# Análise de Requisitos – Sistema de eSports

#### **Funcionalidades do Sistema**

#### 1. Cadastro de Jogadores

- 2 Nome completo
- Idade
- 2 Nickname (apelido no jogo)
- 2 Gênero (opcional)
- 2 Modalidade preferida (opcional)
- 2 Time associado (caso aplicável)

### 2. Criação e Gerenciamento de Times

- 2 Nome do time
- 2 Jogadores do time
- Data de fundação (opcional)
- 2 Capitão ou líder (opcional)

## 3. Cadastro de Jogos

- In Nome do jogo
- 2 Gênero (FPS, Battle Royale, MOBA, RPG, etc.)
- 2 Plataforma (PC, Console, Mobile opcional)
- 🛮 Classificação etária (opcional)

#### 4. Registro de Partidas

- Ime 1 vs Time 2
- 2 Jogo disputado
- 2 Data da partida
- 2 Resultado (vencedor ou empate)
- 2 Pontuação (opcional)
- 2 Local ou servidor da partida (opcional)

# Requisitos Técnicos

- 2 Banco de dados: SQLite (leve e local)
- 2 IDE: Visual Studio Code (VSCode)
- 🛮 Linguagem sugerida: Python com sqlite3
- 12 Interface: CLI (linha de comando) ou GUI simples (ex: Tkinter)

# **Objetivos do Sistema**

- 2 Organizar e registrar partidas
- 2 Acompanhar desempenho e resultados
- 2 Facilitar a consulta de informações para torneios