

Memorando nº 017/2026 – PROEC

Apucarana-PR, 19 de fevereiro de 2026.

De: Pró-Reitoria de Extensão e Cultura – PROEC

Para: Pró-Reitoria de Planejamento - PROPLAN

**Assunto: Aquisição de materiais eletrônicos – Projeto Aurora Apucarana - EG
13/2024**

Prezada Diretora,
Sra. Gisele Ratigueri

A Pró-reitoria de Extensão e Cultura respondeu à Encomenda Governamental 13/2024 SETI/UEF - Programa 33 - Paraná Mais Ciência, Plano Plurianual, com o objetivo de apoiar o Programa Aurora: ações de pesquisa, ensino e extensão voltadas ao envelhecimento saudável nos Condomínios Viver Mais Paraná.

Tem-se por objetivo desenvolver ações voltadas ao fortalecimento da extensão, especialmente, para o público idoso, promovendo a integração dos moradores dos Condomínios por meio de atividades lúdicas, recreativas e educacionais apoiadas em pesquisas científicas na área, visando combater a solidão e o isolamento social; estimular a autoestima, o autocuidado e o domínio físico; bem como promover a autonomia e independência para melhoria da qualidade de vida.

Para atender aos objetivos da proposta, solicitamos a aquisição dos seguintes materiais:

Quant.	Objeto	Descrição do objeto de aquisição	Campus
2	notebooks	Novo Notebook Dell Pro 16 - AMD Ryzen™ 5 PRO 230 (6-core, Cache de 22 MB, até 4,9 GHz, NPU de 16 TOPS)Windows 11 Home (A Dell Technologies recomenda o Windows 11 Pro para empresas), Windows 11 Home (A Dell Technologies recomenda o Windows 11 Pro para empresas), 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s, 512 GB SSD (Classe 25), Cor Magnetita	Apucarana
2	projetores	Projetor EPSON PowerLite E24 XGA 3600 Lumens 3LCD USB-B Branco, cor Branco, voltagem bivolt, Modelo E24, libnha Power Lite,Resolução XGA, 3600 lúmens em cores, com controle remoto, Entrada do computador 2 D-sub15 pin, 1 RCA, Saída computador 1 d-sub15 pin, 2 Entradas estéreo mini, 1 Saída estéreo mini, 1 USB-B para atualização, tamanho da tela, 15" à 350" (0,87m-10,34m); proporções 4:03, tipo de iluminação Lâmpada; vida útil d lâmpada 6.000 horas (normal), 12.000 horas (eco), resolução importada XGA, sistema	Apucarana

		d eproteção 3LCD, tamanho da imagem 15" à 350" (0,87m-10,34m), contraste até 15.000:1; frequência 50Hz 60 hz, áudio monoaural 5Wx1, nível de ruído 28db (Eco), 37dB (normal), tipo de tomada 10A	
2	Caixas de som com bluetooth e microfone sem fio	Kit Caixa de Som Z1 Compact Pro c/ Bluetooth e Bateria + Microfones Sem Fio AZ Vocale Duo GRÁTIS	Apucarana
1	medidor de pressão	Monitor de pressão OMRON HEM-7142 - BR	Apucarana
1	Máquina Fotográfica	Câmera canon eos r50 com lente 18-45mm mirrorless; cor preta, Sensor CMOS APS-C de 24,2 MP; Processador de imagem DIGIC X; Dual Pixel CMOS AF II com 651 pontos; Visor eletrônico de 2,36 m de ponto; Tela sensível ao toque de ângulo variável de 3,0" e 1,62 m de pontos; Obturador eletrônico de 15 fps; Filme para modo de demonstração em close-up; Modo de filme vertical; Lente RF-S 18-45mm f/4.5-6.3 IS STM	Apucarana
2	Cartão de memória paramáquina fotográfica	Cartão SDXC SanDisk Extreme PRO 256GB - 200 MB/s	Apucarana
1	HD externo	HD Externo Portátil 1TB Seagate - USB 3.0 - Preto - STGX1000400	Apucarana
1	Gravador de voz	Gravador de voz com IA, gravador de áudio Plaud Note c/capa, controle de aplicativo, transcrição e resumo com tecnologia de IA, suporte a 112 idiomas (Note preta com estojo preto)	Apucarana
1	Microfone duplo sem fio	Microfone Duplo sem fio Hollyland LARK M2 Duo Combo - Características Técnicas; Tamanho de um botão; Transmissão estável de 300m; 48kHz/24bit Som Hi-Fi; Bateria de longa duração 40 horas; Cancelamento de Ruído Ambiental (ENC); Plug and Play (Versão Mobile); Controle de aplicativos (versão mobile); Controle Knob (Versão da Câmera); Compatibilidade Universal (Versão Combo); Aplicativo Smart LarkSound; Controle TX para gravação de vídeo; Emparelhamento instantâneo assim que sai da caixa; Itens Inclusos: Hollyland Lark M2 Combo; 2 Transmissores TX; 1 Transmissor RX versão para câmera; 1 Transmissor USB-C RX; 1 Transmissor	Apucarana

		Lightning RX; 1 Estojo e carregador versão câmera; 2 Windscreens TX; 1 Cabo USB-A para USB-C; 1 Cabo (câmera) 3.5mm TRS para 3.5mm TRS; 2 Back Clips; Clips magnéticos; 2 Colares cases de silicone Lark M2; 1 Adesivo TX; 1 Guia rápido e Cartão da lista de embalagem; 1 Saco de cordão	
--	--	---	--

Colocamo-nos à disposição para os esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

Rosimeiri Darc Cardoso
Pró-Reitora de Extensão e Cultura

Neluana Leuz de Oliveira Ferragini
Assessora Técnica - PROEC

Documento: **Memorandomateriaiseletronicos.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Neluana Leuz de Oliveira Ferragini (XXX.625.529-XX)** em 19/02/2026 18:49 Local: UNESPAR/PROEC/DIVEXT,
Rosimeiri Darc Cardoso (XXX.288.999-XX) em 20/02/2026 10:15 Local: UNESPAR/PROEC/PRO-REIT.

Inserido ao protocolo **25.447.300-6** por: **Neluana Leuz de Oliveira Ferragini** em: 19/02/2026 17:39.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:

Prezados(as).

Considerando o Termo de Execução Descentralizada (TED) nº. 003/2026.

Informo que a solicitação encontra-se de acordo com a proposta aprovada pela SETI.

Aprovo a(s) aquisição(ções):

Subelemento de Despesa	Descrição e Especificação	Valor		
		Valor Unitário (R\$)	Qtde	Subtotal
52.04 - Aparelhos de Medição e Orientação	Medidor de pressão	359,00	1	359,00
52.33 - Equipamentos para Áudio, Vídeo e Foto	data show	4806,00	2	9612,00
52.33 - Equipamentos para Áudio, Vídeo e Foto	Caixa de som	1997,00	2	3994,00
52.33 - Equipamentos para Áudio, Vídeo e Foto	Máquina fotográfica	5752,00	1	5752,00
52.35 - Equipamentos de Processamento de Dados	Notebook	4998,00	2	9996,00
52.33 - Equipamentos para Áudio, Vídeo e Foto	Gravador de voz com IA	1150,00	1	1150,00
52.33 - Equipamentos para Áudio, Vídeo e Foto	Microfone	1116,00	1	1116,00
30.17 - Material de Processamento de Dados	Cartão de memória para máquina fotográfica	491,00		982,00
52.35 - Equipamentos de Processamento de Dados	HD externo	600,00	1	600,00

Isto posto, deve-se utilizar os processo licitatórios da Unespar, de outras instituições ou licitar, conforme estipula a Lei no 14.133 de 01 de abril de 2021.

Obrigatório empenho e aquisição em 2026.

At.te.

Gisele Ratigueri
Diretora de Projetos e Convênios
Pró-reitoria de Planejamento
Universidade Estadual do Paraná

Documento: **DESPACHO.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Gisele Maria Ratigueri (XXX.309.089-XX)** em 24/02/2026 10:10 Local: UNESPAR/PROPLAN/DPC.

Inserido ao protocolo **25.447.300-6** por: **Gisele Maria Ratigueri** em: 24/02/2026 10:09.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARANA
PRO-REIT.ADMIN.FINANCAS-PRAF

Protocolo: 25.447.300-6
Assunto: Aquisição de materiais eletrônicos/digitais EG13/2024
Interessado: NELUANA LEUZ DE OLIVEIRA FERRAGINI
Data: 25/02/2026 10:25

DESPACHO

Para
Diretor Administrativo

Conforme Memorando nº 017/2026 - PROEC, das fls. 2, mov.2, conforme Despacho das fls. 74, mov.6, que indica valores e quantidades máximas, considerando o Termo de Execução Descentralizada (TED) nº. 003/2026, que Informa que a solicitação encontra-se de acordo com a proposta aprovada pela SETI, AUTORIZO a compra.

Isto posto, deve-se utilizar os processo licitatórios da Unespar, de outras instituições ou licitar, conforme estipula a Lei no 14.133 de 01 de abril de 2021.

Atenciosamente,

Prof. Dr. João Marcos Borges Avelar
Pró-reitor de Administração e Finanças (PRAF)
Portaria 1476/2024-REITORIA/UNESPAR

Documento: **DESPACHO_6.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **João Marcos Borges Avelar (XXX.096.309-XX)** em 25/02/2026 10:25 Local: UNESPAR/PRAF.

Inserido ao protocolo **25.447.300-6** por: **João Marcos Borges Avelar** em: 25/02/2026 10:25.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código: