Antes do minuto 22 da aula de Data Wrangling III, ministrada em 23/11/2021, pause o vídeo e veja as instruções abaixo:

```
imale@DESKTOP-1776I1S MINGW64 ~/Desktop/projeto (master)

$ git commit -m "meu primeiro commit"
Author identity unknown

*** Please tell me who you are.

Run

git config --global user.email "you@example.com"
git config --global user.name "Your Name"

-to set your account's default identity.
Omit --global to set the identity only in this repository.

fatal: unable to auto-detect email address (got 'imale@DESKTOP-1776I1S.(none)')

imale@DESKTOP-1776I1S MINGW64 ~/Desktop/projeto (master)

$ |
```

O git precisa saber quem está realizando as alterações no repositório. Para tal, é necessário indicar o nome e o e-mail do usuário. O próprio git indica a solução do problema em determinadas situações. Neste caso, ele pede para o usuário rodar (run) os seguintes comandos:

```
git config –global user.email "Seu e-mail aqui" git config –global user.name "Seu nome aqui"
```

A flag "—global" configura a identificação para qualquer repositório na máquina. Dessa forma, não será mais necessário indicar as informações novamente.

```
imale@DESKTOP-1776I1S MINGW64 ~/Desktop/projeto (master)
$ git config --global user.email "meuemail@exemplo.com"

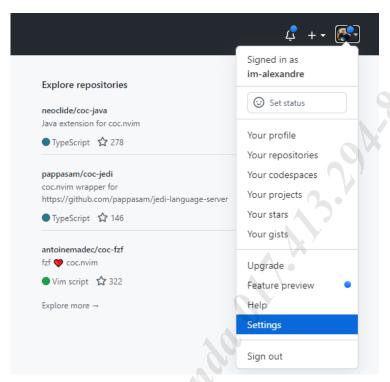
imale@DESKTOP-1776I1S MINGW64 ~/Desktop/projeto (master)
$ git config --global user.name "Fulano de Tal"

imale@DESKTOP-1776I1S MINGW64 ~/Desktop/projeto (master)
$ git commit -m "meu primeiro commit"
[master (root-commit) f37cff1] meu primeiro commit
1 file changed, 1 insertion(+)
create mode 100644 "Vers\303\243o Exemplo.R"

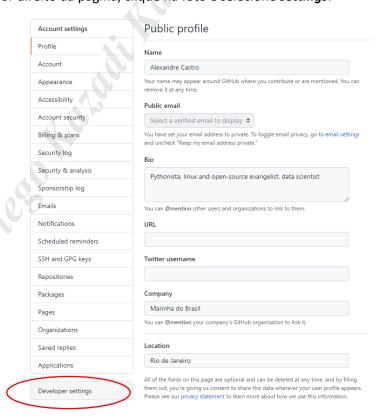
imale@DESKTOP-1776I1S MINGW64 ~/Desktop/projeto (master)
$
```

Na segunda imagem é possível verificar que, após configurados e-mail e nome do usuário, o git consegue realizar o commit sem retornar erros.

Erro no git push: Antes de realizar o push no aos 29:37 da aula, é necessário criar um token para autenticação no github:



No canto superior direito da página, clique na foto e selecione settings.



Selecione a opção *developer settings*, selecione o botão Personal access tokens e crie um novo token utilizando o botão "Generate new token". Na janela seguinte, selecione as opções de permissão do token. (no exemplo, selecione todas as caixas para ter todas as permissões no repositório). Selecione "Generate token" e copie o código gerado.

No primeiro push, não utilize a flag "-u". Desta forma, será aberta uma nova janela para que o usuário cole o token copiado no passo anterior.

No primeiro push, não utilize a flag "-u". Desta forma, será aberta uma nova janela para que o usuário cole o token copiado no passo anterior.



Após a autenticação realizada na janela, o push será executado normalmente.

```
imale@DESKTOP-1776I1S MINGW64 ~/Desktop/projeto (main)
$ git push origin main
Enumerating objects: 6, done.
Counting objects: 100% (6/6), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (6/6), 492 bytes | 492.00 KiB/s, done.
Total 6 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/im-alexandre/projeto.git
* [new branch] main -> main
```

**IMPORTANTE:** O nome da branch principal pode variar (main ou master). Verifique o nome da branch escrito entre parênteses.

Siga a aula normalmente.