FUNDAÇÃO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE PONTA GROSSA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SEI083841/2026

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) têm por finalidade identificaro(s) problema(s) e estudar a(s) solução(ões) aplicável(eis), por meio da documentação e reunião de elementos técnicos, mercadológicos, econômicos e ambientais necessários e suficientes para permitir a escolha de solução adequada para atender a necessidade quanto a "Equipamentos e Material Permanente",- visando dar cumprimentos as emendas parlamentares:

- **Emenda Impositiva nº 371/2026, de autoria do Vereador GERALDO STOCCO, registrada no Sistema de Gerenciamento das Emendas Impositivas da CGM, conforme cota movimento anexa 7671420, em atendimento ao art. 114-A da Lei Orgânica Municipal, à LOA 2025 – Lei Municipal nº 15.279/2024, bem como à Lei Municipal nº 14.370/2022.**

O Plano de Trabalho apresentado destina-se à aquisição de materiais permanentes para execução de Serviço de fortalecimento do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos – SCFV, voltado a crianças e adolescentes atendidos pela entidade. Conforme a legislação vigente, as transferências serão realizadas para a unidade referenciada, desde que o plano de trabalho apresente compatibilidade com as políticas aprovadas em plano anual ou se destine à melhoria ou ampliação dos serviços já executados pela unidade referenciada.

2. ÁREA DEMANDANTE:

Departamento de Proteção Social Básica.

3. OBJETO:

Aquisição de MATERIAL PERMANENTE- **bens permanentes, compreendendo eletrodomésticos, eletroportáteis e equipamentos de cozinha, bem como equipamentos e acessórios de informática**,- para cumprimento das Emenda Impositiva- nº371/2026, destinada a entidade **INSTITUTO RENOVO - SEDE TRANSFORMANDO GERAÇÕES.**

4. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO OBJETO:

4.1 Os equipamentos e materiais permanentes - deverão estar em suas respectivas embalagens originais, com a indicação da marca e demais características que possibilitem a correta identificação do material;
4.2 Garantia mínima de 12 meses;

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

EQUIPAMENTOS – DFD - Emenda Impositiva nº 371/2026, de autoria do Vereador GERALDO STOCCO.

ITEM	CATMAT ELOTECH	ESPECIFICAÇÃO	UNI	QUANTIDADE	Valor unit	Valor total estimado
1.	617843 118469	**ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA**, com capacidade de aspiração de resíduos sólidos e líquidos, equipado com reservatório com capacidade **mínima de 20 litros**, confeccionado em material resistente à corrosão e adequado à utilização com líquidos, e motor elétrico com **potência mínima de 1.800 W.** Deverá possuir função de aspiração de pó e água e função sopro, possibilitando a remoção de folhas, pequenas partículas e outros resíduos compatíveis com essa funcionalidade. Deverá dispor de sistema de filtragem adequado para retenção de partículas durante a aspiração de resíduos sólidos, bem como sistema compatível com a aspiração de líquidos. Deverá possuir **sistema de proteção contra superaquecimento do motor, com desligamento automático ou tecnologia**	Unid	2	850,00	1.700,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		equivalente, destinado à proteção do equipamento durante a operação. Deverá acompanhar acessórios compatíveis com as funções do equipamento, incluindo tubos extensores e bocais adequados, no mínimo, para limpeza de pisos, cantos e frestas. Deverá possuir dispositivos que possibilitem seu transporte e movimentação com segurança e facilidade, incluindo alça para transporte e rodízios adequados ao deslocamento do equipamento. Deverá possuir cabo elétrico com comprimento mínimo de 3,5 metros, admitindo-se comprimento superior, e tensão elétrica compatível com a rede elétrica disponível no local de instalação/utilização. O equipamento deverá ser novo, de primeiro uso, acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa, garantia mínima de 12 meses e demais acessórios necessários ao pleno funcionamento.				
		Imagem meramente ilustrativa				
2.	613923 142114	**CAFETEIRA ELÉTRICA PROGRAMÁVEL**, destinada ao preparo de café, com capacidade mínima de 1,5 litro por ciclo, equivalente a aproximadamente 30 ou mais cafezinhos, conforme padrão de medição do fabricante. Deverá possuir painel digital ou interface eletrônica de fácil operação, permitindo a programação do horário de início do preparo e a seleção de diferentes níveis de intensidade da bebida. Deverá possuir função de manutenção do café aquecido após o preparo, bem como sistema corta-pingos ou equivalente, que permita a retirada da jarra durante o ciclo de preparo sem derramamento significativo de café sobre a base do equipamento. Deverá possuir filtro permanente, removível e lavável, dispensando a utilização obrigatória de filtros descartáveis. Deverá possuir sistema de desligamento automático por segurança, em período não superior a 2 (duas) horas de inatividade. Deverá possuir jarra confeccionada em vidro resistente, com capacidade mínima de 1,5 litro, adequada ao uso em cafeteira elétrica e de fácil higienização.	Unid	1	475,00	475,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d814163ef05f

		Deverá possuir indicador de nível de água de fácil visualização. O equipamento deverá apresentar acabamento externo resistente, de fácil higienização e adequado ao uso contínuo, podendo possuir acabamento em aço inoxidável. O equipamento deverá ser novo, de primeiro uso, acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa, garantia mínima de 12 meses e todos os acessórios necessários ao seu pleno funcionamento.				
		Imagem meramente ilustrativa				
3.	354836 142115	**CHAPA BIFETEIRA ELÉTRICA PROFISSIONAL**, destinada ao preparo de alimentos compatíveis com a utilização em chapa lisa, com área útil mínima aproximada de 4.000 cm², compatível com dimensões próximas a 80 cm de largura por 50 cm de profundidade. Deverá operar em tensão nominal de 220 V, possuir potência elétrica compatível com a área útil e a finalidade profissional do equipamento, assegurando adequado aquecimento e recuperação da temperatura durante o uso contínuo. A superfície de cocção deverá ser confeccionada em aço SAE 1020 ou material de características técnicas equivalentes ou superiores, com espessura mínima de 6,3 mm, proporcionando resistência mecânica, estabilidade térmica e adequada distribuição do calor. A estrutura externa deverá ser confeccionada em aço inoxidável, preferencialmente tipo 430, ou material equivalente ou superior, com acabamento resistente, de fácil higienização e adequado ao uso contínuo em ambiente de cozinha profissional. Deverá possuir sistema estrutural de reforço na parte inferior da superfície de cocção, destinado a minimizar deformações decorrentes da exposição contínua ao calor. Deverá possuir sistema de controle individual de temperatura por zona de aquecimento, permitindo o ajuste independente da temperatura das diferentes áreas de cocção. Deverá possuir gaveta coletora de gordura removível, independente e de fácil higienização. Deverá possuir pés antiderrapantes e reguláveis, proporcionando estabilidade e nivelamento do equipamento durante sua utilização.	Unid	1	2.195,00	2.195,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		As dimensões externas deverão ser compatíveis com a área útil especificada, admitindo-se variações próprias de cada fabricante, desde que não comprometam a instalação, segurança, operação, higienização e desempenho do equipamento. O equipamento deverá ser novo, de primeiro uso, adequado ao uso profissional, acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa, garantia mínima de 12 meses e todos os componentes e acessórios necessários ao seu pleno funcionamento.				
		Imagem meramente ilustrativa				
4.	620945 142116	**REFRIGERADOR DOMÉSTICO/INSTITUCIONAL FROST FREE, TIPO INVERSE, COM TECNOLOGIA INVERTER**, com capacidade total mínima de 450 litros, ou superior, e tensão nominal de 127 V, compatível com a rede elétrica disponível no local de instalação. Deverá possuir tecnologia de compressor Inverter ou equivalente, proporcionando adequada estabilidade da temperatura interna, eficiência energética e funcionamento compatível com uso contínuo. Deverá possuir sistema eletrônico de controle de temperatura, permitindo ajuste pelo usuário e/ou controle automático da temperatura interna. Deverá possuir compartimento específico para armazenamento de frutas, verduras e legumes, destinado à adequada conservação desses alimentos, podendo dispor de sistema de controle ou retenção de umidade. Deverá possuir sistema ou tecnologia de controle/redução de odores no compartimento interno. Deverá possuir prateleiras internas ajustáveis e/ou removíveis, permitindo diferentes configurações para acomodação de alimentos e recipientes de diferentes tamanhos. O compartimento freezer deverá possuir forma, compartimento ou sistema para produção e armazenamento de gelo, de fácil abastecimento, remoção e higienização. Deverá possuir compartimento ou bandeja destinada ao armazenamento organizado de ovos, com capacidade mínima de 12 unidades, caso essa capacidade seja considerada necessária pela Administração. Deverá possuir compartimentos internos compatíveis com sua capacidade e finalidade, proporcionando adequada organização e acondicionamento dos alimentos.	Uni	01	5.250,00	5.250,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		O equipamento deverá ser novo, de primeiro uso, possuir sistema Frost Free, configuração Inverse, com compartimento refrigerador na parte superior e freezer na parte inferior, acabamento na cor branca, e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses. Deverá estar inclusa a entrega, desembalagem, posicionamento e nivelamento do equipamento no local indicado pela Administração, bem como os procedimentos necessários ao seu pleno funcionamento.				
Imagem meramente ilustrativa						
5.	628675 142117	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA DE RESERVATÓRIO (MODELO DE REFERÊNCIA EPSON L5590),** possuindo impressão, cópia, digitalização com resolução de impressão de até 4.800 x 1.200 dpi e velocidade de impressão de até 33 páginas por minuto, em preto, e de até 20 páginas por minuto, em colorido com resolução reduzida. Scanner de mesa e ADF. Display colorido para utilização. Com capacidade de até 100 folhas A4 75g m2, ADF para scanner/copia até 30 folhas A4 75g m2. Com 12 meses de garantia e deve possui conectividade USB 2.0 Wi - Fi, Wi -Fi Direct e Ethernet. Produto vem acompanhado de um kit de recarga completo de tintas e de todos os assessores, cabos USB, fonte de alimentação bivolt e manual necessários para sua correta instalação e operação. Compatível com sistema operacional Microsoft Windows. Acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses	Unid	02	2.550,00	5.100,00
Imagem meramente ilustrativa						

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

6.	630259 142118	**SCANNER PARA DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS COLORIDOS E MONOCROMÁTICOS**; (Modelo de referência Canon Dr -m160ii) Scanner para digitalização de documentos coloridos e monocromáticos; Velocidade mínima de 45 folhas por minuto (fpm) e 120 imagens por minuto (ipm) no formato de papel A4 a uma resolução de 200 dpi; Alimentação de documentos de forma automática; Modos de digitalização de documentos em P&B, Tons de Cinza e Cor; Resolução de digitalização ótica de no mínimo 600 dpi; O Scanner deverá digitalizar papeis nos formatos de 51 mm x 54 mm a 216 mm x 356 mm no mínimo; Digitalizar documentos com até 3000 mm de comprimento; O scanner deverá digitalizar mídias em papel, plástico, cartões em PVC com relevo e passaporte pelo alimentador automático de originais sem necessidade de desmontar o documento. Caso o scanner não possua a funcionalidade de digitalizar documento de passaporte pelo alimentador automático e originais sem desmontar o documento, deve ser agregado a ele uma mesa digitalizadora do mesmo fabricante do equipamento ofertado; Ciclo de trabalho diário de no mínimo 4000 digitalização para cada equipamento; Alimentador automático de originais para empilhamento de no mínimo 60 folhas com gramatura de 80 g/m²; Conectividade interna USB 2.0; O scanner deverá digitalizar papéis com gramatura variando entre 34 g/m² a 209 g/m² no mínimo; Geração dos arquivos nos formatos de saída TIFF, JPEG, PDF e PDF/A no mínimo; Drives ISIS e TWAIN; Sistemas operacionais compatíveis com Windows e Mac; Recurso para detecção automática do tamanho do papel; Recurso para digitalização de folhas em A3; Recurso para correção de desvio; Recurso para detecção de dupla alimentação; Recurso para detecção automática de cor; Recurso para eliminação de cor RGB; Recurso para correção de sombra; Recurso para melhoramento de texto; Recurso para eliminação de páginas em branco em meio a digitalização; Recurso para reconhecimento da orientação de texto baseada no conteúdo do documento; Recurso para definição da área de digitalização; Recurso para definição do tamanho máximo do arquivo a ser digitalizado, sendo que deverá automaticamente gerar vários arquivos quando ultrapassar o limite estipulado; Recurso para remoção de fundos nos documentos; Recurso para carimbar eletronicamente o documento digitalizado com identificação do usuário, data e hora do carimbo; Recurso para definição de resolução automática; Manual em português; Tensão elétrica 110/220 volts automático. Equipamentos novos sem uso anterior em linha de produção entregues lacrados	Unid	2	2.682,75	5.365,50

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		nas caixas originais do fabricante do equipamento; Os suprimentos como roletes devem ser novos, de primeiro uso, originais, da mesma marca e fabricante dos equipamentos cotados, não sendo admitidos, em hipótese alguma, produtos remanufaturados, similares, compatíveis. Os suprimentos deverão ser entregues lacrados nas caixas originais do fabricante do produto; Fornecer os acessórios (software e cabo de força), para conexão dos equipamentos em rede local de computadores; e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses.				
		Imagem meramente ilustrativa				
7.	461979 116382	**TABLET COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 14.0 OU SUPERIOR.** Requisitos mínimos: tela de 10,9” em AMOLED resolução de 1440X2304 e 90 Hz taxa de atualização. Armazenamento mínimo de 128GB, processador de 8 núcleos e memória de 6GB. Câmera Frontal de 8MP e traseira de 12MP. Sistema operacional Android 13 ou superior Conexão, Bluetooth, WI - fi e suporte a GSM 5G via chip ou digital. Sensores de geolocalização, acelerômetro e receptor GNSS (GPS, GLONASS, Galileu, BeiDou). Acompanha cabo USB-Type C. Corpo em alumínio na cor cinza/grafite, resistente a agua (respingos) e poeira (IP67). Acompanha caneta (pen) para interação com tela original do modelo. Produto deve ter sido adquirido em território nacional e ter garantia coberta diretamente pelo fabricante. Garantia de 12 meses. (Modelo de referência Samsung Galaxy TAB S10)	Unid.	02	1.105,00	2.210,00
		Imagem meramente ilustrativa				

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

8.	607542 142119	**VÍDEO GAME CONSOLE DE ÚLTIMA GERAÇÃO (MODELOS DE REFERÊNCIA MICROSOFT XBOX SERIES X E SONY PLAYSTATION 5).** Produto original, novo, sem uso, destinado à comercialização no mercado brasileiro, pertencente à geração atual de consoles de alto desempenho e com características técnicas e de desempenho equivalentes ou superiores aos modelos de referência Sony PlayStation 5 e Microsoft Xbox Series X. Requisitos mínimos: processador com 8 núcleos/16 threads ou solução equivalente ou superior em desempenho; sistema gráfico de alto desempenho, dedicado ou integrado, com Ray Tracing por hardware, HDR com suporte à resolução de 4K e até 120 FPS, em jogos e condições compatíveis; memória de, no mínimo, 16 GB, admitida arquitetura de memória equivalente ou superior; armazenamento interno do tipo SSD, com capacidade nominal mínima de 800 GB. Deverá possuir unidade de leitura de mídia física, interna ou oficialmente integrada ao modelo fornecido, compatível com jogos em mídia óptica e discos Blu-ray, não sendo admitida versão exclusivamente digital. Deverá possuir saída HDMI compatível com resolução 4K e recursos de alta taxa de atualização, compatível com o padrão HDMI 2.1 ou tecnologia equivalente ou superior; portas USB para conexão de acessórios e periféricos, incluindo interfaces USB-A e/ou USB-C; conexão de rede Ethernet Gigabit ou superior; WiFi integrado; bem como tecnologia própria de comunicação sem fio com controles e acessórios, admitido Bluetooth 5.1 ou tecnologia equivalente ou superior. O console deverá disponibilizar plataforma oficial de serviços online do respectivo fabricante, permitindo a criação de conta de usuário e a aquisição, download, instalação e execução de jogos disponibilizados digitalmente por meio da loja oficial da plataforma. Deverá acompanhar, no mínimo, 01 (um) controle sem fio original do fabricante do console, cabo HDMI, cabo e/ou fonte de alimentação compatível com a rede elétrica brasileira, bem como todos os demais cabos, acessórios e componentes indispensáveis à sua instalação, configuração e pleno funcionamento. Garantia mínima de 12 (doze) meses, válida no território nacional.	Uni	01	5.100,00	5.100,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		Imagem meramente ilustrativa				
9.	629091 140158	**PRANCHA DE CABELO –** profissional para alisamento capilar, destinada à realização de procedimentos de modelagem e alisamento dos cabelos. O equipamento deverá possuir placas de aquecimento revestidas em titânio ou material de desempenho equivalente, proporcionando aquecimento uniforme, deslizamento adequado sobre os fios e maior durabilidade. Deverá permitir o alisamento desde a raiz até as pontas, garantindo eficiência, uniformidade e agilidade na execução dos procedimentos. O equipamento deverá possuir tecnologia de emissão de íons negativos, com a finalidade de reduzir a eletricidade estática dos fios, minimizar o frizz e proporcionar melhor acabamento durante a utilização. A prancha deverá dispor de controle eletrônico de temperatura, com regulagem em faixa compreendida entre, no mínimo, 170 °C e 250 °C, por meio de painel ou visor digital que permita a visualização e o ajuste da temperatura. O equipamento deverá contar com sensor eletrônico para monitoramento da temperatura, garantindo sua estabilidade durante o uso, bem como sistema de segurança contra superaquecimento. Deverá apresentar aquecimento rápido e recuperação eficiente da temperatura após o uso contínuo, assegurando desempenho compatível com aplicações profissionais. Para proporcionar maior ergonomia e mobilidade durante a utilização, o equipamento deverá possuir cabo elétrico com comprimento mínimo de 3 (três) metros. Bivolt.	Uni	03	450,00	1.350,00
		Imagem meramente ilustrativa				

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

10	627528 137907	**SECADOR DE CABELO –** destinado à realização de procedimentos de secagem e modelagem capilar. O equipamento deverá possuir **potência mínima de 2.100W**, proporcionando desempenho compatível com uso contínuo. Deverá ser equipado com tecnologia de emissão de íons negativos e revestimento em turmalina, ou tecnologias equivalentes, com a finalidade de reduzir a eletricidade estática dos fios, minimizar o frizz e contribuir para um melhor acabamento durante os procedimentos. O secador deverá possuir função de jato de ar frio, acionada por comando específico, destinada à fixação da modelagem dos cabelos e ao aperfeiçoamento do acabamento final. O equipamento deverá contar com tampa traseira removível ou sistema equivalente que possibilite fácil acesso ao filtro de entrada de ar, facilitando a limpeza periódica e contribuindo para a conservação e durabilidade do equipamento. Para proporcionar maior ergonomia e liberdade de movimentação durante a utilização, o equipamento deverá possuir cabo elétrico com comprimento mínimo de 3 (três) metros. Voltagem a ser indicada no ato da compra.	Uni	02	350,00	700,00
		Imagem meramente ilustrativa				
11	453910 142122	**MODELADOR DE CACHOS** – destinado à realização de procedimentos de modelagem capilar. O equipamento deverá possuir tubo de aquecimento com diâmetro de 25mm. Deverá operar em tensão bivolt automática e atingir temperatura de trabalho de 210°C. O tubo de aquecimento e a pinça deverão possuir revestimento cerâmico, favorecendo a distribuição uniforme do calor e contribuindo para a proteção dos fios durante a utilização. O equipamento deverá possuir ponta termoisolante para proteção contra o calor, apoio de descanso integrado, indicador luminoso de funcionamento e cabo elétrico giratório com comprimento mínimo de 3 (três) metros, proporcionando maior segurança, ergonomia e liberdade de movimentação durante o uso.	Unid	2	199,00	398,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		Imagem meramente ilustrativa				
12	632919 142123	**TENDA GAZEBO DOBRÁVEL - TAM. 3MX3M . DIMENSÕES DE 3,00 M X 3,00 M X 2,60 M, DESTINADA À PROTEÇÃO CONTRA EXPOSIÇÃO SOLAR E INTEMPÉRIES, DE FÁCIL MONTAGEM E DESMONTAGEM. Dimensões aproximadas de 3,00 m × 3,00 m, com altura mínima de 2,60 m.** Deverá possuir estrutura articulada e pés telescópicos em alumínio, proporcionando leveza, resistência e regulagem de altura. A cobertura deverá ser confeccionada em tecido poliéster com revestimento prateado. A cobertura deverá possuir tratamento/revestimento que proporcione proteção contra radiação solar e redução da incidência de calor no interior da tenda- oferecendo Fator de Proteção Solar (FPS- referência 100). O equipamento deverá contar com sistema de ventilação no teto, por meio de entradas de ar, favorecendo a circulação de ar e maior estabilidade. Deverá possuir sistema de escoamento de água nas laterais, minimizando o acúmulo de água sobre a cobertura em caso de chuva. Deverão acompanhar o produto estacas metálicas para fixação em solo firme, tirantes para amarração e bolsa para transporte, garantindo facilidade no transporte, armazenamento e instalação.	Unid	01	499,00	499,00
		Imagem meramente ilustrativa				
13	615857 142124	**AQUECEDOR 2 EM 1 COM 3 NÍVEIS DE POTÊNCIA . Potência mínima 800W.** Equipamento portátil, destinado ao aquecimento de ambientes internos, com função de ventilação. O equipamento deverá possuir 03 (três) níveis de funcionamento, sendo: ventilação, aquecimento em potência reduzida e aquecimento em potência máxima, permitindo o ajuste conforme a necessidade do ambiente. Deverá contar com controle de temperatura por termostato ajustável, possibilitando a regulagem da temperatura	Unid	8	150,00	1.200,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		desejada, além de luz indicadora de funcionamento, para sinalizar quando o equipamento estiver em operação. O produto deverá possuir alça para transporte, ser de construção leve e compacta, fabricado em plástico e metal, e acompanhar cordão elétrico com comprimento mínimo de 1,10 m. Deverá possuir dispositivo de segurança contra superaquecimento, interrompendo automaticamente o funcionamento em caso de elevação excessiva da temperatura, e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses.				
		Imagem meramente ilustrativa				
14	624525 141125	**MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS – 127 V,** destinado ao preparo e processamento de alimentos, devendo possibilitar, no mínimo, as funções de fatiar, cortar, ralar, triturar, picar, processar massas e espremer frutas. Deverá possuir **potência nominal mínima de 1.000 W**, proporcionando desempenho adequado às funções previstas. Deverá ser fornecido com os acessórios necessários à execução das funções especificadas, incluindo, no mínimo, recipiente para processamento com capacidade mínima de 1 litro, jarra para liquidificação com capacidade mínima de 1,5 litro, lâminas em aço inoxidável, disco fatiador, disco ralador, acessório para emulsificação, lâmina ou acessório para preparo de massas e espremedor de frutas. Os recipientes destinados ao processamento de alimentos deverão ser confeccionados em material apropriado para contato com alimentos, resistente ao uso previsto e de fácil higienização. O equipamento deverá possuir sistema de fácil montagem e encaixe dos acessórios, base antiderrapante e sistema de intertravamento/trava de segurança que impeça o acionamento quando os componentes necessários ao funcionamento não estiverem corretamente posicionados. Deverá atender às normas técnicas e aos requisitos de segurança aplicáveis ao produto, inclusive quanto à certificação compulsória, quando exigível, e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses.	Uni	1	360,90	360,90

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		Imagem meramente ilustrativa				
15	605389 118484	**SANDUICHEIRA INOX ANTIADERENTE - 127V. Potência mínima 750w** Deverá contar com sistema de aquecimento rápido e uniforme. O equipamento deverá possuir placas de aquecimento duplas com revestimento antiaderente, proporcionando aquecimento simultâneo em ambos os lados do alimento e facilitando a limpeza, evitando a aderência dos alimentos à superfície. Deverá contar com luzes indicadoras de funcionamento e de temperatura, sinalizando quando o equipamento estiver ligado e quando atingir a temperatura adequada para utilização. O produto deverá possuir alça com isolamento térmico, proporcionando segurança durante o manuseio, além de sistema de trava para fechamento, facilitando o armazenamento. Deverá permitir **armazenamento na posição vertical, ocupando menor espaço, e possuir** enrolador de cabo elétrico, contribuindo para a organização durante o armazenamento. O equipamento deverá contar ainda com pés antiderrapantes, garantindo maior estabilidade durante o uso, e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses.	Uni	02	149,90	299,80
		Imagem meramente ilustrativa				
16	612241 134096	**VENTILADOR DE PAREDE 60 CM, BIVOLT .** destinado à ventilação e circulação de ar em ambientes internos. O equipamento deverá possuir hélice com diâmetro aproximado de 60 cm, funcionamento bivolt, oscilação horizontal automática, grades de proteção metálicas e estrutura resistente para fixação em parede, proporcionando maior segurança aos usuários. Deverá contar com potência compatível para ventilação de ambientes coletivos, baixo nível de ruído e controle de velocidade com, no mínimo, três níveis de ventilação. Medidas aproximadas	Unid	05	224,99	1.124,95

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		de 60 cm de diâmetro, peso médio entre 4 kg e 7 kg, conforme fabricante. O equipamento deverá apresentar boa vazão de ar, adequado para utilização contínua em dormitórios, salas de convivência, refeitórios e demais espaços de uso coletivo. A aquisição justifica -se pela necessidade de proporcionar conforto térmico, bem -estar e melhores condições em períodos de temperaturas elevadas. O produto deverá ser fornecido novo, em perfeitas condições de uso, acompanhado dos componentes necessários para montagem, quando aplicável, e em conformidade com as normas técnicas e de segurança vigentes, e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses. Montagem do equipamento inclusa.				
		Imagem meramente ilustrativa				
17	110730 632016	**FORNO MICROONDAS CAPACIDADE 31L EM AÇO INOX COM PAINEL INTEGRADO 127V .** Com capacidade mínima de 31 litros, destinado ao aquecimento, preparo e descongelamento de alimentos. O equipamento deverá possuir painel de controle eletrônico com display digital, permitindo a visualização das funções e do tempo de preparo, bem como função para desligamento do display, visando à economia de energia quando o equipamento não estiver em uso . Deverá dispor de função para manter os alimentos aquecidos, preservando a temperatura após o término do preparo até o momento de servir. O equipamento deverá contar com função de redução de odores internos, destinada a minimizar odores remanescentes no interior da cavidade após a utilização. Deverá possuir trava de segurança do painel, impedindo o acionamento indevido do equipamento, especialmente por crianças ou pessoas não autorizadas. O painel deverá apresentar identificação clara das principais funções e programas de operação. Conta com função para saber como preparar receitas, mediante leitura de QR Code, e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses.	Uni	01	899,00	899,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d814163ef05f

		Imagem meramente ilustrativa				
18	633135 142126	**FURADEIRA DE IMPACTO ELÉTRICA COM MALETA.** Destinada à perfuração de superfícies em madeira, metal, alvenaria e materiais similares, acompanhada de maleta para transporte e armazenamento. O equipamento deverá possuir **potência mínima de 850 W** e velocidade variável, permitindo a adequação da rotação conforme o tipo de material e aplicação. Deverá operar em 02 (dois) modos de perfuração, sendo: com impacto e sem impacto, além de possuir função de reversão do sentido de rotação, possibilitando o aperto e a remoção de parafusos, quando aplicável. A furadeira deverá apresentar carcaça reforçada, engrenagens de alta resistência, empunhadura principal emborrachada para maior conforto e segurança durante o uso, bem como empunhadura auxiliar regulável e limitador de profundidade, proporcionando maior precisão nas perfurações. O equipamento deverá possuir interruptor com controle eletrônico de velocidade, permitindo ajuste gradual da rotação durante a operação. Deverá vir acompanhada de chave de mandril, empunhadeira auxiliar, limitador de profundidade e manual, e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses.	Unid.	01	249,00	249,00
		Imagem meramente ilustrativa				
19	640213 142127	**TABELA DE BASQUETE COM ARO .** Composta por tabela, aro e rede, adequada para instalação em ambientes internos ou externos. A tabela deverá possuir dimensões oficiais de 1,80 m x 1,20 m, confeccionada em compensado naval com espessura de 18 mm, proporcionando elevada resistência mecânica, à umidade e às deformações. Deverá possuir moldura e cantoneiras em aço, conferindo maior resistência estrutural. O aro deverá possuir diâmetro de 46 cm, fabricado em aço com acabamento resistente	Uni	01	1.380,00	1.380,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

		à corrosão e ao desgaste, compatível com bolas de basquete oficiais. O conjunto deverá ser acompanhado de rede confeccionada em polipropileno 100%, com fio nº 3. A tabela deverá possuir acabamento com pintura de alta resistência às intempéries e aos raios UV, enquanto o aro deverá apresentar acabamento por pintura eletrostática, proporcionando maior durabilidade e proteção contra corrosão, riscos e desbotamento. O produto deverá acompanhar kit completo para instalação, contendo, parafusos para fixação e abraçadeiras de nylon. **Montagem e instalação inclusas.**				
		Imagem meramente ilustrativa				
20	640810 142128	**MESA MULTIJOGOS 4 EM 1 WINMAX PING PONG BILHAR AIR HOCKEY COMPLETA COM ACESSÓRIOS** . O equipamento deverá possuir sistema de conversão rápida entre as modalidades, por meio de mecanismo de alavancas, tampos intercambiáveis ou tecnologia equivalente, permitindo a troca de jogo de forma prática e segura. A estrutura deverá ser confeccionada em MDF de alta densidade (grau E1), proporcionando resistência e estabilidade. Deverá possuir compartimentos para armazenamento dos acessórios em ambos os lados da mesa. Na modalidade air hockey, deverá possuir ventilador elétrico de alta vazão, capaz de proporcionar fluxo contínuo de ar sobre a superfície de jogo, favorecendo o deslizamento do disco. A superfície de jogo deverá ser lisa, com marcações apropriadas, e contar com 02 (dois) marcadores manuais de pontuação. As dimensões aproximadas da mesa deverão ser de 203,5 cm de comprimento, 112 cm de largura e 84 cm de altura, com área útil aproximada de 188 cm x 96 cm para o air hockey e 179,1 cm x 87,6 cm para o bilhar, admitindo -se pequenas variações que não comprometam a funcionalidade. Montado ou montagem inclusa.	Uni	01	5.899,90	5.899,90
		Imagem meramente ilustrativa				

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

21	308740 142129	**CRONÔMETRO DIGITAL PROFISSIONAL COM 200 MEMÓRIAS**. O equipamento deverá possuir visor digital em LCD de tamanho amplo, com mostrador de 03 (três) linhas, permitindo a visualização simultânea das informações de tempo e registros armazenados. Deverá apresentar precisão mínima de 1/100 (um centésimo) de segundo, com função de memória para armazenamento de 200 (duzentas) voltas, permitindo a consulta dos registros de desempenho, que possibilita a identificação da volta mais rápida, volta mais lenta e cálculo do tempo médio entre as voltas registradas, proporcionando maior precisão na análise dos resultados. Deverá possuir funções de hora, data, alarme, formato de horário 12/24 horas, contagem regressiva com faixa de operação de até 10 horas, função ritmo (pace) com intervalos selecionáveis, dois conjuntos de funções de alarme e sinalização sonora a cada hora, e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses.	Uni	02	165,00	330,00
		Imagem meramente ilustrativa				
22	251593 142130	**POSTE COM 5 REGULAGENS OFICIAL VÔLEI FUTEVÔLEI BEACH TENNIS.** O conjunto deverá ser composto por 02 (dois) postes, fabricados em material metálico de alta resistência, com estrutura adequada para suportar o tensionamento das redes sem deformações. Os postes deverão possuir tubo com diâmetro de 3 polegadas (7,62 cm), com espessura de parede de 1,96 mm, proporcionando rigidez estrutural e resistência durante o uso. Deverão possuir sistema de regulagem de altura com 05 (cinco) posições de ajuste, permitindo a utilização conforme as especificações das modalidades esportivas Beach Tennis: Ajustável para 1,70m (Feminino) ou 1,80m (Masculino); Futevôlei: Regulagem oficial em 2,20m; Vôlei de Praia / Quadra: Regulagem oficial em 2,43m. O conjunto deverá possuir altura total aproximada de 3,00 metros, sendo 55 cm destinados à fixação/aterramento, garantindo estabilidade durante a utilização. A estrutura deverá receber acabamento em pintura eletrostática epóxi na cor preta, ou tecnologia equivalente, proporcionando proteção contra intempéries, radiação solar, umidade e corrosão.	Uni	01	1.429,90	1.429,90

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d814163ef05f

		Imagem meramente ilustrativa				
23	388576 142131	**MESA DE SOM COM 6 CANAIS - 2 ENTRADAS DE MICROFONE.** O equipamento deverá possuir no mínimo 06 (seis) canais de entrada, sendo composto por entradas para microfone/linha e entradas estéreo, permitindo a conexão de diferentes fontes de áudio. Deverá contar com pré -amplificadores de microfone Classe -A, além de alimentação phantom power para utilização de microfones condensadores. A mesa deverá possuir processador interno de efeitos, com 06 (seis) programas de efeitos, contemplando efeitos do tipo reverb e delay. Deverá possuir controles de equalização ajustáveis, permitindo regulagem de ganho e tonalidade dos sinais de áudio, além de recursos de filtro passa -altas (HPF) e atenuação (PAD) nos canais compatíveis. O equipamento deverá apresentar estrutura compacta, leve e portátil, acompanhado de fonte de alimentação externa bivolt. Entradas: 02 entradas mono para microfone/linha e 02 entradas estéreo de linha. Saídas: saída estéreo principal, saída para fone de ouvido, bus estéreo, pré -amplificadores de alta qualidade Classe - A, phantom power para microfones condensadores, efeitos internos: mínimo de 06 programas (reverb e delay), equalização ajustável: aproximadamente + e -15 dB, atenuador PAD de 26 dB nos canais mono, filtro passa -altas (HPF) de 80 Hz, 12 dB/oitava, nos canais mono, alimentação: 12 V, com fonte externa bivolt, peso aproximado de0,9 kg e Dimensões aproximadas de149 mm x 62 mm x 202 mm. Montagem inculsa	Uni	01	935,00	935,00

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

Imagem meramente ilustrativa

24	621512 142132	**CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL COM LENTE ZOOM (modelo referência EF -S 18 -55)** O equipamento deverá possuir sensor de imagem do tipo APS -C, com resolução mínima de 24 megapixels, proporcionando elevada qualidade de imagem, fidelidade de cores e baixo nível de ruído, inclusive em ambientes com baixa iluminação. Deverá ser fornecida com lente zoom padrão, com distância focal aproximada de 18 – 55 mm, compatível com o sistema da câmera, adequada para fotografias de uso geral. A câmera deverá possuir processador de imagem de alto desempenho que proporcione processamento rápido, redução de ruído, reprodução fiel das cores e gerenciamento eficiente de energia. O equipamento deverá permitir ajuste de sensibilidade ISO de 100 a 6.400, com possibilidade de expansão para, no mínimo, ISO 12.800, possibilitando registros em diferentes condições de iluminação. Deverá possuir sistema de autofoco com mínimo 9 (nove) pontos de foco, disparo mínimo contínuo de 3 (três) quadros por segundo, visor óptico e capacidade de gravação de vídeos em resolução Full HD (1920 × 1080 pixels). O equipamento deverá oferecer conectividade sem fio, por meio de Wi -Fi integrado, admitindo também tecnologia NFC ou equivalente, permitindo a comunicação com dispositivos móveis compatíveis. Deverá possuir flash embutido, com modos de operação automático e manual, bem como sapata (hot shoe) compatível com flashes externos e acessórios fotográficos. O conjunto deverá apresentar construção compacta e peso aproximado de 475 g, sem prejuízo da ergonomia e da qualidade construtiva, e ser acompanhado de manual de instruções em língua portuguesa e garantia mínima de 12 meses.	Uni	01	3.043,74	3.043,74

Imagem meramente ilustrativa

VALOR MÁXIMO ESTIMADO	**R$**	**47.494,69**

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

Em caso de divergência entre o código do Catálogo de Materiais (CATMAT) e as especificações do edital, prevalecem as informações do edital.

Em virtude da Ata nº 20/2025- O item Extintor será adquirio pelo fonecedor - EXTIN EXTINTORES LTDA CNPJ 15.307.203/0001-00.
Item 26 Peça de tatame retirdo em vitude da classificação – Consumo.

6. LOCAIS DE REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS E ENTREGA:

O equipamento deverá ser entregue na Fundação de Assistência Social de Ponta Grossa, na cidade de Ponta Grossa/PR -Centro – Travessa Pateur, 50- Cep: 84010-540. Poderão ser acrescentados outros locais, complementação e atualização de informações, alteração nos endereços, sempre com a ciência da Contratada.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

A estimativa foi levantada de acordo com a destiadção do recurso e o plano de trabalho devidamente apresentado e aprovado pela CMAS- Resoluções indicadas.

Valores refenciados por simples pesquisa de preço, em sítio eletrônico, sendo que os valores de referência devem ser elaborados conforme parâmetros da Lei 14.133/2021.

VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO R$ 47.494,69 (quarenta e sete mil, quatrocentos e noventa e quatro reais e sessenta e nove centavos).

8. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A presente contratação visa atender a demanda dos órgãos participantes, conforme condições, quantidades, especificações e exigências estabelecidas neste instrumento.

8.2. Ademais, deverá ser fornecido material/equipamento com certificação do INMETRO para todos os itens que possuírem certificação compulsória para comercialização já vigentes, ou iniciar a vigência dentro do prazo de 12 (doze) meses subsequentes à data de apresentação das propostas.

8.3. É possível observar, diante das especificações contidas neste estudo que o objeto almejado possui padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos, mediante especificações usuais adotadas no mercado, de forma a permitir aos potenciais fornecedores do ramo de atividade compatível com o objeto da licitação condições de ofertarem suas propostas.;

8.4. No que se refere as especificações dos produtos descritos, informamos que não utilizaremos catálogo eletrônico de padronização, ante a sua inexistência neste momento. Ademais, esclarecemos que utilizamos as especificações utilizadas nas contratações anteriores com o mesmo objeto;

8.4.1.1 Nessa esteira, convém explicar que a não utilização do catálogo eletrônico não fere o princípio da padronização, previsto no artigo V, do art. 40 da lei 14.133/2021, uma vez que há discricionariedade da Administração Pública de utilizá-lo como padrão referencial para especificação dos produtos e serviços ou não.

Art. 40. O planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:

§ 1º O termo de referência deverá conter os elementos previstos no inciso XXIII do caput do art. 6º desta Lei, além das seguintes informações:

I - especificação do produto, preferencialmente conforme catálogo eletrônico de padronização, observados os requisitos de qualidades, rendimento, compatibilidade, durabilidade e segurança.

8.5. A declarante fica ciente de que se houver incompatibilidade de suas informações com as características apresentadas pelos produtos estará sujeita às sanções previstas na legislação vigente e a não substituição pelo produto adequado será considerada recusa de entrega;

8.6. Requisitos legais
8.6.1. Na fase da proposta:

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

8.6.1.1. A Equipe de Planejamento entende necessária a apresentação Catálogos, Encartes, Folhetos técnicos ou Folders de todos os itens ofertados, devendo conter as especificações mínimas solicitadas nos descritivos dos itens solicitados. A apresentação de Catálogos, Encartes, Folhetos técnicos ou Folders é necessária para que a Administração possa se certificar de que o bem proposto atende e está de acordo com as características mínimas solicitadas, possibilitando a quem julga dados técnicos referente aos itens propostos.

8.6.1.1.1. A exigência da documentação explicitada no subitem tem por finalidade assegurar à comissão técnica a analise quanto à compatibilidade entre a descrição e a especificação dos itens no edital com o bem ofertado pela licitante.

8.6.1.1.2. Os catálogos deverão fazer referência a cada item ofertado, de maneira clara e precisa, para que não haja dificuldade na identificação. Quando o documento anexado estiver em língua estrangeira, o mesmo deverá ser traduzido para a língua portuguesa: caso no documento anexado constem diversos modelos, o fornecedor deverá identificar/destacar qual a marca/modelo que estará concorrendo

8.7. Condições de Garantia

8.7.1.1. A contratada garantirá a qualidade e segurança do objetos contra defeitos de fabricação, prazo mínimo 12 (doze) meses, sendo 90 (noventa) dias de garantia legal conforme art.26 do CDC do Código de Proteção e Defesa ao Consumidor, e, ainda deverá fazer a substituição dos objetos que apresentarem defeitos ou divergência das especificações contidas neste Etudo Técnico Preliminar, no prazo não superior a 10 (dez) dias, a contar da notificação formal.

8.7.1.2. Assistência Técnica

8.7.1.3 O serviço de Assistência Técnica deverá ser prestado durante todo o período de garantia, para todos os objetos, devendo ser iniciado no primeiro dia útil após o aceite definitivo dos bens.

8.7.1.4.O serviço de Assistência Técnica será prestado a fim de manter os objetos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus adicional para a Administração.

8.8. Práticas de Sustentabilidade:

Nos termos da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01/2010, o fornecedor deverá, no que couber:

• Fornecer os produtos, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

• Observar os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

• Fornecer bens que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

As empresas participantes do certame deverão adotar os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

8.8.1. Como forma de assegurar a qualidade, os itens 04 e 07 dos eletrônicos, deverão conter o selo do INMETRO, bem como classificação de eficiência energética “A”, conforme Lei 10.295/2001;

8.8.2. A exigência do selo do INMETRO, e a classificação de eficiência energética “A” tem como objetivo a otimização no uso da energia para redução de gastos, visando combater o desperdício, além de reduzir a degradação do meio ambiente, e controlar as alterações climáticas pelo uso de equipamentos mais eficientes que usam menos recursos para proporcionar a mesma quantidade de energia útil.

8.9. Natureza da Contratação:

Por escopo – entrega única.

8.10. Duração Inicial do Contrato:

Por se tratar de uma aquisição não continuada, havendo necessidade de prorrogação de prazo de entrega, se formaliza o contrato.

8.11. Exigências para Habilitação Técnica:

a) Atestado, pelo menos um, de atividade pertinente e compatível com o que pretende fornecer, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, informando que a licitante realiza ou realizou fornecimento com características semelhantes no objeto desta licitação. Podendo ser exigido da proposta melhor classificada, que apresente cópia autenticada do contrato da prestação do serviço ou da nota fiscal, que deram origem ao Atestado.

9. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

9.1. Na forma do disposto no art. 18, §1º, da Lei 14.133/2021, quando do levantamento de mercado, para fins de identificação das possíveis soluções existentes, a equipe de planejamento deve evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, realizando uma análise comparativa entre as soluções identificadas, com objetivo de identificar a solução que apresente maior vantajosidade econômica, ganhos de eficiência administrativa, continuidade sustentável social e ambiental, incorporação de tecnologias, possibilidade de compra ou locação de bens e opções menos onerosas à Administração Pública.

9.1.1 No mais salientamos que, consultando as mídias, extrai-se a informação de que os certames licitatórios envolvendo a aquisição equipamentos poderão ser realizados na modalidade pregão eletrônico, com vista a economicidade, em se tratando de objetos pré definidos.

9.2.Neste contexto, foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a site de busca, com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades do cumprimento das emendas;

9.3. Portanto, com base em levantamento de mercado, o tipo de solução escolhida é a que mais se aproxima dos requisitos definidos e que mais promove a competição, levando em conta economicidade, eficácia, eficiência, padronização e práticas do mercado.

10. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

10.1. Trata-se de aquisição de material permanente – o objeto enquadra-se na categoria de bem comum, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado;

10.2. Considerando que trata-se de recursos de transferência especial, com exclusividade para investimento, a solução mais viável e adequada é a aquisição dos equipamentos e materiais permanentes;

10.3. A análise das opções oferecidas pelo mercado, leva em consideração o preenchimento dos requisitos de conforto e segurança adequados ao bem-estar de servidores e público que se destina a atender a emenda parlamentar exclusiva.

10.4. Não foram identificadas situações específicas ou casos de complexidade técnica, que pudessem acarretar a realização de audiência pública, em face dos produtos serem considerados comuns.

11. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

11.1. Aquisição não continuada. Compra única.

11.2 Em virtude de acudir o maior número de interessados em participar da licitação sem prejudicar o ganho da aquisição em escala (Súmula nº 247 do TCU), optou-se pela organização do certame em itens. Optando-se pela aquisição por: **Menor Preço Unitário**.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

Não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da contratação pretendida.
Necessário registro patrimonial.

13. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:

Demandas previstas-DEMANDA Nº 3058/2026.

14. RESULTADOS PRETENDIDOS:

Os itens a serem adquiridos será destinado para atender destina-se à aquisição de materiais permanentes para execução e fortalecimento do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos – SCFV, voltado a crianças e adolescentes atendidos pela entidade. Conforme a legislação vigente, as transferências serão realizadas para a unidade referenciada, desde que o plano de trabalho apresente compatibilidade com as políticas aprovadas em plano anual ou se destine à melhoria ou ampliação dos serviços já executados pela unidade referenciada.

15. PROVIDENCIAS A SEREM TOMADAS:

Não foram encontradas providencias específicas que devessem ser tomadas referentes a esta Contratação.

16. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

• É de total responsabilidade da empresa a ser CONTRATADA o cumprimento das normas ambientais vigentes para a aquisição do objeto deste instrumento, no que diz respeito à poluição ambiental e destinação de resíduos;
• A empresa a ser CONTRATADA deverá tomar todos os cuidados necessários para que, quando da

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d81463ef05f

consecução dos serviços, não decorra qualquer degradação ao meio ambiente;
• A empresa a ser CONTRATADA deverá assumir todas as responsabilidades e tomar as medidas cabíveis para a correção dos danos que vierem a ser causados, caso ocorra passivo ambiental, em decorrência da execução de suas atividades objeto deste instrumento;

17. OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DA EMPRESA A SER CONTRATADA:
17.1 A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:
17.1.1 Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme solicitação do fiscal do contrato, com as especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e outras obrigatórias pela legislação vigente;
17.1.2 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
17.1.3 Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
17.1.4 Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
17.1.5 Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
17.1.6 Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato;
17.1.7 Prestar suporte técnico de garantia e fornecer qualquer documento necessário caso venha a ocorrer algum problema com os produtos;

18. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE:
18.1 Os estudos preliminares evidenciam que a contratação da solução ora descrita, mostra-se tecnicamente possível e fundamentadamente necessária, mediante disponibilidade orçamentária e financeira.

Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Ponta Grossa, 23 de Setembro de 2026.

Carlos Fabrício Yamashiro
Matrícula 31.961
DPSB

Assinado por:
Carlos Fabrício Yamashiro
..858-39 23/09/2026 - 15:35
GEOOVET0RRU7K1C5VHIRTA

Vilmara Vaz de Oliveira
Matrícula 32.017
DPSB

Assinado por:
Vilmara Vaz de Oliveira
..239-21 23/09/2026 - 18:20
0UQJXV5ETA0NQYNSXRDMLG

Dayane Stelle Dubiela da Silva
Matrícula 21.985
DECOM

Assinado por:
DAYANE STELLE DUBIELA DA SILVA
..199-19 23/09/2026 - 15:27
LUUPGKEPSQ0IYV8DDPXJYQ

Assinado por:
Tatyana Denise Belo
..819-14 23/09/2026 - 16:45
DLW7NCVITTU6DMDG0SL6SQ

Tatyana Denise Belo
Matrícula 30.453
Presidente FASPG

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Elotech
Assinatura Eletronica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://pontagrossa.oxy.elotech.com.br/app-signer/verify?code=007cc82b-15da-462e-ab40-6d814163ef05f