# 25 DE MAIO DE 2023

DOCUMENTAÇÃO VALORANT ANALYTICS

DOCUMENTAÇÃO VALORANT ANALYTICS
PROJETO INDIVIDUAL

### PROJETO INDIVIDUAL – VALORANT ANALYTICS

### **Participantes**

GABRIEL ROBERTI BATISTA	01231086

# **Contexto do Negócio**

Valorant Analytics é um site dedicado a fornecer informações e estatísticas detalhadas sobre o desempenho do jogador no jogo Valorant. Nossa plataforma avançada usa algoritmos avançados para analisar a correspondência KD (Kill/Death Ratio) e a porcentagem de vitórias (Win Rate). Com o cenário competitivo do Valorant crescendo exponencialmente, os jogadores exigem cada vez mais informações e análises precisas para aprimorar suas habilidades e obter vantagem no jogo.

O Valorant Analytics reconheceu essa necessidade e foi projetado para fornecer uma visão abrangente baseada em dados do desempenho individual de cada jogador. Nossa plataforma oferece recursos avançados.

Fornecer essas análises aprofundadas ajudará os jogadores a tomar decisões estratégicas mais informadas, identificar pontos fortes e áreas de melhoria e, finalmente, melhorar suas habilidades em Valorant. Nossa plataforma foi projetada para ser intuitiva e fácil de navegar, permitindo que jogadores de todos os níveis de habilidade se beneficiem do Valorant Analytics.

Junte-se a nós e descubra como podemos ajudar a levar seu jogo para o próximo nível.

O Valorant Analytics fornece informações valiosas e ajuda você a ter sucesso no mundo competitivo do Valorant.

### **Objetivo**

O Valorant Analytics foi desenvolvido com o objetivo de fornecer aos jogadores de Valorant uma visão aprofundada de seu desempenho individual juntamente com a sua consistência e eficiência na eliminação de oponentes e na sua taxa de vitórias.

Com os dados coletados do KD e Winrate podemos analisar se seu desempenho está sendo positivo ou negativo.

### **Justificativa**

Nossa plataforma busca capacitar os jogadores a maximizar seu potencial, melhorar sua competitividade e alcançar o sucesso no mundo desafiador de Valorant. Com esses dados coletados os jogadores teram um entendimento claro de suas habilidades, pontos fortes e áreas de melhoria. Ao analisar métricas como KD e Winrate, os jogadores podem identificar padrões em seu jogo. Existem várias razões pelas quais a Valorant Analytics é essencial para o sucesso competitivo dos jogadores sendo elas melhoria do desempenho individual

# Escopo

Implementar sensores para o controle de temperatura e umidade com alta capacidade dentro de caminhões, evitando perda de grandes quantidades de tomates estragados com o trânsito, resfriamento e aquecimento durante o trajeto.

#### Requisitos

- A plataforma deve ser capaz de coletar e armazenar dados de jogadores individuais, incluindo informações de partida, estatísticas de eliminação, abates e mortes.
- Apresentar métricas individuais, como KD e Winrate
- Deve ser capaz de lidar com grandes volumes de dados e fornecer análises em tempo real, garantindo uma experiência de usuário rápida
- A plataforma deve ter uma interface intuitiva e fácil de usar, com navegação simples e recursos organizados de maneira lógica.

# Premissas e Restrições

- Os jogadores de Valorant estão dispostos a fornecer consentimento explícito para a coleta e uso de seus dados de jogo para fins de análise de desempenho.
- Os dados coletados dos jogadores são precisos e confiáveis, e que não há tentativas deliberadas de manipulação ou falsificação dos dados.
- A plataforma Valorant Analytics não pode garantir o desempenho ou o sucesso dos jogadores, pois o desempenho é influenciado por uma variedade de fatores, incluindo habilidade individual, estratégia, comunicação e fatores externos.