



# Postmortem



Resumo do que funcionou e do que não funcionou durante a iteração, e planos para melhorar o que não funcionou

a) Período: 28/05/2019 – 11/05/2019

b) O que estava planejado?

- Elaboração e implementação de mais duas histórias de usuários completas, Ano e Turma.
- Elaboração e implementação de 10 testes/scenários para as duas histórias de usuário, Ano e Turma.
- Implementação de mais 3 testes de model para as novas classes de model, Ano e Turma.
- Fazer os relacionamentos entre os models corretamente.

c) O que foi feito?

- Elaboração da história de usuário Ano – Realizado por: Erik Jhonatta.
- Implementação da história de usuário Ano – Realizado por: Erik Jhonatta.
- Elaboração e implementação de testes de 5 cenários para a história de usuário Ano: - Realizado por: Erik Jhonatta.
- Implementação de 3 testes de model para o model Ano - realizado por: Bruno Diniz.

- Elaboração da história de usuário Turma – Realizado por: Bruno Diniz.
- Implementação da história de usuário Turma – Realizado por: Erik Jhonatta.
- Elaboração e implementação de testes de 5 cenários para a história de usuário Turma - Realizado por: Erik Jhonatta.
- Implementação de 3 testes de model para o model Turma - Realizado por: Erik Jhonatta.
- Elaboração e implementação das entidades, cenários e testes de model novamente para fazer os relacionamentos entre os models Escola, Ano, Turma e Estudante corretamente - Realizado por: Bruno Diniz.

d) O que não foi feito?

- Não há

e) O que está planejado para a próxima iteração?

- Usar o Codacy no código e corrigir os erros apontados.
- Fazer a refatoração do código.
- Fazer diagrama UML de classes completo.
- Integrar o projeto usando o Travis
- Implantar o projeto na plataforma Heroku.
- Enviar o link do Heroku pelo Slack.
- Enviar documento com sumário estatístico do Pivotal Tracker.

#### f) Lições aprendidas

- O framework Rails facilita muito no desenvolvimento, pois é possível criar várias funcionalidades com um simples comando, porém achamos muito complexo na hora de conectar o que foi gerado pelos comandos que o rails oferece.
- O trabalho em equipe é fundamental para o desenvolvimento do projeto.
- Uso correto do Github.
- Resolver conflitos.
- Resolver problemas com o banco de dados do ambiente de teste Cucumber.