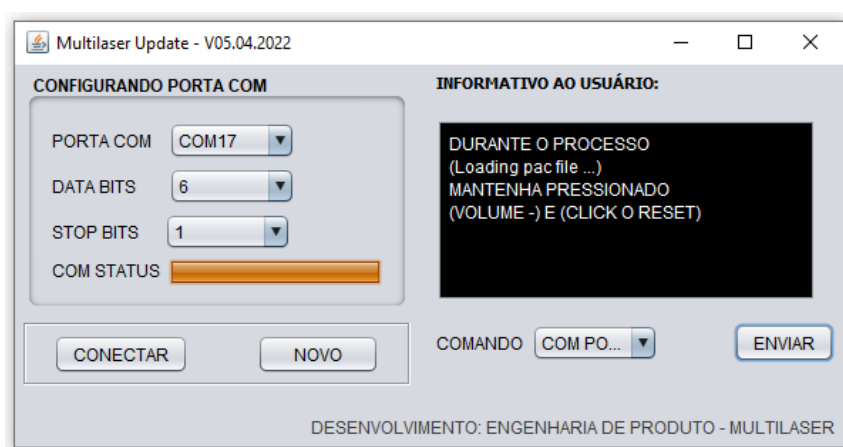


Update Multilaser

Manual do Usuário



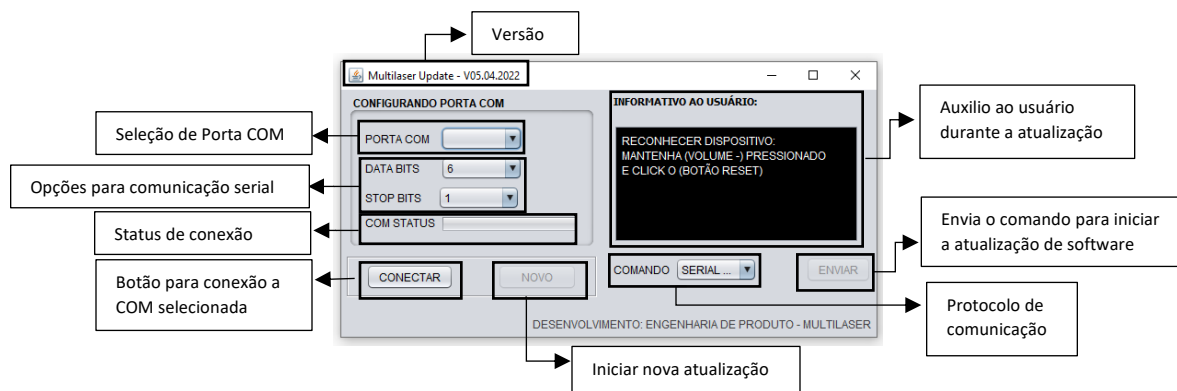
Sumário

Sobre a ferramenta:	3
Conhecendo a aplicação:	3
Instalando Driver/Java:	3
Iniciando a Atualização	4

Sobre a ferramenta:

A Multilaser Update - V05.04.2022 é uma ferramenta exclusiva para atualização de tablet Multilaser – M10 4G PRO na versão de hardware ML-SO0C, ela não se aplica para dispositivos Multilaser de outros modelos.

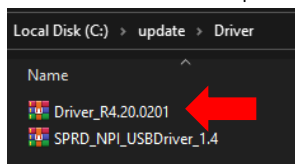
Conhecendo a aplicação:



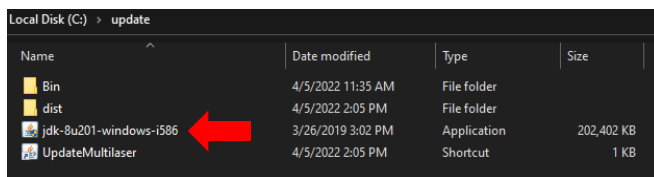
OBS: Os botões NOVO e ENVIAR são habilitados após uma conexão efetiva.

Instalando Driver/Java:

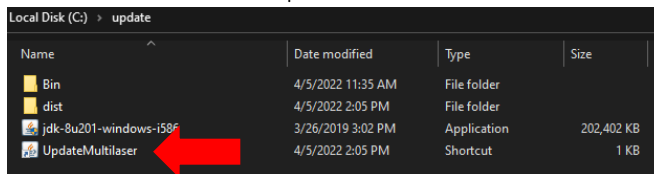
1. Descompacte o arquivo update.rar no disco C:/
2. Acesse o diretório update e instale o driver do processador, utilize a versão mais recente.



3. Dentro do diretório update também está o JDK(Java), é necessário instalar caso não possua no seu PC.



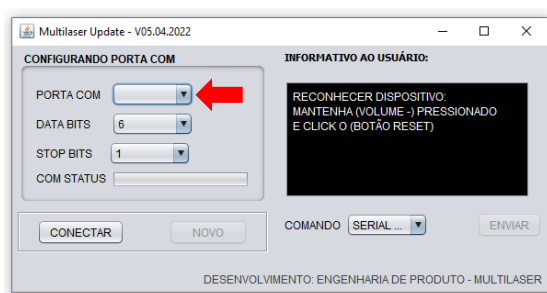
4. Execute a ferramenta Update Multilaser



OBS: Esse é um atalho que pode recortar e colar onde preferir como a área de trabalho por exemplo, a aplicação original está dentro do diretório dist.

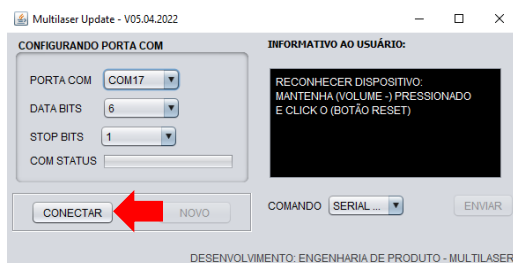
Iniciando a Atualização

1. Execute o arquivo UpdateMultilaser.jar e com o dispositivo desligado conecte o cabo USB, pressione e segure o botão (VOL –) e de um click simples no botão (reset), ao clicar em porta COM será possível notar a porta COM disponível.



OBS: Antes de conectar o dispositivo verifique se já existe alguma porta COM habilitada.

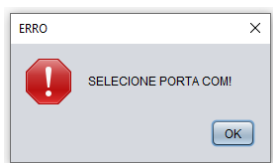
2. Selecione a PORTA COM do tablet e click o botão CONECTAR



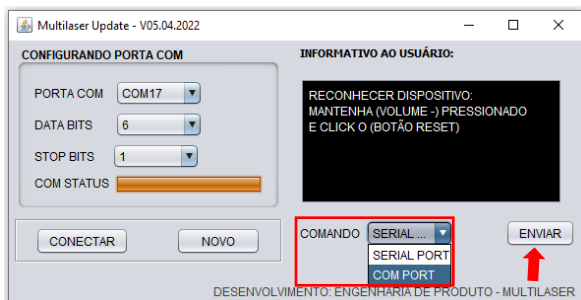
3. Os dispositivos Multilaser M10 4G PRO – ML-S00C devem reconhecer porta com as iniciais SPRD (padrão Unisoc), caso a COM não apresente esse padrão provavelmente seja outro dispositivo conectado no PC.



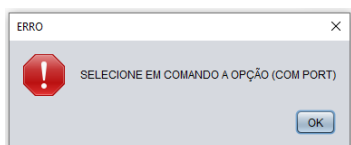
ERRO: Se clicar conectar sem escolher a porta COM, ou se perder conexão apresentará a mensagem de erro a baixo.



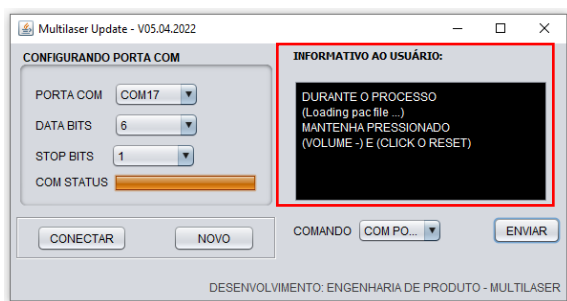
4. Selecione a opção COM PORT em COMANDO e por fim click em ENVIAR



5. Se não selecionar a opção comando corretamente, apresentará a seguinte mensagem de erro



6. Nessa etapa se atente a informação ao usuário, note que a aplicação mudou a mensagem



OBS: O terminal será aberto automaticamente, siga a instrução da ferramenta, mantendo o botão (VOL -) pressionado e com um click simples no botão (RESET)

```

C:\Windows\system32\cmd.exe - C:\update\update.bat

C:\update\dist>cd C:\update\Bin
C:\update\Bin>CmdDloader.exe -pac C:\Users\Engenharia\Documents\Software\VL_S08G_M10_46_PRO_V12_20220309_USER.pac
Detecting download device ...
||*****||
Pac : C:\Users\Engenharia\Documents\Software\VL_S08G_M10_46_PRO_V12_20220309_USER.pac
Port : 17
||*****||
Loading pac file ...
  
```

7. Após carregar o arquivo pac a atualização iniciará, libere o botão (VOL -) e aguarde a atualização finalizar

```

Detecting download device ...
||*****||
Pac : C:\Users\Engenharia\Documents\Software\ML_S00G_M10_4G_PRO_V12_20220309_USER.pac
Port : 17
||*****||

Loading pac file ...
Load PAC file successfully!
Detecting download device [COM17] ...
Waiting
FDL          Checking baudrate
FDL          Connecting
FDL          Downloading... (100%)
FDL          Checking baudrate
FDL          Connecting
FDL          Change Baud
FDL2         Downloading... (100%)
[Report] tanscode=false
_BKF_NV_LTE  Reading Flash (100%)
NV_LTE       Downloading... (100%)
EraseUBOOT  Erasing flash
SPILoader   Downloading... (100%)
VBMETA       Downloading... (100%)
VBMETA_SYSTEM Downloading... (100%)
VBMETA_VENDOR Downloading... (100%)
Modem_LTE    Downloading... (100%)
Modem_LTE_DELTANV Downloading... (100%)
DSP_LTE_LTE  Downloading... (100%)
DSP_LTE_GGE  Downloading... (100%)
DFS          Downloading... (100%)
Modem_GNSS   Downloading... (100%)
Modem_WCN    Downloading... (100%)
BOOT         Downloading... (100%)
DTBO         Downloading... (100%)
Recovery     Downloading... (100%)
Super        Downloading... ( 16%)

```

8. Para realizar uma nova atualização é apenas necessário clicar no botão NOVO.

