Ministério da Educação
Universidade Federal do Triângulo Mineiro
CNPJ: 25.437.484/0001-61 / Inscrição Estadual: Isenta
Avenida Frei Paulino, nº 30 – Bairro Abadia – Uberaba/MG – CEP: 38.025-180
Contato: (34) 3700-6100

PEDIDO DE COMPRA DE MATERIAIS OU SERVIÇOS - PMS - 102/2026

Item	Descrição	Quantidade	Unidade
1	GÁS ACETILENO INDUSTRIAL, CILINDRO DE 1 A 7 KG, P/ SOLDAGEM. APLICAÇÃO: AULAS PRÁTICAS DAS DISCIPLINAS DE SOLDAGEM, REFRIGERAÇÃO E NOS PROJETOS DE EXTENSÃO DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA CATMAT/CATSER: 456087 NDD: 333903004	30.00	QUILOGRAMA
2	GÁS COMPRIMIDO ARGÔNIO, ASPECTO FÍSICO: INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA: AR , MASSA MOLECULAR: 39,94 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,997% , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7440-37-1. APRESENTAÇÃO: CILINDRO COM 7 A 10 M³ CATMAT/CATSER: 456250 NDD: 333903004	50.00	METRO CÚBICO
3	GÁS MISTURA C25, MISTURA PARA SOLDAGEM COM 25% DE CO2 E 75% ARGÔNIO, MISTURA GASOSA, NÃO TÓXICO, NÃO INFLAMÁVEL. ASPECTO FÍSICO: INCOLOR, INODORO. CAPACIDADE MÍNIMA DO CILINDRO: 7 M³. CATMAT/CATSER: 432374 NDD: 333903004	105.00	METRO CÚBICO
4	GÁS NITROGÊNIO COMPRIMIDO ANALÍTICO, COM PUREZA MÍNIMA 99,999%. CILINDRO COM CAPACIDADE DE 7 A 10 M³, SEM VALVULA PESCADOR. APLICAÇÃO: MICROSCOPIA ELETRÔNICA CATMAT/CATSER: 448550 NDD: 333903004	150.00	METRO CÚBICO
5	GAS NITROGENIO COMPRIMIDO INDUSTRIAL, COM PUREZA MINIMA 99,5%. CILINDRO COM CAPACIDADE DE 7 A 10 M³, SEM VALVULA REGULADORA DE PRESSAO CATMAT/CATSER: 440145 NDD: 333903004	20.00	METRO CÚBICO
6	GÁS OXIGÊNIO COMPRIMIDO, PUREZA MÍNIMA 99,5%, BAIXA TOXIDADE, SEM VÁLVULA PESCADOR, CAPACIDADE DO CILINDRO DE NO MÍNIMO 10 M³. APLICAÇÃO: SISTEMAS DE FILTRAÇÃO CATMAT/CATSER: 483539 NDD: 333903004	40.00	METRO CÚBICO

 Material sustentável

Justificativa:
As justificativas das aquisições estão nos Documentos de Formalização de Demanda - DFDs anexos.

Data: _____/_____/_____
Requisitante: UFTM - SETORES DIVERSOS
Centro de controle orçamentário: ADM GERAL

Ministério da Educação
Universidade Federal do Triângulo Mineiro
CNPJ: 25.437.484/0001-61 / Inscrição Estadual: Isenta
Avenida Frei Paulino, nº 30 – Bairro Abadia – Uberaba/MG – CEP: 38.025-180
Contato: (34) 3700-6100

PEDIDO DE COMPRA DE MATERIAIS OU SERVIÇOS - PMS - 103/2026

Item	Descrição	Quantidade	Unidade
7	GÁS COMPRIMIDO AR SINTÉTICO 6.0, AR SINTÉTICO ULTRA PURO ACONDICIONADO EM CILINDRO B-50, EM AÇO CARBONO, SOB PRESSÃO DE 200 BAR, COM VOLUME DE ATÉ 10 M3, PUREZA MÍNIMA DE 99,9999%, H2O<500PPB, THC<100PPB, CO<100PPB, CO2<100PPB (O2 20%± 0,5%). OBS.: ENTREGA NO CAMPUS ITURAMA CATMAT/CATSER: 377322 NDD: 333903004	40.00	METRO CÚBICO
8	GÁS HIDROGÊNIO, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO: 99,999%, NÃO TÓXICO, INCOLOR, INFLAMÁVEL, COMPRIMIDO A ALTA PRESSÃO. PODE FORMAR MISTURAS EXPLOSIVAS COM O AR, PRODUZINDO CHAMA INCOLOR, NÚMERO DA ONU: 1049. FORMULA QUÍMICA: H2, PESO MOLECULAR(GÁS): 2,0 G/MOL. CILINDRO COM CAPACIDADE DE 7 A 10 M³, SOB PRESSÃO DE 200 BAR. APRESENTAÇÃO EM M³. OBS.: ENTREGA NO CAMPUS ITURAMA CATMAT/CATSER: 448549 NDD: 333903004	40.00	METRO CÚBICO
9	GÁS NITROGÊNIO COMPRIMIDO ANALÍTICO, COM PUREZA MÍNIMA 99,999%. CILINDRO COM CAPACIDADE DE 7 A 10 M³, SEM VALVULA PESCADOR. APLICAÇÃO: MICROSCOPIA ELETRÔNICA. APRESENTAÇÃO EM M³. OBS.: ENTREGA NO CAMPUS ITURAMA CATMAT/CATSER: 448550 NDD: 333903004	50.00	METRO CÚBICO

 Material sustentável

Justificativa:
As justificativas das aquisições estão nos Documentos de Formalização de Demanda - DFDs anexos.

Data: _____/_____/_____
Requisitante: UFTM - SETORES DIVERSOS
Centro de controle orçamentário: ADM GERAL