

ARTIGO: 11837

4GYM Controle de acesso - manual de configuração - Instalação Teclado numérico USB

ATENÇÃO

O teclado numérico não pode estar conectado num HUB USB. Deve estar ligado diretamente numa entrada USB.

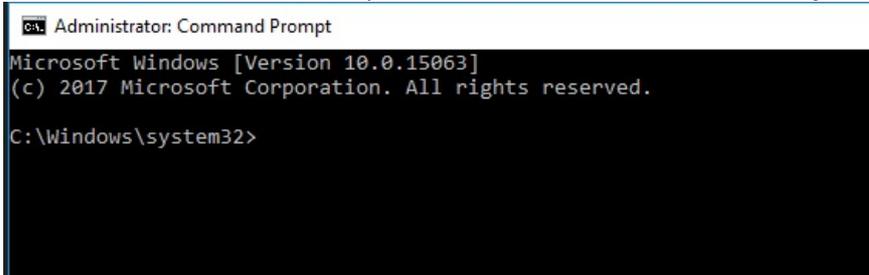
Passo 1 - Com o 4GYM já instalado, abrir um prompt de comando no modo administrador. para isso siga passos abaixo:

Passo 1.1 - pressione a tecla Windows no teclado(tecla da bandeirinha do Windows ao lado do ctrl esquerdo normalmente)

Passo 1.2 - Digite cmd

Passo 1.3 - Pressione em sequencia sem soltar as teclas ctrl + shift + enter, para abrir o cmd no modo administrador. ATENÇÃO é importante estar no modo administrador para a instalação ocorrer com sucesso. Senão não irá funcionar.

Passo 1.4 - Certifique de estar no modo administrador do prompt de comando, no topo da janelinha deverá estar o nome Administrador: Command Prompt, e irá cair no diretório C:\Windows\System32 por padrão, veja imagem abaixo:



```
Administrator: Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.15063]
(c) 2017 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Windows\system32>
```

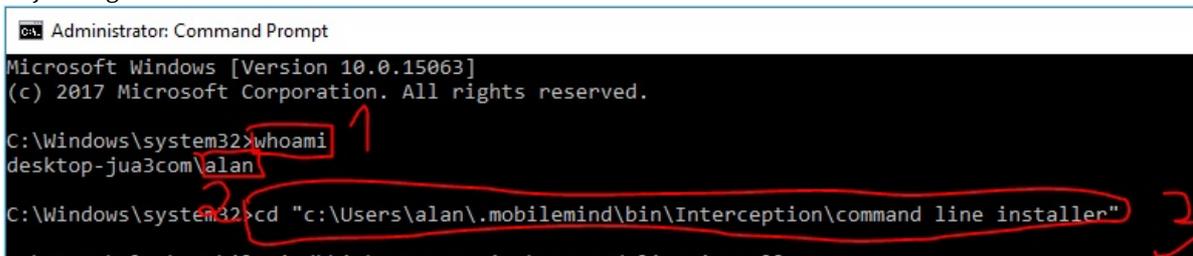
Passo 2 - Instalar o intercept

O intercept é um componente externo que irá ler os dígitos do teclado numérico usb.

Passo 2.1 -

- (1)digite o comando: whoami,
- (2) para obter o nome do usuário atual,
- (3) e então digite o comando: **cd c:\Users\[nome do usuário obtido]\mobilemind\bin\Intercept\command line installer**, para entrar no diretório de instalação.
- Nesse ponto pressione a tecla Enter para entrar no diretório acima
- Dica: utilize a tecla tab para autocompletar o caminho.

Veja imagem abaixo:



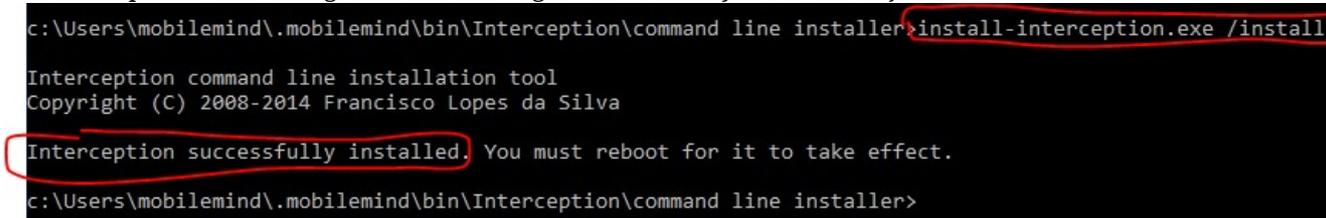
```
Administrator: Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.15063]
(c) 2017 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Windows\system32>whoami
desktop-jua3com\alan

C:\Windows\system32>cd "c:\Users\alan\.mobilemind\bin\Interception\command line installer"
```

Passo 2.2 - Agora digite o comando `install-interception.exe /install`, veja imagem abaixo:

Caso não aparecer a mensagem como na imagem, `successfully installed`, veja no final como resolver erros.



```
c:\Users\mobilemind\.mobilemind\bin\Interception\command line installer>install-interception.exe /install

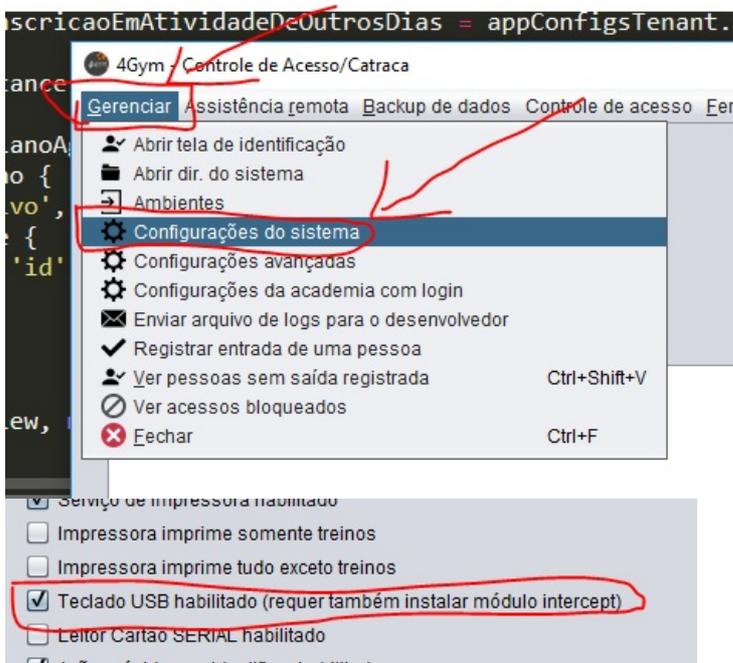
Interception command line installation tool
Copyright (C) 2008-2014 Francisco Lopes da Silva

Interception successfully installed. You must reboot for it to take effect.

c:\Users\mobilemind\.mobilemind\bin\Interception\command line installer>
```

Passo 2.3 - não faça agora, mas é preciso reiniciar o computador para concluir, deixe por último siga em frente.

Passo 3 - Ative a função de habilitar teclado usb nas configurações do sistema na caixa de seleção, veja imagem abaixo:



Passo 4 - reinicie o computador nesse ponto

Quando voltar, faça teste com o teclado usb, deverá aparecer informações na janela auxiliar do Teclado USB quando alguém digitar, veja imagem abaixo:



Erros comuns.

As vezes acontece no Windows 10, falhar a instalação do intercept dando a mensagem abaixo:

```
c:\Users\alan\.mobilemind\bin\Interception\command line installer>install-interceptio

Interception command line installation tool
Copyright (C) 2008-2014 Francisco Lopes da Silva

Could not write to \system32\drivers
```

Para resolver esse erro, siga passos abaixo

- 1 - Invoke o comando `install-interception.exe /uninstall`
- 2 - Reinicie o computador
- 3 - Faça o procedimento novamente

Deverá instalar normalmente, várias vezes já fiz assim.

Nesse link abaixo, há uma issue no github do projeto intercept, de onde tirei esse procedimento.

<https://github.com/oblitum/Interception/issues/15>