

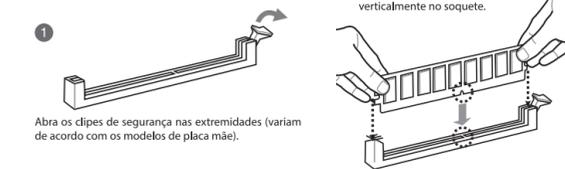


# MANUAL B560M-DX

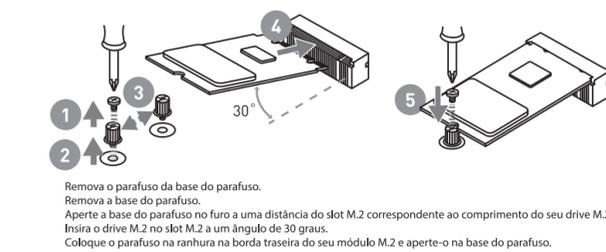
GAMING MOTHERBOARD

**IMPORTANTE**  
É DE EXTREMA IMPORTÂNCIA LER, COMPREENDER E SEGUIR TODAS AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL. FALHAS OCASIONADAS PELO MANUSEIO INCORRETO PODEM RESULTAR EM DANOS AO EQUIPAMENTO E POSSÍVEL ANULAÇÃO DA GARANTIA.

### Instalando a memória



### Instalando a unidade

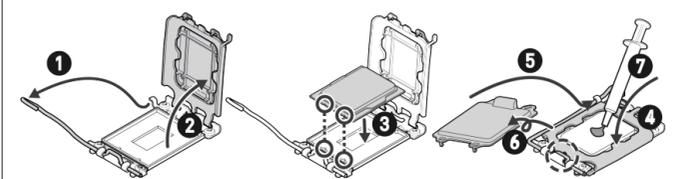


### Instalando a unidade

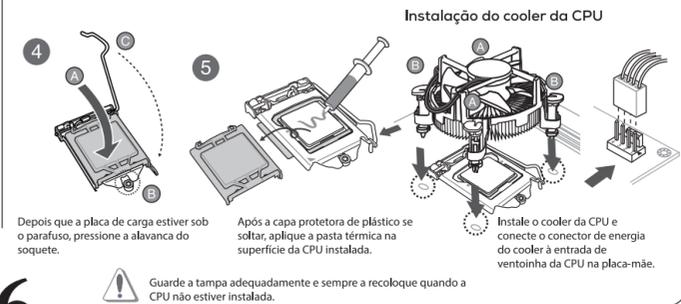
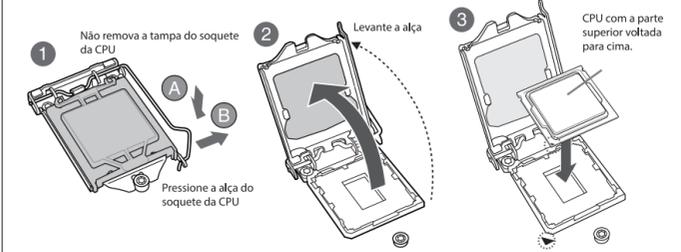


### Instalando a CPU INTEL

#### Processador LGA1200



#### Processador LGA1200



Guarde a tampa adequadamente e sempre a recoloque quando a CPU não estiver instalada.

1  
2  
3  
4

5  
6  
7  
8

### Áudio frontal

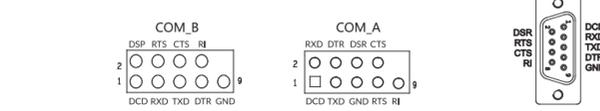
A placa mãe fornece uma interface de saída de áudio no painel frontal. O usuário pode usar o painel de saída de áudio frontal para substituir o painel traseiro da placa mãe. Por favor, conecte de acordo com as definições dos pinos.

Definição dos pinos de áudio frontais

2	10
1	9

Pino	Definição	Pino	Definição
Pino 1	PORT1 L	Pino 6	SENSE1_RETUR
Pino 2	GND	Pino 7	SENSE_SEND
Pino 3	PORT1 R	Pino 8	Sem pino
Pino 4	PRESENCE#	Pino 9	PORT2L
Pino 5	PORT 2 R	Pino 10	SENSE2_RETUR

COM A placa mãe fornece uma interface de expansão de pinos de saída serial. Os usuários podem adquirir um cabo de extensão serial DB9 para adicionar uma interface serial RS-232C padrão. Para conectar o dispositivo serial, existem dois tipos de pinos, conforme abaixo:



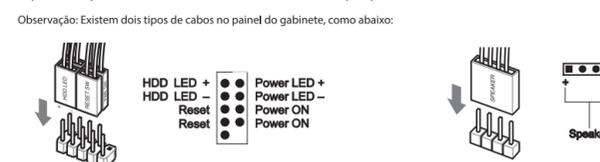
**Botão POWER**  
Este conector de 2 pinos controla a chave principal da fonte de alimentação ATX, e conectar os dois pinos Power ON ligará o dispositivo.

**HDD LED**  
O LED mostra o estado de funcionamento do disco rígido. Conecte o cabo HDD de acordo com os logotipos positivo e negativo, como LED+ HDD e LED- HDD.

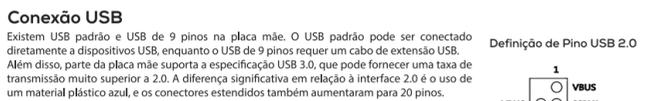
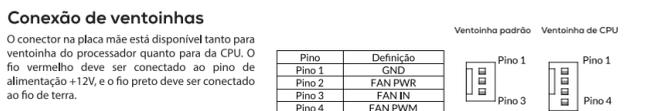
**POWER LED**  
O LED de alimentação é um conector de 3 pinos. Deve ser conectado de acordo com as polaridades LED+ Power e LED- Power positivas e negativas. O LED de alimentação serve para exibir o estado atual do computador, acendendo, piscando ou desligando de acordo com a situação.

**Botão RESET**  
O botão de reset pode reiniciar o computador sem desligar a fonte de alimentação, conectando-o com o cabo de reset de 2 pinos no gabinete do computador.

O cabo do alto-falante com 4 pinos tem uma direção. Conecte o cabo de 4 pinos no gabinete do computador de acordo com os pinos correspondentes. O cabo vermelho deve ser conectado ao polo positivo.



### Interface e Instruções



AGRADECEMOS POR ESCOLHER O PICHAU GROUP  
COMO PARTE DA SUA JORNADA.



EXPLORE NOSSOS SITES E ENCONTRE O  
PRODUTO IDEAL PARA ELEVAR SUA EXPERIÊNCIA.

### Tamanho da Placa-Mãe

#### Especificações

- Tamanho da Placa-Mãe: Micro-ATX (22,6x18,5cm)
- CPU: Intel® Core de 10ª e 11ª Geração
- Chipset: Intel B560
- Memória: 2 slots de memória DIMM DDR4 Suporte de até 64GB Tecnologia dual channel Suporte para memória com frequência de 3200/2933/2666/2400/2133 MHz
- Portas de expansão: 1 slot PCIe 4.0 X16 1 slot PCIe 3.0 X1
- Áudio: Chip de placa de som REALTEK ALC897 integrado
- Rede: Codec REALTEK 8111H Gigabit
- Armazenamento: 1 slot M.2 PCIe 3.0 X4 (suporta NVMe e SATA) 3 portas SATA 3.0
- USB: 4 portas USB 3.2 6 portas USB 2.0
- Conectores internos: 1 porta de alimentação da placa-mãe ATX de 24 pinos 1 porta de alimentação da placa-mãe ATX 12V de 8 pinos com entrada de 12V 1 conector de ventoinha do sistema 1 conector de ventoinha da CPU 1 conjunto de pinos CLR\_CMOS 1 pino COM 1 porta WIFI (não suporta CNVI) 1 conjunto de pinos do painel de controle frontal do chassi (F\_PANEL\_) 1 conector USB 2.0 (para dois conectores USB 2.0) 1 conector USB 3.2 (para dois conectores USB 3.2)