



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO**  
 Coordenadoria de Compra Direta e Contratação

**Aviso de Dispensa de Licitação Eletrônica**

Dados do Processo	
<b>Nº Processo</b> UNEMAT-PRO-2026 /10001	<b>Órgão</b> FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
<b>Objeto</b> SNP - AQUISIÇÃO DE INSUMOS E COMPONENTES PARA LABORATÓRIO DE FÍSICA	

Dados da Compra Direta			
<b>Nº Compra Direta</b> 126/ 2026	<b>Tipo</b> Com Disputa	<b>Criação</b> 09/07/2026 - 13:59	<b>Publicação</b>
<b>Data/Hora início envio de propostas</b> 20/07/2026 - 08:00	<b>Data/Hora fim do envio de propostas</b> 24/07/2026 - 16:30	<b>Contato</b> Compras	<b>Telefone</b> 6635112107
<b>Criado por</b> KERLLIN CARLA BOEING	<b>Prazo de Entrega</b> 30 DIAS	<b>Local de Entrega</b> NO PRÓPRIO ÓRGÃO	<b>Critério Julgamento</b> Menor Preço
<b>Situação</b> Em Elaboração	<b>Amparo legal</b> Lei 14.133/2021, Art. 75, II	<b>Dispensa sem Valor Estimado</b> Não	<b>Exibir Valor de Referência</b> Sim
<b>Disputa por</b> Total	<b>Diferença Mínima Entre Lances</b> Valor (R\$) 100,00	<b>Duração da Etapa de Lances</b> 00:30	
<b>Observação</b> --			

Listagem						
Grupo 1						
Seq	Cód	Descrição	Un	Qtd	Estimado Unit (R\$)	Estimado Total (R\$)
1	0021475	JUMPER - TIPO DE USO: ARDUINO; CONECTOR: MACHO X MACHO; COMPRIMENTO CABO: 30 CM; TIPO DE FIO: COM CONECTORES; CORES: PRETO, AMARELHO, VERDE, AZUL, LARANJA ETC....	KT 40 UN	2	30,76	61,52
2	0021473	JUMPER - TIPO DE USO: ARDUINO; CONECTOR: MACHO X FÊMEA; COMPRIMENTO CABO: 30 CM; TIPO DE FIO: COM CONECTORES; CORES: PRETO, AMARELHO, VERDE, AZUL, LARANJA ETC....	KT 40 UN	2	30,76	61,52
3	0021474	JUMPER - TIPO DE USO: ARDUINO; CONECTOR: MACHO X MACHO; COMPRIMENTO CABO: 10 CM; TIPO DE FIO: COM CONECTORES; CORES: PRETO, AMARELHO, VERDE, AZUL, LARANJA ETC....	KT 40 UN	2	25,72	51,44
4	0021472	JUMPER - TIPO DE USO: ARDUINO; CONECTOR: MACHO X FÊMEA; COMPRIMENTO CABO: 10 CM; TIPO DE FIO: COM CONECTORES; CORES: PRETO, AMARELHO, VERDE, AZUL, LARANJA ETC....	KT 40 UN	2	25,72	51,44
5	0021471	JUMPER - TIPO DE USO: ARDUINO; CONECTOR: FÊMEA X FÊMEA; COMPRIMENTO CABO: 10 CM; TIPO DE FIO: COM CONECTORES; CORES: PRETO, AMARELHO, VERDE, AZUL, LARANJA ETC....	KT 40 UN	2	25,72	51,44
6	0021763	ARDUINO - PRODUTO: PLACA DE PROGRAMAÇÃO CRIAÇÃO DE PROJETOS ELETRÔNICOS; TIPO: UNO R3; PORTAS: 14 DIGITAIS E 6 ANALÓGICAS; COMPATÍVEL COM: MICROCONTROLADOR ATMEGA 328; COMUNICAÇÃO: USB SERIAL INTEGRADA; TENSÃO DE OPERAÇÃO: 5 V.	1 UN	10	61,61	616,10
7	0021627	FONTE DE ALIMENTAÇÃO - TENSÃO: 100/240 VAC; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; CONEXÃO: PLUG DC; TIPO: AC / DC; TENSÃO DE SAÍDA: 12 V DC; CORRENTE DE SAÍDA: 2	1 UN	2	28,33	56,66



**Compra Direta  
Eletrônica**

**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO**  
Coordenadoria de Compra Direta e Contratação

		A; POTÊNCIA MÍNIMA: 24 W; APLICAÇÃO: EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, AUTOMAÇÃO, ILUMINAÇÃO LED, ROTEADORES, CÂMERAS.				
8	0021437	KIT DE FERRO DE SOLDA - TIPO DE ESTAÇÃO DE SOLDA: INDUÇÃO; POTENCIA: 60W; TEMPERATURA MÁXIMA: 480° C; FREQUÊNCIA: 60 HZ; VOLTAGEM: 220V; ITENS INCLUSOS: 1 FERRO DE SOLDA COM PONTA E 1 SUPORTE.	1 KT	3	53,83	161,49
9	0021453	KIT DE FERRO DE SOLDA - TIPO DE ESTAÇÃO DE SOLDA: INDUÇÃO; POTENCIA: 60W; TEMPERATURA MÁXIMA: 480° C; FREQUÊNCIA: 60 HZ; VOLTAGEM: 110V; ITENS INCLUSOS: 1 FERRO DE SOLDA COM PONTA E 1 SUPORTE; CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REGULAGEM DE TEMPERATURA.	1 KT	2	53,83	107,66
10	0021436	FIO - TIPO: FIO PARA SOLDA; EMBALAGEM: ROLO; MATERIAL: ESTANHO; ESPESSURA: 1 MM; PESO BRUTO APROXIMADO: 500 G; COMPONENTES: LIGA: SN 60% / PB 40%.	1 UN	3	272,00	816,00
11	0021477	FLUXO DE SOLDA - APLICAÇÃO: SOLDAGEM DE AÇO, LATÃO E BRONZE; ESTADO FÍSICO: PÓ SECO; CONTEÚDO LÍQUIDO: 250 G; PONTO DE FUSÃO: 200 °C; COMPOSIÇÃO: ÁCIDO BÓRICO E BÓRAX.	UND 1 UN	1	49,96	49,96
<b>Grupo 2</b>						
Seq	Cód	Descrição	Un	Qtd	Estimado Unit (R\$)	Estimado Total (R\$)
1	0021444	FILAMENTO - TIPO: PARA IMPRESSORA 3D; MATERIAL: PLA (POLIÁCIDO LÁCTICO) DE ALTA QUALIDADE; FAIXA DE OPERAÇÃO DE TEMPERATURA: 190°C A 220°C; COR: VERDE.	RL 1 KG	5	136,57	682,85
2	0021441	FILAMENTO - TIPO: PARA IMPRESSORA 3D; MATERIAL: PLA (POLIÁCIDO LÁCTICO) DE ALTA QUALIDADE; FAIXA DE OPERAÇÃO DE TEMPERATURA: 190°C A 220°C; COR: CINZA.	RL 1 KG	15	136,57	2.048,55
3	0021440	FILAMENTO - TIPO: PARA IMPRESSORA 3D; MATERIAL: PLA (POLIÁCIDO LÁCTICO) DE ALTA QUALIDADE; FAIXA DE OPERAÇÃO DE TEMPERATURA: 190°C A 220°C; COR: BRANCO.	RL 1 KG	20	136,57	2.731,40
4	0021439	FILAMENTO - TIPO: PARA IMPRESSORA 3D; MATERIAL: PLA (POLIÁCIDO LÁCTICO) DE ALTA QUALIDADE; FAIXA DE OPERAÇÃO DE TEMPERATURA: 190°C A 220°C; COR: AZUL.	1 UN	15	136,57	2.048,55
5	0021442	FILAMENTO - TIPO: PARA IMPRESSORA 3D; MATERIAL: PLA (POLIÁCIDO LÁCTICO) DE ALTA QUALIDADE; FAIXA DE OPERAÇÃO DE TEMPERATURA: 190°C A 220°C; COR: PRETO.	RL 1 KG	20	136,57	2.731,40
6	0021443	FILAMENTO - TIPO: PARA IMPRESSORA 3D; MATERIAL: PLA (POLIÁCIDO LÁCTICO) DE ALTA QUALIDADE; FAIXA DE OPERAÇÃO DE TEMPERATURA: 190°C A 220°C; COR: TRANSPARENTE.	RL 1 KG	12	136,57	1.638,84
<b>Grupo 3</b>						
Seq	Cód	Descrição	Un	Qtd	Estimado Unit (R\$)	Estimado Total (R\$)
1	0021628	AGULHA - TIPO: KIT DE LIMPEZA PARA IMPRESSORA 3D; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; PARA USO: LIMPEZA DE BICOS EXTRUSORES/HOTEND; COMPATIBILIDADE: IMPRESSORAS 3D FDM; FILAMENTOS: 1,75 MM; COMPONENTE DO KIT: 5 AGULHAS 0.2/ 0.25/ 0.3/ 0.35/ 0,40 MM.	1 KT	2	48,92	97,84
2	0021632	ESCOVA - MATERIAL: AÇO; INDICAÇÃO: LIMPEZA DE BICOS E HOTEND DE IMPRESSORA 3D; MODELO: ESCOVA MANUAL COMPACTA; MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO OU MADEIRA.	1 UN	2	29,68	59,36
3	0021762	SPRAY - TIPO: ADESIVO; VOLUME: 100 ML; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REDUZ WARPING /DESCOLAMENTO; SOLÚVEL EM ÁGUA; FINALIDADE: MESA AQUECIDA DE IMPRESSORA 3D.	1 UN	5	48,65	243,25
4	0021750	ADESIVO - MATERIAL: SUPERFÍCIE MAGNÉTICA FLEXÍVEL COM BASE ADESIVA; DIMENSÃO: 290 X 290 MM; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESISTÊNCIA TÉRMICA; PARA USO: IMPRESSORAS 3D FDM COM CAMA AQUECIDA.	1 M²	1	91,38	91,38
5	0021749	MESA - TIPO: BASE DE MESA AQUECIDA; DIMENSÃO: 290x290 MM; MATERIAL: SILICONE; SUPERFÍCIE: TEXTURIZADA FLEXÍVEL; UTILIZAÇÃO: IMPRESSORA 3D; FIXAÇÃO: ADESIVO MAGNÉTICO.	UND 1 UN	1	325,00	325,00



**Compra Direta  
Eletrônica**

**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO**  
Coordenadoria de Compra Direta e Contratação

6	0021757	BASE MAGNÉTICA - COMPOSIÇÃO: PEI (POLIETERIMIDA); UTILIZAÇÃO: IMPRESSORA 3D COM CAMA AQUECIDA; DIMENSÕES: 310 MM X 310 MM; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL COM ADESIVO.	UND 1 UN	1	436,78	436,78
7	0021755	BASE MAGNÉTICA - COMPOSIÇÃO: PEI (POLIETERIMIDA); UTILIZAÇÃO: IMPRESSORA 3D COM CAMA AQUECIDA; DIMENSÕES: 290 MM X 290 MM; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL COM ADESIVO.	UND 1 UN	1	436,78	436,78
8	0021631	ESPÁTULA - TIPO: ESPÁTULA PLÁSTICA; MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO OU POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA; UTILIZAÇÃO: REMOÇÃO DE PEÇAS IMPRESSAS EM IMPRESSORA 3D; COMPRIMENTO: MÍNIMO 11 CM; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO ABRASIVA, NÃO DANIFICAR MESA DE IMPRESSÃO, USO MANUAL.	1 UN	2	37,45	74,90
9	0021629	ALICATE (INSTRUMENTAL) - TIPO: CORTE DE PRECISÃO; MATERIAL: AÇO CARBONO OU AÇO INOXIDÁVEL; CABO: REVESTIDO COM MATERIAL ANTIDERRAPANTE; APLICAÇÃO: CORTE DE FIOS FINOS E TERMINAIS ELETRÔNICOS; CORTE: RENTE/DIAGONAL; POLEGADAS: 5"; CAPACIDADE: FIOS 1 MM.	1 UN	2	43,59	87,18
10	0021748	EXTRUSORA - TIPO: PARA IMPRESSORA 3D; SISTEMA: ACIONAMENTO DIRETO; ALIMENTAÇÃO DO FILAMENTO: DUPLA ENGENHARIA; COMPATIBILIDADE: IMPRESSORAS 3D FDM; COMPRIMENTO DO FILAMENTO: 1,75 MM; POTÊNCIA: 40 W; VOLTAGEM: 24 VOLTS; KIT CONTENDO: CONJUNTO EXTRUSOR; HOTEND; VENTILADOR DE REFRIGERAÇÃO; TUBO GUIA/PTFE OU EQUIVALENTE.	KT 1 KT	5	197,38	986,90
11	0021747	EXTRUSORA - TIPO: PARA IMPRESSORA 3D; SISTEMA: ACIONAMENTO DIRETO; ALIMENTAÇÃO DO FILAMENTO: DUPLA ENGENHARIA; COMPATIBILIDADE: IMPRESSORAS 3D FDM; COMPRIMENTO DO FILAMENTO: 1,75 MM; POTÊNCIA: 40 W; VOLTAGEM: 12 V; KIT CONTENDO: CONJUNTO EXTRUSOR; HOTEND; VENTILADOR DE REFRIGERAÇÃO; TUBO GUIA/PTFE OU EQUIVALENTE.	KT 1 KT	4	197,38	789,52
12	0021764	ENCONDER INCREMENTAL - TIPO: ROTATIVO; RESOLUÇÃO: 100 PULSOS POR REVOLUÇÃO; TIPO DE SAÍDA: NPN (CANAL A e B); ALIMENTAÇÃO: 5 a 24 V CC; APLICAÇÃO: CONTROLE DE MOTORES, AUTOMAÇÃO, ROBÓTICA E MEDIÇÃO DE POSIÇÃO/VELOCIDADE; DIÂMETRO DO EIXO: 6 MM.	UND 1 UN	1	252,69	252,69
13	0021626	MOTOR - TIPO: PASSO BIPOLAR; APLICAÇÃO: IMPRESSORAS 3D, CNC, AUTOMAÇÃO E ROBÓTICA; PADRÃO: NEMA 17; FASES: 2; ÂNGULO DE PASSO: 1,8°; TORQUE: MÍNIMO 4 KGF.CM; CORRENTE NOMINAL: 1,7 A; QUANTIDADE DE FIOS: 4.	1 UN	1	151,79	151,79
14	0021479	TINTA - TIPO: FOTOSSENSÍVEL PARA PCI; APLICAÇÃO: PRODUÇÃO E CORROSÃO DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO (PCB/PCI); COMPONENTE BÁSICO: PERCLORETO DE FERRO; CONTEUDO: 100 G.	1 PO	1	99,44	99,44
15	0021478	MÓDULO - TIPO: DESENVOLVIMENTO MICROCONTROLADO; CONEXÃO: USB; CONECTIVIDADE: WIFI 2,4 GHZ E BLUETOOTH INTEGRADOS; QUANTIDADE DE PINOS: 30; ARQUITETURA: DUAL CORE OU SUPERIOR; COMUNICAÇÃO: UART, SPI, I2C E PWM; TENSÃO DE OPERAÇÃO: 3,3 V; COMPATIBILIDADE: AMBIENTES DE PROGRAMAÇÃO PARA SISTEMAS EMBARCADOS E PROTOTIPAGEM ELETRÔNICA; APLICAÇÃO: AUTOMAÇÃO, ROBÓTICA, IOT, PROJETOS EDUCACIONAIS E DESENVOLVIMENTO ELETRÔNICO; MODELO: ESP32.	1 UN	3	66,14	198,42
16	0021476	ALICATE (INSTRUMENTAL) - TIPO: DE JÓIAS; MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO; ACABAMENTO: NIQUELADO; CABO: PLÁSTICO PP; MODELOS: I- ALICATE INTERNO RETO 7" (178 MM); II- ALICATE INTERNO CURVO 6.1/2" (165 MM); III- ALICATE EXTERNO RETO 7" (178 MM); IV- ALICATE EXTERNO CURVO 6.1/2" (165 MM); COMPOSIÇÃO DO KIT: JOGO 4 UN; FAIXA DE APLICAÇÃO: 18 MM A 63 MM.	KT 4 UN	1	149,75	149,75
17	0021470	BLOCO DE AQUECIMENTO - TIPO: CERÂMICO; MODELO: UPGRADE HOTEND; FINALIDADE: PARA EXTRUSORA; UTILIZAÇÃO: IMPRESSÃO 3D; BICO: 0,4MM; CONDUTIVIDADE: ALTA CONDUTIVIDADE TÉRMICA; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 300° C; INCLUSO: DISSIPADOR.	1 KT	1	446,41	446,41
18	0022150	BICO IMPRESSORA - UTILIZAÇÃO: IMPRESSÃO 3D POR DEPOSIÇÃO DE FILAMENTO FUNDIDO; MODELO: BICO INTEGRADO; MATERIAL: AÇO ENDURECIDO; DIÂMETRO SAÍDA: 0,4 MM; COMPATIBILIDADE: IMPRESSORA AD5X.	UND 1 UN	5	166,66	833,30



Grupo 4						
Seq	Cód	Descrição	Un	Qtd	Estimado Unit (R\$)	Estimado Total (R\$)
1	1010294	ÓLEO DESINGRIPANTE AEROSOL, EMBALAGEM COM 300 ML, COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE E PRAZO DE VALIDADE. UNIDADE.	1 UN	5	25,00	125,00
2	1072425	LIMPA CONTATOS ELÉTRICOS EM SPRAY DE 300 ML.	1 UN	5	23,00	115,00
3	0001053	BATERIA - TIPO: LR44; VOLTAGEM: 1,5 VOLTS; AMPERAGEM: 120 MAH.	CT 10 UN	4	1,74	6,96
4	0016817	GLICERINA - USO: LABORATORIAL; TIPO: BIDESTILADA; GRAU DE PUREZA: PA.	FRASCO 1 L	4	49,40	197,60
5	0021434	PROVETA - MATERIAL: PLÁSTICO; FORMATO DA BASE: HEXAGONAL; CAPACIDADE: 250 ML; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRADUADA.	1 UN	5	19,07	95,35
6	0021432	ÁLCOOL - TIPO: GEL; CONCENTRAÇÃO: 70%; FRASCO: 1 LITRO; AÇÃO: ANTIBACTERICIDA; VALVULA: PUMP.	UN 1 L	4	25,24	100,96
7	0021454	BASTÃO - TIPO: CILÍNDRICO; MATERIAL: VIDRO BOROSILICATO; DIMENSÕES: 10X300MM; PONTAS: ABAULADAS.	1 UN	3	18,24	54,72
8	0015471	BÚSSOLA - TIPO: BÚSSOLA LENSATIC (ALTA PRECISÃO, ESTILO MILITAR); MATERIAL: ALUMÍNIO RESISTENTE; APLICAÇÕES: ORIENTAÇÃO, NAVEGAÇÃO, TRILHAS, CAMPING, CAÇA E PESCA; DIÂMETRO: APROXIMADAMENTE 4,5 CM.	UND 1 UN	2	32,37	64,74
9	0021438	ÍMÃ - MATERIAL: ÍMÃ TOTAL; FORMATO: DISCO; MAGNETIZAÇÃO: AXIAL; MEDIDA: 22 MM (CIRCUNFERENCIA); ESPESSURA: 10 MM; CORES: AZUL E VERMELHO; CARACTERÍSTICA ADICIONAL: IDENTIFICADOR DE PÓLOS.	UND 1 UN	20	5,02	100,40
10	0019040	CANUDO - TIPO: FLEXÍVEL; MATERIAL: PLÁSTICO; DESCARTÁVEL: SIM; USO: VARIADOS.; DIMENSÃO: APROXIMADAMENTE 210MM DE COMPRIMENTO X 6MM DE DIÂMETRO; PACOTE COM: 100 UNIDADES.; CORES: COLORIDOS..	PC 100 UN	3	13,63	40,89
11	0021433	PAPEL - TIPO: DE ALUMÍNIO; LARGURA: 30CM; COMPRIMENTO: 100 M; EMBALAGEM: ROLO.	1 UN	1	38,75	38,75
12	0022036	DINAMÔMETRO - TIPO: DE MOLA; MATERIAL: CORPO PLÁSTICO TRANSPARENTE; PARA: MEDIR FORÇAS DE TRAÇÃO/PESO DE OBJETOS; CAPACIDADE: 5 N; PONTEIRO: NÃO; ESCALA: GRADUADA PARA LEITURA DIRETA; CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM GANCHO PARA SUSPENSÃO DE CARGAS.	1 UN	5	305,25	1.526,25
13	0022035	DINAMÔMETRO - TIPO: DE MOLA; MATERIAL: CORPO PLÁSTICO TRANSPARENTE; PARA: MEDIR FORÇAS DE TRAÇÃO/PESO DE OBJETOS; CAPACIDADE: 2,5 N; PONTEIRO: NÃO; ESCALA: GRADUADA PARA LEITURA DIRETA; CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM GANCHO PARA SUSPENSÃO DE CARGAS.	1 UN	5	305,25	1.526,25
14	0022060	VELA - TIPO: PARAFINA PURA; DESTILADA: PAVIO DE ALGODÃO; DIÂMETRO: 1,6 CM; ALTURA ( CM): 15CM; COR: BRANCA; PESO APROXIMADO: 20 G; TAMANHO: N°5.	PC 8 UN	24	7,03	168,72