

<b>Data</b>	<b>Horas Trabalhadas</b>	<b>Tipo Tarefa</b>	<b>Descrição da Tarefa Realizada</b>
20/11/2020	2 horas	Protótipo do Modelo Relacional do Banco de Dados a ser criado	Foi realizado um design inicial do Modelo do Banco de Dados a ser utilizado, composto pelas tabelas Monitoria, Usuário e Disciplina
08/11/2020	2 horas	Análise de gemas para o Ruby	Foi feito um levantamento da existência e possibilidade de uso de gemas para o Ruby que suprissem todos os requisitos do projeto da disciplina (ex.: verificação estática, cobertura de testes, etc)
08/11/2020	2 horas	Projeto de models/controllers necessárias	Foi feito um levantamento de como seriam divididas as controladoras do projeto em Ruby on Rails, bem como suas models (classes)
09/11/2020	3 horas	Configuração inicial do servidor Rails e suas dependências	Foi feita a criação do servidor Rails no repositório, bem como a instalação das gemas iniciais necessárias (como o Devise, para autenticação, RSpec para desenvolvimento orientado a testes e simpleCov para verificador de cobertura, inicialmente)
09/11/2020	5 horas	Criação da Model de Usuário e primeiros testes	Foi criada a Model (classe) para o usuário - e, a partir desta, gerada sua tabela - e foi realizado o primeiro teste para verificar o funcionamento do Rspec e do simpleCov
10/11/2020	2 horas	Ajustes no banco de dados	Foi feita uma alteração na tabela de usuário, criada a tabela de atividade (que define uma atividade de monitoria) e foram feitas algumas alterações nas seeds do banco
10/11/2020	6 horas	Criação da Model de Atividades e teste	Foi feita a Model para atividades e foi realizado seu primeiro teste
11/11/2020	8 horas	Testes para criação das controllers de Disciplinas e Atividades	O começo da tarefa foi extremamente complexo, exigindo muita pesquisa com relação aos testes em Ruby on Rails. Contudo, após o primeiro teste e o desenvolvimento do primeiro método pra passar neste, os testes seguintes tiveram uma complexidade bem menor
12/11/2020	8 horas	Finalização dos testes e desenvolvimento das controllers de Disciplinas e Atividades; Ajustes nas views	Os testes foram finalizados, garantindo uma cobertura acima de 90% para os módulos desenvolvidos. Para verificar os métodos visualmente, foram feitos alguns ajustes nas rotas das views, mostrando no servidor que as implementações eram, de fato, persistentes.

13/11/2020	2 horas	Criação da controller de Usuários orientada a testes	Para permitir que algumas ações fossem realizadas nos registros de usuários, foi necessária a criação de uma controller para estes, orientada a testes.
13/11/2020	3 horas	Organização do repositório	Foram transferidos do repositório de desenvolvimento para o repositório de produto os commits realizados, removendo alterações desnecessárias de configuração do servidor.
13/11/2020	2 horas	Configuração de demais dependências para requisitos	Verificando a presença do rubocop (verificador estático) e instalação e configuração do RDoc (documentação)
13/11/2020	2 horas	Verificação do cumprimento de requisitos	Análise da tabela de requisitos de acordo com a aplicação desenvolvida