

## Manual de Instalação do Neuraline

Para simplificar o processo não será mais necessário usar o instalador.

\* Se você for um usuário Windows baixe o código clicando [aqui](#), se for um usuário Linux (deb) clique [aqui](#).

\* Com o [Python3](#) já devidamente instalado, extraia o zip e mova a pasta de nome "Neuraline" contida dentro da pasta principal para o diretório raiz que você usará nos seus projetos. Esse diretório deverá ser o mesmo onde os códigos dos passos 1 e 4 abaixo serão salvos.

\* Antes de executar os passos da inscrição instale as dependências da ferramenta com o seguinte código:

```
from Neuraline.Utilities.dependencies_installer import DependenciesInstaller
dependencies_installer = DependenciesInstaller()
dependencies_installer.install()
```

\* Você poderá verificar as dependências que foram instaladas com o código a seguir:

```
from Neuraline.Utilities.dependencies_installer import DependenciesInstaller
dependencies_installer = DependenciesInstaller()
dependencies_installer.describe()
```

**Para desbloquear todos os recursos, siga as etapas abaixo.**

**\* passo 1:** conectado a internet, execute a janela de inscrição de assinatura na sua máquina local com o código a seguir.

*Você poderá simplesmente salvá-lo em um arquivo texto com as extensão ".py" e executá-lo pelo terminal com "python3 nome\_do\_arquivo.py" ou "python nome\_do\_arquivo.py". Se estiver usando o Linux e a janela não abrir tente executá-la sem o "sudo". Lembre-se de que o terminal deverá estar aberto no mesmo diretório do arquivo, caso contrário você deverá passar o endereço completo antes do nome. Para que as importações do código funcionem você deverá ter o "pip" instalado, para instalá-lo no Linux execute "sudo apt-get install python3-pip".*

'''

**Observação:** Não execute este código no Jupyter Notebook, Anaconda ou em qualquer outro notebook.

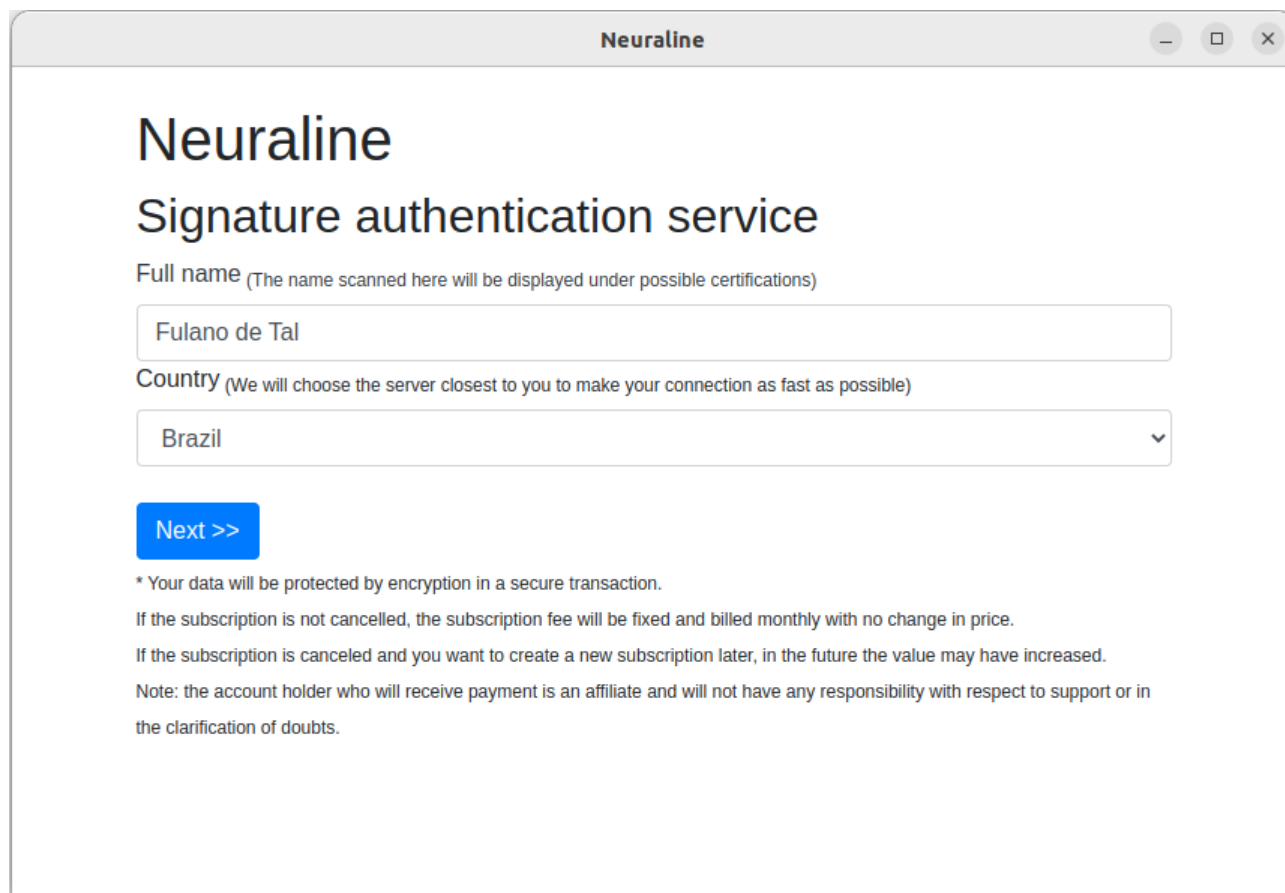
Para que a janela seja exibida, o código deverá ser executado em um arquivo único por linha de comando.

'''

```
from Neuraline.Utilities.subscribe import Subscribe
Subscribe().subscribe()
```

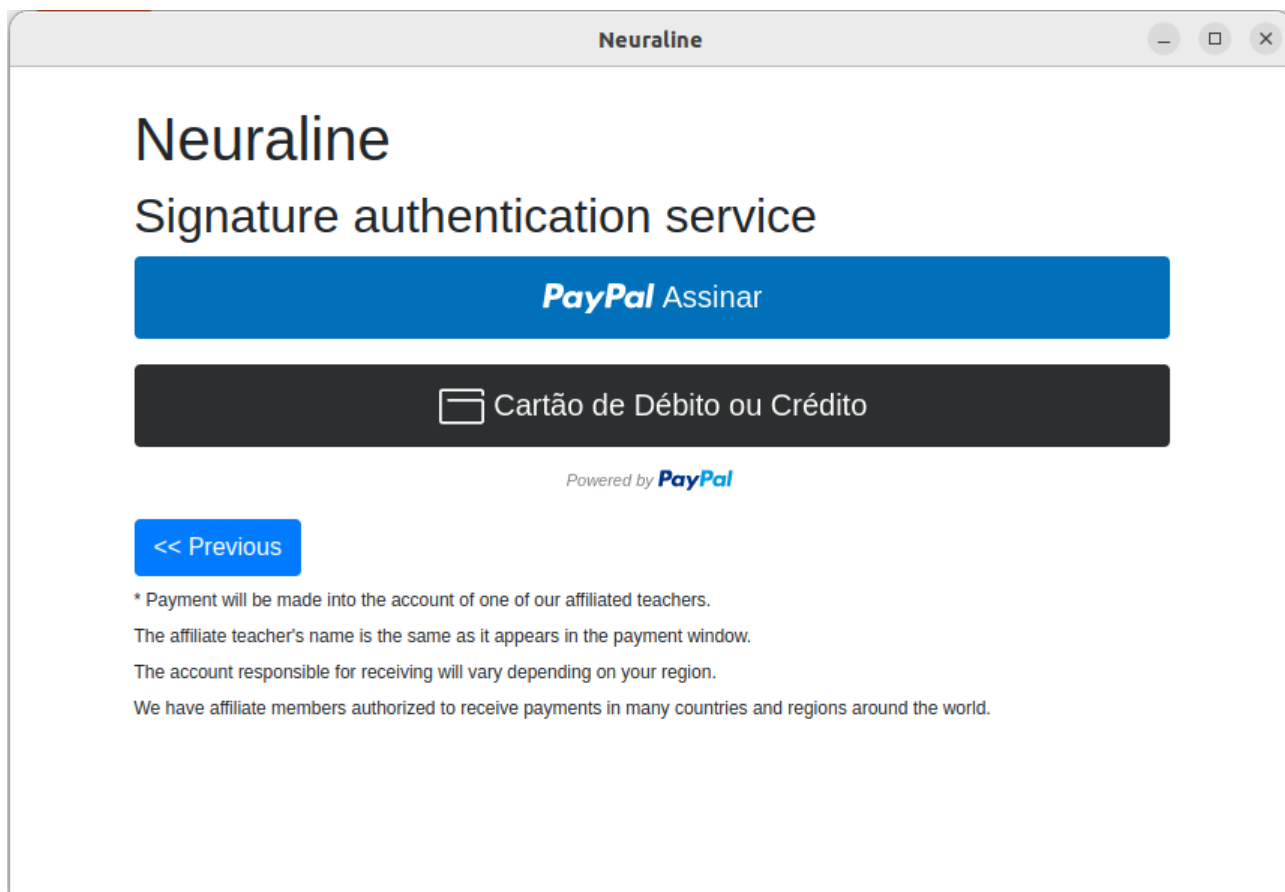
**\* passo 2:** preencha o primeiro campo do formulário com o seu nome verdadeiro completo e no segundo campo escolha o seu país de residência. Depois de preencher os dois campos clique no botão "Next >>".

*Preencha o seu nome com atenção por que ele poderá ser usado em possíveis impressões de certificado futuramente.*

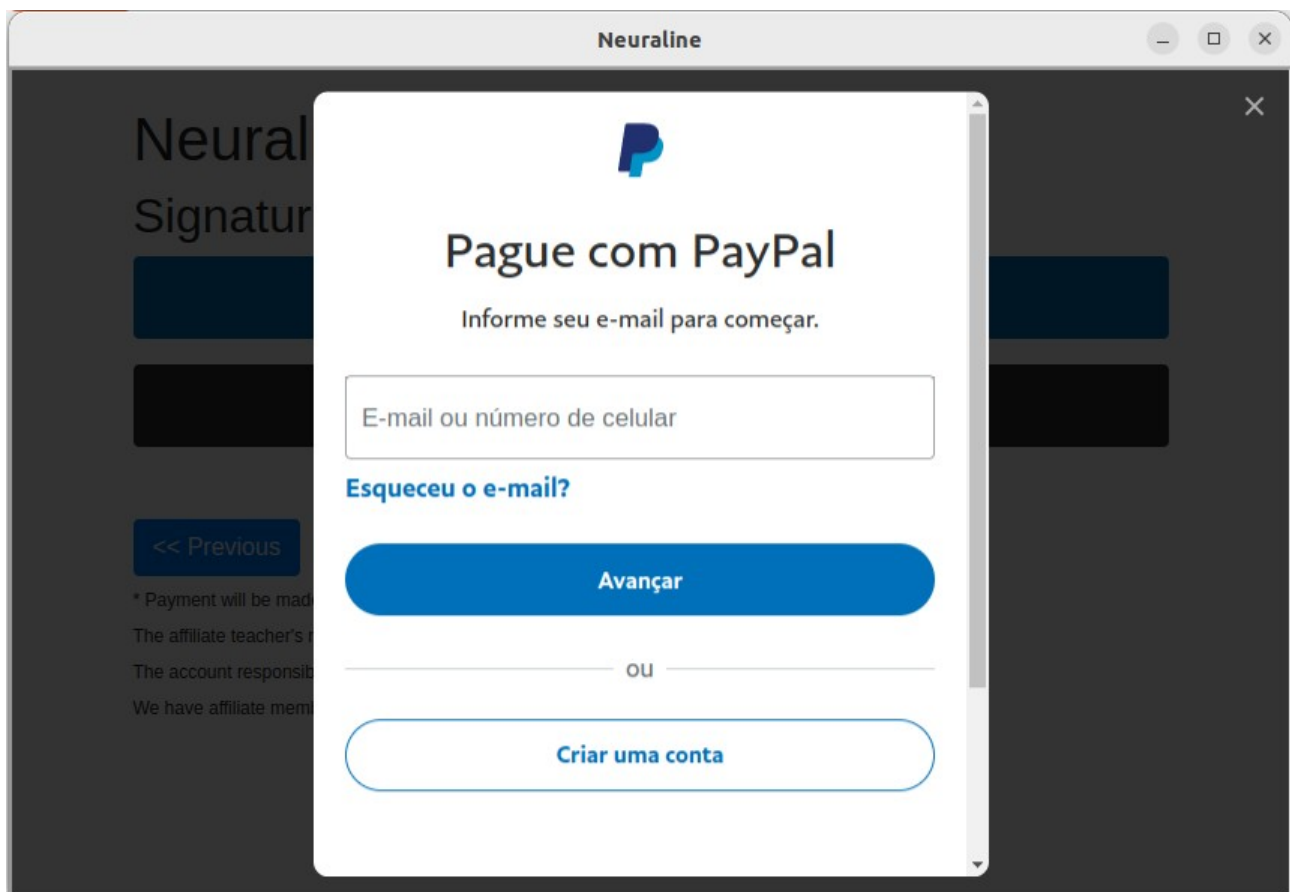


The screenshot shows a web browser window titled "Neuraline". The page has a header with the "Neuraline" logo and the title "Signature authentication service". Below the title, there is a form with two fields: "Full name" and "Country". The "Full name" field contains the text "Fulano de Tal". The "Country" field is a dropdown menu with "Brazil" selected. Below the form is a blue button labeled "Next >>". At the bottom of the page, there is a disclaimer in small text: "\* Your data will be protected by encryption in a secure transaction. If the subscription is not cancelled, the subscription fee will be fixed and billed monthly with no change in price. If the subscription is canceled and you want to create a new subscription later, in the future the value may have increased. Note: the account holder who will receive payment is an affiliate and will not have any responsibility with respect to support or in the clarification of doubts."

**\* passo 3:** clique em um dos botões de assinatura do PayPal e na janela de autenticação do PayPal preencha as informações requisitadas com os seus dados de pagamento e confirme. Ao concluir o pagamento da assinatura, será baixado um arquivo de nome "**subscription.key**". Este arquivo será o responsável por validar a sua assinatura com a chave serial de validação e liberar todos os recursos do Neuraline na sua máquina local. Cuidado para não perder esse arquivo ou deixá-lo que caia em mãos erradas, se outra pessoa além de você utilizá-lo a sua ferramenta será bloqueada.



*Certifique-se de haver saldo na sua conta do PayPal ou utilize um cartão do tipo crédito para validar a assinatura. O valor é de 1 dólar e depois que a assinatura for concluída este valor será congelado e mesmo que a taxa aumente para os novos inscritos, para você ela será sempre de 1 dólar e nunca aumentará.*



**\* passo 4: (FINAL)** - conectado a internet, execute o código de validação de assinatura informando o arquivo **"subscription.key"** que foi baixado no valor do parâmetro "url\_path". Se o retorno for True com a mensagem "Signature SUCCESSFULLY VALIDATED!", a sua assinatura terá sido validada com sucesso e todos os recursos profissionais da biblioteca de códigos serão liberados sem restrição.

```
from Neuraline.Utilities.subscribe import Subscribe
'''
Endereço com o diretório onde se encontra o arquivo baixado
seguido do nome do arquivo ("subscription.key").
'''
url_path = 'C:/Users/UserName/Downloads/subscription.key' # exemplo de endereço
print(Subscribe().validateSignature(url_path=url_path))
```