P001 - ESTACIONAMENTO ROTATIVO

Cliente: SPQ

STATUS REPORT DO PROJETO- SE01

Elaboração do Documento: 01/12/2022 Período de referência do SR: 18/11/2022 a 24/11/2022

Responsáveis pelo documento:
Vitor Hermeto
Marcos Paulo Pereira
Matheus Henrique Menezes
Renan Vitor da Silva
Wendel Nogueira



RDL Sistemas

Rua Virgínio Dias, Nº 29, Sala 301 São Vicente – 37502-026 Itajubá - MG

1. INTRODUÇÃO

Esse documento registra os resultados do monitoramento e controle do projeto com relação ao Plano do Projeto e ao escopo do projeto. Esse documento está dividido nas seguintes seções:

- **Seção 2 Revisão de marco:** Apresenta o resultado da revisão de um conjunto de artefatos do projeto, indicando seu respectivo impacto para os objetivos do projeto e as ações corretivas que deverão ser tomadas a fim de sanar o problema. Além dos resultados da execução de ações corretivas geradas em *status reports* anteriores.
- Seção 3 Pendências do período: Apresenta as pendências do período analisado;
- **Seção 4 Parecer sobre o projeto:** Apresenta o parecer final do projeto, analisando os pontos de sucesso e pontos de atenção do mesmo.

2. REVISÃO DE MARCO

Status Report Projeto P001 Versão 1.0

2.1 Itens revisados

| Itens revisados | Status do artefato analisado | Problemas / Impactos | Ação corretiva |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Cronograma | O Projeto se encontra dentro do cronograma sem nenhum adiantamento ou atraso | Nenhuma | Nenhuma |
| Comprometimento dos recursos | Houve a adição de mais um Requisito Funcional de Sistema: Permissionamento de Rotas, a fim de trazer mais segurança para a validação de usuários logados, porém não trouxe impacto para os recursos previstos; Além deste, o Projeto segue baseado nos Requisitos enviados pelo cliente. | Nenhum | Nenhuma |
| Plano de comunicação | Estável | Nenhum | Nenhum |
| Riscos do projeto | Mesmo atingindo o esperado, o cronograma se encontra apertado para o desenvolvimento de um dos Requisitos Funcionais, devido a uma necessidade a mais ligada a documentação do software. | Impossibilidade de entrega de um do requisito em questão; | Não é necessária, pois não impacta no funcionamento do software; |

Tabela 1 - Itens Revisados

2.2 Acompanhamento de ações corretivas

| Ação corretiva | Objetivo da ação corretiva | Resultado | Requer nova Ação ? | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------|-----------------------|--|
| Nenhuma ação foi tomada tendo em vista que essa é a primeira Release a ser entregue; | | | | |

3. PENDÊNCIAS DO PERÍODO ANALISADO

ID Descrição

4. PARECER SOBRE O PROJETO

O projeto se encontra na fase de desenvolvimento e entrega da primeira release. A entrega ocorreu com qualidade e foi atingido o programado. Porém, nota-se que a equipe está trabalhando em cima dos prazos, com Release 01 sendo entregue como prevista, porém, dada a necessidade de uma documentação mais robusta, nos encontramos com a necessidade do abandono de um requisito, porém o mesmo era apenas uma adição opcional. Além disso, foi incluído um novo requisito, antes não previsto mas necessário, porém o mesmo não afetará recursos nem cronograma já que não traz alterações ao caminho crítico do projeto.

Vale ressaltar também que houve alteração entre duas entregas: o CRUD de Veículo (que deveria ser implementado na Release 02) com o CRUD de Região de Faixa Azul (que deveria ser implementado na Release 01). No entanto, foi uma decisão baseada na praticidade das entregas, não alterando o cronograma.

Entregas:

Release 01 - 01/12/2022: Efetuada a entrega de dois CRUDES funcionais, foram entregues 10 RFs e 1 RFS:

- RF01 Cadastrar Usuário
- RF02 Consultar Usuário
- RF03 Alterar Usuário
- RF04 Desativar Usuário
- RF05 Cadastrar Veículo
- RF06 Consultar Veículo
- RF07 Alterar Veículo
- RF08 Desativar Veículo
- RF09 Listar Dados do Usuário Logado
- RF10 Listar Veículo do Usuário Logado
- RFS 11 Permissionamento de Rotas (RFS adicionado posteriormente)

Release 02 – 25/11/2022 : 2 CRUDES Release 03 – 02/12/2022 : 3 CRUDES Release 04 – 09/12/2022 : 2 CRUDES

4.1 Pontos de sucesso

O Desenvolvimento teve pontos positivos efetuando testes internos, com os próprios desenvolvedores executando os requisitos funcionais implementados através de uma interface

Status Report Pág. 5/6

mobile desenvolvida em paralelo. Foi utilizado o versionamento através da ferramenta GIT permitindo o desenvolvimento em paralelo de toda a equipe.

4.2 Pontos de atenção

O principal ponto de atenção seria o refinamento da documentação de requisitos, a fim de transparecer de maneira mais prática e detalhada (sem um aprofundamento muito técnico) os Requisitos Funcionais. Diante disso, parte dos recursos estão atuando em paralelo para esta melhoria, ocasionando no abandono do desenvolvimento de um requisito opcional, porém, apesar da situação, não houve impacto ao cronograma do software requisitado.

Status Report Pág. 6/6