



**INSTITUTO  
FEDERAL**

Sudeste de Minas Gerais

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

**INSTITUTO FEDERAL DO SUDESTE DE MINAS GERAIS - CAMPUS MANHUAÇU**

Manhuaçu/MG, 13 de junho de 2020.

À  
Direção de Administração e Planejamento  
Campus Manhuaçu

Assunto: **Aquisição de materiais/insumos diversos de tecnologia da informação.**

1. Tendo em vista a divulgação da Intenção de Registro de Preços 01/2020 do *Campus São João Del Rei*, solicito a manifestação na referida IRP dos itens abaixo relacionados:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
12	Kit arduino didático Itens: 01 - Placa de Circuito Mega 2560 01 - Cabo USB 01 - Fonte 9v 1A Bivolt 01 - Protoboard 1660 Pontos 01 - Fonte Ajustável Protoboard 65 - Jumpers Macho-Macho 40 - Jumpers Macho-Fêmea 01 - Display LCD 20x4 01 - Kit Controle Remoto IR com TSOP 01 - Módulo Relé 5v 01 - Sensor de Distância Ultrassônico 02 - Micro Servo 9g SG90 TowerPro 02 - Motor de Passo 5v com driver para arduino 24 - LEDs coloridos alto brilho 2 0 - Resistores 1kΩ 20 - Push-Button 6x6mm 0 2 - Potenciômetros 100kΩ 02 - Sensor de Temperatura LM35DZ 02 - Sensor de Luz LDR 02 - display de 7 segmentos 02 - CI 74HC595 01 - Módulo PIR 01 - caixa organizadora 02 - LM35	Unidade	2

2. Tal aquisição se dará para atender às demandas de cursos de Extensão na área de informática previstos para acontecerem no próximo ano, bem como futuras outras ações de Extensão desenvolvidas pelo *Campus*.

Atenciosamente,

Milena Amendro Faria  
Coordenadora de Extensão  
IF Sudeste MG – *Campus Manhuaçu*



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS  
GERAIS

REQUERIMENTO Nº 1059/2020 - MNUDEX (11.05.05)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Juiz de Fora-MG, 13 de Junho de 2020

Solicitao - \_Materiais\_e\_insumos\_de\_TI\_-\_Milena.pdf

Total de páginas do documento original: 1

*(Assinado digitalmente em 05/01/2021 14:51 )*

MILENA AMENDRO FARIA

COORDENADOR

1118477

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifsudestemg.edu.br/documentos/>  
informando seu número: **1059**, ano: **2020**, tipo: **REQUERIMENTO**, data de emissão: **13/06/2020** e o  
código de verificação: **eeb71cf1c6**