

Departamento de Logística para Contratações Públicas - Decon
Divisão de Atas e Adesões – DAA

PREGÃO	1º ADITIVO DE PRORROGAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS	
	PREGÃO ELETRÔNICO N.º 584/2024	
	PROTOCOLO	21.898.321-9
	OBJETO	CONJUNTO ESCOLAR - CONJUNTO ESCOLAR – MESA E CADEIRA – CONJUNTO ESCOLAR TRAPEZOIDAL – MESA E CADEIRA – CADEIRA GIRATÓRIA E LONGARINA
	VIGÊNCIA DA ATA	04/12/2025
FINALIDADE		PRORROGAÇÃO DA VIGÊNCIA DA ATA

A SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO E DA PREVIDÊNCIA, através do Departamento de Logística para Contratações Públicas – DECON, Órgão Gerenciador do Sistema de Registro de Preços, localizada à Rua Jacy Loureiro de Campos, s/n - 3º Andar - Ala A - Centro Cívico - CEP 80.530-140, Curitiba, Paraná, aqui representado pelo CHEFE DE DEPARTAMENTO, nos termos da Lei Federal n.º 14.133, de 2021 e do Decreto n.º 10.086, de 2022, das demais normas aplicáveis, e pelo SECRETÁRIO DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO E PREVIDÊNCIA, resolvem celebrar o presente Termo Aditivo de Prorrogação da Ata de Registro de Preços oriunda do Pregão Eletrônico nº 584/2024, mediante as cláusulas e condições a seguir.

CLÁUSULA PRIMEIRA: Dos Órgãos Participantes

Participam deste registro de preços, em conformidade com o artigo 289 do Decreto nº 10.086, de 2022, o (s) seguinte (s) órgão (s) e/ou entidade (s):

1. SEED - Secretaria de Estado da Educação
2. SEJU - Secretaria de Estado da Justiça e Cidadania (Antigo SEJUF)
3. SESA-FUNSAUDE - Fundo Estadual de Saúde do Paraná - FUNSAUDE
4. DPC - Departamento de Polícia Civil - SESP
5. PMPR-CGPM - Comando Geral da Polícia Militar - SESP

Departamento de Logística para Contratações Públicas - Decon
Divisão de Atas e Adesões – DAA

6. UEM - Universidade Estadual de Maringá
7. UNICENTRO - Universidade Estadual do Centro-Oeste
8. UNIOESTE CASC - Universidade Estadual do Oeste do Paraná - Campus Cascavel
9. UNESPAR - Universidade Estadual do Paraná
10. CBMPR - Corpo de Bombeiros Militar do Paraná (Antigo PMPR-CCB)
11. FUNDEPAR - Instituto Paranaense de Desenvolvimento Educacional
12. SETR - Secretaria de Estado do Trabalho, Qualificação e Renda

CLÁUSULA SEGUNDA: Da Prorrogação da Vigência

O presente termo tem por objeto a prorrogação do prazo de vigência da Ata de Registro de Preços nº 584/2024, por 12 meses, a partir de 04/12/2025 a 03/12/2026, conforme previsto na Cláusula Terceira da Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA TERCEIRA: Da Renovação do Quantitativo

Os quantitativos serão renovados integralmente, a partir da assinatura deste termo, com base no art. 299 do Decreto Estadual nº 10.086/2022, mantidas as condições atualmente pactuadas.

CLÁUSULA QUARTA - Da Revisão e Atualização Dos Preços Registrados:

5.1. A Administração poderá revisar os preços registrados, mediante comprovações e justificativas, obedecido o disposto nos artigos 301 a 303 do Decreto Estadual nº 10.086, de 2022, bem como deverá proceder à atualização desses preços nos termos do art. 304 desse Regulamento Estadual.

5.1.1. A revisão e a atualização dos preços registrados na Ata dependem de autorização da autoridade competente, devendo o órgão gerenciador promover as respectivas modificações, compondo novo quadro de preços registrados e disponibilizando-os no site oficial:

Departamento de Logística para Contratações Públicas - Decon
Divisão de Atas e Adesões – DAA

LOTE	DESCRIPTIVO	VALOR REGISTRADO	VALOR RENOVADO
2	7105.74481 - Conjunto, TIPO: Mesa Trapezoidal e Cadeira, MATERIAL: Tampo em MDF, TAMANHO: Adulto, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Demais informações de acordo com Termo de Referência e/ou Descritivo Técnico do Processo, UNID. DE MEDIDA: Unitário / Marca: ERGOMOBILI CIA-06TRP / Fabricante: ERGOMOBILI / Atender normas vigentes da ABNT: CONFORME EDITAL / Garantia contra defeitos de fabricação: CONFORME EDITA	R\$ 539,00	R\$ 567,84
3	7101.60781 - Cadeira Giratória, De espaldar baixo, sem braços, Demais informações de acordo com Termo de Referência e/ou Descritivo Técnico do Processo, UNID. DE MEDIDA: Unitário / Marca: PLAXMETAL 60003 / Fabricante: PLAXMETAL / Atender normas vigentes da ABNT: CONFORME EDITAL / Garantia contra defeitos de fabricação: CONFORME EDITAL	R\$ 468,00	R\$ 493,04
4	7101.74984 - Longarina, TIPO: 2 (dois) lugares, com braço, MATERIAL: Estrutura em aço, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Demais informações de acordo com Termo de Referência e/ou Descritivo Técnico do Processo, UNID. DE MEDIDA: Unitário / Marca: PLAXMETAL 60003 / Fabricante: PLAXMETAL / Atender normas vigentes da ABNT: CONFORME EDITAL / Garantia contra defeitos de fabricação: CONFORME EDITAL	R\$ 847,00	R\$ 892,31
5	7101.74984 - Longarina, TIPO: 2 (dois) lugares, com braço, MATERIAL: Estrutura em aço, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Demais informações de acordo com Termo de Referência e/ou Descritivo Técnico do Processo, UNID. DE MEDIDA: Unitário / Marca: PLAXMETAL 60003 / Fabricante: PLAXMETAL / Atender normas vigentes da ABNT: CONFORME EDITAL / Garantia contra defeitos de fabricação: CONFORME EDITAL	R\$ 847,00	R\$ 892,31
6	7101.82996 - Longarina, TIPO: 3 (três) lugares, com braço, MATERIAL: Estrutura em aço, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Demais informações de acordo com Termo de Referência e/ou Descritivo Técnico do Processo, UNID. DE MEDIDA: Unitário / Marca: PLAXMETAL 60018 / Fabricante: PLAXMETAL / Atender normas vigentes da ABNT:	R\$ 1.299,00	R\$ 1.368,50

Departamento de Logística para Contratações Públicas - Decon
Divisão de Atas e Adesões – DAA

	CONFORME EDITAL / Garantia contra defeitos de fabricação: CONFORME EDITAL		
7	7101.61631 - Cadeira, TIPO: Fixa, diálogo, sem braços, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Demais informações de acordo com Termo de Referência e/ou Descritivo Técnico do Processo, UNID. DE MEDIDA: Unitário / Marca: PLAXMETAL 82975 / Fabricante: PLAXMETAL / Atender normas vigentes da ABNT: CONFORME EDITAL / Garantia contra defeitos de fabricação: CONFORME EDITAL	R\$ 397,00	R\$ 418,24

CLÁUSULA SEGUNDA: DA RETIFICAÇÃO

Fica retificado o item 5.1.2 da CLÁUSULA QUINTA – DA REVISÃO E ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS da Ata de Registro de Preços, a fim de reproduzir corretamente o constante do Anexo VIII – Minuta de Ata de Registro de preços, aprovado pelo Edital nº 584/2024, que passa a vigorar com a seguinte redação:

“5.1.2 A atualização dos preços registrados será feita a partir da aplicação do índice IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo), tendo por termo inicial a data do orçamento estimado (08/07/2024) e desde que decorrido 1 (um) ano desse marco temporal. Para as atualizações subsequentes à primeira, o termo inicial é contado do término do prazo inicial que motivou a primeira atualização.”

Os demais itens constantes da ata não terão sua vigência prorrogada.

CLÁUSULA QUINTA: Da Ratificação

Ficam mantidas e ratificadas as demais cláusulas e condições da Ata de Registro de Preços originária, naquilo que não contrariem o presente termo aditivo.

Por estarem as partes justas e acordadas, através dos seus representantes, firmam o presente Termo Aditivo DE PRORROGAÇÃO DE ATA.

Departamento de Logística para Contratações Públicas - Decon
Divisão de Atas e Adesões – DAA

Curitiba, 06 de novembro de 2025.

ÓRGÃO GERENCIADOR:

Luizão Goulart

Secretário de Estado da Administração e da Previdência

Wellington Dias de Paula

Chefe de Departamento – SEAP / DECON

Fornecedor:

ARTEMÓVEIS SOLUÇÕES E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA - ME
CNPJ: 02.758.945/0001 - 00

Representante:

MAURO

CPF:

SILVA:9259588090

Assinatura:

0

Assinado de forma digital por

MAURO SILVA:92595880900

Dados: 2025.11.07 09:29:29

-03'00'

Lote	Características
2	Conjunto para ALUNO tamanho ADULTO (mesa trapezoidal e cadeira) Tampo em MDF

Departamento de Logística para Contratações Públicas - Decon
Divisão de Atas e Adesões – DAA

Fornecedor:	
EQUISCOLA EQUIPAMENTOS ESCOLARES LTDA CNPJ: 81.045.981/0001 - 95	
Representante:	
CPF:	OSMAR JOSE EMPINOTTI:512337
Assinatura:	70934
Assinado de forma digital por OSMAR JOSE EMPINOTTI:51233770934 Dados: 2025.11.07 09:26:01 -03'00'	
Lote	Características
3	Cadeira giratoria Espaldar médio sem braços
4	Longarina 2 lugares (com braços)
5	Longarina 2 lugares (com braços)
6	Longarina 3 lugares (com braço)
7	Cadeira Fixa Diálogo sem Braços

Documento: **1Aditivodeprorrogaao_PREG584_2024.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Wellington Dias de Paula (XXX.462.899-XX)** em 07/11/2025 11:37 Local: SEAP/DECON/DAA/AD, **Luizão Goulart (XXX.011.069-XX)** em 13/11/2025 18:06 Local: SEAP/GS.

Inserido ao protocolo **21.898.321-9** por: **Giorgiane Pacheco Matias** em: 07/11/2025 11:06.



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:

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

ANEXO I

COMPLEMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS PREG-E 584/2024

Segue abaixo relacionado o detalhamento do complemento da ata para os lotes 2, 3, 4, 5, 6 e 7:

Lote	Descrição do Objeto
2	Conjunto, tipo: mesa trapezoidal e cadeira, material: tampo em mdf, tamanho: adulto, unidade de medida: unitário / marca: ergomobili cia-06trp / fabricante: ergomobili / atender normas vigentes da abnt: conforme edital / garantia contra defeitos de fabricação: conforme edital. Código GMS: 7105.74481
3	Cadeira Giratória, de espaldar baixo, sem braços, unidade de medida: unitário / marca: plaxmetal 60003 / fabricante: plaxmetal / atender normas vigentes da abnt: conforme edital / garantia contra defeitos de fabricação: conforme edital Código GMS: 7101.60781
4	Longarina, tipo: 2 (dois) lugares, com braço, material: estrutura em aço, unidade de medida: unitário / marca: plaxmetal 60003 / fabricante: plaxmetal / atender normas vigentes da abnt: conforme edital / garantia contra defeitos de fabricação: conforme edital Código GMS: 7101.74984
5	Longarina, tipo: 2 (dois) lugares, com braço, material: estrutura em aço, unidade de medida: unitário / marca: plaxmetal 60003 / fabricante: plaxmetal / atender normas vigentes da abnt: conforme edital / garantia contra defeitos de fabricação: conforme edital Código GMS: 7101.74984
6	Longarina, tipo: 3 (três) lugares, com braço, material: estrutura em aço, unidade de medida: unitário / marca: plaxmetal 60018 / fabricante: plaxmetal / atender normas vigentes da abnt: conforme edital / garantia contra defeitos de fabricação: conforme edital Código GMS: 7101.82996
7	Cadeira, tipo: fixa, diálogo, sem braços, unidade de medida: unitário / marca: plaxmetal 82975 / fabricante: plaxmetal / atender normas vigentes da abnt: conforme edital / garantia contra defeitos de fabricação: conforme edital Código GMS: 7101.61631

1.2.2 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PARA O LOTE 2

CONJUNTO PARA ALUNO – TAMANHO ADULTO (MESA TRAPEZOIDAL E CADEIRA) - TAMPO EM MDF

CONJUNTO TRAPEZOIDAL ADULTO:

- Conjunto do aluno individual composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira,
- Mesa individual com tampo em MDF, revestido na face superior em laminado melamínico e na face inferior em chapa de balanceamento, montado sobre estrutura tubular de aço, contendo porta-livros em polipropileno injetado.
- Cadeira individual empilhável com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço.
- Produto deverá ser entregue completamente montado, que dispense qualquer intervenção no momento da entrega.

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

CARTEIRA:

CONSTITUINTES - MESA

- Tampo exclusivamente em MDF, com espessura de 18mm (3% de variação para +/-), em formato trapezoidal, conforme o Projeto I, deste Termo de Referência.
- Dimensões: Conforme Projeto I.

Revestimento:

Face superior em laminado melamínico de alta pressão com maior resistência superficial a perda do brilho e riscos após atrito, na cor CINZA (PANTONE 428 C), com espessura aproximada de 0,8 mm. Face inferior em lâmina natural ou de reflorestamento de madeira 0,6mm, com aplicação de selador e verniz poliuretano.

Bordos: Pronunciadamente abaulados por fresadora, sem imperfeições, revestidos com selador e duas demãos de verniz poliuretano.

Deverá ser impresso (na parte superior do tampo), no papel decorativo do laminado melamínico, do lado esquerdo a Logomarca padrão do Instituto FUNDEPAR, em tamanho aproximado de 50x50mm na cor Preta e do lado direito, o brasão do Governo do Estado do Paraná, em medidas aproximadas de 80x100mm, conforme Projeto I.

Estrutura em aço carbono:

Dimensões: conforme Projeto I.
Deverá ser composta por montantes verticais confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção retangular de 20x40mm, em chapa 16 (1,5mm).

Travessa longitudinal de apoio ao porta livros, confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção quadrada de 30x30mm, em chapa 16 (1,5mm).

Travessas superiores laterais, para fixação ao tampo, confeccionadas em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção quadrada de 20x20mm, com ponteiros em polipropileno copolímero virgem, isento de cargas minerais, injetadas na cor AZUL (PANTONE 287 C), fixadas através de encaixe.

Travessas inferiores dos pés, confeccionadas em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção redonda de Ø38,1mm, em chapa 16 (1,5mm).

Furação e fixação do tampo a estrutura:

O Tampo deverá ser fixado às travessas superiores laterais através de 6 parafusos cabeça chata fenda *philips*, 4,5mmx35mm, com rosca soberba, sendo 3 parafusos em cada travessa.

Sapatas:

Constituídas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas, fixadas à estrutura através de encaixe, na cor AZUL (PANTONE 287 C). Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés deverão ser através de rebites de "repuxo", Ø 4,8mm, comprimento 12mm. Fixação da canopla, através de rebite 2,9x12mm. Fixação as travessas inferiores (pés), dimensões, design e acabamento das sapatas, conforme projeto Catálogo técnico CJA 06 – FDE, versão atual, disponível em <https://produtostecnicos.fde.sp.gov.br/Pages/CatalogosTecnicos/Default.aspx>.

Porta-livros:

Constituído em polipropileno puro (sem qualquer tipo de carga) composto preferencialmente de 50% de

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor CINZA (PANTONE 425 C). Fixação à travessa longitudinal, dimensões, design e acabamento do porta-livros, conforme projeto Catálogo técnico CJA 06 – FDE, versão atual, disponível em <https://produtostecnicos.fde.sp.gov.br/Pages/CatalogosTecnicos/Default.aspx>.

Nas partes metálicas deverá ser aplicado tratamento antiferrugem que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, com espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza, (RAL 7040).

CONSTITUINTES DA CADEIRA:

Deverão possuir assento e encosto em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente, pigmentados na cor AZUL (PANTONE 287 C). Dimensões, design e acabamento da cadeira conforme projeto da cadeira do Catálogo técnico CJA 06 – FDE, versão atual, disponível em <https://produtostecnicos.fde.sp.gov.br/Pages/CatalogosTecnicos/Default.aspx>.

Na parte traseira do encosto, deverá conter em alto relevo, a Logomarca padrão do FUNDEPAR, em tamanho aproximado de 50x50mm e o brasão do Governo do Estado do Paraná em tamanho aproximado de 40x50mm, estando este localizado à direita, sendo que a arte deve conter os dois símbolos com certa distância entre si, estando o conjunto centralizado na parte posterior do encosto.

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

Serão exigidas as seguintes documentações técnicas juntamente com a amostra:

- **Relatório de ensaio de resistência à corrosão de névoa salina** (Salt Spray) conforme Norma da ABNT NBR 17088:2023, de no mínimo 300 horas das partes metálicas e avaliada conforme Norma ABNT NBR 5841:2015 – Determinação do grau de empolamento de superfície pintada, deve ter resultado d0/t0 isento de bolhas. Avaliação conforme norma ABNT NBR ISO 4628-3:2022 - Tintas e vernizes - Avaliação

da degradação de revestimento - Designação da quantidade e tamanho dos defeitos e da intensidade de mudanças uniformes na aparência - Parte 3: Avaliação do grau de

enferrujamento., emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, no escopo dos respectivos ensaios.

- **Relatório de ensaio de resistência à corrosão por exposição a atmosfera úmida saturada** conforme Norma da ABNT NBR 8095:2015, de no mínimo 300 horas das partes metálicas e avaliada conforme Norma ABNT NBR 5841:2015 – Determinação do grau de empolamento de superfície pintada, deve ter resultado d0/t0 isento de bolhas. Avaliação conforme norma ABNT NBR ISO 4628-3:2022 - Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento - Designação da quantidade e tamanho dos defeitos e da intensidade de mudanças uniformes na aparência - Parte 3: Avaliação do grau de enferrujamento, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, no escopo dos respectivos ensaios.

- **Relatório de ensaio de resistência à corrosão por exposição ao dióxido de enxofre** conforme Norma da ABNT NBR 8096:1983, de no mínimo 300 horas das partes metálicas e avaliada conforme Norma ABNT NBR 5841:2015 – Determinação do grau de empolamento de superfície pintada, deve ter resultado d0/t0 isento de bolhas. Avaliação conforme norma ABNT NBR ISO 4628-3:2022 - Tintas e vernizes – Avaliação da degradação de revestimento - Designação da quantidade e tamanho dos defeitos e da intensidade de mudanças uniformes na aparência - Parte 3: Avaliação do grau de enferrujamento, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, no escopo dos respectivos ensaios.

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

- **Laudos/ensaio de Tinta Aplicada à Estrutura**, que determine espessura da película seca sobre superfícies rugosas, em conformidade a NBR 10443, com espessura média acima de 40 (microns) e aderência em conformidade a NBR 11003, com resultado igual a 0/0, desenvolvido e elaborado por laboratório reconhecido e acreditado pelo Inmetro;

Observação: os certificados de conformidade deverão ser emitidos em nome do Fabricante.

GARANTIA

Mínima de 24 meses contra defeitos de fabricação e matéria prima.

Obs.: A data para cálculo da garantia deve ter como base, a data da entrega do bem no estabelecimento de ensino ou unidade armazenadora.

Identificação

Todas as unidades deverão possuir etiqueta autoadesiva vinílica ou de alumínio com tamanho mínimo de 3 cm x 7 cm, com informações impressas de forma legível e indelével, a ser fixada na lateral esquerda da mesa, contendo:

FUNDEPAR
Fornecedor: _____
CNPJ: _____
Edital: N°/ANO
Garantia integral de 24 meses

EMBALAGEM

- Mesa:
 - Recobrir cada tampo com papelão ondulado, manta de polietileno expandido ou plástico bolha, de gramatura adequada às características do produto, dobrando a parte excedente e fixando com cordões de sisal, ráfia ou fitilho de polipropileno;
 - Proteger os pés com papel tipo crepe sem goma, ou com tubetes de espuma.
- Cadeira:
 - Embalar cada cadeira individualmente, recobrimdo assento e encosto com papelão ondulado, plástico bolha ou com elementos de polietileno expandido, de gramatura adequada às características do produto;
 - Proteger os pés com papel tipo crepe sem goma, ou com tubetes de espuma.
- Acoplar e amarrar as mesas duas a duas e empilhar e amarrar as cadeiras duas a duas. Fixar cada amarra com duas cadeiras a uma amarra com duas mesas do mesmo padrão dimensional, de modo que se configure um único volume.
- Esse volume deverá ser envolvido com filme termo encolhível. Este filme deverá ser resistente o suficiente para evitar o rompimento da embalagem, proteger contra poeira e umidade, e garantir integridade física do mobiliário durante o manuseio, transporte e estocagem.
- Não será admitida a embalagem de partes do produto antes da montagem, quando esta acarretar dificuldade de sua remoção.

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

- Não será admitida a embalagem de partes dos produtos com materiais de difícil remoção, tais como filmes finos para embalar alimentos.
- Não deverão ser utilizadas fitas adesivas em contato direto com o produto.

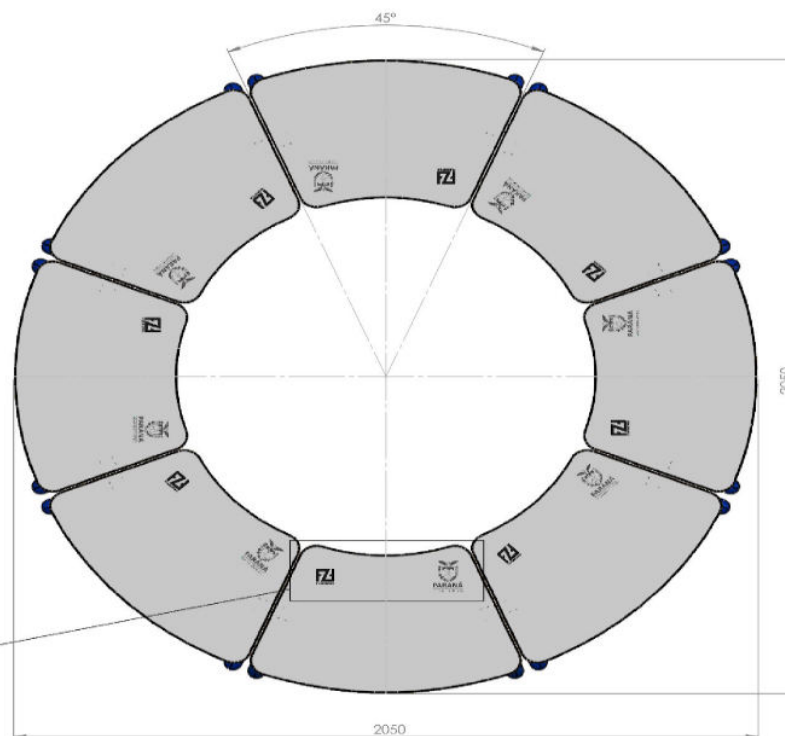
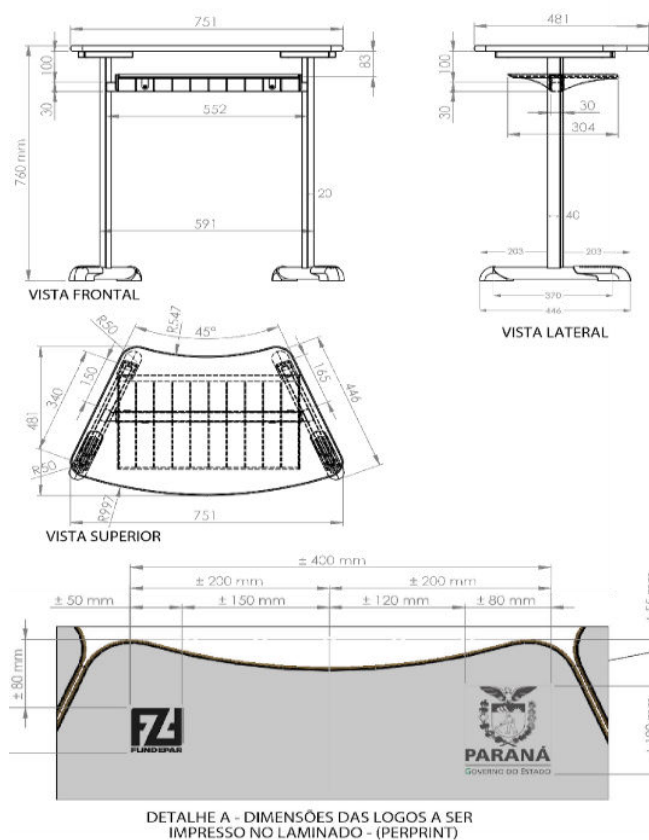
ROTULAGEM DA EMBALAGEM

- Devem constar do lado externo de cada volume, rótulos de fácil leitura, contendo:

- Identificação do fabricante;
- Identificação do fornecedor;
- Orientações sobre manuseio, transporte e estocagem

Obs.: A amostra do conjunto deve ser entregue embalada e rotulada como especificado, e acompanhada do "MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO".

PROJETO I - PROJETOS CONSTRUTIVOS DO LOTE 2:



CARTEIRA ESCOLAR TRAPEZOIDAL PARA
COMPOSIÇÃO COLETIVA ATÉ 08 LUGARES -
TAMANHO PADRÃO Nº6 - CONFORME NBR ABNT 14006.
FAIXA DE ESTATURA DE 1590 A 1880.

T6

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

1.2.3 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PARA O LOTE 3 - CADEIRA GIRATÓRIA ESPALDAR MÉDIO SEM BRAÇOS

Em chapa de aço espessura mínima de 2,8mm dobrado em forma de U, com seção mínima de 35mm x 60mm x 290mm (AxLxC) com fechamento na parte frontal em chapa de aço de espessura mínima 2,2mm em forma de L ou similar a isto desde que tenha seção mínima de 25mm x 25mm soldada pelo processo MIG ou TIG na extremidade e fixada ao assento por parafusos. Cor: preto.

Na parte posterior do suporte deve conter braçadeira em chapa de aço com espessura mínima de 2,8mm fixada ao mesmo por no mínimo 3 pinos metálicos para união do suporte e fixação da lâmina de no mínimo 6,5mm para união do assento ao encosto. Todas as peças metálicas usadas na fabricação, recebem pintura pelo sistema eletrostático em tinta epóxi pó com polimerização em estufa.

ASSENTO: Confeccionado em compensado multilâminas moldadas anatomicamente com espessura mínima de 12mm, com lâminas de no máximo 1,5mm cada, fixação à estrutura por meio de porcas de cravar e parafusos, a união do assento e encosto da cadeira deverá ser feita através do mecanismo de regulagem de inclinação do encosto, possuindo paradas em qualquer posição entre 90° e 115°, e também podendo ser utilizado como movimento livre flutuação, estofamento em espuma injetada de poliuretano flexível de no mínimo 40 mm de espessura moldada sobre pressão com densidade entre 50/60, assento provido de capa protetora em polipropileno injetado e revestimento em couro ecológico ou couro na cor preta.

ENCOSTO: Confeccionado em compensado multilâminas moldadas anatomicamente com espessura mínima de 12mm, com lâminas de no máximo 1,5mm cada, fixação à estrutura por meio de porcas de cravar e parafusos, a união do assento e encosto da cadeira deverá ser feita através do mecanismo de regulagem de inclinação do encosto, possuindo paradas em qualquer posição entre 90° e 115°, e também podendo ser utilizado como movimento livre flutuação, estofamento em espuma injetada de poliuretano flexível de no mínimo 50mm de espessura moldada sobre pressão com densidade entre 50/60, encosto provido de capa protetora em polipropileno injetado na cor preta.

Mecanismos de regulagens: a cadeira deverá ter regulagem de altura do assento através de pistão a gás, a cadeira deverá apresentar regulagem de altura do encosto feito por sistema de cremalheira interna e de fácil manuseio, em no mínimo 4 posições que permite regulagem com a pessoa sentada. Os mecanismos deverão ser fabricados com materiais de alta performance como aço nylon reforçado, que proporcionam a confiabilidade, a resistência e a segurança, constituído por um suporte em chapa de aço de no mínimo 1,8mm, protegido por tubo industrial de 2" com 1,5 mm mínimos de espessura e capa telescópica injetada em polipropileno e revestimento em couro ecológico ou couro na cor preta.

BASE: Com formato arqueado em nylon com raio mínimo de 315mm.

Deverá possuir cinco rodízios de duplo giro (estrela de 5 pontos), injetados em polipropileno copolímero com superfície deslizadora em poliuretano proporcionando maior resistência à abrasão

ASSENTO: 456mm de largura, profundidade da superfície: 441mm, profundidade útil de no mínimo 360mm e máximo de 510mm;

ENCOSTO: largura de 415mm, com extensão vertical de 320mm, altura borda superior de 443mm, (variação de +/- 5mm),

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

Documentação Técnica exigida:

Serão exigidas as seguintes documentações técnicas juntamente com a amostra:

- Laudo ou Declaração ou Parecer Técnico de Conformidade Ergonômica, de acordo com as disposições contidas na NR 17, regulamentada pela Portaria do Ministério do Trabalho e Previdência Social nº 3.751, de 23/11/90, emitida por profissional habilitado – Ergonomista, Médico do Trabalho, Fisioterapeuta do Trabalho ou Engenheiro de Segurança do Trabalho, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA, CRM ou CREFITO) ou outro documento que comprove habilitação e especialização para emissão do respectivo;
- Laudo/ensaio de Tinta Aplicada à Estrutura, que determine espessura da película seca sobre superfícies rugosas, em conformidade a NBR 10443, com espessura média acima de 70 *microns* e aderência em conformidade a NBR 11003, com resultado igual a 0/0, desenvolvido e elaborado por laboratório reconhecido e acreditado pelo Inmetro;
- Relatório de Ensaio de Corrosão por Exposição Atmosfera Úmida Saturada conforme NBR 8095, com exposição mínima de 350 horas, e ainda, apresentar Relatório de Ensaio de Resistência a Corrosão por Exposição à Névoa Salina conforme NBR 17088 com exposição mínima de 600 horas, ambos os relatórios desenvolvidos e elaborados por laboratório reconhecido e acreditado pelo Inmetro;
- Relatório de Densidade da Espuma com base no teste de densidade em conformidade com a norma NBR 8537 da ABNT, emitido por laboratório credenciado pelo INMETRO ou acreditado com a marca de conformidade com a ABNT. Será aceito certificado emitido pela empresa fabricante do produto final. Objetiva avaliar o atendimento quanto a densidade solicitada para assento do Objeto;
- Relatório de Ensaio em conformidade com a norma ABNT NBR 8619:2003 ou posterior. Espuma flexível de poliuretano. Determinação da resiliência acima de 40%. Objetiva avaliar quanto ao atendimento às especificações relativas a alta resiliência. Será aceito certificado emitido pela empresa fabricante do produto final. Objetiva avaliar o atendimento quanto a densidade solicitada para assento do objeto;
- Observação: os certificados de conformidade deverão ser emitidos em nome do Fabricante.

GARANTIA

Mínima de 24 meses contra defeitos de fabricação e matéria prima.

Obs.: A data para cálculo da garantia deve ter como base, a data da entrega do bem no estabelecimento de ensino ou unidade armazenadora.

IDENTIFICAÇÃO

Todas as unidades deverão possuir etiqueta autoadesiva vinílica ou de alumínio com tamanho mínimo de 3 cm x 7 cm, com informações impressas de forma legível e indelével, contendo:

FUNDEPAR
Fornecedor: _____
CNPJ: _____
Edital: N°/ANO
Garantia integral de 24 meses

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

EMBALAGEM

As cadeiras deverão estar montadas e embaladas individualmente, com papelão amarrado com fitilho ou fita arqueada de polipropileno ou ainda, através de uma seladora em plástico termo encolhível, com proteção em papelão, espuma ou isopor. Os pés deverão estar completamente envoltos por tubetes ou lâminas de espuma, garantindo proteção à estrutura.

ROTULAGEM DA EMBALAGEM

• Devem constar do lado externo de cada volume, rótulos de fácil leitura, contendo:

- Identificação do fabricante;
- Identificação do fornecedor;
- Orientações sobre manuseio, transporte e estocagem.

Obs.: A amostra do conjunto deve ser entregue embalada e rotulada como especificado, e acompanhada do "MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO".

1.2.4 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PARA OS LOTES 4 E 5 - LONGARINA 2 LUGARES (COM BRAÇOS)

DIMENSÃO variação +/- 10%:

Assentos: 490x480mm,

Encostos: 450x470mm

Em tubos de aço, com no mínimo 40x80mm, paredes com espessura mínima de 1,70mm, com pintura em epóxi fosca na cor preta, assentos e encostos confeccionados em compensado multilaminado, moldados anatomicamente com espessura mínima de 10mm, com braços laterais. Almofadas dos assentos e dos encostos em espuma injetada anatomicamente, com densidade mínima controlada de 50Kg/m³, com espessura mínima de 40mm.

Assentos e encostos em tecido de polipropileno ou poliéster na cor preta, sem costura, com acabamento de proteção contra impacto nas bordas em perfil de PVC extrudado semi-rígido na cor preto fosco.

Suportes dos encostos em lâmina de aço temperado, contra encostos revestidos em "courvin, vinil ou nylon injetado" na cor preto fosco.

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

Serão exigidas as seguintes documentações técnicas juntamente com a amostra:

- ABNT NBR 16031/2012. Norma especifica as dimensões, métodos de ensaio e requisitos que determinam a resistência, durabilidade estrutural e estabilidade.
- ABNT NBR 17088:2023 : Apresentar Laudo a corrosão por exposição à névoa salina: mínimo 500 horas.
- NR 17: apresentar laudo de ergonomia emitido por profissional de notório saber, credenciado junto à Associação Brasileira de Ergonomia (ABERGO), comprovando o atendimento integral à NR 17, atualizado pela Portaria 3.751/1990 do Ministério do Trabalho, bem como da Nota Técnica de 2002, relativo às posturas nos postos de trabalho.

Observação: os certificados de conformidade deverão ser emitidos em nome do Fabricante.

GARANTIA

Mínima de 24 meses contra defeitos de fabricação e matéria prima.

Obs.: A data para cálculo da garantia deve ter como base, a data da entrega do bem no estabelecimento de ensino ou unidade armazenadora.

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

IDENTIFICAÇÃO

Todas as unidades deverão possuir etiqueta autoadesiva vinílica ou de alumínio com tamanho mínimo de 3 cm x 7 cm, com informações impressas de forma legível e indelével.

FUNDEPAR
Fornecedor: _____
CNPJ: _____
Edital: N°/ANO
Garantia integral de 24 meses

EMBALAGEM

Embaladas individualmente, com papelão amarrado com fitilho ou fita arqueada de polipropileno ou ainda, através de uma seladora em plástico termo encolhível, com proteção em papelão, espuma ou isopor. Os pés deverão estar completamente envoltos por tubetes ou lâminas de espuma, garantindo proteção à estrutura.

ROTULAGEM DA EMBALAGEM

• Devem constar do lado externo de cada volume, rótulos de fácil leitura, contendo:

- Identificação do fabricante;
- Identificação do fornecedor;
- Orientações sobre manuseio, transporte e estocagem.

Obs.: A amostra do conjunto deve ser entregue embalada e rotulada como especificado, e acompanhada do "MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO".

1.2.5 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PARA O LOTE 6 - LONGARINA 3 LUGARES (COM BRAÇO)

DIMENSÃO variação +/- 10%:

Assentos: 490x480mm,

Encostos: 450x470mm

Em tubos de aço, com no mínimo 40x80mm, paredes com espessura mínima de 1,70mm, com pintura em epóxi fosca na cor preta, assentos e encostos confeccionados em compensado multilaminado, moldados anatomicamente com espessura mínima de 10mm, com braços laterais, almofadas dos assentos e dos encostos em espuma injetada anatomicamente, com densidade mínima controlada de 50Kg/m³, com espessura mínima de 40mm.

Assentos e encostos em tecido de polipropileno ou poliéster na cor preta, sem costura, com acabamento de proteção contra impacto nas bordas em perfil de PVC extrudado semi-rígido na cor preto fosco.

Suportes dos encostos em lâmina de aço temperado, contra encostos revestidos em "courvin, vinil ou nylon injetado" na cor preto fosco.

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

Serão exigidas as seguintes documentações técnicas juntamente com a amostra:

- ABNT NBR 16031/2012. Norma especifica as dimensões, métodos de ensaio e requisitos que determinam a resistência, durabilidade estrutural e estabilidade.
- ABNT NBR 17088:2023: Apresentar Laudo a corrosão por exposição à névoa salina: mínimo 500 horas.
- NR 17: apresentar laudo de ergonomia emitido por profissional de notório saber, credenciado junto à Associação Brasileira de Ergonomia (ABERGO), comprovando o atendimento integral à NR 17, atualizado pela Portaria 3.751/1990 do Ministério do Trabalho, bem como da Nota Técnica de 2002, relativo às posturas nos postos de trabalho.

Observação: os certificados de conformidade deverão ser emitidos em nome do Fabricante.

GARANTIA

Mínima de 24 meses contra defeitos de fabricação e matéria prima.

Obs.: A data para cálculo da garantia deve ter como base, a data da entrega do bem no estabelecimento de ensino ou unidade armazenadora.

IDENTIFICAÇÃO

Todas as unidades deverão possuir etiqueta autoadesiva vinílica ou de alumínio com tamanho mínimo de 3 cm x 7 cm, com informações impressas de forma legível e indelével.

FUNDEPAR
Fornecedor: _____
CNPJ: _____
Edital: N°/ANO _____
Garantia integral de 24 meses

EMBALAGEM

Embaladas individualmente, com papelão amarrado com fitilho ou fita arqueada de polipropileno ou ainda, através de uma seladora em plástico termo encolhível, com proteção em papelão, espuma ou isopor. Os pés deverão estar completamente envoltos por tubetes ou lâminas de espuma, garantindo proteção à estrutura.

ROTULAGEM DA EMBALAGEM

- Devem constar do lado externo de cada volume, rótulos de fácil leitura, contendo:

- Identificação do fabricante;
- Identificação do fornecedor;
- Orientações sobre manuseio, transporte e estocagem.

Obs.: A amostra do conjunto deve ser entregue embalada e rotulada como especificado, e acompanhada do "MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO".

1.2.6 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PARA O LOTE 7 - CADEIRA FIXA DIÁLOGO SEM BRAÇOS

Dimensões mínimas:

Assento – 470x470mm L x P

Encosto – 365 x 430 mm A x L

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

Encosto de espaldar médio, com concha interna e carenagem texturizada em polipropileno injetado na cor preta, com espuma anatômica em poliuretano injetado, mínimo de 50 mm de espessura, densidade D55, revestido em couro sintético ou courino sem costura aparente.

Assento com concha em madeira multilaminada de mínimo 14 mm de espessura com borda frontal ligeiramente curvada, impedindo a obstrução da circulação sanguínea, e carenagem texturizada em polipropileno injetado na cor preta, espuma anatômica em poliuretano injetado, mínimo de 65mm de espessura, densidade D55, revestido em couro sintético ou courino sem costura aparente.

Obs: Suporte de união do assento ao encosto em aço estampado SAE 1020 1/4" x 3", com acabamento em pintura epóxi preta e carenagem modelada por sopro feita em PEAD na cor preta.

Estrutura fixa tipo balancim, em tubo de aço SAE 1020 de Ø 1" x 2,25mm, com acabamento em pintura epóxi na cor preta. Fixação do estofado à estrutura através de chapa de aço SAE 1020 estampada com mínimo 3 mm de espessura soldada na estrutura, com acabamento em pintura epóxi na cor preta.

Sapatas deslizantes injetadas em polipropileno na cor preta.

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

Serão exigidas as seguintes documentações técnicas juntamente com a amostra:

-Laudo ou Declaração ou Parecer Técnico de Conformidade Ergonômica, de acordo com as disposições contidas na NR 17, regulamentada pela Portaria do Ministério do Trabalho e Previdência Social nº 3.751, de 23/11/90, emitida por profissional habilitado, Ergonomista, Médico do Trabalho, Fisioterapeuta do Trabalho ou Engenheiro de Segurança do Trabalho, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (CREA, CRM ou CREFITO) ou outro documento que comprove habilitação e especialização para emissão do respectivo.

- Laudo/ensaio de Tinta Aplicada à Estrutura, que determine espessura da película seca sobre superfícies rugosas, em conformidade a NBR 10443, com espessura média acima de 70 (microns) e aderência em conformidade a NBR 11003, com resultado igual a 0/0, desenvolvido e elaborado por laboratório reconhecido e acreditado pelo Inmetro;

- Relatório de Ensaio de Corrosão por Exposição Atmosfera Úmida Saturada conforme NBR 8095, com exposição mínima de 350 horas, e ainda, apresentar Relatório de Ensaio de Resistência a Corrosão por Exposição à Névoa Salina conforme NBR 17088:2023 com exposição mínima de 600 horas, ambos os relatórios desenvolvidos e elaborados por laboratório reconhecido e acreditado pelo Inmetro;

- Relatório de Densidade da Espuma com base no teste de densidade em conformidade com a norma NBR 8537 da ABNT, emitido por laboratório credenciado pelo INMETRO ou acreditado com a marca de conformidade com a ABNT.

- Relatório de Ensaio em conformidade com a norma ABNT NBR 8797:2003 ou posterior. Objetiva avaliar o atendimento quanto a densidade da espuma solicitada para assento do objeto; objetiva avaliar o atendimento quanto a densidade solicitada para assento do objeto.

Observação: os certificados de conformidade deverão ser emitidos em nome do Fabricante.

GARANTIA

Mínima de 24 meses contra defeitos de fabricação e matéria prima.

Obs.: A data para cálculo da garantia deve ter como base, a data da entrega do bem no estabelecimento de ensino ou unidade armazenadora.

IDENTIFICAÇÃO

Todas as unidades deverão possuir etiqueta autoadesiva vinílica ou de alumínio com tamanho mínimo de 3 cm x 7 cm, com informações impressas de forma legível e indelével.

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

FUNDEPAR

Fornecedor: _____
CNPJ: _____
Edital: N°/ANO
Garantia integral de 24 meses

EMBALAGEM

Embaladas individualmente, com papelão amarrado com fitilho ou fita arqueada de polipropileno ou ainda, através de uma seladora em plástico termo encolhível, com proteção em papelão, espuma ou isopor. Os pés deverão estar completamente envoltos por tubetes ou lâminas de espuma, garantindo proteção à estrutura.

ROTULAGEM DA EMBALAGEM

• Devem constar do lado externo de cada volume, rótulos de fácil leitura, contendo:

- Identificação do fabricante;
- Identificação do fornecedor;
- Orientações sobre manuseio, transporte e estocagem.

Obs.: A amostra do conjunto deve ser entregue embalada e rotulada como especificado, e acompanhada do "MANUAL DE USO E CONSERVAÇÃO".

1.3 DA PADRONIZAÇÃO

GARANTIA DOS BENS

Mínima de 24 meses contra defeitos de fabricação e matéria prima.

Obs.: A data para cálculo da garantia deve ter como base, a data da entrega do bem no estabelecimento de ensino ou unidade armazenadora.

ROTULAGEM DA EMBALAGEM

Devem constar do lado externo de cada volume, rótulos de fácil leitura, contendo:

- Identificação do fabricante;
- Identificação do fornecedor;
- Orientações sobre manuseio, transporte, estocagem e conservação.

IDENTIFICAÇÃO

Todas as unidades deverão possuir etiqueta autoadesiva vinílica ou de alumínio com tamanho mínimo de 3 cm x 7 cm, com informações impressas de forma legível e indelével.

FUNDEPAR

Fornecedor: _____
CNPJ: _____
Edital: N°/ANO
Garantia integral de 24 meses



Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

MAURO

SILVA:92595880900

Assinado de forma digital por

MAURO SILVA:92595880900

Dados: 2024.12.04 10:19:40

-03'00'

(Assinatura digital)

02.758.945/0001-00 - ARTEMÓVEIS - SOLUÇÕES E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA - ME.

Fornecedor - Lote 2

Departamento de Logística para Contratações Públicas - DECON

OSMAR JOSE

EMPINOTTI:51233770

934

Assinado de forma digital por

OSMAR JOSE

EMPINOTTI:51233770934

Dados: 2024.12.04 10:26:18 -03'00'

(Assinatura digital)

81.045.981/0001-95 - EQUISCOLA EQUIPAMENTOS ESCOLARES LTDA

Fornecedor - Lotes 3, 4, 5, 6 e 7

Documento: **Ataassinada.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Claudio Stabile** em 05/12/2024 16:21.

Assinatura Avançada realizada por: **Josias Pereira da Cruz (XXX.464.869-XX)** em 05/12/2024 09:52 Local: SEAP/DECON/DL, **Wellington Dias de Paula (XXX.462.899-XX)** em 05/12/2024 09:53 Local: SEAP/DECON/DIRETORIA.

Inserido ao protocolo **21.898.321-9** por: **Keylli Aparecida Quequi** em: 05/12/2024 09:50.



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:
17ca65067e2e0a1f2e7d440206ac0021.