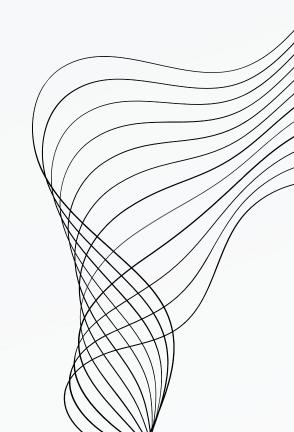
PROGRAMAÇÃO MODULAR PROGRAMAÇÃO PROGRAMA PROGRAMAÇÃO PROGRAMA PROGRAMAÇÃO PROGRAMA PROGRAMA PROGRAMA PROGR

BERNARDO ELIAS, CAIO COSTA, HENRIQUE FADEL,
THIAGO CURY E VITOR REBULA



O PROJETO



O produto desenvolvido por nós, seguindo as recomendações do Professor, via Sprint's, separamos as tarefas e quais seriam responsáveis por cada atividade.



O produto trata-se de um software para gestão de um campeonato de Basquete, incluindo dados da Equipe, Partidas e o Campeonato no geral, produzido em Java.



COMO FIZEMOS?









SPRINT 1

- GITHUB;
- DIAGRAMA DE CLASSES;
- README;

SPRINT 2

- CÓDIGO DAS CLASSES;
- FORMATO DE DADOS;
- CASOS DE TESTE;

SPRINT 3

- IMPLEMENTAÇÃO DAS CLASSES;
- CÓDIGO FINAL;
- DOCUMENTAÇÃO GITHUB

SPRINT 4

- CORREÇÃO DO CÓDIGO;
- APRESENTAÇÃ
 O FINAL;

O PROJETO

00

MENU

01

CADASTRO DE EQUIPES

02

CADASTRO DE PARTIDAS

03

LISTAR EQUIPES

04

LISTAR PARTIDAS

05

REGISTRAR PLACAR

06

TABELA DE CLASSIFICAÇÃO

07

CONSULTAR MELHOR ATAQUE/ MELHOR DEFESA



- 1 Cadastrar equipe
- 2 Cadastrar partida
- 3 Listar equipes
- 4 Listar partidas
- 5 Registrar placar de partida
- 6 Tabela de classificação
- 7 Equipe com melhor ataque e melhor defesa
- 0 Sair do sistema

- 2 Cadastrar partida
- 3 Listar equipes
- 4 Listar partidas
- 5 Registrar placar de partida
- 6 Tabela de classificação
- 7 Equipe com melhor ataque e melhor defesa
- 0 Sair do sistema

1

Digite o nome da equipe que deseja cadastrar: Hawks Equipe cadastrada com sucesso!

01 - CADASTRO DE EQUIPES

```
Digite qual operação deseja realizar:
1 - Cadastrar equipe
2 - Cadastrar partida
3 - Listar equipes
4 - Listar partidas
5 - Registrar placar de partida
6 - Tabela de classificação
7 - Equipe com melhor ataque e melhor defesa
0 - Sair do sistema
Digite o nome da primeira equipe: Hawks
Digite o nome da segunda equipe: Aligator
Digite a data que a partida irá acontecer no formato 'dd/MM/yyyy': 12/06/2023
Data cadastrada: 12/06/2023
```

02 - CADASTRO DE PARTIDAS

```
Digite qual operação deseja realizar:
1 - Cadastrar equipe
2 - Cadastrar partida
3 - Listar equipes
4 - Listar partidas
5 - Registrar placar de partida
6 - Tabela de classificação
7 - Equipe com melhor ataque e melhor defesa
0 - Sair do sistema
Equipes cadastradas:
Aligator
Bulls
Hawks
```

03 - LISTAR EQUIPES

```
Digite qual operação deseja realizar:
1 - Cadastrar equipe
2 - Cadastrar partida
3 - Listar equipes
4 - Listar partidas
5 - Registrar placar de partida
6 - Tabela de classificação
7 - Equipe com melhor ataque e melhor defesa
0 - Sair do sistema
4
Partidas cadastradas:
12/06/2023 - Hawks x Aligator
```

04 - LISTAR PARTIDAS

```
Digite qual operação deseja realizar:
1 - Cadastrar equipe
2 - Cadastrar partida
3 - Listar equipes
4 - Listar partidas
5 - Registrar placar de partida
6 - Tabela de classificação
7 - Equipe com melhor ataque e melhor defesa
0 - Sair do sistema
Digite o resultado obtido nos 4 quartos pela equipe A, uma a uma, confirmando após digitar
20
20
20
21
Digite o resultado obtido nos 4 quartos pela equipe B, uma a uma, confirmando após digitar
20
20
20
20
O resultado final foi 81 a 80, equipe A vencedora e partida registrada!!!
Digite qual operação deseja realizar:
1 - Cadastrar equipe
```

05 - REGISTRAR PLACAR - SEM EMPATE

```
Digite qual operação deseja realizar:
1 - Cadastrar equipe
2 - Cadastrar partida
3 - Listar equipes
4 - Listar partidas
5 - Registrar placar de partida
6 - Tabela de classificação
7 - Equipe com melhor ataque e melhor defesa
0 - Sair do sistema
Digite o resultado obtido nos 4 quartos pela equipe A, uma a uma, confirmando após digitar
20
20
20
20
Digite o resultado obtido nos 4 quartos pela equipe B, uma a uma, confirmando após digitar
20
20
20
20
Parece que deu um empate 80 a 80, consegue me informar o resultado da Equipe A, e em seguida o da equipe B, na prorrogração?
21
19
O resultado final foi 101 a 99, equipe A vencedora e partida registrada!!!
Digite qual operação deseja realizar:
1 - Cadastrar equipe
```

05 - REGISTRAR PLACAR - PRORROGAÇÃO

```
Digite qual operação deseja realizar:
1 - Cadastrar equipe
2 - Cadastrar partida
3 - Listar equipes
4 - Listar partidas
5 - Registrar placar de partida
6 - Tabela de classificação
7 - Equipe com melhor ataque e melhor defesa
0 - Sair do sistema
6
Tabela de classificação:
Hawks (1 partida ) - 2 pontos, com 1 vitórias e 0 derrotas
Aligator (1 partida ) - 1 pontos, com 0 vitórias e 1 derrotas
Bulls (0 partida ) - 0 pontos, com 0 vitórias e 0 derrotas
```

06 - TABELA DE CLASSIFICAÇAO

```
Digite qual operação deseja realizar:
1 - Cadastrar equipe
2 - Cadastrar partida
3 - Listar equipes
4 - Listar partidas
5 - Registrar placar de partida
6 - Tabela de classificação
7 - Equipe com melhor ataque e melhor defesa
0 - Sair do sistema
Equipe com melhor ataque: Hawks
Equipe com melhor defesa: Bulls
```

07 - EQUIPE COM MELHOR ATAQUE/ MELHOR DEFESA

OBRIGADO PELA ATENÇÃO

o projeto como um todo foi muito enriquecedor para todos nós integrantes do grupo, mesmo que tenhamos enfrentado algumas dificuldades, estamos felizes com o que aprendemos e produzimos.

