

Especificação de Requisito de Software

Gerenciador de Empresas Especificação de Software

Versão <1.0>

Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
10/05/2018	1.0	Criação do documento	Rodrigo Bento

1. Introdução

Este documento tem por objetivo orientar o processo de coleta e elicitação dos requisitos necessários para o desenvolvimento de um software. Nele deverão estar contidas as informações necessárias que permita ao cliente (e outras partes interessadas) descreverem as funções desejadas do produto, o seu desempenho, aparência, as relações entre as partes interessadas, expectativas, e as outras características que se julgar necessária.

“Requisito é (a) uma condição ou capacitação necessária a um usuário para solucionar um problema ou encontrar um objetivo (b) uma condição ou capacitação que um sistema ou componente do sistema precisa atender ou ter para satisfazer um contrato, padrão, especificação, ou outro documento formalmente estabelecido. O conjunto de todos os requisitos forma a base para o posterior desenvolvimento do sistema ou componente do sistema.” (FIORINI 1998, pág. 65 e 66)“.

Os requisitos podem ser um subconjunto dos requisitos totais do produto, ou podem constituir os requisitos completos do produto.” (CMU 2002, pág. 85).

2. Finalidade

Este documento contém a especificação de requisitos para o aplicativo Gerenciador de Empresas, que tem por idéia gerenciar e automatizar todas as tarefas de dentro de uma empresa, desde cadastro de atividades até o cadastramento de dúvidas.

3. Referências

4. Envolvidos

5. Premissas e Restrições

Os usuários devem estar familiarizados com a utilização dos smartphones e que os mesmos possam configurar e possuir internet em seus dispositivos.

6. Requisitos Funcionais

RF_01: Manter Administradores: O sistema deverá prover mecanismos para cadastro de administradores ou gestores de uma empresa e buscas do mesmo.

- **Fonte da Informação:**
- **Prioridade:** ☒ **Essencial** ☐ **Importante** ☐ **Desejável**

RF_02: Manter funcionários: O sistema deverá prover mecanismos para salvar, consultar e remover informações sobre os funcionários da empresa.

- **Fonte da Informação:**
- **Prioridade:** ☒ **Essencial** ☐ **Importante** ☐ **Desejável**

RF_03: Cadastro de Atividades: O sistema deverá prover mecanismos para que os administradores/gestores possam adicionar/cadastrar atividades para determinados funcionários da empresa.

- **Fonte da Informação:**
- **Prioridade:** ☒ **Essencial** ☐ **Importante** ☐ **Desejável**

RF_04: Notificações sobre as atividades cadastradas: O aplicativo deve fornecer um meio no qual quando uma atividade for cadastrada para um funcionário, este possa receber uma mensagem de aviso sobre.

- **Fonte da Informação:**
- **Prioridade:** ☒ **Essencial** ☐ **Importante** ☐ **Desejável**

RF_05: Listagem de atividades: O aplicativo deve fornecer um meio no qual o funcionário possa visualizar todas as atividades para ele cadastrada

- **Fonte da Informação:**
- **Prioridade:** ☒ **Essencial** ☐ **Importante** ☐ **Desejável**

RF_06: Manter informações sobre os telefones dos funcionários: O sistema deverá prover mecanismos que possa ser possível listar os números de todos os funcionários da empresa.

- **Fonte da Informação:**
- **Prioridade:** ☒ **Essencial** ☐ **Importante** ☐ **Desejável**

RF_07: Ligar para os funcionários: O sistema deverá prover mecanismos que possa ser possível realizar uma ligação para os funcionários cadastrados da empresa

- **Fonte da Informação:**

- **Prioridade:** ☒ **Essencial** ☐ **Importante** ☐ **Desejável**

RF_08: Cadastrar dúvidas: O sistema deverá prover mecanismos que possa ser possível cadastrar dúvidas para um determinado funcionário ou gestor da empresa

- **Fonte da Informação:**
- **Prioridade:** ☐ **Essencial** ☐ **Importante** ☒ **Desejável**

7. Requisitos Não Funcionais

RNF_01: Controle de Acesso – Não permitir que pessoas não autenticadas pelo sistema tenham acesso às funcionalidades.

- **Fonte da Informação:**
- **Prioridade:** ☒ **Essencial** ☐ **Importante** ☐ **Desejável**