

São Paulo, 31 de março de 2022

**RESOLUÇÃO: 003/2022 SBMicro**

**A Diretoria da SBMicro aprova o calendário e o Comitê para o desafio de inovação IoT Student Contest 2022**

Considerando que esta competição tem como objetivo propiciar a oportunidade de desenvolvimento de sistemas inteligentes e inovadores, contribuindo para a evolução deste segmento de Internet das Coisas no Brasil;

Considerando que o resultado esperado é o desenvolvimento de um protótipo original, técnico, relevante e com aplicabilidade para solucionar problemas atuais na área de IoT utilizando as placas de desenvolvimento e módulos disponibilizados por empresas parceiras da competição;

Considerando que cabe à Diretoria da SBMicro aprovar a composição dos membros do comitê organizador;

Considerando que cabe à Diretoria da SBMicro aprovar o cronograma e etapas da competição submetidos pelo comitê organizador

Considerando que a avaliação da segunda fase ocorrerá durante o “Chip in the Minuano 2022 - Virtual”

A Presidente da SBMicro RESOLVE:

**I. Aprovar o calendário para o desafio IoT Student Contest 2022:**

- 01 a 31/03/2022 - Composição do Comitê Organizador
- 01/04/2022 - Início da divulgação da Competição
- 01/05/2022 - Prazo para inscrição das equipes
- 02 à 06/05/2022 – Avaliação da primeira fase durante o EMicro/SIM 2022
- 22 à 26/08/2022 – Avaliação da segunda fase durante o Chip in the Minuano 2022
- 26/08/2021 – Divulgação do resultado

**II. Aprovar o Comitê Organizador para o desafio IoT Student Contest 2022 que será composto por:**

- Arthur Liraneto (CESAR)
- Marcelo Lubaszewski (SBMicro)
- José Rodrigo Azambuja (IEEE CASS)
- Cléber Figueira (SMART Modular Technologies)
- Alfredo Luthold (ST Microelectronics)
- Erwin Franiek (Unicamp)
- Flávio Sakai (Harman)
- José Bertuzzo (Eldorado)
- Linnyer Ruiz (SBMicro)
- Ronaldo Bianchini (SAE Brasil)

Caberá ao Comitê:



# SBMicro

Sociedade  
Brasileira de  
Microeletrônica

- 1) Elaborar o regulamento do concurso que será divulgado no site da SBMicro:  
<https://sbmicro.org.br/eventos/iotstudentcontest2022>
- 2) Definir o cronograma das atividades e submeter para aprovação da Diretoria da SBMicro
- 3) Preparar o material para divulgação no site e redes sociais da SBMicro
- 4) Receber e avaliar as propostas submetidas na primeira fase e selecionar as 8 (oito) propostas finalistas
- 4) Avaliar a implementação dos protótipo pelas 8 (oito) equipes finalistas e escolher 3 (três) grupos vencedores

Linnyer Beatrys Ruiz Aylon  
Presidente - SBMicro