



## **UNIPAR – Universidade Paranaense**

### **Fundamentos de Programação para Web**

1º Período

Prof.: Paulo H. P. Santos

04/2024

#### **TRABALHO – 1º Bimestre**

A FIA (Federação internacional de Automobilismo), necessita da criação de uma página web para gerir os dados do campeonato mundial de Fórmula 1. Para isso ela irá disponibilizar os dados necessário para gerar essa página, no entanto cabe a você desenvolver um layout que contenha as seguintes informações:

1. Acima da página deve ser exibido à esquerda a logo da instituição FIA, no centro acima deve conter o título "Campeonato Mundial de Fórmula 1 2023 - FIA". E no lado direito da página a logo da Fórmula 1.
  2. Deve conter uma tabela listando os nomes dos pilotos e a pontuação total do campeonato. Nessa lista deve estar ordenada do maior para o menor. Ao lado do nome deve conter alguma forma de identificar a nacionalidade do piloto.
  3. Para cada etapa deverá conter a classificação final da corrida bem como os pontos que cada um recebeu.
  4. Também é necessário fazer a tabela de classificação dos construtores(equipes), por etapa e geral contendo ao lado do nome a logo da equipe.
  5. Abaixo da página deverá ser exibido o nome dos pilotos e suas equipes. 6.
- Deverá conter uma tabela exibindo o sistema de pontuação utilizado.

Segue abaixo os dados que a FIA disponibilizou para realizar essa tarefa:  
Pilotos e equipes:

Max Verstappen (HOL) RBR/Honda  
Sergio Pérez (MEX) RBR/Honda  
Fernando Alonso (ESP) Aston Martin/Mercedes  
Lance Stroll (CAN) Aston Martin/Mercedes  
Lewis Hamilton (GBR) Mercedes  
George Russell (GBR) Mercedes  
Carlos Sainz (ESP) Ferrari  
Charles Leclerc (MON) Ferrari  
Oscar Piastri (AUS) McLaren/Mercedes  
Lando Norris (GBR) McLaren/Mercedes  
Nico Hulkenberg (ALE) Haas/Ferrari  
Kevin Magnussen (DIN) Haas/Ferrari  
Valtteri Bottas (FIN) StakeF1/Ferrari  
Guanyu Zhou (CHN) StakeF1/Ferrari  
Esteban Ocon (FRA) Alpine/Renault  
Pierre Gasly (FRA) Alpine/Renault  
Yuki Tsunoda (JPN) Visa Cash App RB F1/Honda  
Daniel Ricciardo (AUS) Visa Cash App RB F1/Honda  
Alexander Albon (THA) Williams/Mercedes  
Logan Sargeant (EUA) Williams/Mercedes

Resultado de 3 etapas:

6 Lando Norris  
7 Lewis Hamilton  
8 Oscar Piastri  
9 Fernando Alonso  
10 Lance Stroll

1 - GP Bahrein:

1 Max Verstappen  
2 Sergio Perez  
3 Carlos Sainz Jr.  
4 Charles Leclerc  
5 George Russell

3 - GP da Austrália

- 1 Carlos Sainz Jr.
- 2 Charles Leclerc
- 3 Lando Norris
- 4 Oscar Piastri
- 5 Sergio Perez
- 6 Lance Stroll
- 7 Yuki Tsunoda
- 8 Fernando Alonso
- 9 Nico Hulkenberg
- 10 Kevin Magnussen

- Max Verstappen
- 2 Sergio Perez
- 3 Charles Leclerc
- 4 Oscar Piastri
- 5 Fernando Alonso
- 6 George Russell
- 7 Carlos Sainz Jr.
- 8 Lando Norris
- 9 Lewis Hamilton
- 10 Nico Hulkenberg

## 2 - GP Arabia Saudita 2

Sistema de Pontuação de pilotos:

- 1º - 25 pontos
- 2º - 18 pontos
- 3º - 15 pontos
- 4º - 12 pontos
- 5º - 10 pontos
- 6º - 8 pontos
- 7º - 6 pontos
- 8º - 4 pontos
- 9º - 2 pontos
- 10º - 1 pontos

Sistema de pontuação de equipes:

A pontuação da equipe é a soma dos pontos do piloto da equipe:

Ex. os pilotos da RBR Max Verstappen e Sergio Perez respectivamente conquistaram a pontuação de 25 e 12 pontos na etapa, então a equipe RBR receberá 37 pontos na etapa.

O Layout fica a seu critério, deverá ser utilizado html e css em arquivos separados, utilizando

tudo que foi visto em aula.

Trabalho pode ser feito em duplas, a entrega deverá ser uma por dupla contendo o R.A. e o nome dos alunos e o endereço do git.