

AULA – 15

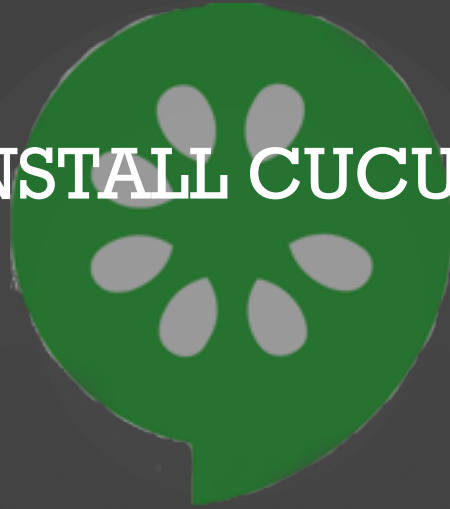
PRIMEIRO PROJETO EM CUCUMBER.

APRENDENDO BDD COM CUCUMBER.



INSTALANDO O CUCUMBER.

GEM INSTALL CUCUMBER



RSPEC

O RSPEC É UM FRAMEWORK DE TESTES DE UNIDADE, ASSIM COMO O JUNIT. PORÉM ELE VAI ALÉM DE APENAS FORNECE UM CONJUNTO DE MÉTODOS PARA OS SEUS TESTES, E NOS FORNECE UMA DSL PARA DESCREVER OS COMPARTAMENTOS ESPERADOS DO SISTEMA, OU SEJA, AO INVÉS, DE TER APENAS “UM MONTE” DE *ASSERTS*, TEMOS “UM MONTE” DE *ASSERTS* DENTRO DE EXEMPLOS EXECUTÁVEIS, A DIFERENÇA É SÚTIL, MAS FAZ UM BOA DIFERENÇA.

INSTALANDO O RSPEC.

GEM INSTALL RSPEC



CRIANDO O PROJETO.

CRIAR UMA PASTA RAIZ CHAMADA TESTS.

CUCUMBER --INIT

DENTRO DA PASTA FEATURES CRIAR UMA PASTA CHAMADA SPECS

ARQUITETURA.

TESTS -- PASTA RAIZ DO PROJETO.

SPECS – PASTA ONDE FICA OS ARQUIVOS FEATURE.

STEPS DEFINITION – PASTA ONDE SÃO EXECUTADOS OS TESTES.

SUPPORT – PASTA ONDE FICA AS CONFIGURAÇÕES.

ENV – NOSSO ARQUIVO DE CONFIGURAÇÃO.

GEMFILE – ONDE INSTALAMOS AS GEM QUE PRECISAREMOS PARA USAR NO PROJETO.



FEATURES

PODE TER APENAS UMA FUNCIONALIDADE.

PODE DESCREVER UMA REGRA DA FUNCIONALIDADE.

PODE TER VÁRIOS CENÁRIOS DAQUELA FUNCIONALIDADE.

PODE SER ESCRITO EM QUALQUER LINGUAGEM.

