

INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG

Documento de Formalização da Demanda 327/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 327/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
RET - DTI	30/09/2026 00:00	158137	JAIME DONIZETE BONAMICHI
Descrição sucinta do objeto			
Materiais, ativos e passivos, para a estruturação inicial do campus Boa Esperança e complemento do campus Itajubá.			
Justificativa da prioridade			
Atendimento de demandas do futuro campus de Boa Esperança e continuidade da estruturação do campus Itajubá.			

2. Justificativa de Necessidade

Estruturação do futuro campus de Boa Esperança e continuidade da estruturação do campus Itajubá.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	COMPUTADORES	MICROCOMPUTADOR	ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD, ARMAZENAMENTO SSD: ATÉ 2 TB, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, GABINETE: COMPACTO, GARANTIA ON SITE: 36, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8, MONITOR: SEM MONITOR, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO Unidade de fornecimento: Unidade	190,00	7.000,00	1.330.000,00
2	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES	MONITOR COMPUTADOR	AJUSTE: AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT, FORMATO TELA: WIDESCREEEN, GARANTIA ON SITE: 36, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, QUALIDADE DE IMAGEM: FULL HD, TAMANHO TELA: 23 A 30, TIPO DE TELA: LED Unidade de fornecimento: Unidade	216,00	1.000,00	216.000,00
3	Computadores	Notebook	alimentação: bivolt automática, armazenamento hdd: sem disco hdd, armazenamento ssd: 480 a 1.000, bateria: definido pelo fabricante, garantia on site: superior a 36, interatividade da tela: sem interatividade, memória ram: superior a 8, núcleos por processador: 4 a 8, sistema operacional: proprietário, tela: até 14 Unidade de fornecimento: Unidade	26,00	10.000,00	260.000,00
4	EQUIPAMENTOS DE CONTROLE ELÉTRICO	ESTABILIZADOR TENSÃO	CAPACIDADE: 3,20, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: KIT BATERIA EXTERNA, PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA: 4, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA: 115 / 220, TENSÃO SAÍDA: 115 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	3.000,00	6.000,00
5	CONVERSORES ELÉTRICOS ESTÁTICOS	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA	BATERIA: 2 BATERIAS INTERNAS SELADAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PROTEÇÃO EM 4 NÍVEIS: CONTRA SURTOS TENSÃO; SUB/SOB, TENSÃO ENTRADA: 115 RMS, TIPO: ON-LINE, CAPACIDADE: 1,2 Unidade de fornecimento: Unidade	95,00	800,00	76.000,00
6	SISTEMAS DIVERSOS DE SINALIZAÇÃO,	IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL	APLICAÇÃO: IDENTIFICAÇÃO PESSOAS ATRAVÉS DE IMPRESSÃO DIGITAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESOLUÇÃO 500X500 PIXELS, 256 NÍVEIS DE CINZA,	6,00	400,00	2.400,00

	ALARME E DETECÇÃO PARA SEGURANÇA		COMPATIBILIDADE: WINDOWS XP PROFESSIONAL, COMPONENTES: LEITOR E SENSOR BIOMÉTRICO, PADRÃO INTERFACE: USB, TIPO: PARA FIXAÇÃO EM PAREDE Unidade de fornecimento: Unidade			
7	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 27.000, características adicionais 1: 3 evaporadoras,1 condensadora e controle remoto s/, frequência: 60, tensão: 220, tipo: split de parede, quantidade fases: 3 Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	10.000,00	30.000,00
8	Peças e acessórios para computadores	Adaptador Conector	aplicação: monitor, características adicionais: cabo min. 1,8 m, tipo conectores: mini displayport/hdmi Unidade de fornecimento: Unidade	20,00	300,00	6.000,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

JAIME DONIZETE BONAMICHI
Equipe de apoio

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 Trata-se de adequação do DFD 327/2026 com exclusão de itens que constaram de outra contratação	JAIME	17/06
	DONIZETE	/2026
	BONAMICHI	14:53
2 Devolvido para adequação	MARCO	17/06
	ANTONIO DE	/2026
	MELO	14:35
3 Emissão tardia dado o anúncio, apenas neste ano, da criação do novo campus de Boa Esperança. Esse DFD objetiva prover materiais em processos de compras compartilhas deste ano de forma a permitir a estruturação daquele campus, bem como dar continuidade na estruturação do campus Itajubá em face da previsão de novos laboratórios.	AZEVEDO	
	JAIME	20/05
	DONIZETE	/2026
	BONAMICHI	11:48

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.