

TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
PAE nº 2025/2907064

1 - O QUE SERÁ CONTRATADO? (art. 6º, XXIII, a e i, da Lei Federal nº 14.133/21)						
LOTE ÚNICO						
Item	Descrição	Código SIMAS	Und	Qtd	Valor Unit. Estimado	Total
1	SSD; Armazenamento: 512GB; Leitura e Escrita: 550 MB/s e 450 MB/s; Tempo de vida útil: 1 milhão de horas MTB; Formato: 2,5 polegadas - SATA III. Garantia: mínima de 12 meses.	233725-8	UND	300	R\$ 298,99	R\$ 89.697,00
2	SSD; M.2 NVME 512GB; Tecnologia: SSD; Interface: nvme; Formato: M.2 2280; Capacidade: Mínima 512gb; Velocidade de leitura: Mínima 3000mb/s; Velocidade de gravação: Mínima 2000mb/s. Garantia: mínima de 12 meses	234447-5	UND	200	R\$ 313,24	R\$ 62.648,00
3	Bateria de lítio modelo CR 2032 Tensão: 3v; tipo botão, capacidade nominal 220mah; Temperatura de descarga -18ºC até 50ºC; Peso do	150639-0	UND	100	R\$ 2,76	R\$ 276,00

	produto 2,9 g; Indicação: placa mãe de computadores, fora Deverá conter o selo de certificação do INMETRO. Garantia mínima 6 meses.					
4	Fonte De Alimentação Para Pc Cpu 500w 110v/220v Bivolt Atx, 80 Plus Bronze, Quantidade de conectores SATA 04, Quantidade de conectores PCI-E 02, Quantidade de pinos da placa-mãe 24. Dimensões: 150 mm (comprimento) x 86 mm (altura) x 140 mm (largura). Garantia mínima 12 meses.	234427-0	UND	20	R\$ 351,00	R\$ 7.020,00
5	Memória DDR4 16GB SODIMM para Notebook, 260 pinos e não ECC; Tamanho: Mínimo 16GB; Frequência: Mínimo de 3200 mhz; Latência CAS: CL19 ou menor. Garantia: mínima de 12 meses	229361-7	UND	100	R\$ 190,69	R\$ 19.069,00
6	Memória DDR4 16GB DIMM para Desktop, DIMM 288 pinos e não ECC; Tamanho: Mínimo 16GB; Frequência: Mínimo	231648-0	UND	150	R\$ 231,70	R\$ 34.755,00

	de 3000 mhz; Latência CAS: CL19 ou menor. Garantia: mínima de 12 meses.					
7	Cabo Força Energia Tripolar para fonte de Notebook/TV, Entrada: Padrão Novo (3 Pinos) Compatibilidade: Fonte de notebook e Monitor/Tv; Tamanho: 1.2M; Saída: Tripolar (Tipo Fonte de Notebook, Conector de TV); Amperagem: 10A; Voltagem: 127/220V. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO.	146970-3	UND	50	R\$ 19,03	R\$ 951,50
8	Pasta térmica com 99,9% de prata pura em seringa 5g, Condutividade Térmica: >350.000W/m2 °C(0.001 polegada camada); Resistência térmica<0,0045°C- in2/Watt(0.001 polegada camada); Tamanho médio das partículas: <0,49 microns (<0,000020pol) Temperatura: Longo Prazo: -50 ~ 130°C Pico: -50 ~ 180°C.	203930-3	SER	50	R\$ 16,48	R\$ 824,00

9	Solda estanho 60x40 1mm, Tipo de estanho fio, carretel com aprox. 80 metros (500g).	138056-7	CRT	5	R\$ 165,78	R\$ 828,90
10	Alicate Crimpar Cabo Rede; Compatibilidade: RJ45, RJ12 e RJ11, de 4, 6 ou 8 vias, categoria 3, categoria 5e/6 e 7; Material: Aço com proteção polimérica; Recursos: Função de crimpagem, corte, decapagem e corte de excesso para conectores de passagem ou vazados, porém permitindo o uso dos conectores convencionais. Deve possuir catraca. Garantia: mínima de 6 meses.	104199-1	UND	15	R\$ 61,52	R\$ 922,80
11	Cabo HDMI 2.0, Tamanho: 5m; Padrão: 2.0; 3D 19 pinos; Suporte: 4K 60 Hz e 30 Hz; Vídeo: 2 canais de vídeo simultâneos (Dual View), proporção 21:9 e DVD Áudio; Áudio: 32 canais, 24bit, 192Khz e 8 canais LPCM, áudio a 1536 Khz, 4 canais simultâneos e Super	S/R	UND	15	R\$ 41,81	R\$ 627,15

	Áudio CD; Recursos: Auto Lip- Sync, Dolby True HD (Áudio 7.1), DTS-HD Master (Áudio 7.1), canal Ethernet, srgb, ycbcr – 4:2/4:4:4, Blu- Ray e HD DVD com resolução máxima. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO.					
12	Cabo hdmi, Tamanho: 10m; Padrão: 2.0; 3D 19 pinos; Suporte: 4K 60 Hz e 30 Hz; Vídeo: 2 canais de vídeo simultâneos (Dual View), proporção 21:9 e DVD Áudio; Áudio: 32 canais, 24bit, 192Khz e 8 canais LPCM, áudio a 1536 Khz, 4 canais simultâneos e Super Áudio CD; Recursos: Auto Lip- Sync, Dolby True HD (Áudio 7.1), DTS-HD Master (Áudio 7.1), canal Ethernet, srgb, ycbcr – 4:2/4:4:4, Blu- Ray e HD DVD com resolução máxima. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO.	218459-1	UND	15	R\$ 42,43	R\$ 636,45
13	Cabo hdmi, Tamanho: 15m; Padrão: 2.0; 3D 19 pinos; Suporte: 4K	S/R	UND	15	R\$ 62,37	R\$ 935,55

	60 Hz e 30 Hz; Vídeo: 2 canais de vídeo simultâneos (Dual View), proporção 21:9 e DVD Áudio; Áudio: 32 canais, 24bit, 192Khz e 8 canais LPCM, áudio a 1536 Khz, 4 canais simultâneos e Super Áudio CD; Recursos: Auto Lip- Sync, Dolby True HD (Áudio 7.1), DTS-HD Master (Áudio 7.1), canal Ethernet, srgb, ycbcr – 4:2/4:4:4, Blu- Ray e HD DVD com resolução máxima. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO.					
14	Adaptador USB para rede sem fio; Padrões: IEEE 802.11ac, 802.11a, 802.11b/g/n; Interface: USB 3.0 (compatível com USB 2.0 e 1.1); Frequência: 2.4 ghz; 5 ghz; Taxa de Transmissão: 1300 Mbps; Canais: 1 a 14 (2.4Ghz), 36 a 165 (5Ghz); Potência de RF: 20dbm (MAX); Compatibilidade: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11; Linux; macos 10.6 ao 13; Encriptação: WEP,	103844-3	UND	50	R\$ 22,29	R\$ 1.114,50

	WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK, TKIP, AES, WPS 2.0. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO. Garantia: Mínima 6 meses.					
15	Adaptador bluetooth 5.0 usb receptor dongle para pc computador, notebook, compatível com fone de ouvido, gamepad, impressora, mouse, teclado, windows linux andarix. Garantia mínima 6 meses.	117492-4	UND	5	R\$ 23,78	R\$ 118,90
16	Adaptador displayport macho para VGA fêmea; comprimento do cabo: 19cm. Recursos: Resolução até 1080p a 30fps ou superior. Garantia: Mínima 6 meses.	S/R	UND	100	R\$ 29,25	R\$ 2.925,00
17	Limpa contato, Tipo: Spray 300ml; Aplicação: Injeção eletrônica, sintonizadores e seletores de canais de TV, motores, conectores e resistores, rolamentos de precisão, circuitos impressos,	146031-5	FRC	30	R\$ 21,83	R\$ 654,90

	transistores, potenciômetros, relês, giroscópios, acelerômetros, relógios, contatos telefônicos, equipamentos de teletipo ótico, radar e câmeras fotográficas, cabeças magnéticas de gravadores, máquinas de escritório, etc.					
18	Conector RJ45 CAT 6 com capa, Compatibilidade: Cabo sólido e flexível; Tipo: RJ-45; Cor: Transparente; Classe: CAT 6; Material: Termoplástico não propagante à chama UL 94V-0; Material Elétrico: 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel; Cabo: U/UTP; Condutor: 26 a 22 AWG; Certificações: UL E173971; Temperatura de Operação (°c): -10°c a +60°c; Quantidade de Ciclos de Inserção: 750. Suporte POE: 802.3af e 802.3at; MPTL: de até 90m;	152649-9	UND	500	R\$ 0,47	R\$ 235,00

	Normas: ANSI/TIA 568.2-D e NBR 14565:2019 com capa. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO.					
19	Caixa - Cabo CAT 6 305m, Tipo: RJ-45 U/UTP CAT 6; Suporte: IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial e todos os protocolos LAN anteriores; Cabo: 4 pares (verde, branco-verde, azul, branco-azul, laranja, branco-laranja, marrom e branco-marrom) com 23/24 AWG de espessura; Material do fio: 100% cobre; Comprimento: 305m ou superior; Grau de flamabilidade: CM, CMR, LSZH-1 ou LSZH; Temperatura de operação: - 10º C a + 60ºC. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO.	146149-4	CX	06	R\$ 1.205,45	R\$ 7.232,70
20	MOUSE OPTICO USB 2.0, C/ FIO, RESOLUCAO 1.000DPI, 3 BOTOES, SCROLL BALL 360°.	218235-1	UND	500	R\$ 20,86	R\$ 10.430,00

	Deverá conter o selo de certificação do INMETRO. Garantia mínima de 06 meses.					
21	TECLADO PADRAO ABNT2, CONEXAO USB, C/ FIO, 109 TECLAS. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO. Garantia mínima de 06 meses.	218234-3	UND	500	R\$ 47,92	R\$ 23.960,00
22	Multímetro digital portátil, Display: 3 ½ Dígitos (com iluminação de fundo); Faixas mínimas de escala: Tensão CC de 200m a 600 V, tensão CA True RMS de 2 V a 600 V, corrente CC de 20 ma a 10 A e corrente CA de 20 ma a 10 A; Resistência: 200 a 1 M ohms; Capacitância: 20 nf a 100 uf; Alimentação: Bateria 9V. Com a características mínimas: Teste de continuidade (com sinal sonoro), teste de diodo, par de ponteiros, categoria III 1000V. Garantia: mínima de 12 meses. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO.	123332-7	UND	05	R\$ 43,50	R\$ 217,50

23	Disco rígido (HD) externo, portátil; Capacidade: 2TB; Interface: Externa USB 3.0, compatível com USB 2.0. Plug and play; Velocidade de transferência de dados: 4.8 Gb/s para USB 3.0. Alimentação através de USB, sem uso de eliminador. Garantia: mínima de 12 meses. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO.	185086-5	UND	30	R\$ 468,91	R\$ 14.067,30
24	Disco rígido (HD) externo, portátil; Capacidade: 4TB; Interface: Externa USB 3.0, compatível com USB 2.0. Plug and play; Velocidade de transferência de dados: Mínimo de 4.8 Gb/s para USB 3.0. Alimentação através de USB, sem uso de eliminador. Garantia: mínima de 12 meses. Deverá conter o selo de certificação do INMETRO.	185087-3	UND	20	R\$ 667,44	R\$ 13.348,80
					VALOR GLOBAL ESTIMADO	R\$ 293.495,95
2 - JUSTIFICATIVA DA NÃO DIVISÃO DO OBJETO EM LOTES E/OU DO AGRUPAMENTO EM GRUPOS						

(art. 40, §§ 2º e 3º, da Lei Federal nº 14.133/21)

Os itens foram agrupados em um único grupo/lote, dada as características dos objetos, bem como, pelo Princípio da Economicidade, o não parcelamento do objeto pode ocorrer desde que seja considerado.

A economia de escala, a redução de custos de gestão de contratos ou a maior vantagem na contratação recomendar a compra dos itens do mesmo fornecedor.

para a contratação de que trata o objeto deste Termo de Referência, em um único lote, justifica-se, pela necessidade de preservar a integridade qualitativa do objeto, vez que, vários prestadores de serviços para entregar 01 (um) ou mais itens, poderiam implicar na descontinuidade da padronização e qualidade dos bens adquiridos com a prestação dos serviços.

Portanto, o agrupamento dos itens justifica-se por terem uma homogeneidade entre si, cujo mesmos possuem a mesma natureza e características semelhantes, fato esse, que não fere os princípios basilares da licitação.

3 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

(art. 6º, XXIII, c, da Lei Federal nº 14.133/21)

**3.1 -
QUAL O MOTIVO DA
CONTRATAÇÃO?**

A aquisição de materiais de suprimento de informática e eletrônicos se faz necessário para garantir o contínuo trabalho desta secretaria e garantir que os recursos necessários estejam imediatamente disponíveis assim que sejam solicitados.

Esses suprimentos auxiliarão na instalação e manutenção, substituição de peças defasadas / defeituosas, melhoramento da capacidade atual de alguns aparelhos e assistir demandas desta secretaria.

Entretanto, os equipamentos de informática se tornam obsoletos com o passar do tempo em razão do surgimento de novas tecnologias e implementação de recursos de software, que demandam aprimoramento no hardware. Assim, para que a estrutura tecnológica desta Secretaria permaneça eficiente é necessária a aquisição de suprimentos de informática (materiais consumíveis, permanentes) conforme detalhado no presente Termo de Referência.

4 - NATUREZA DO BEM

(art. 6º, XXIII, a, da Lei Federal nº 14.133/21)

☒ Comum.

☐ Especial.

5 - PROVA DE QUALIDADE, RENDIMENTO, DURABILIDADE E SEGURANÇA DO BEM

(art. 40, § 1º, I e III, da Lei Federal nº 14.133/21)

**5.1 -
HAVERÁ PROVA DE
QUALIDADE?**

☐ Sim.

Justificativa: (Caso se assinala "sim")

☒ Não.

5.2 - O EDITAL EXIGIRÁ AMOSTRA?	☐ Sim. Justificativa: (Caso se assinale "sim") ☒ Não.
5.3 - HAVERÁ GARANTIA DO BEM?	☒ Sim. De acordo com o estudo técnico preliminar, o contratado deverá prestar garantia dos bens indicados nos itens 1, 2, 4, 5, 6, 22, 23 e 24 por, no mínimo, 12 meses, e os itens 03, 10, 14, 15, 16, 20 e 21 por, no mínimo, 06 meses, a partir do seu recebimento pela contratante. ☐ Não.
5.4 - HAVERÁ ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	☐ Sim. De acordo com o estudo técnico preliminar, o contratado prestará assistência técnica em relação aos bens indicados nos itens X e Y, durante N meses, a partir do seu recebimento pela contratante, <i>por meio de empresa credenciada contratada por ele</i>, sem custo para a administração pública. ☐ Sim. De acordo com o estudo técnico preliminar, o contratado prestará assistência técnica em relação aos bens indicados nos itens X e Y, durante N meses, a partir do seu recebimento pela contratante, <i>por meios próprios</i>, sem custo para a administração pública. ☒ Não será prestada assistência técnica em relação aos itens.
6 - CRITÉRIOS DE SELEÇÃO (art. 6º, XXIII, h, da Lei Federal nº 14.133/21)	
6.1 - FORMA DE CONTRATAÇÃO	☐ Inexigibilidade de licitação, com fundamento no art. 74, Y, da Lei Federal nº 14.133/21. ☐ Dispensa de licitação em razão do valor, com fundamento no art. 75, II, da Lei Federal nº 14.133/21. ☐ Dispensa de licitação, com fundamento no art. 75, Y, da Lei Federal nº 14.133/21. ☒ Pregão eletrônico. ☐ Concorrência.
6.2 - CRITÉRIO DE JULGAMENTO	☒ Menor preço. ☐ Maior desconto.
6.3 - O ORÇAMENTO ESTIMADO É SIGILOSO?	☐ Sim. Justificativa: (Caso se assinale "sim") ☒ Não.

6.4 – CRITÉRIO PARA A PROPOSTA SER ACEITA	A proposta deve observar os valores unitários e global máximos aceitáveis conforme planilha de composição de preços do orçamento estimado. Nos termos do art. 58 da Lei nº 14.133/2021; poderá ser exigida, no momento da apresentação da proposta, a comprovação do recolhimento de quantia a título de garantia de proposta, como requisito de pré-habilitação. Em atendimento ao disposto nos art. 58 e 59, e seus incisos, da Lei nº 14.133/2021, os preços ofertados deverão observar os seguintes critérios de aceitabilidade, de modo a garantir a economicidade da contratação e evitar propostas inexequíveis: Será exigida, no momento da apresentação da proposta, a garantia de proposta correspondente a 1% do valor total estimado para este certame, nos moldes do art. 58, §1º, da Lei nº 14.133/2021, em uma das modalidades previstas no art. 96, §1º, da mesma Lei. É indício de inexequibilidade das propostas os itens com valores inferiores a 50% do valor unitário orçado pela administração, mesmo com o critério de julgamento por grupo (Acórdão 3.706/2024- TCU-1ªCâmara, relator Jorge Oliveira), devendo o PREGOEIRO investigar a exequibilidade da proposta. O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação. Desclassificação: serão desclassificadas as propostas que não atenderem aos critérios acima estabelecidos ou apresentarem preços manifestamente incompatíveis com a realidade de mercado.	
6.5 – HÁ ITENS COM PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESAS E EMPRESA DE PEQUENO PORTE?	☐ Sim. ☒ Não.	Indicar os itens: <i>(Caso se assinale “sim”)</i>
7 - REQUISITOS DA CONTRATADA (art. 6º, XXIII, d, da Lei Federal nº 14.133/21)		
7.1 –	☒ Comprovação de existência jurídica.	

QUAL SERÁ A HABILITAÇÃO JURÍDICA EXIGIDA?	A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF. A habilitação jurídica visa a demonstrar a capacidade de o licitante exercer direitos e assumir obrigações, e a documentação a ser apresentada por ele limita-se à comprovação de existência jurídica da pessoa e, quando cabível, de autorização para o exercício da atividade a ser contratada art. 66 da Lei nº 14.133/2021. As habilitações Fiscal (Federal, Estadual e Municipal), social e Trabalhista serão aferidas mediante a verificação dos requisitos do art. 68 da Lei nº 14.133/2021. ☐ Autorização para o exercício da atividade.	
7.2 – SERÁ EXIGIDA HABILITAÇÃO TÉCNICA?	Qual? ☒ Sim. Por que?	Será exigida a comprovação de capacidade técnica, mediante apresentação de atestados emitidos por instituições públicas ou privadas, que comprovem, no mínimo, 50% da capacidade necessária para a execução do objeto da contratação. O Atestado de Capacidade Técnica, é um dos documentos que podem ser exigidos pelos órgãos públicos a fim de comprovar a qualificação técnica dos participantes de uma licitação. ☐ Não.
7.3 – QUALIFICAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS	☒ Declaração de ciência das informações necessárias para o cumprimento da futura obrigação contratual.	Justificativa: <i>(Justificar o motivo da exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso).</i>
	☐ Registro na entidade profissional competente.	Justificativa: <i>(Justificar o motivo da exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso).</i>
	☐ Indicação de pessoal técnico, instalações e aparelhamento para o cumprimento da futura obrigação contratual com a comprovação de qualificação técnica de cada membro da equipe técnica responsável pela execução dos trabalhos.	Justificativa: <i>(Justificar o motivo da exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso).</i>

	☐ Outro previsto em lei especial. Especificar: (Indicar o requisito e o seu fundamento legal).	Justificativa: (Justificar o motivo da exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso).
	☐ Não será exigida prova de qualificação técnica em razão da baixa complexidade da contratação.	
7.4 - HÁ CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE?	☒ Sim. ☐ Não.	Especificar: O fornecedor deve realizar a entrega dos produtos utilizando a menor quantidade possível de embalagens, visando a redução da poluição ambiental. Caso seja possível, a embalagem deve ser preferencialmente de material biodegradável.
7.5 - HÁ RISCOS A SEREM ASSUMIDOS PELA CONTRATADA?	☒ Sim. ☐ Não.	Especificar: Risco de os periféricos de informática e materiais eletrônicos apresentarem defeito de fábrica ou falhas técnicas.
8 - FORMA DE ENTREGA DO BEM (art. 6º, XXIII, e; art. 40, § 1º, II, da Lei Federal nº 14.133/21)		
8.1 - COMO O BEM DEVE SER ENTREGUE?	☐ O bem deve ser totalmente entregue de uma só vez, conforme edital. ☒ O bem deve ser entregue por demanda em até 3 parcelas, sendo a 1ª em até 10 dias úteis, a contar do recebimento da nota de empenho, e as demais, conforme necessidade da contratante dentro do prazo de vigência contratual, mediante seu aviso com 10 dias de antecedência.	
8.2 - RECEBIMENTO DO BEM	O bem deve ser entregue na sede da contratante, cujo endereço é Travessa Lomas Valentinas 2717, marco cep 66093-677, de 08:00 às 17:00.	
8.3 - PRAZO MÁXIMO DE VALIDADE	Não se aplica.	
9 - PRAZO, FORMA DE PAGAMENTO E GARANTIA DO CONTRATO (art. 6º, XXIII, a e g, da Lei Federal nº 14.133/21)		
9.1 - PRAZO DO CONTRATO	☐ 30 dias (pronta entrega). ☒ 12 meses.	
9.2 -	☐ Sim, nas hipóteses do art. 111 da Lei Federal nº 14.133/21.	

HAVERÁ POSSIBILIDADE DE PRORROGAÇÃO?		☒ Não.
9.3 – FORMA DE PAGAMENTO	Meio	Ordem bancária.
	Onde?	Conta corrente da contratada no Banco do Estado do Pará.
	Qual o prazo?	Até 30 dias corridos, a contar do recebimento da nota fiscal (ou fatura) com o comprovante de regularidade fiscal da contratada. O pagamento será efetuado de forma parcelada (por demanda) de acordo com a entrega por demanda.
	Prova da regularidade fiscal	A regularidade fiscal pode ser provada: 1. Por consulta ao SICAF ou Cadastramento Unificado de Licitante. <i>ou</i> 2. Pela apresentação dos documentos constantes no art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, quando não for possível consultar aos sistemas oficiais.
9.4 – QUAL A GARANTIA DO CONTRATO?	☐ X% do valor inicial do contrato. Justificativa: (O percentual somente pode ser superior a 5% mediante justificativa na complexidade técnica ou nos riscos envolvidos, não podendo ser superior a 10%). ☒ Não há. Justificativa: Não se faz necessária garantia devido à baixa complexidade dos objetos.	
10 – PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA (art. 6º, XXIII, j, da Lei Federal nº 14.133/21)		
10.1 – DADOS ORÇAMENTÁRIOS DA CONTRATAÇÃO	Funcional Programática:	18.122.1297.8338
	Elemento de Despesa:	339030 – Material de consumo 449052 Equipamentos e material permanente. P.I: 4110008338C / 4110008338E
	Fonte do Recurso:	01759000016000000 01759000016006356 – FEMA 27102 GESTÃO: 00001

Belém, (PA) 08 de Outubro de 2025.

FRANCISCO BELARD RUFFEIL
ASSIST. AMBIENTAL
Mat. 5960933



ASSINATURAS

Número do Protocolo: 2025/2907064

Anexo/Sequencial: 74

Este documento foi assinado eletronicamente na forma do Art. 6º do Decreto Estadual Nº 2.176, de 12/09/2018.

Assinatura(s) do Documento:

Assinado eletronicamente por: Francisco de Assis Belard Ruffeil Junior, **CPF:** ***.942.732-**

Em: 08/10/2025 09:39:43

Aut. Assinatura: 791ce8c06d118be5e872b8ceeb6b15faf5231b9c2e9bac2a4af14a40d2fc2d28



Identificador de autenticação: 8080eca3-59bd-459c-8170-82cc1caff2f6

Confira a autenticidade deste documento em
<https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>