

1 - Requisitos, recursos e informações sobre o Frente de Loja Linux Debian

A versão do Frente de Loja foi desenvolvida e adaptada sobre a plataforma do Linux Debian 12 - 64 bits, não existe um instalador para o Frente de Loja, mas sim imagens disponibilizadas que já vêm com todas as configurações iniciais prontas necessárias para a utilização da aplicação.

Os requisitos mínimos de hardware para instalação são:

- Processador Intel Core i3;
- Mínimo de 4GB de memória RAM;
- SSD de no mínimo 120GB;
- Placa de rede Gigabit.

*** Não é recomendado a utilização do Frente de Loja, em redes do tipo Wifi, apenas com soluções cabeadas.**

*** O equipamento que vai receber a instalação do Frente de Lojas Linux Debian, deverá conter apenas uma unidade de disco e o pendrive da instalação, caso contrário o instalador poderá falhar.**

A instalação é feita através de imagens e está subdividida em três opções:

- SATA - Legacy: Para computadores que possuam unidade de disco SATA e opção de boot Legacy;
 - Para você baixar a imagem para modelo SATA e boot Legacy, clique [aqui](#)
- SATA - EFI: Para computadores que possuam unidade de disco SATA e opção de boot EFI;
 - Para você baixar a imagem para modelo SATA e boot EFI, clique [aqui](#)
- NVME: Para computadores que possuam unidade de disco NVME (M.2)
 - Para você baixar a imagem para modelo NVME, clique [aqui](#)
- FULL: Para computadores que possuam quaisquer das três opções de setup anteriores: SATA Legacy, SATA EFI ou NVME.
 - Para você baixar a imagem FULL, clique [aqui](#)

Os requisitos do pendrive para montagem da instalação são:

- Imagens separadas: É necessário um pendrive com no mínimo 4GB;
- Imagem completa, chamada de FULL: É necessário um pendrive com no mínimo 8GB.

* Recomendamos a utilização de pendrives das marcas Sandisk ou Kingston que foram testados pela Avanço.

Recursos que a versão oferece:

- Terminal de acesso remoto **Putty**, já instalado;
- Navegador de internet **Firefox**, já instalado;
- Instalação facilitada da ferramenta **Rustdesk** para acesso remoto diretamente ao caixa;
- Instalação facilitada da ferramenta **Anydesk** para acesso remoto diretamente ao caixa;
- Compatibilidade com telas touch screen Sweda;
- Compatível com todos os modelo de impressoras já disponíveis no Frente de Loja Avanço;
- Compatível com todos os modelo de pinpad's já disponíveis no Frente de Loja Avanço;
- Compatível com todos os modelo de balanças já disponíveis no Frente de Loja Avanço.

Revision #10

Created 30 May 2025 12:30:25 by Dênio dos Santos

Updated 2 June 2025 12:49:59 by Dênio dos Santos