



**Kazan Neft**

26/06/2019

**Suplemento de Gerenciamento de Projetos**

Equipe Independente de Design de Projeto de Teste

Projeto de teste WorldSkills Kazan 2019

## INTRODUÇÃO | UM

A empresa está tentando desenvolver um software interno de gerenciamento de projetos que ajude seus gerentes de projeto (PMs) e equipes a colaborar e atingir metas no prazo, gerenciando recursos e custos. As funções podem incluir distribuição de tarefas, controle de tempo, orçamento, planejamento de recursos, colaboração em equipe e muito mais.

Algumas das funcionalidades básicas necessárias precisam ser extraídas analisando o aplicativo fornecido. Aqui estão algumas outras solicitações feitas pela administração para serem implementadas na solução final.

## REQUISITOS | DOIS

- Como parte deste documento, duas partes são descritas para você e, como tal, você é obrigado a fornecer um diagrama de wireframe padrão. Seus diagramas serão avaliados por um painel de especialistas da empresa e precisarão estar de acordo com o que a indústria utiliza.

## TAREFA DE ACOMPANHAMENTO PELO GERENTE | TRÊS

O aplicativo precisa fornecer um formulário para que os gerentes de projeto insiram os seguintes dados para atualizar o andamento dos projetos sob sua responsabilidade:

- O funcionário precisa escolher a tarefa em uma lista de tarefas disponíveis para ele.
- Eles precisarão inserir a data para a atualização do andamento.
- Eles precisarão fornecer qualquer atualização de status para o projeto, que pode ser uma das seguinte:

- o Fora do rumo
- o Em risco
- o No rumo
- o Concluído

Progresso que pode ser um valor de 0% a 100%.

- Descrição que é uma breve nota sobre por que esta mudança de status ou atualização de progresso em necessário.

- Um botão para adicionar esta atualização à tarefa selecionada.
- Na parte inferior do formulário, uma lista das últimas atualizações de progresso deve ser exibida para o usuário e deve conter as seguintes informações:

- o Data, Nome do recurso, Andamento, Status, Descrição
- o Um botão de edição ao lado de cada atualização de andamento permitirá que o usuário as edite.
- O padrão de fato, formato de data compatível com ISO é AAAA-MM-DD, que será usado nesta tarefa quando aplicável.

## DASHBOARD DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS | QUATRO

Como parte de um sistema automatizado, os administradores precisam de uma interface para revisar todos os projetos já existentes no sistema conforme descrito abaixo:

- O usuário deve ser capaz de filtrar os resultados com base nos seguintes campos:
  - o Situação o
  - Departamento o Data
  - o Data inicial e Data final (escolha uma ou ambas) o Eles também podem optar por não ter filtros aplicados ou ter um dos filtros.
- Exibição das seguintes informações: o Contagem do projeto o Custo do projeto o Variação de custo o Trabalho do projeto o Problemas ativos o Riscos ativos o Número de tarefas concluídas o Tarefas ativas “Em risco” o Sexo dos funcionários que trabalham em um projeto (porcentagem)