Conquistas do GFCS da UFPR

(atualizado em 18 Set 2022)

O ***Grupo de Foguetemodelismo Carl Sagan*** (**GFCS**), do Departamento de Engenharia Mecânica (DEMEC), do Setor de Tecnologia (TC), da **Universidade Federal do Paraná (UFPR)**, obteve os seguintes resultados em competições:

I Festival de Minifoguetes de Curitiba – 2014 (competiu em 5 categorias):

- Campeão (primeiro lugar) nas 5 categorias: **Classe A**, **Classe B**, **Classe C**, **H150** e **H1k**.

II Festival de Minifoguetes de Curitiba – 2015 (competiu em 10 categorias):

- Campeão (primeiro lugar) em 8 categorias: **Classe ½A**, **Classe A**, **Classe C**, **H50**, **H100**, **H200**, **H400**, **H800**

III Festival de Minifoguetes de Curitiba – 2016 (competiu em 10 categorias):

- Campeão (primeiro lugar) em 4 categorias: **Classe A**, **Classe B**, **H100**, **H200**
- Vice-campeão (segundo lugar) em 4 categorias: **Classe 1/8A**, **Classe 1/4A**, **Classe 1/2A**, **Classe C**

IV Festival Brasileiro de Minifoguetes, Curitiba – 2017 (competiu em 6 categorias):

- Campeão (primeiro lugar) em 4 categorias: **Classe ½A**, **H50**, **H100**, **H500**
- Terceiro lugar em 1 categoria: **H200**

V Festival Brasileiro de Minifoguetes, Curitiba – 2018 (competiu em 6 categorias):

- Campeão (primeiro lugar) em 4 categorias: **Fundamental**, **H100**, **H200**, **H500**
- Vice-campeão (segundo lugar) em 1 categoria: **H50**

I Demonstração de Minifoguetes das Jornadas de Foguetes da OBA, Barra do Piraí (RJ) – 2018 (competiu com 2 equipes na única categoria do evento):

- Campeão (primeiro lugar) na categoria **H300**
- Terceiro lugar na categoria **H300**

VI Festival Brasileiro de Minifoguetes, Curitiba – 2019 (competiu em 2 categorias):

- Campeão (primeiro lugar) em 1 categoria: **H500**
- Vice-campeão (segundo lugar) em 1 categoria: **Fundamental**

II Demonstração de Minifoguetes das Jornadas de Foguetes da OBA, Barra do Piraí (RJ) – 2019 (competiu com 1 equipe na única categoria do evento):

- Campeão (primeiro lugar) na categoria **H300**

Maratona Aberta de Minifoguetes 2021 (competiu em 11 categorias):

- Campeão (primeiro lugar) em 7 categorias: **t7**, **t10**, **t15**, **H50**, **H75**, **H100**, **H500**
- Campeão (primeiro lugar) em 3 categorias especiais: **tH-max**, **tI-max**, **V-max**
- Vice-campeão (segundo lugar) na categoria **Facebook**
- Menção Honrosa em 3 categorias: **H150**, **H300**, **H1k**

Recordes Brasileiros de Minifoguetes (há 43 categorias):

- Recordista atual em 27 categorias sendo **7** destas com a equipe **Gralha Azul** e outras **3** com o **GFT**

Observações:

- Os resultados marcados em **AZUL** foram obtidos pela equipe **Gralha Azul**. Esta equipe é uma união liderada pelo **GFCS/UFPR** junto com os grupos de foguetes **GREAVE** da Universidade Positivo (UP) de Curitiba, **GFT** da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR) de Francisco Beltrão e **BRAVO** da Universidade do Vale do Paraíba (UNIVAP) de São José dos Campos. O principal objetivo da equipe Gralha Azul é participar de competições nacionais e internacionais.

- Os resultados marcados em **NEGRITO** foram obtidos pela equipe conjunta **GFT-GFCS**.

- Os resultados marcados em **VERDE** foram obtidos pelo GFCS.