

PRODUCT BACKLOG

Explicação das Colunas

- **RF (Requisitos Funcionais):** Lista das funções que o sistema precisa oferecer.
- **Rank:** Ordem de prioridade em que cada User Story será tratada.
- **Prioridade:** Define o que traz maior valor ao cliente.
- **Sprint:** Período de execução dentro do projeto (com possibilidade de ajustes).
- **Estimativa:** Cálculo do esforço necessário (via Planning Poker).
- **Requisitos:** Condições estabelecidas pelo cliente para o desenvolvimento.
- **Critérios de Aceitação:** Definições que validam se a funcionalidade atende ao esperado.

RF	Rank	Prioridade	User story	Estimativa	Sprint
09	1	Alta	Como Administrador, quero um CRUD para as estações, para gerenciamento de suas informações.	5	1
09	2	Alta	Como Usuário Público, quero visualizar a lista de estações, para que eu saiba qual é a estação dos dados exibidos.	3	1
09	3	Alta	Como Administrador, quero um CRUD para os parâmetros utilizados nas estações, para manusear os dados de maneira adequada.+d\	5	1
02	4	Alta	Como Administrador, quero que o sistema tenha um serviço de recepção de dados a cada período de tempo, para que múltiplas estações enviem informações sem perda.	3	1
09	5	Alta	Como Administrador, quero um CRUD para os alertas de	5	1

			<i>condições meteorológicas, para gerar notificações com base em informações meteorológicas.</i>		
02	6	Alta	<i>Como Administrador, quero processar e armazenar automaticamente os dados recebidos por meio de um datalogger, para utilização destes no Dashboard</i>	8	1
01	7	Alta	<i>Como Cliente, quero que o sistema tenha um modelo dinâmico que seja capaz de receber e registrar diversas estações com sensores diferentes, para a possibilidade de receber os dados de diversas fontes.</i>	8	1
09	8	Alta	<i>Como Administrador, quero um CRUD para os administradores da aplicação, para melhor gerenciamento de acesso.</i>	5	1
05	9	Média	<i>Como Usuário Público, quero que seja possível receber alertas relevantes, para que eu saiba quando condições perigosas ocorrerem.</i>	8	2
07	10	Média	<i>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.</i>	3	2
03	11	Média	<i>Como Usuário Público, quero acessar um Dashboard de informações, para que eu compreenda os dados meteorológicos facilmente.</i>	3	2
03	12	Média	<i>Como Administrador, quero poder editar as informações exibidas no Dashboard, para dados de minha escolha.</i>	5	2
08	13	Média	<i>Como Administrador, quero gerar relatórios detalhados, para que seja possível a geração de insights.</i>	3	2

05	14	Média	<i>Como Administrador, quero consultar o histórico de alertas gerados. Para que eu entenda os padrões de ocorrências.</i>	3	2
03	15	Baixa	<i>Como Usuário, eu quero visualizar conceitos estatísticos nos dashboards, para análises mais precisas.</i>	3	3

08	16	Baixa	<i>Como Usuário Público, quero acessar relatórios prontos em PDF, para que eu possa utilizar como fonte de dados.</i>	2	3
06	17	Baixa	<i>Como Usuário Público, quero acessar um guia explicativo sobre cada parâmetro meteorológico, incluindo as fórmulas utilizadas, para que eu aprenda o que significam os dados coletados.</i>	2	3
04	18	Baixa	<i>Como Cliente, quero uma estação meteorológica física montada com sensores, para que os dados sejam coletados em tempo real e enviados ao sistema.</i>	8	3