atalho do temporizador Gameplus. Selecione o tempo desejado e pressione OK. Para sair, repita o toque "OK" para cima.</p> <p>d. "OK" toque para baixo: mostra o atalho de visão Gameplus. Selecione a visão desejada e pressione OK. Para sair, repita o toque "OK" para cima.</p>



Conecte o cabo de alimentação do seu monitor à porta DC IN na parte de trás do monitor.

Conecte o cabo de alimentação do monitor a uma tomada próxima.

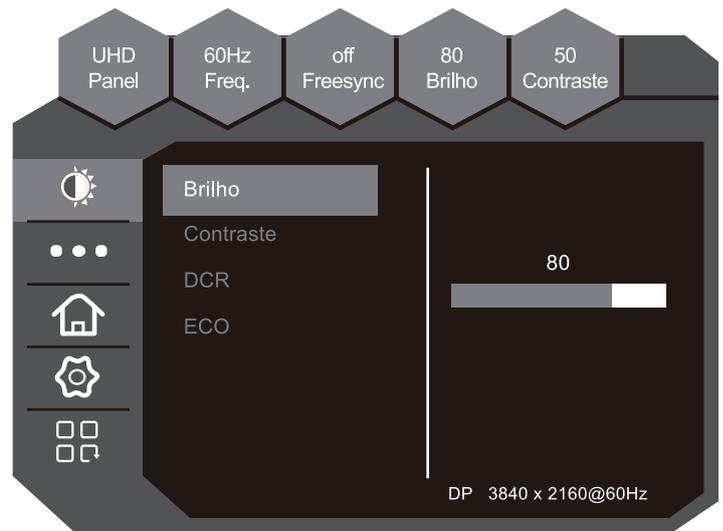
Use uma conexão adequada para o seu computador.

Use o conector HDMI/TIPO-C/DP na placa de vídeo.

- Conecte o cabo de sinal à porta HDMI/TIPO-C/DP do seu monitor.

## Essa função ajusta o BRILHO, CONTRASTE, DCR e ECO do monitor.

1. BRILHO - Ajusta o brilho da tela.
2. CONTRASTE - Ajusta a proporção de contraste da tela.
3. DCR - Esta opção ajusta a função DCR do monitor.
4. ECO - Esta opção oferece vários modos de escolha: Padrão, Foto, Filme, Jogo, FPS, RTS, sRGB.



## Cor

Essa função ajusta a temperatura de cor.

1. Temperatura de Cor - Essa opção ajusta a intensidade da cor.
  - a. Padrão - Essa temperatura de cor é configurada como a temperatura de cor padrão.
  - b. Quente - Essa temperatura de cor é configurada como uma temperatura quente.
  - c. Frio - Essa temperatura de cor é para usuários que preferem um equilíbrio de branco frio.
  - d. sRGB - Essa temperatura de cor é configurada como a temperatura de cor sRGB.
  - e. Usuário - Essa temperatura de cor é para usuários que desejam ajustar manualmente os valores RGB (vermelho, verde, azul).
2. Vermelho - Ajusta a cor vermelha da temperatura de cor.
3. Verde - Ajusta a cor verde da temperatura de cor.
4. Azul - Ajusta a cor azul da temperatura de cor.



## Configurações do OSD

Essa função permite que você altere e ajuste as opções do OSD.

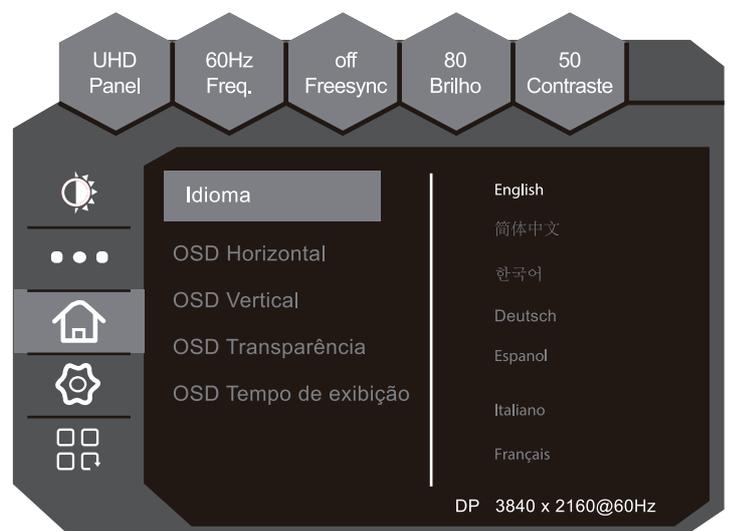
Idioma - Isso é uma descrição do idioma.

Horizontal do OSD - Ajusta a posição horizontal do OSD.

Vertical do OSD - Ajusta a posição vertical do OSD.

Transparência do OSD - Ajusta a transparência do OSD.

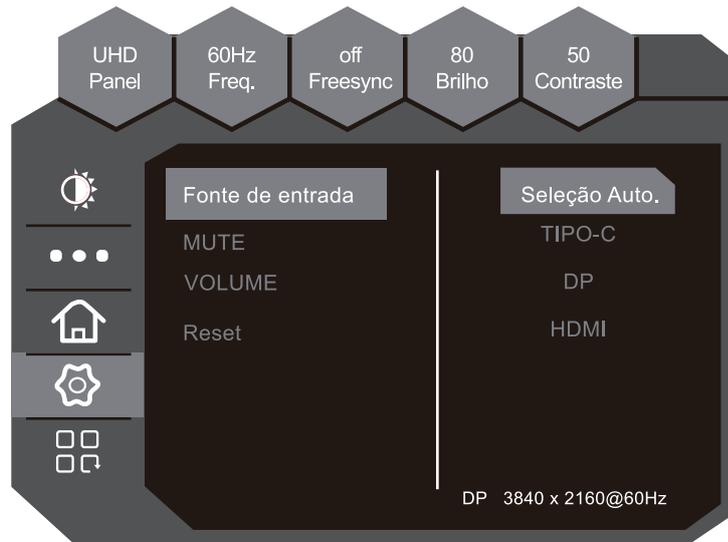
Tempo de exibição do OSD - Ajusta o tempo de exibição do OSD.



## Configuração

### 1. Fonte de entrada

- TIPO-C - Selecione TIPO-C como entrada.
  - DP - Selecione DP como entrada.
  - HDMI - Selecione HDMI como entrada.
2. MUTE - Esta opção permite que você ative ou desative o modo mudo.
3. VOLUME - Esta opção permite ajustar o volume.
4. RESET - Esta opção redefine todos os valores do OSD para os padrões de fábrica.



## Outros

### 1. Formato da Tela

- Wide Screen - Define o formato da tela como Wide Screen.
- 4:3 - Define o formato da tela como 4:3.
- 1:1 - Define o formato da tela como 1:1.
- Automático - Define o formato da tela como Automático.

### 2. Low Blue Light

- Desligado - Desativa a função de Low Blue Light.
- Baixa - Define a Low Blue Light como Baixa.
- Média - Define a Low Blue Light como Média.
- Alta - Define a Low Blue Light como Alta.
- Máxima Alta - Define a Low Blue Light como Máxima Alta.

3. Tempo de Resposta - Esta opção reduz o tempo de resposta do painel.

4. FreeSync - Esta opção suporta uma taxa de atualização dinâmica para reduzir o screen tearing.

5. HDR - Esta opção ativa ou desativa o HDR do monitor.



## Monitor Profissional Pichau PERSEUS PRO 4K

Modelo: PC-PSPRO4K-MPP01

Tamanho: 27 polegadas

Resolução: 3840x2160

Taxa de Atualização: 60Hz

Tempo de Resposta: 5ms

Tipo do Painel: IPS

Área Ativa: 596.736(H)×335.664(V)mm

Pixel Pitch: 0.1554x0.1554

Proporção da Tela: 16:9

Iluminação: LED

Brilho: 400cd/m<sup>2</sup>

Taxa de Contraste: 1200:1

Temperatura de Cor: 6500/7500/9300

Ângulo de Visão: 178°\178°

Gama de Cores:

NTSC: 88%

sRGB: 125%

Adobe RGB: 93%

DCI-P3: 93%

Suporte de Cores: 1.07B 8bits + FRC

Delta E: < 2

REC 709: 100%

Entradas:

1x HDMI

1x DP

1x Tipo C

1x Saída e Áudio

Resolução e Alcance:

1x HDMI 2.1: 3840x2160 60Hz

1x DP 1.4: 3840x2160 60Hz

1x Tipo C: 3840x2160 60Hz

Auto Falante: 8Ω/2W

Entrada: 100-240AC 50/60Hz

Tipo de Energia: Adaptador de energia 24V/5ª

Consumo: Máx:120W STB ≤0.5W, Típico 35W

VESA: Não suporta

Suporte do Monitor: Metal fixo

Inclinação: °5-15°

Temperatura para Armazenamento: '-20°C~60°C

Temperatura para Operação: 0°C~40°C

Altitude: ≤5000m

Características:

- Temperatura de cor (frio, quente, usuário)
- Controle Low Blue Light
- HDR
- DCR
- Flicker Free
- Menu com multi idiomas
- Modo Jogo FPS/RTS

Dimensões:

Sem Suporte: 614x363x39mm

Com Suporte: 614x462x183mm

Peso Líquido: 5.78Kg

Peso Bruto: 8Kg

Peso Suporte: 1Kg

Conteúdo de Embalagem:

- Monitor
- Suporte do Monitor
- Cabo DP 1.4
- Cabo do Alimentação
- Manual do Usuário





[www.pichaugaming.com.br](http://www.pichaugaming.com.br)