

Relatório técnico de atividades

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Programador** | **Coordenador do Projeto** | **Período de referência** |
| Victor Hugo Feijão Alencar | Sérgio Clério | Maio |

Índice

[1. Introdução 3](#_Toc398187580)

[2. Atividades realizadas 3](#_Toc398187581)

[2.1. Correções 3](#_Toc398187582)

[2.2. Gerenciamento de ocorrências 4](#_Toc398187583)

[2.3. Estudo e utilização da ferramenta PHPDoc 4](#_Toc398187584)

[2.4. Visualização, edição e listagem de sugestões para o usuário da Empresa de Coleta 4](#_Toc398187585)

[2.5. Avaliações a partir da tela de agendamentos e novas mensagens de feedback 4](#_Toc398187586)

[3. Saiba mais... 5](#_Toc398187587)

# Introdução

Este documento tem a finalidade de documentar as atividades realizadas durante um período (especificado no início deste documento) e servir, também, de documentação técnica para possíveis manutenções.  
Neste documento não terá explicações muito detalhadas dos programas utilizados durante o desenvolvimento, mas terá referência para a documentação da própria ferramenta (bibliotecas, APIs, frameworks, etc).

As atividades descritas, também estão resumidas.

Foram escolhidas as de maior relevância.

Em todo o processo do desenvolvimento desta etapa, foram feitas atividades de construção e layout das páginas de cada funcionalidade, assim como os controles e os modelos no back-end e correções.

# Atividades realizadas

## Correções

Após algumas reuniões e testes, foram encontrados alguns bugs, dentre eles estão:

- Ajustes na API RESTful do Zend Framework;  
- Novas correções de permissões RBAC;  
- Correções no cadastro de usuário;  
- Correção da consulta de agendamentos na tela de edição de rota;  
- Correção no cadastro de agendamento;  
- Renomeação de componentes front-end nas páginas de gerenciamento de empresas de coleta e avaliação;  
 - Correções de navegabilidade nos links da tela de edição de dados das empresas de coleta;  
- Adição de imagens que estavam faltando no bootstrap;  
- Correções em parâmetros de pesquisas utilizadas na tela de gerenciamento de agendamentos;  
- Correções no layout da aplicação (cores, distribuição de espaço, fontes, ...);  
- Correções no controle do usuário na sessão.  
- Várias outras correções menores, como ajustes de informação nas páginas, usabilidade básica e refatorações de código.

Duração estimada da atividade: **21 dias**

## Gerenciamento de ocorrências

Funcionalidade que permite que o usuário da empresa de coleta registre, visualize e pesquise uma ocorrência relacionada a um agendamento.

Atividades secundárias: Funcionalidade de finalização da rota de coleta, salvando os status dos agendamentos e da rota.

Duração estimada da atividade: **3 dias**

## Estudo e utilização da ferramenta PHPDoc

Configuração e implantação da ferramenta PHPDoc que gera, em páginas HTML, a API do código fonte do sistema.

Duração estimada da atividade: **2 dias**

## Visualização, edição e listagem de sugestões para o usuário da Empresa de Coleta

Área onde o usuário da empresa de coleta poderá verificar todas as sugestões direcionadas a esta empresa. O usuário da empresa de coleta poderá responder às sugestões dos usuários de descarte e visualizar algum comentário do administrador do sistema, se houver, sobre a sugestão.

Duração estimada da atividade: **3 dias**

## Avaliações a partir da tela de agendamentos e novas mensagens de feedback

Permite que o usuário possa avaliar a empresa de coleta a partir da tela de gerenciamento de agendamentos.

Adição de novas mensagens de feedback.

Duração estimada da atividade: **1 dia**

# Saiba mais...

PHPDoc - <http://www.phpdoc.org/>