

# Pedidos do Investidor

## Projeto Colmeia CUBO

### Versão 1.1

---

#### Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
03/03/2024	1.0	Primeira versão da entrevista	João Vitor Deliberador
15/03/2024	1.1	Segunda entrevista para finalizar dúvidas	João Vitor Deliberador

#### Índice

- Pedidos do Investidor Projeto Colmeia CUBO Versão 1.1
  - Histórico da Revisão
  - Índice
  - Pedidos do Investidor
  - Introdução
    - Objetivo
    - Escopo
    - Definições e Abreviações
    - Visão Geral
  - Estabelecer Perfil do Investidor ou do Usuário
  - Avaliando o Problema
  - Entendendo o Ambiente do Usuário
  - Recapitulação para Entendimento
  - Entradas do Analista no Problema do Investidor (validar ou invalidar premissas)
  - Avaliando Sua Solução (se aplicável)
  - Avaliando a Oportunidade
  - Avaliando a Confiabilidade, o Desempenho e as Necessidades de Suporte
  - Wrap-Up
  - Resumo do Analista

#### Pedidos do Investidor

##### Introdução

O pedido do investidor é um documento que contém todas as informações necessárias para o desenvolvimento do sistema solicitado.

##### Objetivo

O objetivo deste documento é consolidar os requisitos levantados junto ao investidor, identificando as necessidades para o desenvolvimento do sistema Colmeia CUBO.

## Escopo

O sistema tem como objetivo agilizar, organizar e aumentar a eficiência na gestão de cursos, áreas de conhecimento e unidades curriculares na UniFil. As principais funcionalidades incluem:

- **Cadastro/Login de Usuários:** Autenticação de alunos e orientadores com diferentes níveis de acesso.
- **Gerenciamento de Cursos:** Adicionar, editar e remover informações sobre cursos.
- **Gerenciamento de Áreas de Conhecimento:** Adicionar, editar e remover informações sobre áreas de conhecimento.
- **Gerenciamento de Unidades Curriculares (UCs):** Adicionar, editar e remover informações sobre unidades curriculares.
- **Visualização da Estrutura Curricular:** Permitir que alunos e orientadores acessem e visualizem a estrutura curricular de forma organizada.
- **Notificações e Atualizações:** Notificar alunos e orientadores sobre atualizações curriculares e eventos relevantes.

## Definições e Abreviações

Consultar o [glossário](#) para uma lista de definições e abreviações utilizadas neste documento.

## Visão Geral

Este documento é dividido em capítulos para facilitar a compreensão. Cada capítulo aborda aspectos específicos dos requisitos e expectativas do investidor, desde a identificação do problema até a proposta de solução e a análise de requisitos técnicos.

## Estabelecer Perfil do Investidor ou do Usuário

- **Nome:** Helen Dias
- **Empresa / Segmento de Mercado:** UniFil
- **Cargo:** Professora e Coordenadora
- **Principais Responsabilidades:** Gerenciar as colmeias curriculares e criar estrutura informativa para os alunos.
- **Medição de Sucesso:** Conclusão e precisão de todas as colmeias.
- **Principais Dificuldades:** Erros de digitação ou inconsistências nos dados inseridos.

## Avaliando o Problema

- **Problemas sem boas soluções:** Dificuldade em gerenciar cursos, áreas de conhecimento e unidades curriculares de maneira integrada e organizada.
- **Solução Ideal:** Sistema web centralizado para cadastro e login de usuários, gerenciamento de cursos e unidades curriculares, e visualização da estrutura curricular.
  - **Motivo do problema:** Falta de um sistema automatizado e centralizado.
  - **Solução Atual:** Utilização de planilhas e documentos manuais.
  - **Solução Desejada:** Plataforma automatizada e centralizada para gestão e acesso simplificado.

## Entendendo o Ambiente do Usuário

- **Usuários:** Alunos, orientadores e administradores da UniFil.
- **Background Educacional e Técnico:** Variado, com diferentes níveis de experiência em informática.
- **Experiência com Aplicativos Semelhantes:** Variada, com alguns usuários familiarizados com sistemas de gestão acadêmica.
- **Plataformas Usadas Atuais:** Planilhas, documentos Word e comunicação por e-mail.
- **Planos para Plataformas Futuras:** Sistema web centralizado.
- **Expectativas de Treinamento:** Treinamento mínimo com interface intuitiva.
- **Documentação Necessária:** Manual online e guias de usuário.

## Recapitulação para Entendimento

- **O que foi informado pelo investidor:**
  - Processo atual envolve inserção manual de dados.
  - Desejo por sistema automatizado e visualmente agradável.
- **Confirmação dos problemas:** O sistema atual de gerenciamento é ineficiente.

## Entradas do Analista no Problema do Investidor (validar ou invalidar premissas)

- **Necessidade de Centralização:**
  - **Problema Real:** Sim.
  - **Motivo:** Falta de sistema centralizado para armazenar e organizar dados.
  - **Solução Atual:** Planilhas e documentos dispersos.
  - **Solução Ideal:** Plataforma web centralizada.
  - **Prioridade:** Alta.
- **Automatização das Informações Curriculares:**
  - **Problema Real:** Sim.
  - **Motivo:** A inserção manual é demorada e sujeita a erros.
  - **Solução Atual:** Entrada manual de dados.
  - **Solução Ideal:** Sistema automatizado.
  - **Prioridade:** Principal.

## Avaliando Sua Solução (se aplicável)

- **Sugestões para a Solução:**
  - Facilitar o uso e tornar o sistema intuitivo.
  - **Importância:** Média.

## Avaliando a Oportunidade

- **Público-Alvo:** Coordenadores e alunos da UniFil.
- **Expectativa de Uso:** Vários usuários simultâneos.
- **Sucesso da Solução:** Cumprimento de todos os requisitos propostos.

## Avaliando a Confiabilidade, o Desempenho e as Necessidades de Suporte

- **Expectativas de Confiabilidade:** Sistema que armazene e mantenha os dados com integridade.
- **Expectativas de Desempenho:** Operação contínua, 24/7, em um servidor seguro.
- **Suporte ao Produto:** Suporte será oferecido conforme necessário.
- **Necessidades Especiais de Suporte:** Em análise.
- **Requisitos de Segurança:** Acesso restrito ao gerenciamento do sistema.
- **Distribuição do Software:** Servidor dedicado da UniFil.

## Wrap-Up

- **Forma de Contato para Perguntas:** Preferência por WhatsApp ou e-mail.
- **Participação em Revisão de Requisitos:** Disposição para reuniões adicionais se necessário.

## Resumo do Analista

- Desenvolver um sistema com visual agradável para os alunos.
- Automatizar a criação de colmeias com dados organizados e de fácil acesso.

---

[Voltar](#)