A série PRO ajuda os utilizadores a trabalhar de maneira mais inteligente, proporcionando uma experiência eficiente e produtiva. Apresentando funcionalidade estável e montagem de alta qualidade, as motherboards da série PRO fornecem não apenas fluxos de trabalho profissionais otimizados, mas também menos problemas e maior longevidade.

**M.2 SHIELD FROZR**  
Os SSDs mais rápidos do mundo podem começar a diminuir o desempenho ao aquecer. Parte do projeto do dissipador de calor da motherboard, o M.2 SHIELD FROZR é a solução térmica M.2 de última geração para evitar isso, oferecendo a melhor proteção térmica para garantir que o SSD mantenha o desempenho máximo.

**CONECTIVIDADE**  
A coisa mais importante do faça você mesmo é a capacidade de expansão. As motherboards da série MSI PRO apresentam possibilidades para as necessidades dos consumidores finais. LAN estável, armazenamento mais rápido e velocidade de transferência USB e outros conectores expansíveis estão prontos para aumentar a sua flexibilidade.

**REDE DE ALTA BANDA E BAIXA LATÊNCIA**  
A LAN de 2.5 Gbps fornece uma velocidade de transferência de dados incrível mais rápida do que a LAN Gigabit geral. Esta é uma solução premium para utilizadoes exigentes.

* **Processador:**
  + Suporta processadoes 10th Gen Intel® Core™, 11th Gen Intel® Core™, Pentium® Gold e Celeron®
  + Processor socket LGA1200
* **Chipset:** Intel® B560 chipset
* **Memória RAM:**
  + 4x DDR4 memory slots, support up to 128GB1
  + Supports 1R 2133/ 2666/ 2933 MHz for 10th Gen Intel® CPU (by JEDEC & POR)
  + Supports 1R 2133/ 2666/ 2933/ 3200 MHz for 11th Gen Intel® CPU (by JEDEC & POR)
  + Max overclocking frequency:
  + 1DPC 1R Max speed up to 5066 MHz
  + 1DPC 2R Max speed up to 4600+ MHz
  + 2DPC 1R Max speed up to 4266+ MHz
  + 2DPC 2R Max speed up to 4000+ MHz
  + Supports Dual-Channel mode
  + Supports non-ECC, un-buffered memory
  + Supports Intel® Extreme Memory Profile (XMP)
* **Slots de Expansão:**
  + 1x PCIe x16 slot (From CPU)
  + PCI\_E1 (From CPU)
  + Support up to PCIe 4.0 for 11th Gen Intel® CPU
  + Support up to PCIe 3.0 for 10th Gen Intel® CPU
  + 2x PCIe 3.0 x1 slots (From B560 chpiset)
* **Áudio:**
  + Realtek® AL897 Codec
  + 7.1-Channel High Definition Audio
* **LAN:** 1x Realtek® 8125B 2.5Gbps LAN controller
* **Armazenamento:**
  + 6x SATA 6Gb/s ports (From B560 chipset)
  + 2x M.2 slot (Key M)
  + M2\_1 slot
  + Supports up to PCIe 4.0 x4 for 11th Gen Intel® CPU (From CPU)
  + Supports up to PCIe 3.0 x4 & SATA 6Gb/s for 10th Gen Intel® CPU (From B560 chipset)
  + Supports 2242/ 2260/ 2280/ 22110 storage devices
  + M2\_2 slot2 (from B560 chipset)
  + Supports up to PCIe 3.0 x4
  + Supports 2242/ 2260/ 2280 storage devices
  + Intel® Optane™ Memory Ready1
  + Supports Intel® Smart Response Technology for Intel Core™ processors
* **USB:**
  + Intel® B560 Chipset
  + 2x USB 3.2 Gen 2 10Gbps Type-A ports on the back panel
  + 4x USB 3.2 Gen 1 5Gbps ports (2 Type-A ports on the back panel, and 2 ports are available through the internal USB 3.2 Gen 1 5Gbps connector)
  + 2x USB 2.0 Type-A ports on the back panel
  + USB Hubs GL850G
  + 4x USB 2.0 ports are available through the internal USB 2.0 connectors
* **Portas I/O Traseiras:**
  + 1 x D-Sub (VGA)
  + 1 x DisplayPort 1.4
  + 1 x HDMI 2.0b
  + 1 x Line In
  + 1 x Line Out
  + 1 x Mic-In
  + 1 x PS/2 Keyboard/Mouse Combo
  + 1 x RJ-45
  + 2 x USB 2.0
  + 2 x USB 3.2 Gen1 Type-A
  + 2 x USB 3.2 Gen2 Type-A
  + 1 x USB 3.2 Gen2x2 Type-C
* **Dimensões:** Formato Micro-ATX, 24.4 cm x 24.4 cm