



Para atualizar os produtos JFL são necessários: Cabo Programador JFL e Driver do cabo <u>(http://jfl.com.br/downloads-softwares-drivers),</u> <u>Software Bootloader JFL (deve ser solicitado ao Suporte JFL) e Firmware do produto</u> (deve ser solicitado ao Suporte JFL).

Instalação do Driver do Cabo Programador

I - Baixe e instale o Driver cabo programador USB



2 - É essencial marcar a opção "Launch the CP210xVCP Driver Installer" e instalar "CP210x USB" antes de finalizar a instalação do Driver do cabo para que ele funcione corretamente. (conforme as figuras abaixo)



Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Server/Vista - InstallShiel		
	InstallShield Wizard Complete The InstallShield Wizard has successfully copied the Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Server/Vista to your hard drive. The driver installer listed below should be executed in order to install drivers or update an existing driver. I Launch the CP210x VCP Driver Installer. Click Finish to complete the Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Server/Vista setup.	
	< Back Finish Cancel	
Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Server/Vista - InstallShiel InstallShield Wizard Complete		
🚜 Silicon Laboratories (CP210x USB to UART Bridge Driver Installer X	
Silicon Laborato	ries CP210x USB to UART Bridge	
Installation Location:	Driver Version 5.3	
C:\Program Files\Sila	abs\MCU\CP210x\	
Change Install Loca	tion Install Cancel	
	(Deck Finith Count	

www.jfl.com.br



3 - Para conferir o valor da porta COM do Cabo acesse o Gerenciador de Dispositivos do seu computador.



Instalação do Bootloader e exemplo de atualização

Central Active 32 Duo

- Caso não tenha um backup, salve a programação de seu equipamento antes de iniciar o processo.

- Instale e execute o software Bootloader no seu computador (deve ser solicitado ao Suporte JFL).

- Selecione a família do produto (no caso, **Centrais Monitoradas**).





- Selecione o modelo do produto que deseja atualizar (no caso, Active 32 Duo). O produto selecionado ficará pulando na tela.

- Clique na seta azul, no canto inferior direito do software para dar sequência.





- Escolha a Porta COM para conexão (porta do cabo programador).



- Clique na seta azul no canto inferior direito do software para dar sequência e "PARE NESSA TELA!"





- Prepare o produto: "desconecte o produto da rede elétrica e a bateria, feche o jumper RESET e conecte o cabo programador". (a preparação de todas as centrais da linha "Active" é idêntica).

- Alimente a central na rede elétrica e, logo em seguida (no máximo, 5 segundos), clique em INICIAR CONEXÃO.

IMPORTANTE: o Firmware de atualização deve corresponder ao número da PCI, pois, uma instalação incorreta danificará seu produto.



- Encontre o arquivo de atualização correto (Firmware do produto) no computador conforme pede o software.

- Clique em "Atualizar Dispositivo" e aguarde finalizar a atualização.



www.jfl.com.br



- Depois de atualizado, desligue o produto, retire o Jumper Reset e religue-o novamente.

Observações:

- O Jumper Reset não poderá ser retirado durante o processo de atualização.
- Cada produto possui uma PREPARAÇÃO.

- A PREPARAÇÃO de cada produto está no ícone Ajuda, na tela inicial do Bootloader.



B Help Scotloader	
Coultar Votar Encaminhar Home Imprimir	ff- Sodes
Colar Valor Control - Market By Sectors of Sectors and	

- Em caso de dúvidas entre em contato através do telefone (35) 3473-3550 ou ainda pelo email/skype: suporte.jfl@jfl.com.br