

# Arthu Vinicius

Meu arcabouço de conhecimento

Menu

[Home](#) / [Programação](#) /

Como instalar o Postgre e pgAdmin no Linux (Ubuntu e derivados)



10

nov

## Como instalar o Postgre e pgAdmin no Linux (Ubuntu e derivados)

Passo a passo não muito  
detalhado da instalação do SGBD  
PostgreSQL 9.5 e a ferramenta  
gráfica da administração

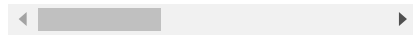


pgAdmin 4. Para mais informações leia a documentação do PostgreSQL e pgAdmin.

Adicionando o repositório do PostgreSQL para a versão Bionic (18.04) do Ubuntu:

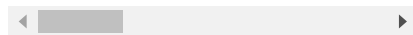
– Crie o arquivo `/etc/apt/sources.list.d/pgdg.list` e adicione a linha abaixo:

```
deb http://apt.postgr
```



– Importe a chave de assinatura do repositório e atualize as listas de pacotes

```
1 wget --quiet -O -  
2 sudo apt-get updat
```



## Instalando o PostgreSQL 9.5

– Execute a linha abaixo

```
sudo apt-get install
```



# Instalando o pgAdmin 4

– Execute a linha abaixo

```
sudo apt-get install
```



## Criando o banco de dados

Primeiro precisamos acessar o prompt de comando do usuário **postgres**. Este usuário foi criado automaticamente na instalação do PostgreSQL.

```
sudo su - postgres
```

– Para criar o banco de dados:

```
createdb bancoTeste
```

– Entrando no cliente de linha de comando do PostgreSQL e manipulando o BD criado:

```
psql -d bancoTeste
```



Nesse estágio você pode manipular o banco utilizando a linguagem SQL do Postgres.

– Atribuindo uma senha o usuário postgres.

É importante destacar que essa senha é para o usuário postgres e não para o DB.

Ainda dentro do client de linha de comando do Postgre digite:

```
\password postgres
```

Ele vai pedir que você digite a nova senha duas vezes.

Para mais informações digite:

```
help
```

## Acessando o pgAdmin 4

– Você pode pesquisar no menu de aplicativos do seu S.O por:  
**pgadmin4**



– Ou acessar pelo navegador a url

<http://127.0.0.1:46245/browser/>

– A partir do usuário postgres  
você consegue criar e logar nos  
bancos.

O servidor será iniciado e a partir  
daí é com você.

## Referências

- <https://www.postgresql.org/download/linux/ubuntu/>  
Como instalar o PostgreSQL no  
Linux (Ubuntu/Debian) |
- PostgreSQL Setup  
PostgreSQL – Instalação do
- SGBD no Linux D  
How to safely change the  
“postgres” user password via
- “psql”
- Imagem da capa

👤 Arthu Vinicius

📁 Linux, Programação

🔖 ferramentas, linux,  
programação



## Deixe uma resposta

Você precisa fazer o [login](#) para publicar um comentário.

Copyright © All rights reserved.

Blogism by WEN Themes

