

UNIVERSIDADE PRESBITERIANA MACKENZIE

Desenvolvimento de sistema

Informações de funcionários

Caio Leão Ribeiro - 32216402
Felipe da Silva Morishita Garbi - 32223153
Gustavo Henrique Fernandes Vieira - 32209101
2º Semestre – Turma 02J11

1. O problema ou oportunidade percebida;

R: Empresas grandes, tem muitos funcionários dos diversos setores e esses setores acabam não se conhecendo, gerando um problema de comunicação de dados entre eles, o que atrasa o atendimento ao cliente.

2. A razão ou justificativa para esta demanda;

R: Uma empresa que apresenta dificuldade em relação a disponibilidade dos funcionários, onde o cliente é o principal afetado por conta de uma mal comunicação entre os setores, gerando um decaimento na renda da empresa.

3. A descrição sucinta do produto de software que será produzido;

R: O sistema conta com o perfil de cada funcionário com informações pertinentes para a empresa em geral, como: foto, nome, ramal, função dentro do seu setor e sua disponibilidade. Em relação a essa disponibilidade, o sistema criado mostrará através de uma luz verde, se o funcionário em questão está ou não na mesa. Com isso, será feito um layout somente para o dono da empresa e o gerente do setor, podendo futuramente fazer uma análise comparativa entre o rendimento dos setores.

4. Identifique os clientes, usuários e demais envolvidos/impactados com o produto;

R: empresas de grande porte com diversos setores.

5. Descreva, em linhas gerais, quais as principais etapas necessárias para construir este produto;

R: As informações necessárias para o sistema são os nomes dos funcionários, setor de atuação, telefone de contato e as horas trabalhadas com o contador de presença.

6. Descreva quais recursos a equipe dispõe para este desenvolvimento;

R: As tecnologias que serão utilizadas são um banco de dados para armazenamento de informação dos funcionários, um contador para as horas presentes e um sistema de busca por nomes dos funcionários da empresa

7. Identifique os principais critérios de qualidade para o produto;

R: A relação entre os funcionários seria facilitada e a resposta ao cliente chegaria mais rápido, conseqüentemente otimizaria o tempo. Com isso, podemos prever um aumento na clientela, gerando mais renda para a empresa.

8. Avalie os riscos.

R: Entretanto, geraria uma tarefa a mais para o funcionário em lembrar-se de configurar sua disponibilidade para o sistema.

Link para o Github: https://github.com/Felipe-Garbi/projeto_git/blob/main/Readme.md