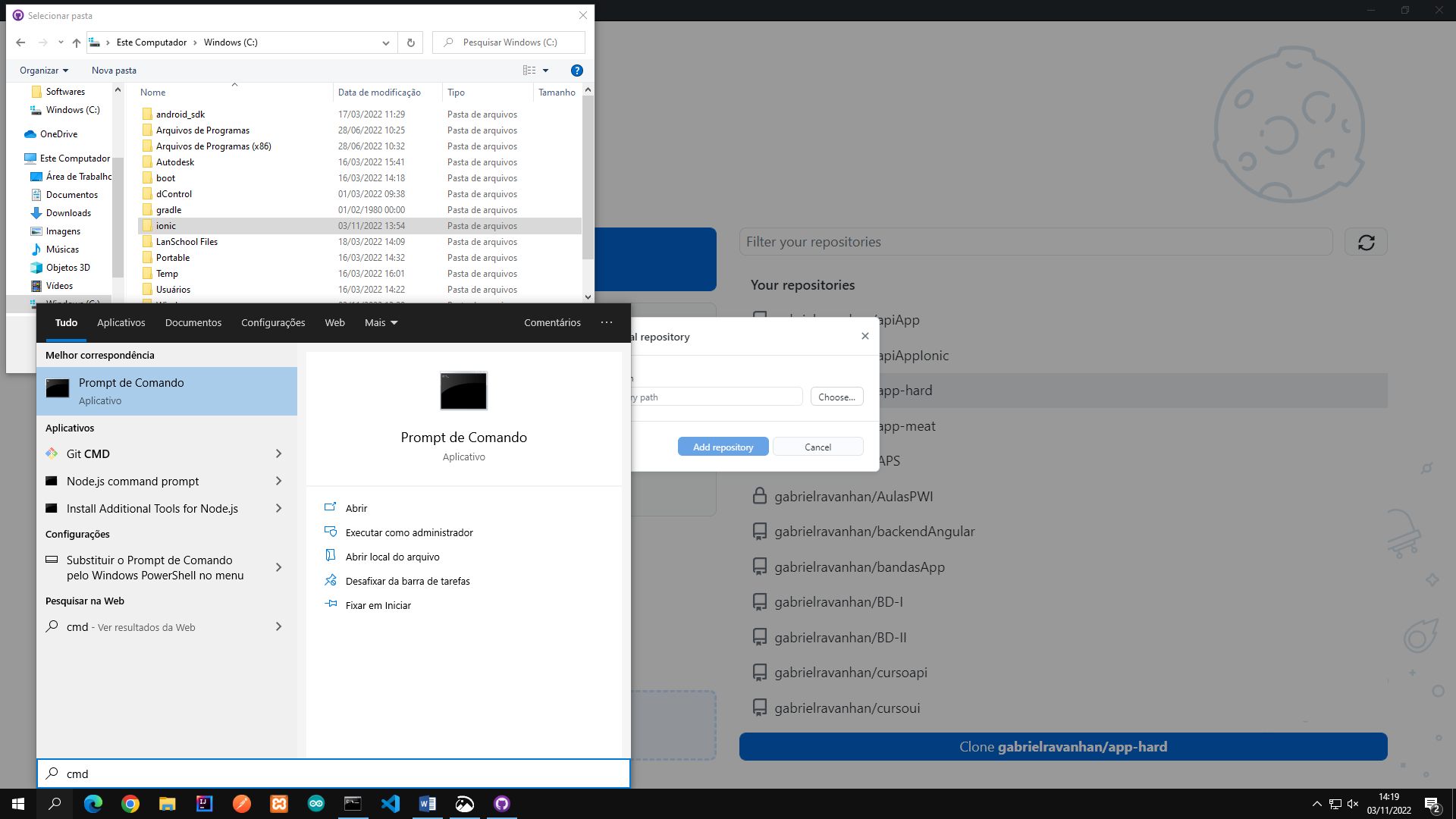
**https://github.com/gabrielravanhan/formsApp**

**Passo 01** – Abra o Prompt de Comando e navegue até a pasta ionic com o comando cd \ionic.

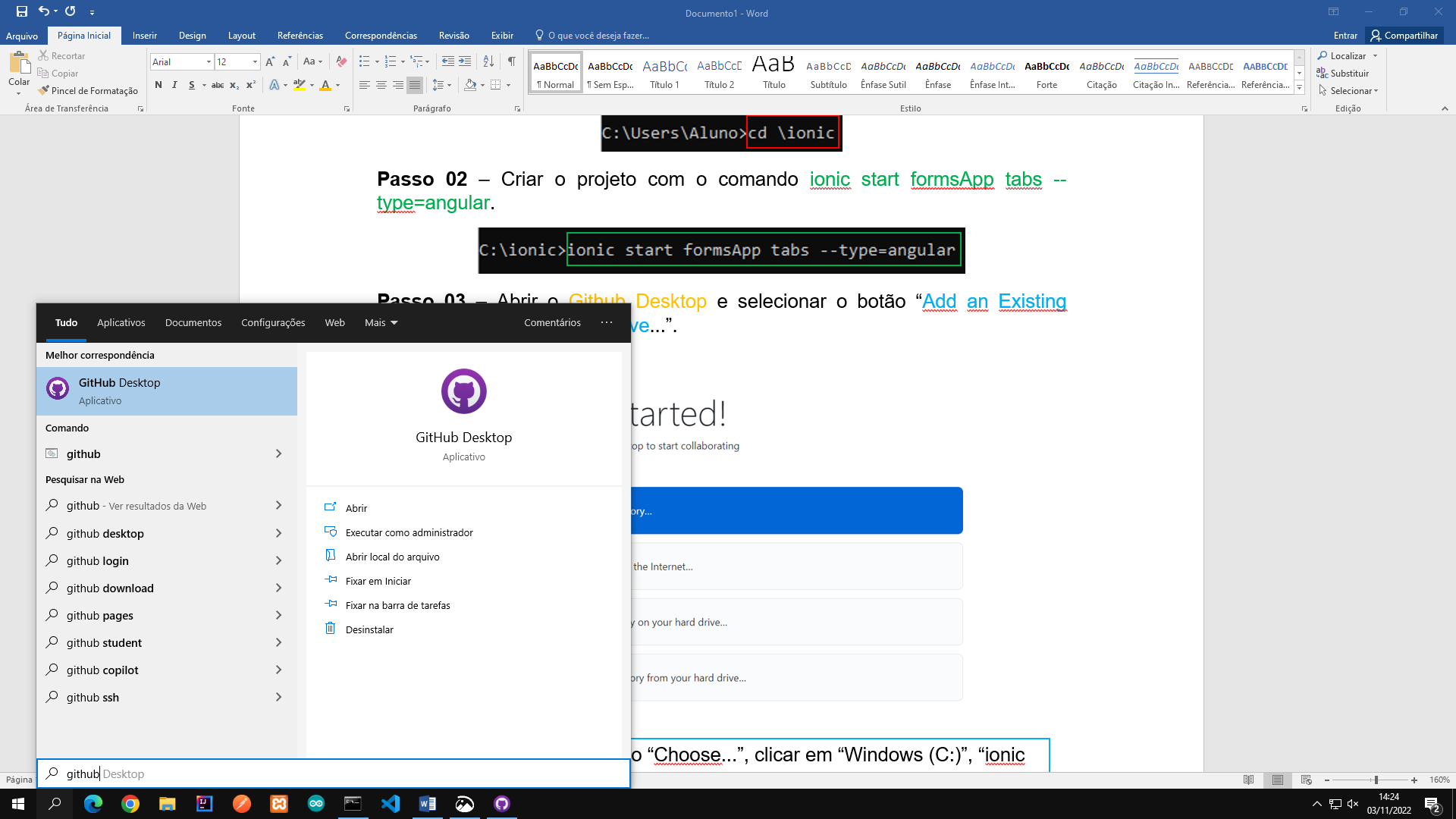


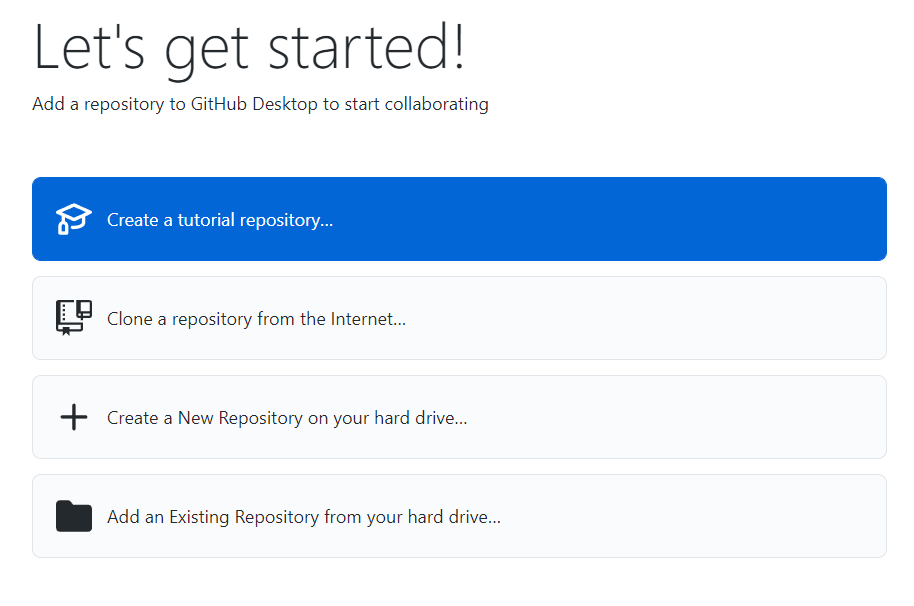


**Passo 02** – Crie o projeto com o comando ionic start formsApp tabs --type=angular.

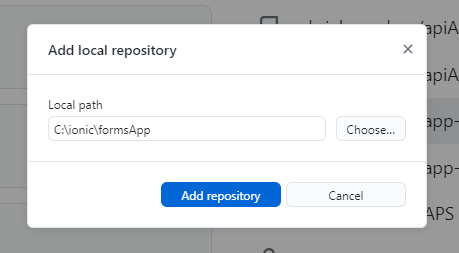


**Passo 03** – Abra o Github Desktop e selecione o botão “Add an Existing Repository from your hard drive...”.

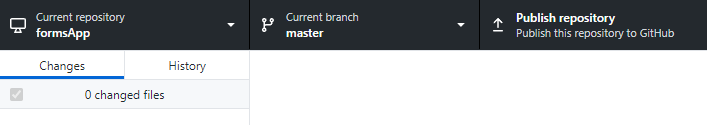


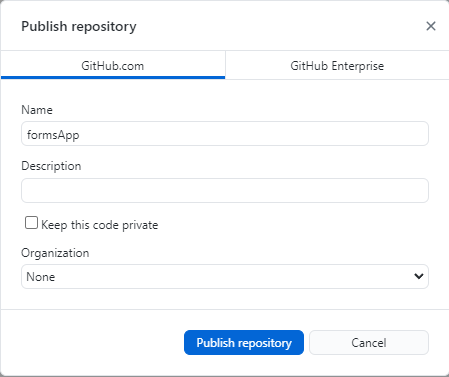


**Passo 04** – Digite “C:\ionic\formsApp” e aperte o botão “Add Repository”.



**Passo 05** – Selecione “Publish repository”, desmarque a caixa “Keep this code private” e, novamente, aperte “Publish repository”.





**Passo 06** – Após publicar o projeto no Github, crie as páginas de login, registro e cadastro de produto com os comandos ionic g page login, ionic g page registro e ionic g page cadastro-registro.







**Passo 07** – No o arquivo *app-routing.module.ts* e adicione o seguinte código:

Texto

Descrição gerada automaticamente

**Passo 8** – Adicione e importe o *ReactiveFormsModule* nos arquivos *module.ts* das páginas de login, registro e cadastro de produto, como no exemplo abaixo:

Texto

Descrição gerada automaticamente

**Passo 9** – No *login.page.ts*:

* Crie as variáveis *formGoup* e *mensagens*;
* Crie outra chamada *formBuilder* dentro dos parênteses do *constructor;*
* Insira o código que fará a validação dentro das chaves do *constructor*.
* Realize as importações necessárias.



**Passo 09** – Na página de login, adicione os seguintes códigos nos arquivos ts e html, respectivamente:

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

**Passo 10** – Por fim, na página de registro, digite os seguintes códigos em seus arquivos ts e html, respectivamente:

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente