# intelbras

### Guia para conexão GPRS

Telefone Celular Fixo GSM CF 4002 Windows<sup>®</sup> Vista, Windows<sup>®</sup> 7 e Windows<sup>®</sup> 8

## intelbra*s*

Guia para conexão GPRS Telefone Celular Fixo GSM CF 4002 Windows<sup>®</sup> Vista, Windows<sup>®</sup> 7 e Windows<sup>®</sup> 8

#### Atenção

Este tutorial serve de instrução para configuração do Telefone Celular Fixo GSM como modem GPRS nos sistemas operacionais Windows® Vista, Windows® 7 e Windows® 8.

Antes de realizar a configuração é necessário instalar o driver do cabo do Telefone Celular Fixo GSM em seu computador. Drivers e tutoriais estão disponíveis no site da Intelbras *www.intelbras.com.br* e no CD que acompanha o produto.

#### Índice

1. Instalação do driver para o cabo USB	4
2. Configuração/Instalação do novo modem GPRS	9
3. Conectando-se a internet através do modem GPRS	12

#### 1. Instalação do driver para o cabo USB

- 1. Realize download do arquivo USB\_Driver.rar disponível no site da Intelbras (www.intelbras.com.br) e/ou no CD que acompanha o produto;
- 2. Após concluir o download, clique com o botão direito do mouse sobre o arquivo USB\_Driver.rar para extraí-lo;
- 3. Conecte o cabo USB que acompanha o kit no telefone CF 4002 e a outra ponta na porta USB do PC, o telefone deve estar ligado;
- 4. Será exibida a tela a seguir no telefone CF 4002, selecione a opção Porta COM e pressione OK;



Configuração de USB

5. O sistema operacional irá automaticamente identificar a conexão do novo dispositivo e irá tentar instalar automaticamente o seu driver, será exibido o pop-up a seguir:



Pop-up de identificação do novo dispositivo

6. A instalação automática do driver para o dispositivo não será bem sucedida, pois não será encontrado o seu driver. Para instalação do driver acesse o Gerenciador de Dispositivos do sistema operacional e clique sobre a opção Outros dispositivos, será exibido o dispositivo MT6225;

🚔 Gerenciador de Dispositivos	- • •
Arquivo Ação Exibir Ajuda	
Adaptadores de host SD Adaptadores de rede Adaptadores de rede Adaptadores de vídeo Baterias Computador Controladores IDE ATA/ATAPI Controladores USB (barramento serial universal) Gispositivos de integram Dispositivos de interface Humana Bispositivos de interface Humana Modems Modems Modems Modems Modems Motares Modems Motares Unidades de disco Widades de disco Widades de DVD/CD-ROM	
⊳ - ₩ Virtualização por USB	

Gerenciador de dispositivos (dispositivo USB identificado mas não instalado)

 Clique com o botão direito do mouse sobre o dispositivo MT6225, será exibida uma lista de opções, clique sobre a opção Atualizar driver...;



Gerenciador de dispositivos (atualização do driver do dispositivo USB)

8. Na tela de atualização do driver selecione a opção Procurar software de driver no computador;



Instalação do driver (configuração do local para pesquisa do driver)

9. Clique sobre a opção Procurar e selecione a pasta extraída no inicio deste procedimento. Após selecionar a pasta clique em Avançar,

0	🚊 Atualizar Driver - MT6225	
	Procurar software de driver em seu computador	
	Procurar software de driver neste local:	
	C:\USB_Driver	
	✓ Incluir subpastas	1
	Permitir que eu escolha em uma lista de <u>d</u> rivers de dispositivo no computador A lista mostrará o software de driver instalado compativel com o dispositivo e todos os itens de software de driver na mesma categoria que o dispositivo.	
	Avançar Cancelar	

Instalação do driver (localizando o driver)

10. Será iniciada a instalação do driver para o cabo USB, se for exibida a mensagem a seguir, clique sobre a opção Instalar este software de driver mesmo assim;



Instalação do driver (instalando)

11. No fim da instalação será exibida a mensagem a seguir, clique em Fechar para finalizar a instalação do driver;



Instalação do driver (driver instalado)

12. Confirme na opção Portas (COM & LPT) do Gerenciador de Dispositivos do sistema operacional, se o cabo USB foi instalado corretamente e também em qual porta COM foi instalado (o sistema identificará o cabo com o nome MTK USB Port). No exemplo a instalação foi na COM41.



Gerenciador de dispositivos (dispositivo USB instalado)

#### 2. Configuração/Instalação do novo modem GPRS

- 1. Realize download do arquivo *DialUpSetting.rar* disponível no site da Intelbras (*www.intelbras.com.br*) e/ou no CD que acompanha o produto;
- 2. Após concluir o download, clique com o botão direito do mouse sobre o arquivo DialUpSetting.rar para extraí-lo;
- 3. Conecte o cabo USB que acompanha o kit no telefone CF 4002 e a outra ponta na porta USB do PC (previamente configurada), o telefone deve estar ligado;
- No telefone CF 4002 acesse Menu>Configurações>Telefone>GPRS, selecione o SIM pelo qual será feita a conexão GPRS e pressione OK;

intelbras	CF 4002
GF	PRS
SIM1	
⊖ SIM2	
OK	Voltar

Selecionando o SIM para conexão GPRS

 Acesse a pasta extraída (*DialUpSetting*) e clique com o botão direito sobre o aplicativo *DialUpSetting.exe* e execute ele como administrador;



Instalador do modem GPRS

6. Será exibido o programa Dial\_Setting. Configure no programa os dados da operadora do SIM selecionado para conexão GPRS no passo 4 (ver os dados de algumas operadoras na tabela a seguir). Após configuração dos dados, selecione no programa a COM referente ao hardware MTK USB Port (no exemplo COM41) e clique sobre a opção DriverSetup>;

Operadora	Telefone	Usuário	Senha	APN
CLARO	*99***1#	claro	claro	claro.com.br
CTBC	*99***1#	ctbc	ctbc	ctbc.br
01	*99***1#	oi	oi	gprs.oi.com.br
SERCOMTEL	*99***1#	sercomtel	sercomtel	sercomtel.com.br
TIM	*99***1#	tim	tim	tim.br
VIVO	*99#	vivo	vivo	zap.vivo.com.br

Dial_Setti	ng		×	
-Dial	_Setting			
	TEL:	*99***1#	CON_TYPE: GPRS	
	USER:	tim	DNS1: SaveSetting	
	P₩D:	tim	DNS2:	
	APN:	tim.br	INIT: at+eslp=0:+cgdcont=1, "IP", "tim.br	
ABORT DRIVER COM41 - DriverSetup> lan: English - Abort Cancel				
*Please first configuration related parameters, in install the driver				

Dial\_Setting (configuração)

7. Será iniciada a instalação do modem GPRS. Após o final da instalação do modem GPRS será exibida a mensagem MODEM driver with mobile merchant housekeeping installation success, Please go to network;

**Obs.:** caso apareça alguma mensagem de erro durante a instalação do modem GPRS, verifique se o sistema operacional está liberado para instalação de drivers sem assinatura digital, se não estiver, faça a liberação e retorne para o passo 5.

Dial_Setting	×			
_Dial_Setting				
TEL: *99***1#	CON_TYPE: GPRS -			
USER: tim	DNS1: SaveSetting			
PWD: tim	DNS2:			
APN: tim.br	INIT: at+eslp=0;+cgdcont=1,"IP","tim.br			
ABORT DRIVER COM41 - DriverSetup> lan: English - Abort Cancel				
MODEM driver with mobile merchan	nt housekeeping installation success,Please go			

Dial\_Setting (driver do modem instalado)

8. Confirme na opção Modems do Gerenciador de Dispositivos do sistema operacional, se o modem GPRS foi instalado corretamente.

🚔 Gerenciador de Dispositivos	<u>- 🗆 x</u>
<u>A</u> rquivo Açã <u>o</u> E <u>x</u> ibir Aj <u>u</u> da	
E → id21559000  Adaptadores de rede  Adaptadores de vídeo  Adaptadores de vídeo	
Controladores de som, vídeo e jogos Controladores IDE ATA/ATAPI Controladores USB (barramento serial universal)	
B → Jispositivos de imagem Dispositivos de Interface Humana P → Dispositivos de sistema Dispositivos Portáteis Lispos	
De Modems	
Mouse e outros dispositivos apontadores Dutros dispositivos Portas (COM e LPT) Processadores	
B Unidades de disco B Unidades de DVD/CD-ROM	

Gerenciador de dispositivos (modem instalado)

#### 3. Conectando-se a internet através do modem GPRS

- 1. Após a configuração/instalação do modem GPRS do telefone CF 4002 conforme o procedimento anterior, acesse no PC a tela de Conexões de Rede;
- 2. Será exibida uma tela com todas as conexões de rede configuradas no PC. Clique sobre a opção GPRS Connection;



Conexões de rede (desconectado)

3. Será exibido o discador para conexão GPRS. Clique na opção Discar para iniciar a conexão;

Sector Connection	×
Discar: 199***1#	·
Discar Cancelar Propriedades Ajuda	

Conexões de rede (discador)

4. Se a conexão for bem sucedida será exibida a mensagem *Conectado* abaixo do ícone referente à conexão na tela de *Conexões de Rede*;



Conexões de rede (conectado)

5. Após a conexão ser estabelecida já é possível navegar na internet.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

## intelbras





uma das melhores empresas para se trabalhar



Suporte a clientes: (48) 2106 0006 Contato e chat: www.intelbras.com.br/suporte Sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira Rodovia BR 101, km 210 - Área Industrial - São José/SC - 88104-800 www.intelbras.com.br