Fundação Escola de Comércio Álvares Penteado

Ciência da Computação 4º Semestre

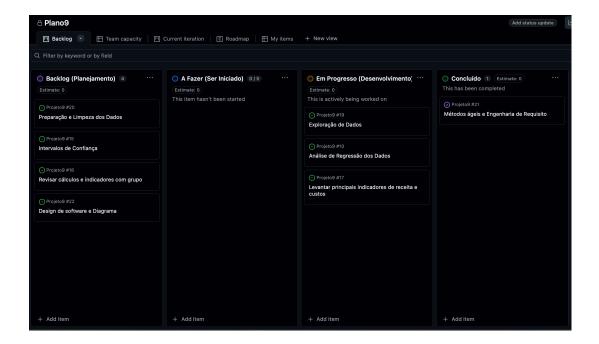
Engenharia de Software e Arquitetura de Sistemas

Gabriel Henrique Coelho Marussi - 24026609 Lucas Kenichi Soares – 24026179 Felipe Oluwaseun Santos Ojo – 24026245 Arthur Rodrigues Ferreira – 24026567 Pedro Dimitry Zyrianoff – 24026165

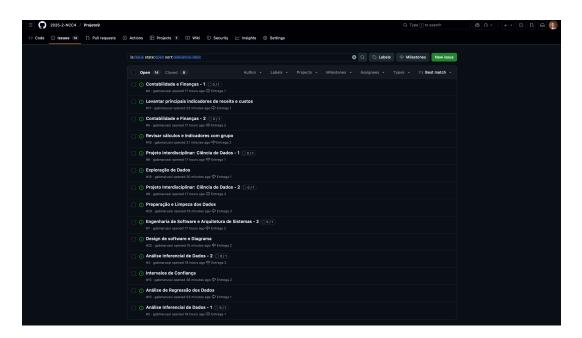
1. Métodos Ágeis – Aplicação do Kanban

Tarefas organizadas no Kanban no Plano9 (Anexado como um Project dentro do nosso Projeto9), em adição com os Issues do Projeto9 onde exibem as tarefas sem uma organização específica:

Kanban – Plano9



Tarefas/Subtarefas - Projeto9 campo Issues



2. Engenharia de Requisitos

2.1 Requisitos Funcionais

- O sistema deve permitir login seguro para os usuários (CEO e CFO).
- O dashboard deve exibir dados estatísticos de vendas, clientes e lojas.
- O sistema deve permitir filtros por período, valor e categorias de cupons.
- O dashboard deve gerar relatórios financeiros consolidados.
- O usuário deve poder exportar análises em PDF/Excel.

2.2 Requisitos Não Funcionais

- O sistema deve ter alta usabilidade, com interface simples e intuitiva.
- O tempo de resposta para carregamento de dados deve ser inferior a 3 segundos.
- A aplicação deve ser acessível em navegadores modernos (Chrome, Edge, Firefox).
- Os dados devem ser armazenados com segurança, garantindo confidencialidade e integridade.
- O sistema deve ser escalável para suportar crescimento no volume de dados.

2.3 Requisitos de Domínio

- O sistema deve trabalhar com dados de cupons fornecidos pela PicMoney.
- As análises devem incluir: valor total de vendas, quantidade de cupons utilizados, perfil dos clientes e lojas com maior desempenho.
- O foco das informações será voltado para usuários C-Level, priorizando relatórios de gestão e indicadores estratégicos.
- O domínio do problema está no setor financeiro/empresarial, visando suporte à tomada de decisão.