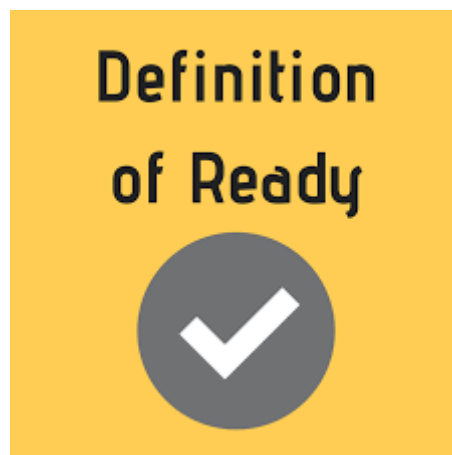


# Grupo Skyfall

[Link para repositório do Projeto](#)

## Definition of Ready Sprint 2 SkyTrack



### US 9 – Receber Alertas Relevantes

**Como** usuário público, **quero** que seja possível receber alertas relevantes, **para** que eu saiba quando condições perigosas ocorrerem.

#### Critérios de Aceitação:

- O usuário deve receber alertas navegando por qualquer página, por meio de um pop-up ou meio semelhante
- Apenas alertas ativos e relevantes devem ser enviados.
- O conteúdo do alerta deve conter: Tipo, Nível, Estação/Estações e Mensagem.

### Regras de Negócio

- Qualquer usuário deverá receber alertas, sendo público ou administrador
- Alertas seguem regras disparadas automaticamente pelo sistema.

## **US 10 – Controle de Acesso**

**Como** Cliente, **quero** um controle de acesso que diferencie as permissões do Administrador e do Usuário Público, **para** que tenha segurança no gerenciamento de informações do sistema.

### **Critérios de Aceitação**

- O sistema deve autenticar usuário por e-mail e senha.
- Perfis de acesso: Administrador (CRUD completo) e Usuário Público (apenas visualização).
- Usuário só acessa funcionalidades correspondentes ao seu perfil.

## **Regras de Negócio**

- Apenas Administradores podem gerenciar usuários.
- Cada usuário deve ter um perfil único associado.
- Alteração de perfil só pode ser feita por Administrador.

## **US 11 – Dashboard de Informações**

**Como** usuário público, **quero** acessar um Dashboard de informações, **para** que eu compreenda os dados meteorológicos facilmente.

### **Critérios de Aceitação**

- Dashboard deve exibir dados meteorológicos consolidados (ex: temperatura, umidade, vento).
- Visualização em formato gráfico ou tabelado.

- Deve ser responsivo (desktop e mobile).
- Atualização automática em tempo real ou em intervalos definidos.

### **Regras de Negócio**

- Apenas dados de estações ativas devem ser exibidos.
  - Usuários Públicos não podem alterar dados do Dashboard.
  - Dados devem ser processados e apresentados em formato amigável.
- 

## **US 12 – Edição de Informações do Dashboard**

**Como** Administrador, **quero** poder editar as informações exibidas no Dashboard, **para** dados de minha escolha.

### **Critérios de Aceitação**

- O administrador pode configurar quais parâmetros serão exibidos no Dashboard.
- Permitir ativar/desativar exibição de métricas.
- Alterações devem refletir em tempo real para os usuários.
- Todas as alterações devem ser registradas em log.

### **Regras de Negócio**

- Apenas Administradores têm acesso à edição do Dashboard.
  - Alterações não podem comprometer dados históricos armazenados.
  - Configurações devem persistir entre sessões.
- 

## **US 13 – Geração de Relatórios**

**Como** Administrador, **quero** gerar relatórios detalhados, **para** que seja possível a geração de insights.

### **Critérios de Aceitação**

- Relatórios devem poder ser exportados em formatos padrão (PDF, CSV).
- Deve permitir filtros por período, estação, tipo de parâmetro e alertas.
- O relatório deve conter tabelas ou gráficos.

### Regras de Negócio

- Usuários públicos e Administradores podem gerar relatórios.
- Dados usados devem vir diretamente do banco (sem manipulação manual).

---

## US 14 – Consulta de Histórico de Alertas

**Como** Administrador, **quero** consultar o histórico de alertas gerados, **para** que eu entenda os padrões de ocorrências.

### Critérios de Aceitação

- Listar todos os alertas já disparados com: Tipo, Nível, Data/Hora, Mensagem.
- Permitir filtros por período, tipo e Nível.
- Interface de histórico deve ser paginada.
- Exportação em formato CSV ou PDF disponível.

### Regras de Negócio

- O histórico deve ser preservado integralmente para auditoria.

## CHECK LIST DoR

### Sobre User Stories:

- ✓ Tem Título Claro, descrição bem definida e objetivo compreendido.
- ✓ Tem critérios de aceitação escritos
- ✓ Tem Regras de Negócios claras
- ✓ Foi estimada pela equipe
- ✓ Sem dependências bloqueadoras
- ✓ Compreensão validada com o time

### **Sobre artefatos correlatos às User Stories:**

- ✓ Documentação Disponível
- ✓ Regras de Negócios detalhadas
- ✓ Estratégia de testes definidos.