## intelbras

### Como atualizar o firmware da central AMT 4010 SMART e do acessório XEG 4000 SMART através do Software BootloaderWizard App

Santa Rita do Sapucaí, 27 de Abril de 2018

A atualização de firmwares da Central AMT 4010 SMART e do módulo XEG 4000 SMART quando necessárias, deverão ser feitas através do software BootloaderWizard App da Intelbras.

**Importante:** Caso não se possua os arquivos de firmware para atualização, os mesmos podem ser encontrados nos seguintes link's do site Intelbras:

Firmware da Placa principal da central AMT 4010 SMART

www.intelbras.com.br/sites/default/files/amt4010smart\_2\_20\_exp.rar

Firmware do módulo Ethernet/GPRS XEG 4000 SMART >

www.intelbras.com.br/sites/default/files/xeg4000smart 1 60 exp.rar

Primeiramente, deve-se realizar o download do software que se encontra disponível no site da Intelbras.

intelbraz	Início	A Intelbras	Produtos	Parceiros	Suporte	Contato	Dígite o que está procurando Q Português
Produtos Empresarial					5		Sua casa em segurança 24 horas por dia e 7 dias por semana
Descrição		Inicio > Emp	resarial > Alarmes	) Centrais de Ala	rme > Monitorad	las	
Especificações técnicas		AMT 40	10 SMART	armo m	onitor	da con	nató 61 zonas (1+1
Configurações passo a passo		paine	l + 2 po	r teclac	lo [4 te	clados]	+ 48 mistas [XEZ 4008
Downloads		SMAR	RT, XAR	4000 S	MART])		
Tire suas dúvidas		- Qualqu	ier -	~			
Onde comprar? Quem instala?							
Assistências técnicas							
		Softwa	ares				
		EXE 5	4.0.8 AMT Rem	oto - 13.37 MB			
			.0.3.21 Receptor	· IP - 11.3 MB		_	
		ZIP	.U.+ Bootloaderi	Vizard App - 18.8	38 MB		
		Manua	ais				
		PDF GL	ila de instalação A	MT 4010 SMART	- 1.45 MB		
		PDF GL	ila do usuário AM	1 4010 SMART -	486.84 KB		
		POP Ma	anual do usuário A	MT 4010 SMART	- 2.07 MB		

#### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php



Após efetuado o download do programa, selecione o arquivo executável e inicie a instalação.



Lembrando que o software BootloaderWizard App é compatível apenas com a plataformas Windows a partir da versão XP.

Na tela inicial do assistente de instalação clique na opção Next (próximo) para continuar a instalação.

Organizar 👻 Incluir na	biblioteca 🔹 Compartilhar com 👻 Grava	Nova pasta		\$ • 🖬 🛛
Computador	Wised Bootkade V1.0.4 bootkade Ward Selpe	i di Setup - Bestender Ward	Weckome to the Bootloader Wizard Setup Wizard To set and Bootloader Wizard Setup And Cangue. The ensume the fair sou does all other applications before ommany. Och thest to ommune, or Canal to est Setup.	
			Next > Cancel	

Na próxima tela, defina onde será criada a pasta da instalação do software que irá conter as suas informações e clique em <u>Next</u> (próximo) para continuar com a instalação.

#### SUPORTE A CLIENTES

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

## intelbras

Organizar 👻 Incluir na bibl	lioteca 👻 Compartilhar com 👻 Gra	var Nova pasta	
Favoritos     Área de Trabalho     Jownloads     Locais     Bibliotecas     Documentos     Imagens	Wizard Bootloader V 1.0.4 Bootloader Wizard Setup 0.0.0.0		
Músicas Vídeos			
🌉 Computador		Select Destination Location Where should Bootbader Wizard be installed?	
🗣 Rede		Setup will install Bootloader Wizard into the following folder. To continue, click Next. If you would like to select a different folder, click Browse. C: \Program Files (x86)\Intebras\Sistema SmartBrowse	
		At least 49,4 MB of free disk space is required.	
		< Back Next > Cancel	

Em seguida, defina a criação do atalho do BootloaderWizard App no menu Inicar do Windows. Feito isso, selecione a opção <u>Next (Próximo)</u>.

rganizar 👻 Incluir na	biblioteca 👻 Compartilhar com 👻 Gravar N	ova pasta	
<ul> <li>Favoritos</li> <li>Área de Trabalho</li> <li>Downloads</li> <li>Locais</li> </ul>	Wizard Bootloader V 1.0.4 Bootloader Wizard Setup 0.0.0.0		
Bibliotecas Documentos			
Músicas Vídeos		🗄 Setup - Bootloader Wizard	
Computador		Select Start Henu Folder Where should Setup place the program's shortcuts?	
🦗 Rede		Setup will create the program's shortcuts in the following Start Meru folder.         To continue, dick Next. If you would like to select a different folder, dick Browse.         Intelfras	
		< gadk	

Na janela seguinte, confirme as configurações da instalação e clique no <u>Install</u> (instalar) para dar início a instalação do programa.

### SUPORTE A CLIENTES

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

## intelbras

Organizar 👻 Incluir na	biblioteca 👻 Compartilhar com 👻	Gravar Nova pa	sta	📰 🕶 🗊 🔞
Xr Favoritos     Area de Trabalho     Area de Trabalho     Downloads     Locais     Diolocumentos     Dinagens     Musicas     Musicas     Yudeos      Computador	Wizard Bootloader V1.0.4 Bootloader Wizard Setup 0.0.0	l	Setup - Bootloader Wizard	
Qu Rede			Setue is now ready to begin installing Bootboader Wilard on your computer.	
			< Back Cancel	

Aguarde o término do processo de instalação.

Ao termino do processo de instalação aparecerá a última tela do assistente, clique <u>Finish</u> (finalizar) para fechar o assistente de instalação.



### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

## intelbras

Para executar o programa, abra o menu <u>Iniciar</u> do Windows, pesquise pelo nome do software "BootloaderWizard App" e clique sobre o atalho do programa.



Na tela inicial da aplicação marque a caixa de seleção para aceitar os termos de uso e clique no botão Próximo.

★ Favoritos Wizard Bootloader V1.0.4			
<ul> <li>Rede</li> <li>Computador</li> <li>Computador</li> <li>Rede</li> </ul>	Witard  Intelbray  Versite 1.0.3	2     X   Bern vindo ao assistente de instalação Intelbras Somente térritore de una atualizar o produto. A Intelbras não se responsabilita por cualquer dino ao proche force ataviete tefrice (x 2010) 2016/006. Outpart em contato con suporte térricor ataviete tefrice (x 2010) 2016/006. Outpart compativeis com esta atualização são: AMT 4010 Smart e XEG 4000 Smart.	
		Acetar os termos       Cancelar     < Anterior	

#### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

# intelbra*s*

S: • 🔟 🔞

Na próxima tela, caso seja a primeira vez em que se utiliza o software, clique no link <u>USB driver</u> para ser direcionado ao site do fabricante da porta de comunicação para baixar os drivers necessários para conexão com a central.

Documentos	Wizard	<u>?</u>  X
Músicas Vídeos	intelbra <i>r</i>	Baixe o driver da Central aqui: USB driver
Computador	VEISRU 1.0.3	
¥ Rede		
		Cancelar < Anterior Próximo >

No site da fabricante do driver, selecione a versão do driver para plataforma Windows.

bout 👻 Products	<ul> <li>Applications</li> </ul>	Community & Sup	oport 🔻	Search silabs.com GO
licon Labs » Products :	» MCUs » USB to UAR	T Bridge VCP Drivers		
CP210x USB to L	JART Bridge VC	P Drivers		<b>Q</b> Find Products Fast
he CP210x USB to UA	ort to Parametric Search			
ccess driver. These dr P210x, download an e	or the Cross-Reference Search			
🕞 AN197: The Serial	🛠 Get Support & Tools			
				Software Downloads
	Development Tools			
Download Softwa	Reference Designs			
he CP210x Manufactu	- ring DLL and Runtime	DLL have been updated	l and must be used with v6.0 and later of the CP	210x Documentation
Vindows VCP Driver. A	p. If Application Notes			
	er and need support j			Knowledgebase
Download for Win	dows XP/Server 2	003/Vista/7/8/8.1 (v	(6.7)	Community
Platform	2	oftware	Release Notes	Training & Resources
🗯 Windows XP/Server	2003	Completed VCD (2.66 MD)	Download VCB Pavision History	Need Help?
Vista/7/8/8.1	, i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	Jownioad VCP (3.66 MB)	Download VCP Revision History	Contact Support
Download for Win	dows 2K (v6.3a)			GET THE LATEST DOCUMENTATION UPDATES.
		Po	lease Notes	
Platform	Software	Ne	incluse notes	Register today

### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

## intelbras

Ao efetuar o download do arquivo zipado, extraia o seu conteúdo e execute o arquivo CP210xVCPInstaller x64.

Siga todos os passos do assistente que irá aparecer para instalar o driver.



Após instalado o driver clique no botão Próximo para continuar com o processo de atualização.

#### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

## intelbra*s*

Na próxima tela é mostrada uma imagem de como abrir a central. Lembrando que a central deve estar desconectada de qualquer fonte e alimentação (rede elétrica e bateria) durante esta parte do procedimento. Após seguir a instrução clique em P<u>róximo</u>.



Na seguinte tela do BootloaderWizard App, é necessário colocar o jumper JP1 na placa da central ou do módulo XEG 4000 SMART.



Localização do Jumper no módulo XEG 4000 SMART

**SUPORTE A CLIENTES** 

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

# intelbras



Localização do Jumper JP1 na placa da central AMT 4010 SMART

Organizar 👻 Incluir na b	oiblioteca 👻 Compartilhar com 👻	Gravar Nova pasta			
★ Favoritos ▲ Área de Trabalho ↓ Downloads ▲ Locais	Wizard Bootloader V1.0.4 Bootloader Wizard Setup 0.0.0.0				
词 Bibliotecas 📑 Documentos 📷 Imagens		Wizard		? ×	
<ul> <li>Músicas</li> <li>Vídeos</li> </ul>			Coloque o jumper na placa		
🗣 Rede					
			Cancelar < An	terior Próximo >	

Após fechar o jumper clique em Próximo.

#### SUPORTE A CLIENTES

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 <u>www.intelbras.com.br/suporte.php</u>

# intelbra*s*

Deve-se conectar um cabo USB A/B na placa da central e em uma entrada USB do computador. Clique em <u>Próximo</u> novamente.



Deve-se utilizar o cabo USB padrão A/B Macho



O conector padrão A do cabo irá para o computador e a extremidade padrão B irá para a central de alarme e módulo.

### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

# intelbra*s*



Localização do conector para a atualização USB fêmea B no módulo XEG 4000 SMART



Localização do conector para a atualização USB B fêmea na placa da central AMT 4010 SMART Na próxima etapa ligue a central em uma fonte de alimentação e clique novamente em <u>Próximo</u>.

### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

# intelbras

Favoritos E Área de Trabalho Downloads Locais	Wizard Bootloader V 1.0.4 Bootloader Wizard Setup 0.0.0.0			
Bibliotecas				
📔 Imagens		Wizard	<u>?</u> ×	
🎝 Músicas 🚼 Vídeos		intelbra <i>r</i>	Conecte o cabo de energia da central na tomada:	
Computador		Versko 1.0.3		
Rede				
			Cancelar < Anterior Próximo >	
				1

Importante: Ao conectar novamente a central na alimentação (rede elétrica ou bateria) deve-se clicar no botão próximo em no máximo **20 segundos**, caso contrário após esse tempo a central irá iniciar normalmente e você não conseguirá realizar a atualização.

Se o procedimento for executado corretamente você será direcionado para a tela em que se deve clicar no botão <u>Procurar</u> para buscar o arquivo de firmware no computador.

Organizar 👻 Incluir na b	iblioteca 🔻 Compartilhar com 🔻	Gravar Nova pasta		₩" <b>-</b> 🗍 😧
🔆 Favoritos	Wizard Bootloader V 1.0.4			
🧮 Área de Trabalho	0.0.0.0			
🐌 Downloads	2.			
🔄 Locais				
🚍 Bibliotecas		Wizard	<u>? X</u>	
Documentos		to be like as a		
Imagens		Inceloras	Selecione a porta COM:	
J Músicas		Versa0 1.0.5	AMT 4010 Smart na porta COM4 🗸 🗸	
Vídeos				
			Arquivo .hex:	
🖳 Computador				
Se Pada				
- Neue				
			Cancelar < Anterior Proximo >	

### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

## intelbra*s*

Importante: Lembrando que para conseguir os firmwares, é necessário entrar em contato com o suporte técnico da Intelbras para requisitá-los, no caso das autorizadas os firmwares poder ser encontrados no **Portal Corporativo da Intelbras** (http://corporativo.intelbras.com.br).

Selecione o firmware desejado em seu computador



**Importante:** Os arquivos de firmware à serem utilizados no BootloaderWizard App precisam conter a extensão ".hex".

Após carregar o arquivo de firmware no BootloaderWizard App, clique em <u>Próximo</u> para carregar o firmware na central:

#### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php

# intelbras

Organizar 🔻 Incluir na	biblioteca 🔻 Compartilhar.com 🔻	Gravar Nova pasta			8: • F1 Ø
<ul> <li>★ Favoritos</li> <li>▲ Área de Trabalho</li> <li>Downloads</li> <li>Locais</li> </ul>	Wizard Bootloader V1.0.4 Bootloader Wizard Setup 0.0.0.0	Wizard		?   <b>x</b>	, w
<ul> <li>Bibliotecas</li> <li>Documentos</li> <li>Imagens</li> <li>Músicas</li> <li>Vídeos</li> </ul>			Selecione a porta COM: AMT 4010 Smart na porta COM4	• •	
🚛 Computador 👊 Rede			Arquivo .hex: a050134/Documents/Drivers/AMT40105MART_Desbloqueia	.hex Procurar	
			Cancelar < Ante	erior Próximo >	

Será realizada a gravação do novo Firmware no equipamento

Organizar 🔻 Incluir na	biblioteca 👻 Compartilhar com 👻	Gravar Nova pasta			87 - II 😧
Organizar ▼ Incluir na bi ** Favoritos E Arca de Totabilo Downloads ** Locais Construction ** Biolocuras ** Biolocuras ** Músicas ** Músicas ** Computador ** Rede	Ubbotce Vicard Setup Beotloader Wizard Setup 0.0.0	Graver Nova pasta	Central de alarme gravado com sucesso.		¥: - 🖬 🛛
			Cancelar < Anterior Co	nctuir	

Basta clicar em <u>Concluir</u> para finalizar a instalação automaticamente e fechar o programa BootloaderWizard App.

Atenção: Para maiores informações acesse o manual da Central AMT 4010 SMART.

### **SUPORTE A CLIENTES**

Para sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767 Para instalação, configuração e programação: (48) 2106-0006 www.intelbras.com.br/suporte.php