



IT FAST

Integrando Ideias

29/ Dezembro/ 2021

Olá desenvolvedor ,

As nossas bibliotecas Windows e Linux, já estão prontas para usar a MP-4200 TH da Bematech!

Mais uma opção compatível com a DFW para indicar aos seus clientes.

A Bematech MP-4200 TH pode ser utilizada nos produtos de SAT (funções_SAT), Mini Impressoras (funções_DUAL) e NFC-e (funções_NFCe), basta ajustar as configurações abaixo, e não é necessário alterar nada no seu código fonte para isso!

Confira a instalação e configuração da Bematech MP-4200 TH

A impressora Bematech MP-4200 TH quando ligada na USB do computador, já aparece como uma porta COM (serial virtual) no seu gerenciador de dispositivos. Para que a instalação tenha compatibilidade com a biblioteca da IT Fast siga essas dicas:

- **Verifique a versão da sua impressora :**

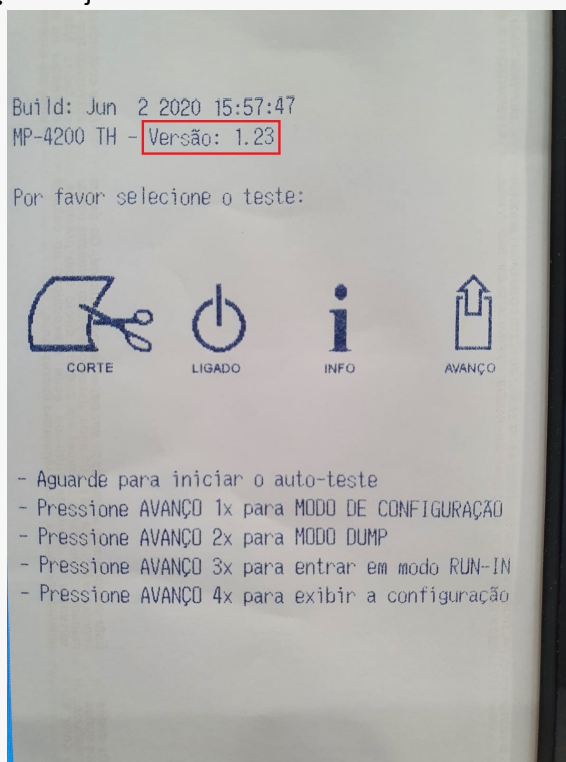
A impressora deve estar na **versão 1.23 do seu Software Básico**, caso contrário contate o fabricante para verificar atualização. Veja como verificar:

Faça um auto teste:

- Ligue a impressora com o botão *Avanço* pressionado;
- Será impresso um cabeçalho e um menu. No cabeçalho fique atento na parte de versão se está 1.23.

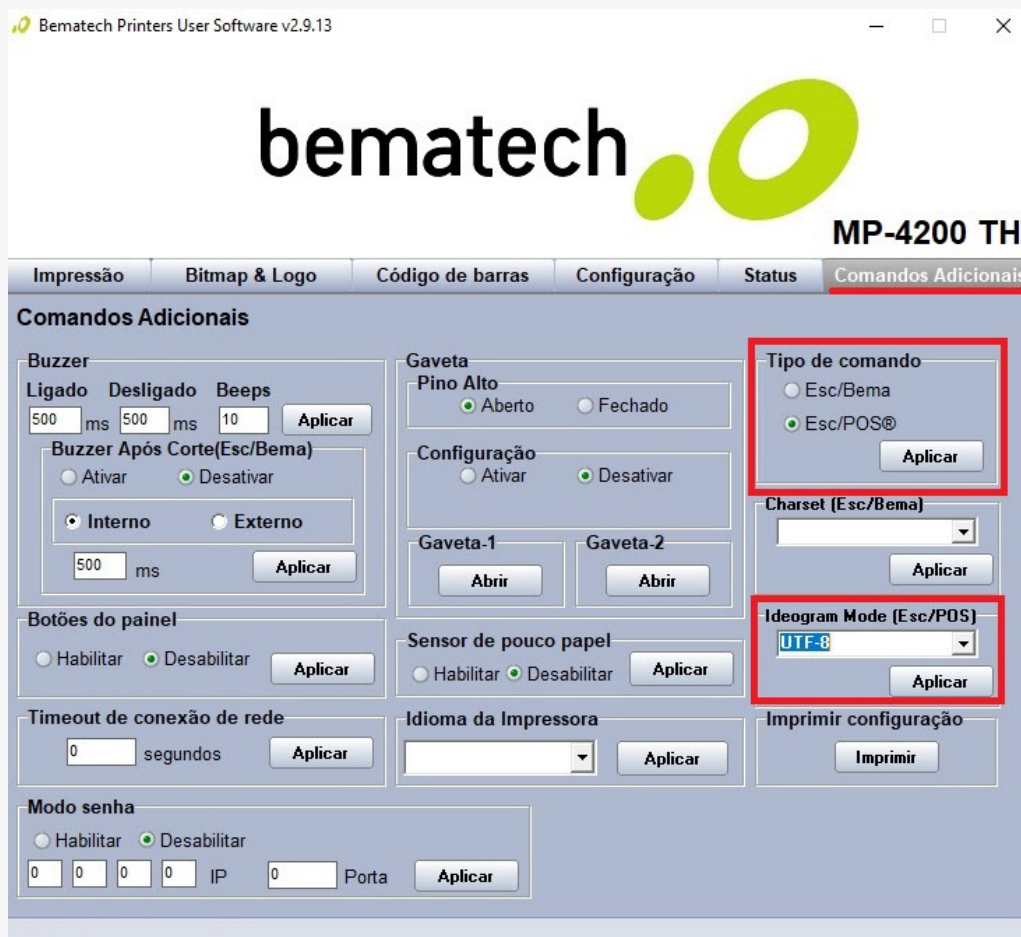
Faça a impressão das configurações:

- Siga as instruções impressas e pressione 4 vezes o botão *Avanço* e confira com as informações de "Tipo de comando" e "Ideogram Mode" indicadas no item abaixo que mostra como fazer o mesmo pelo utilitário do fabricante.



- **Verifique configurações no utilitário.**

No utilitário disponibilizado pela Bematech do modelo MP-4200 TH vá na aba *Comandos Adicionais*.



- Em *Tipo de Comando* selecione *Esc/POS* e aperte *Aplicar*, mesmo se já estiver selecionado quando abrir.
- Em *Ideogram Mode (Esc/POS)* selecione *UTF-8* e aperte *Aplicar*.

Que configuração preciso alterar?

Para usar a MP-4200 TH garanta que sua versão de biblioteca (DFW Win ou Linux) é igual ou maior que a versão: **12.01.10**

- **Configure a Marca da Impressora**

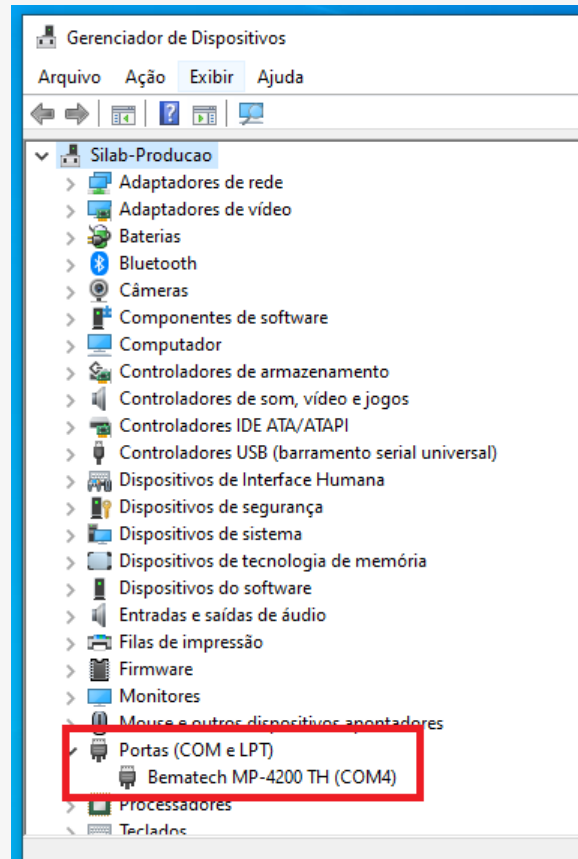
Configure a "MarcaImpressora" no respectivo grupo do produto para o valor "2" que indica Bematech MP 4200 TH. Pelo método de alteração do XML a configuração é realizada da seguinte forma:

```
regAlterarValor_Daruma ("DUAL\MarcaImpressora", "2") ;  
  
regAlterarValor_Daruma ("NFCe\IMPRESSORA\MarcaImpressora", "2") ;  
  
regAlterarValor_Daruma ("SAT\IMPRESSORA\MarcaImpressora", "2") ;
```

- **Configure a Porta Comunicação**

Configure a tag "PortaComunicacao" no respectivo grupo do produto para o valor da porta COM presente no Gerenciador de Dispositivos (verifique a

parte de Portas COM e LPT, aparecerá a Bematech com sua respectiva porta, conforme a imagem):



- **Configure o Tamanho da Bobina**

Configure a tag "TamanhoBobina" no respectivo grupo do produto para o valor "42". Pelo método de alteração do XML a configuração é realizada da seguinte forma:

```
regAlterarValor_Daruma ("DUAL\TamanhoBobina", "42") ;  
  
regAlterarValor_Daruma ("NFCe\IMPRESSORA\TamanhoBobina", "42") ;  
  
regAlterarValor_Daruma ("SAT\IMPRESSORA\TamanhoBobina", "42") ;
```

Estas são as únicas configurações que mudam!

As outras configurações que ajustam o comportamento da DFW na sua aplicação podem ser mantidas, como por exemplo o Controle de Porta, o caminho de geração do Auditoria, comportamento de retornos, etc.

Dúvidas ou Sugestões? Estamos à disposição!

Atenciosamente,

Equipe de Suporte a Automação Comercial IT FAST

E lembre-se sempre, se precisar de qualquer suporte relacionado à DFW - Windows ou Linux ou à DMF - Android, pode falar conosco pelos contatos abaixo:

WhatsApp Suporte: (12) 99687-3445
E-mail/ Skype Suporte: suporte@itfast.com.br
Telefone: (12) 3600-2524

Se inscreva no nosso grupo do WhatsApp e receba nossos comunicados em primeira mão!

Entrar no grupo IT Fast Automação



Comunicação IT Fast

[Praça Marechal Eduardo Gomes, 50](#), Campus ITA/CTA, São José dos Campos, 12228901