# soccer-stats-API

#### **Endpoint para Login no Sistema**

• Método: POST

• URL: /login

• Descrição: Autentica um usuário no sistema.

- Corpo da Requisição (JSON): { "username": "string", "password": "string" }
- Resposta de Sucesso (200): Retorna um token JWT válido por 1 hora.

```
jsonCopy code
{ "token": "string" }
```

 Resposta de Erro (401): Retorna um erro se as credenciais forem inválidas ou o usuário não existir.

```
jsonCopy code
{ "error": "string" }
```

# **Endpoint para Listar Todas as Partidas**

• Método: GET

• URL: /matches

- Descrição: Retorna uma lista com todas as partidas.
- Resposta de Sucesso (200): Retorna um array com os dados das partidas.

```
jsonCopy code
[
    { "id": "string", ... },
    { "id": "string", ... },
    ...
]
```

• **Resposta de Erro (500):** Retorna um erro interno do servidor caso ocorra algum problema na consulta.

### **Endpoint para Adicionar uma Nova Partida**

• Método: POST

• URL: /matches

- **Descrição:** Adiciona uma nova partida ao sistema.
- Corpo da Requisição (JSON): Dados da nova partida.

```
jsonCopy code
{ "data": "string", ... }
```

 Resposta de Sucesso (201): Retorna uma mensagem indicando que a partida foi adicionada com sucesso.

```
jsonCopy code
{ "message": "string" }
```

• **Resposta de Erro (500):** Retorna um erro interno do servidor caso ocorra algum problema na adição da partida.

# **Endpoint para Atualizar Informações de Jogadores**

• Método: PUT

• URL: /players/:id

- Descrição: Atualiza as informações de um jogador pelo seu ID.
- Parâmetros da URL: id ID do jogador a ser atualizado.
- Corpo da Requisição (JSON): Dados atualizados do jogador.

```
jsonCopy code
{ "nome": "string", "posicao": "string", ... }
```

• **Resposta de Sucesso (200):** Retorna uma mensagem indicando que as informações foram atualizadas com sucesso.

```
jsonCopy code
{ "message": "string" }
```

• Resposta de Erro (500): Retorna um erro interno do servidor caso ocorra algum problema na atualização das informações.

### **Endpoint para Deletar um Time da Base de Dados**

• Método: DELETE

• URL: /teams/:id

- Descrição: Deleta um time da base de dados pelo seu ID.
- Parâmetros da URL: 1d ID do time a ser deletado.
- Resposta de Sucesso (200): Retorna uma mensagem indicando que o time foi deletado com sucesso.

```
jsonCopy code
{ "message": "string" }
```

• **Resposta de Erro (500):** Retorna um erro interno do servidor caso ocorra algum problema na exclusão do time.

#### **Endpoint para Atualizar o lema de um Time**

Método: PUT

• URL: /teams/:id/ motto

- **Descrição:** Atualiza o lema de um time pelo seu ID.
- Parâmetros da URL: id ID do time cujo lema será atualizado.
- Corpo da Requisição (JSON): Novo lema do time.

```
jsonCopy code
{ "logo": "string" }
```

 Resposta de Sucesso (200): Retorna uma mensagem indicando que o lema do time foi atualizado com sucesso.

```
jsonCopy code
{ "message": "string" }
```

• **Resposta de Erro (500):** Retorna um erro interno do servidor caso ocorra algum problema na atualização do lema.