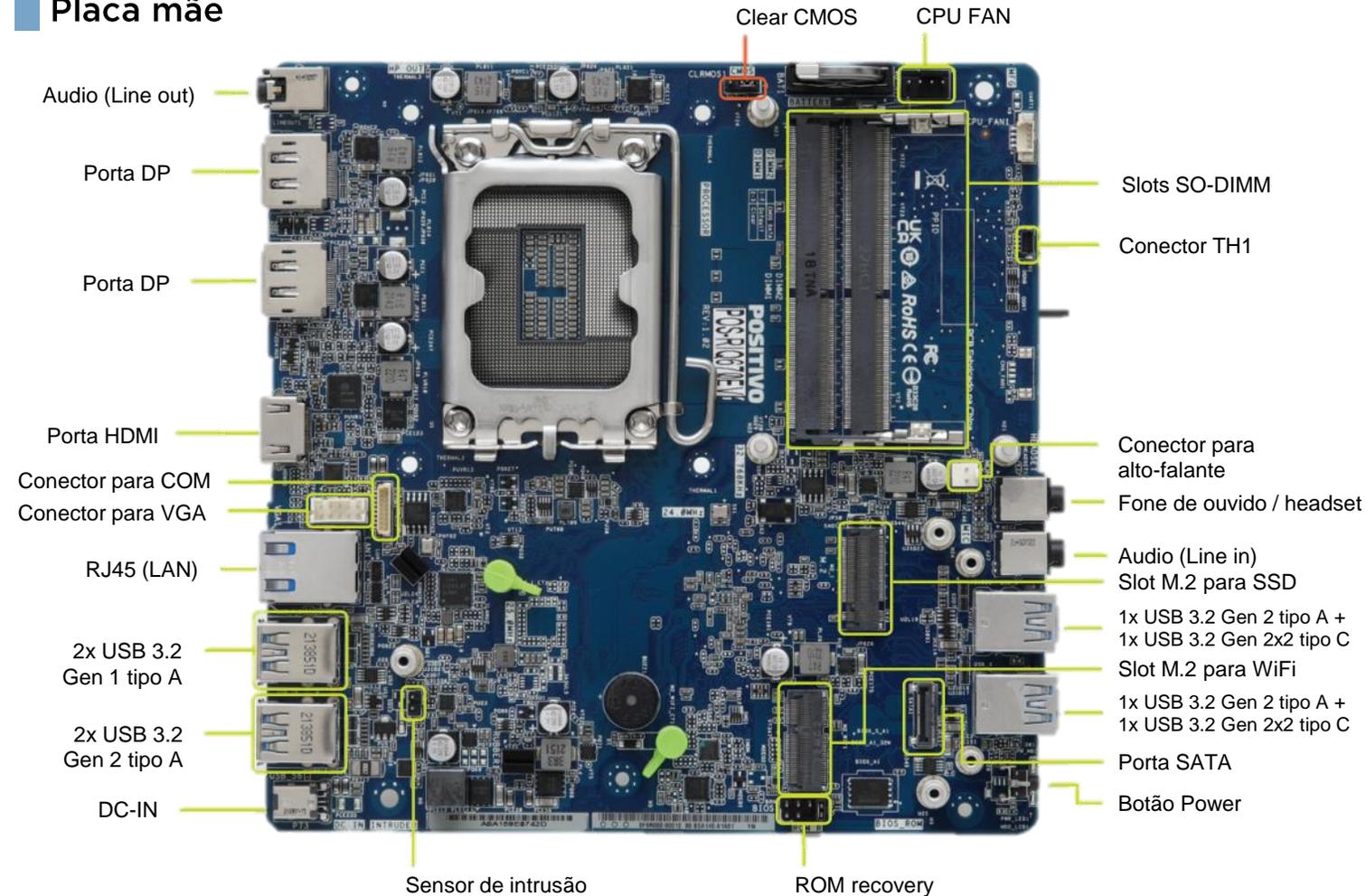


# PLACA MÃE POSITIVO POS-RIQ670EV

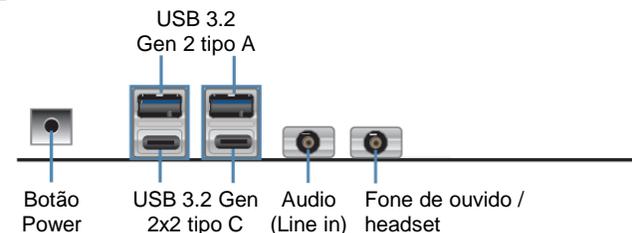
## Especificações

CPU	12ª e 13ª geração de processadores Intel
Chipset	Intel Q670
BIOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BIOS desenvolvida pela Positivo   UEFI versão 2.8</li> <li>• Memória flash ROM de 256Mb (32MB) de acordo com SMBIOS 3.2 com proteção contra gravação</li> <li>• Suporte a ACPI 6.4 com funções de economia de energia (suporte a ACPI 6.5 somente para processadores de 12ª geração)</li> <li>• Capacidade de desligamento do vídeo e do disco rígido após tempo determinado pelo usuário, e religamento por acionamento de teclado ou pela movimentação do mouse através das funções de economia de energia: SUSPEND, SLEEP e STANDBY para monitor, placa mãe e disco rígido;</li> <li>• Função Desktop Management Interface (DMI 3.2)</li> <li>• Solução para recuperação automática de BIOS corrompido usando um arquivo de recuperação através da unidade principal ou de unidade externa USB</li> </ul>
Memória	2x slots SO-DIMM DDR4 (suporta até 64GB)
Gráfico	Gráfico integrado no processador
Slots de Expansão	1x PCIe x1 (M.2 2230) para WiFi   1x PCIe Gen 4 x4/SATA (M.2 2280) para SSD
LAN	Intel i225-LM
Armazenamento	1x SATA III 2,5"
Áudio	Realtek ALC269
Dispositivo de alerta	Buzzer
Chip TPM	Infineon SLB9670VQ2.0
Conectores do painel traseiro	1 x Audio (Line out) 1 x HDMI   2 x DP   1 x VGA (colay com porta Serial/COM) 1 x RJ-45 2 x USB 3.2 Gen2 (10G)   2 x USB 3.2 Gen1 (5G) 1 x DC-IN
Conectores do painel frontal	1 x Botão Power 2 x USB 3.2 Gen2x2 (20G) Tipo C   2 x USB 3.2 Gen2 (10G) Tipo A 1 x Fone de ouvido / headset 1 x Audio (Line in)
Conectores internos	1 x CPU Fan (4-pin) 1 x Sensor de intrusão (2-pin) 1 x Buzzer 1 x Conector para alto-falante 1 x Conector para sensor de temperatura (TH1) 1 x BIOS Recovery 1 x Clear CMOS 1 x conector VGA 1 x conector Serial/COM 1 x SATA
Form factor	Mini-ITX

## Placa mãe



## Conectores do painel frontal



## Conectores do painel traseiro

