

DESAFIO SCRUM – Sistema Web de Alertas Urbanos

Objetivo do Projeto

Desenvolver um sistema Web completo (frontend + backend) para gerenciamento de alertas urbanos em tempo real. O sistema deverá possuir API REST, persistência em banco de dados, interface Web dinâmica e dashboard estatístico.

Product Backlog (Prioritário)

- US01 – Criar alerta (cadastro com validação e persistência)
- US02 – Listar alertas (ordenados por data)
- US03 – Filtrar alertas por tipo
- US04 – Atualizar status (ativo/resolvido)
- US05 – Dashboard com estatísticas por tipo

Estrutura das Sprints (4 x 40 minutos)

Sprint	Objetivo
Sprint 1	Arquitetura + US01 (Cadastro completo funcionando)
Sprint 2	US02 + US03 (Listagem e Filtro)
Sprint 3	US04 (Atualização de Status)
Sprint 4	US05 (Dashboard + Preparação da Demo Final)

Definition of Done (Obrigatório)

- Código versionado em repositório.
- Endpoints REST funcionando corretamente (sem erro 500).
- Validações implementadas no frontend e backend.
- Separação adequada de camadas (Model / Service / Controller).

- Demonstração funcional no navegador.

Critérios de Avaliação

Critério	Peso
Organização Scrum	20%
Funcionamento Técnico	30%
Arquitetura e Organização do Código	20%
Integração Frontend-Backend	15%
Apresentação Final (Pitch)	15%