

Avaliação de Nivelamento

Nome: _____

Matrícula: _____/_____

Leia-me

Essa avaliação tem como objetivo avaliar seus conhecimentos em todas as áreas do processo trainee e fornecer alguns bônus que serão apresentados ao final do tempo de avaliação. Responda todas as questões conforme o seguinte critério:

[0] nunca ouvi falar;

[1] já estudei teoricamente mas nunca apliquei; (ler a documentação, ler livros ou assistir aulas, etc...)

[2] já usei na prática mas nunca estudei a teoria que existe; (fui no stackoverflow e usei o código que a resposta indicava)

[3] já usei na prática e já estudei a teoria

Responda as perguntas com sinceridade, e se ficar em dúvida, responda com zero.

Questões

Utilidades

[] editor de texto

[] inspecionar elemento no browser

[] método ágil

[] paleta de comandas do editor de texto

[] bash

Metodologia de Projetos

[] scrum

[] scrum master

[] sprint

[] responsabilidades de project owner

[] histórias de usuários

Git

[] `$ git commit`

[] `$ git push`

[] `$ git checkout`

[] `.gitignore`

[] `$ git log`

[] `git merge`

- [] pull requests
- [] trabalho em equipe no Git

HTML/CSS

- [] tags em HTML
- [] marcação semântica
- [] tags em HTML 5
- [] DOM
- [] seletores CSS
- [] regras CSS
- [] animacao em CSS
- [] frameworks de CSS
- [] normalize
- [] bootstrap

Javascript & JQuery

- [] lógica de programa em javascript
- [] funções anônimas
- [] objetos em javascript
- [] funcionalidades ES6 no javascript
- [] seleção de elemetos jquery
- [] events listerners

Banco de dados

- [] diagrama entidade relacional
- [] sistemas gerenciadores de banco de dados
- [] `select * from users`
- [] `select * from users inner join profiles on user.profile_id == profile.id`
- [] `select * from users where usuario.id == 27`
- [] query N + 1

Ruby

- [] estrutura imperativa, condicional e repetitiva em linguagens de programação
- [] estrutura imperativa, condicional e repetitiva em ruby
- [] controle de fluxo
- [] orientação a objetos
- [] orientação a objetos em ruby

- [] Json
- [] RVM
- [] programação funcional em ruby
- [] ruby gems

Ruby on Rails

- [] MVC
- [] asset pipeline
- [] ERB
- [] SLIM
- [] SASS e SCSS
- [] http
- [] rest routes
- [] ajax
- [] object relational mapping
- [] controle de acesso
- [] rails CLI

Testes no Rails

- [] testes unitarios
- [] testes de integração
- [] mocks e stubs
- [] RSpec

Deploy

- [] heroku
- [] integração contínua
- [] deploy em nuvem