Projeto: Aplicativo de Gestão de Agenda Corporativa

PUC Minas

Disciplina: Gerência de Projetos de Software

Professor: Rodrigo Couto e Silva

Alunos:

- Douglas Santana
- Diogo Meireles
- Gabriel Henrique

Objetivo do Projeto

Gerir a agenda corporativa da empresa de consultoria e desenvolvimento de software de forma eficiente, permitindo organizar tarefas, reuniões e cronogramas, com funcionalidades que aumentem a produtividade e otimizem a comunicação interna.

Escopo do Projeto

- Tela de Login com autenticação segura.
- Gestão separada para:
- Consultoria.
- Desenvolvimento de Software.
- Módulo de agendamento de reuniões, incluindo:
- Gestão de salas (espaços físicos).
- Gestão de recursos necessários (ex.: projetor, equipamentos, materiais).
- Notificações automáticas por e-mail:
- Enviadas no momento da criação da reunião.
- Enviadas como lembrete no dia da reunião.
- Histórico de reuniões e consultas.
- Relatórios de produtividade:
- Quantidade de reuniões realizadas por setor.
- Participação dos colaboradores.
- Utilização de salas e recursos.

Principais Envolvidos (Stakeholders)

- Cliente: Professor.
- Patrocinador: Pequena empresa de consultoria e desenvolvimento de software.
- Fornecedores: Plataformas de cloud, serviços de e-mail, bibliotecas externas.
- Parceiros: Equipe acadêmica e demais colaboradores envolvidos no desenvolvimento.

Metodologia a ser adotada - Scrum.

Entregas e Datas

- 1. **Documento de requisitos + protótipo inicial 04/09/2025** (2ª semana)
- 2. **Protótipo navegável (UI/UX) 18/09/2025** (4ª semana)
- 3. Módulo de Login + telas principais 02/10/2025 (6ª semana)
- 4. **Gestão de consultoria e desenvolvimento 16/10/2025** (8ª semana)
- 5. Módulo de salas, recursos e notificações automáticas 30/10/2025 (10ª semana)
- 6. Relatórios de produtividade + versão Beta 10/11/2025 (11ª semana)
- 7. **Versão final + documentação 21/11/2025** (12ª semana encerramento do projeto)

Equipe e Papéis

- **Gerente de Projeto / Scrum Master** coordenação, acompanhamento do cronograma, gestão de backlog e interface com o cliente.
- Desenvolvedores Mobile (Flutter) implementação das funcionalidades principais do app.
- **Designer UX/UI** criação de protótipos, wireframes e design visual.
- QA/Testador Execução de testes funcionais, de usabilidade e relatórios de bugs.

Cronograma Básico (21/08/2025 a 21/11/2025)

Período	Entregas Principais	Observações
21/08 - 04/09	Documento de requisitos +	Levantamento com cliente, definição
(Semanas 1–2)	protótipo inicial	de escopo detalhado
05/09 – 18/09	Protótipo navegável (UI/UX)	Testes de design e validação com
(Semanas 3-4)		cliente
19/09 – 02/10	Módulo de Login + telas principais	Primeiras funcionalidades
(Semanas 5-6)		implementadas
03/10 - 16/10	Gestão de consultoria e	Divisão de agendas por setor
(Semanas 7–8)	desenvolvimento	
17/10 – 30/10	Módulo de salas, recursos e	Integração com e-mail para lembretes
(Semanas 9–10)	notificações automáticas	
31/10 – 10/11	Relatórios de produtividade +	Testes internos e ajustes de
(Semana 11)	versão Beta	performance
11/11 – 21/11	Versão final + documentação	Entrega oficial do projeto
(Semana 12)		

Custo estimado do projeto - R\$80.000,00