

LEVANTAMENTO DE REQUISITOS

QUESTIONÁRIO DE LEVANTAMENTO DE REQUISITOS DO SISTEMA

Respondido por Sara Alexandre Fonsêca

1-Qual o objetivo principal do software?

Otimizar o processo de plantio e colheita da fazenda.

2-Por meio de que dados será realizado o objetivo?

Por meio de imagens da plantação, solo e dados de meteorologia de onde a fazenda se encontra.

3-Quais pessoas vão usá-lo?

O dono da fazenda, os gerentes, os agrônomos e os funcionários do plantio e colheita.

4-Qual o papel de cada pessoa no aplicativo?

Dono da fazenda e gerentes: gerenciar a fazenda como um todo.

Agrônomos: fornecer os dados necessários para o funcionamento correto do objetivo do software.

Funcionários: realizar o processo de plantio e colheita dado o resultado de como realizado.

5-Quais funcionalidades do software cada pessoa pode ter acesso?

Dono da fazenda e gerentes: todas as funcionalidades

Agrônomos: a funcionalidade de fornecer os dados necessários para o funcionamento correto do objetivo do software e o resultado após o processamento de como realizar o plantio e colheita a partir dos dados fornecidos.

Funcionários: o resultado de como realizar o plantio e colheita.

6-O tempo de resposta para o objetivo final tem que ser de?

No máximo algumas horas (menor que 24 horas), contanto que seja um boa solução.

7-Como é realizada a inscrição de uma pessoa no software?

O usuário poderá se cadastrar na gerência da fazenda.

8-Quais os dados necessários para o cadastro do participante?

Nome, CPF, RG, número de identificação de função na fazenda, senha.

9-Como é realizado o cadastro dos funcionários?

O gerente que tem a permissão de cadastrar os demais funcionários da fazenda realizará o cadastro dos mesmos.

10-Como é realizado o cadastro dos Gerentes da fazenda?

O dono da fazenda que tem a permissão de cadastrar os demais funcionários da fazenda realizará o cadastro dos gerentes ou dos demais.

11-Como é realizado o cadastro do Dono da fazenda?

O sistema deve ser entregue contendo o cadastro do uso do dono na fazenda..

12-Como são realizadas as submissões dos dados necessários para o objetivo ser cumprido?

A submissão dos dados pode ser realizada pelo dono, gerentes e agrônomos, em uma parte exclusiva para submissão dos dados.

13-Como será mostrado o resultado de como realizar o processo de plantio e a colheita de forma otimizada?

Em uma parte do aplicativo exclusiva para a realização de uma das fases do plantio e colheita no presente dia.

ETNOGRAFIA DE REQUISITOS DO SISTEMA

Analista: Sara Alexandre Fonsêca

16/11/2019

Dono: Analisa todas as fases da colheita e plantio do presente dia passada para ele a partir dos gerentes. Posteriormente reúne-se com toda a equipe da fazenda. Repasse para todos a análise entregue pelos agrônomos. Vistoria periodicamente os campos juntamente com os gerentes. Em seguida visita o setor de produção e vendas.

Gerentes: Analisa os dados repassados pelos agrônomos e decide como será realizado o processo de plantio e colheita pelos funcionários, quais equipes serão responsáveis pelas funções desse processo no seguinte dia.

Agrônomos: Fazem a coleta de dados diariamente e analisam os mesmos, e de forma manual fornecem as funções necessárias para um processo rápido de funções do plantio e colheita no seguinte dia.

Funcionários: Recebe as instruções do presente dia e realiza as ordens passadas.