

# Sistema de Gerenciamento Financeiro

## 1. User Stories

- **Descrição:**
  - Como gerente de contratos, gostaria de visualizar uma determinada ordem de serviço (OS), para verificar as informações do contrato firmado com o cliente, além do engenheiro responsável.
- **Critérios de aceitação:**
  - Informar uma breve descrição.
  - Informar engenheiro responsável.
  - Informar o cliente final.
  - Informar data de assinatura do contrato.
  - Informar o valor do contrato firmado.
  - Informar datas previstas para pagamento.
  - Informar o número da proposta que gerou essa OS.
  - Informar seu estado (concluída, pendente, paralisada).
- **Descrição:**
  - Como gerente de contratos, gostaria de inserir uma nova ordem de serviço (OS), para registrar e organizar os serviços prestados.
- **Critérios de aceitação:**
  - Apresentar perguntas para guiar na inserção (Ex.: “Qual Cliente?”; “Qual o valor?”, etc.).
  - Mostrar numeração da nova OS.
  - Exibir erro ao tentar atribuir a OS para um engenheiro com mais de 10 tarefas.
- **Descrição:**
  - Como gerente comercial, gostaria de ver o histórico das propostas feitas, de forma a ter controle do que foi enviado para os clientes.
- **Critérios de aceitação:**
  - Mostrar uma breve descrição.
  - Informar orçamentista responsável.
  - Informar o cliente final.
  - Informar o valor da proposta.

- Informar a condição de pagamento do serviço (pedida pelo cliente e ofertada).
- Informar prazo de entrega (pedido pelo cliente e ofertado).
- Informar revisão que a proposta se encontra.
- **Descrição:**
  - Como gerente comercial, gostaria de ver o desempenho dos orçamentistas, para saber se estão cumprindo suas metas.
- **Critérios de aceitação:**
  - Mostrar número de propostas que viraram OS para cada orçamentista.
  - Informar qual a participação de cada um deles no número de propostas fechadas.
  - Informar qual a participação de cada um deles no valor total das propostas fechadas.
  - Informar como estão no cumprimento de suas metas individuais.
- **Descrição:**
  - Como gerente comercial, gostaria de atribuir/editar metas para os orçamentistas, de forma a, partindo-se do sucesso individual, alcançar o sucesso do conjunto, ou seja, da empresa.
- **Critérios de aceitação:**
  - Informar meta atual.
  - Exibir erro ao tentar editar uma meta, atribuindo-a um valor menor que o já atingido pelo orçamentista.
  - Ao editar, exibir a porcentagem de aumento sobre a meta anterior.
  - Bloquear aumento de metas superior à 30%.
- **Descrição:**
  - Como orçamentista, gostaria de ver meu desempenho, para que possa planejar as minhas estratégias futuras.
- **Critérios de aceitação:**
  - Informar meta atual.
  - Mostrar quais propostas viraram OS.
  - Informar quanto falta para atingir a meta.

- **Descrição:**
  - Como engenheiro, gostaria de visualizar minhas atividades, para que possa me organizar.
- **CrITÉrios de aceitaÇão:**
  - Informar atividades pendentes.
  - Mostrar atividades já concludidas.
  - Exibir lista de OS sem designação, para o caso dele querer se autodesignar.
- **Descrição:**
  - Como contador, gostaria de registrar pagamento parcial/total de uma OS, para organizar as contas da empresa.
- **CrITÉrios de aceitação:**
  - Após registrar pagamento, retornar quanto falta para que todo valor da OS seja recebido.
  - Exibir erro caso o pagamento registrado seja maior que o valor da OS.
  - Exibir erro ao tentar atribuir pagamento   uma OS que já foi 100% paga.
- **Descrição:**
  - Como contador, gostaria de monitorar a situação das OS's, de forma a ter controle dos pagamentos recebidos.
- **CrITÉrios de aceitação:**
  - Mostrar quanto falta para ser recebido em cada OS.
  - Mostrar OS's cujo valor foi 100% recebido.
  - Exibir relação de valor recebido x valor a receber.
- **Descrição:**
  - Como contador, gostaria de monitorar os clientes, de forma a ter controle dos pagamentos recebidos, organizados por cliente.
- **CrITÉrios de aceitação:**
  - Mostrar quanto o cliente ainda precisa pagar.
  - Mostrar participação do cliente no total recebido pela empresa.
  - Mostrar quantidade de contratos firmados com o cliente.

## Funcionário

- Nome
- Número de Identificação
- Idade
- Formação profissional
- Salário

- Orçamentista
- Engenheiro
- Contador
- Meta

## Orçamentista

- Nome
- Número de identificação
- Mostrar contratos fechados pelo funcionário
- Mostrar valor total dos contratos fechados
- Informar valor restante para atingir a meta

- Funcionários
- Contrato
- Meta

## Engenheiro

- Nome
- Número de identificação
- Mostrar tarefas pendentes
- Mostrar atividades finalizadas
- Informar sobrecarga caso esteja trabalhando em muitas tarefas

- Funcionário
- Ordem de Serviço
- Contrato
- Meta

## Contador

- Número da ordem de serviço
- Ordens de serviço finalizadas
- Mostrar tarefas pagas
- Mostrar tarefas com pagamentos pendentes
- Informar valor pendente ao cliente

- Cliente
- Contrato
- Pagamento

## Contrato

- Número da proposta
- Nome cliente
- Descrição
- Valor
- Orçamentista responsável
- Data da assinatura
- Gerar número de ordem de serviço
- Informar previsão de pagamento

- Proposta
- Ordem de serviço
- Cliente
- Orçamentista
- Pagamento

## Ordem de Serviço

- Número da ordem de serviço
- Data de entrega
- Engenheiro responsável
- Mostrar status de elaboração
- Exibir erro caso alguma tarefa atrase

- Contrato
- Engenheiro