



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS**  
Campus Governador Valadares  
Diretoria de Ensino  
Seção de Assuntos Estudantis  
Avenida Minas Gerais, 5189 - Bairro Ouro Verde - CEP 35057-760 - Governador Valadares - MG  
3332725400 - www.ifmg.edu.br

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

Governador Valadares, 08 de novembro de 2023.

Órgão: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais

Sector Requisitante (Unidade/Setor/Depto): **SAE/Laboratórios**

Responsável pela Demanda: Ícaro Teixeira Lima

SIAPE: 3328620

E-mail: icaro.lima@ifmg.edu.br

Telefone: (33) 3022-7800 - Ramal 7808

**1. Justificativa da necessidade da contratação de serviço e/ou produto, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.**

Os experimentos que envolvem o trilho de ar (movimento retilíneo, colisões, etc.) necessitam de mangueiras que conectam o gerador de fluxo de ar ao trilho para que seja criado uma camada de ar entre o cerro e a superfície do trilho. Os experimentos só são realizados com fluxo de ar, isto é, com a mangueira canalizando o ar gerado para o trilho. Por esta razão, formalizo a demanda referente ao produto EQ021.10 – Mangueira para trilho de ar.

**2. Quantidade de serviço e/ou produto a serem contratados.**

Abaixo tabela com os serviços e/ou produtos a serem contratados:

| Item | Código   | Nome do Item             | Descrição                   | Unidade | Qtd. | Aplicação                                                    |
|------|----------|--------------------------|-----------------------------|---------|------|--------------------------------------------------------------|
| 01   | EQ021.10 | Mangueira para trilho ar | Mangueira para trilho de ar | un      | 04   | Realização das práticas de Física (dinâmica, colisões, etc.) |

**3. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços e/ou entrega dos produtos.**

12/2023

**4. Indicação de membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização.**

Nome:

Nome:

Siape:

Siape:

Nome: Wilson Ambrósio Júnior

Nome: Peter Franklin Ribeiro de Souza

Siape: 2899576

Siape: 1273256



Documento assinado eletronicamente por **Ícaro Teixeira Lima**, **Técnico de Laboratório / Física**, em 08/11/2023, às 11:08, conforme Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **Elvécio Barbosa Silva**, **Chefe da Seção de Assuntos Estudantis - Campus Governador Valadares**, em 09/11/2023, às 12:57, conforme Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ifmg.edu.br/consultadocs> informando o código verificador **1729923** e o código CRC **AB95BE85**.

23212.001516/2023-86

1729923v3