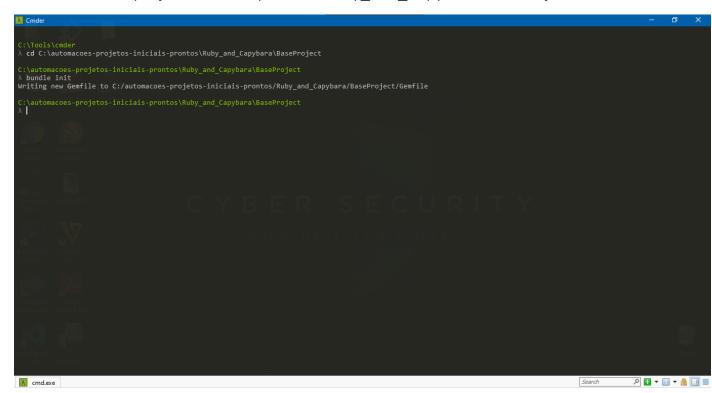
Video para se guiar caso esteja com dúvidas

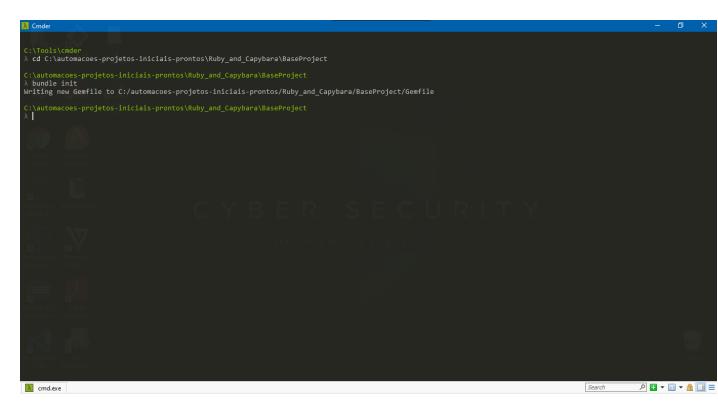
https://ldrv.ms/u/s!AqtzQAaXe6ycplYf G0PDPxjGUg7?e=G4ahcG (Vídeo QNW#03)

Após fazer as devidas instalações você deverá criar uma pasta em um diretório de sua preferência (Recomendamos o C: por ser path do sistema e evitar futuros erros na execução)

abrir o cmder e acessar a pasta criada por meio do comando cd Ex. cd C:\automacoes-projetos-iniciais-prontos\Ruby_and_Capybara\BaseProject



após estar dentro da pasta no cmder executar o comando bundle init



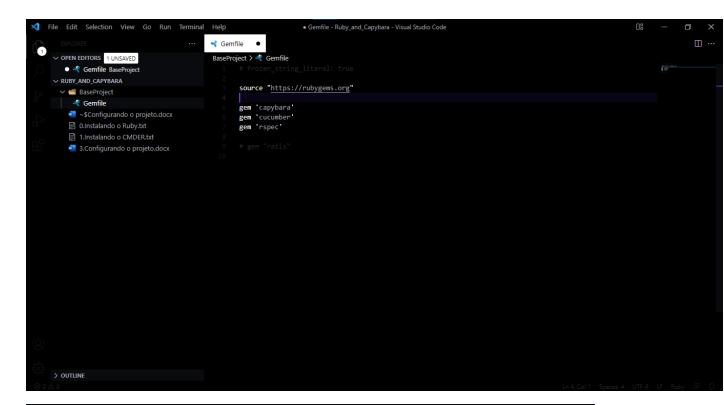
Quando executar o bundle init será criado o Gemfile em sua pasta

E abrir sua pasta de projeto no visual studio code

O gemfile é como o pom.xml do selenium, você deverá acessar o link abaixo e adicionar as ferramentas que usará para automatizar

https://rubygems.org/?locale=pt-BR

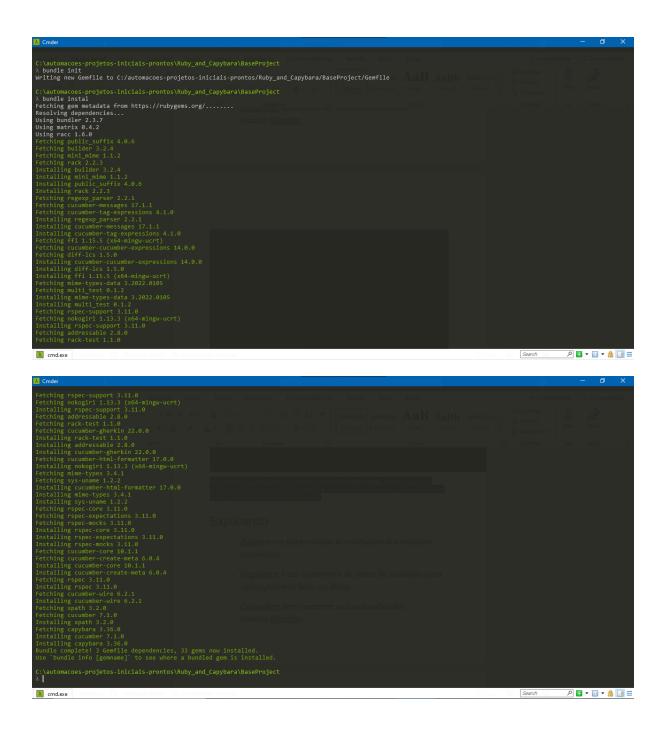
Exemplo de Gemfile preenchido:



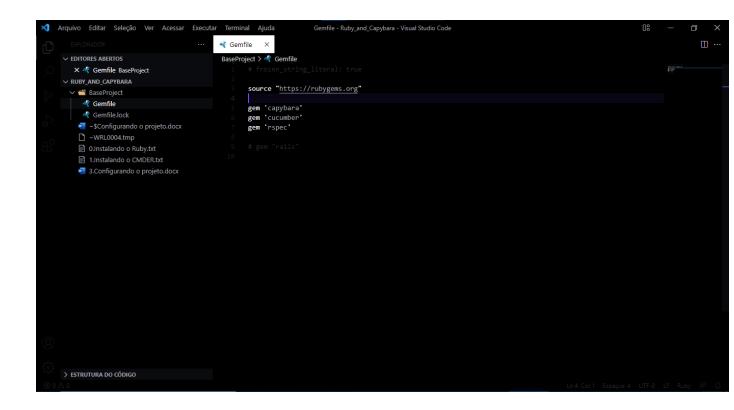
Após arrumar o gemfile devemos rodar o comando bundle install, dentro da pasta do projeto. Com este comando ele irá identificar o arquivo Gemfile e instalar as ferramentas de acordo como especificamos para o projeto.

Explicando

- Rspec serve para realizar as validações dos cenários esperados.
- Capybara é um framework de testes de aceitação para aplicações web feito em Ruby.
- Cucumber serve escrever as funcionalidades usando Gherkin.



Todas as bibliotecas e suas dependências seram instaladas, e um novo arquivo chamado "Gemfile.lock" será criado, que é onde vai conter todas essas informações.



Executar:

cucumber -init

```
Petching slme-types 3.4.1
stetching sys-uname 1.2.2
Installing cucusber-himl-formatter 17.0.0
Installing mine-types 3.6.1
Installing mine-types 3.6.1
Installing mine-types 3.6.1
Installing mine-types 3.6.1
Installing spec-sequetations 3.11.0
Setching rspec-competations 3.11.0
Installing rspec-competations 3.11.0
Installing rspec-competations 3.11.0
Installing rspec-competations 3.11.0
Installing cucumber-coreate-meta 6.0.4
Fetching cucumber-coreate-meta 6.0.4
Fetching cucumber-coreate-meta 6.0.4
Fetching cucumber-coreate-meta 6.0.4
Fetching cucumber-vereate-meta 6.0.4
Fetching cucumber 7.1.0
Installing cucum
```

Três pastas foram criadas:

- *features* onde vão ficar as funcionalidades do sistema, utilizando cucumber
- *step_definitions* onde vão ficar os passo-a-passo das execuções dos testes
- *support* onde vão ficar as configurações gerais do projeto.

Com isso todas as bibliotecas e dependências foram instaladas, e o projeto inicial foi configurado.