

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

SESAU/PMA Nº 02/2025

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 124/2025

1. IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE

UNIDADE DEMANDANTE: DIRETORIA SETORIAL DE SERVIÇOS - DSS

TITULAR DA UNIDADE: BRUNO SÉRGIO OLIVEIRA BARROS

RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: RONILDO DA COSTA FREITAS – COORDENADOR TÉCNICO

DATA PREVISTA PARA CONCLUSÃO DO PROCESSO: 07/03/2025

PRIORIDADE: ALTA - A FALTA DA CONTRATAÇÃO GERA SITUAÇÃO QUE POSSA OCASIONAR PREJUÍZO OU COMPROMETER A SEGURANÇA DE PESSOAS, OBRAS, SERVIÇOS, EQUIPAMENTOS E OUTROS BENS PÚBLICOS.

2. DEFINIÇÃO DO OBJETO

A Secretaria Municipal de Saúde de Ananindeua, por meio da **DIRETORIA SETORIAL DE SERVIÇOS - DSS**, solicita a competente autorização para início do processo administrativo para a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE** para suprir as necessidades do almoxarifado, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das unidades organizacionais da Secretaria Municipal de Saúde de Ananindeua, por um período de 12 (doze) meses, conforme quantidades e exigências estabelecidas neste Estudo Técnico Preliminar – ETP.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

3.1. A Secretaria Municipal de Saúde de Ananindeua, em face da necessidade em licitar para a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE** a fim de garantir que as operações diárias da Secretaria Municipal de Saúde do município de Ananindeua possam ser executadas de forma eficiente no que se refere a documentações, relatórios, correspondências bem como nas atividades desenvolvidas em nossas unidades de atendimento no uso geral e administrativas.

3.2. Ainda, a aquisição de materiais de expediente é imprescindível à Secretaria Municipal de Saúde de Ananindeua – SESAU, para suprir as necessidades de fornecimento interno do Almoxarifado, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das Unidades Organizacionais, na obtenção de materiais para o desenvolvimento das atividades desta Secretaria Municipal de Saúde.

3.3. Os itens a serem licitados foram mensurados através dos relatórios de consumo e de termo de contrato do exercício anterior, acrescido dos itens mais adquiridos pela Secretaria de Saúde, pela necessidade de reposição dos bens atualmente indisponíveis, bem como do acréscimo de atividades na Rede de Saúde, dentre outros motivos, razão pela qual se justifica pela necessidade dos referidos itens e suas especificações técnicas.

3.4. Os itens foram organizados tecnicamente, seguindo critérios lógicos e mercadológicos de agrupamento, a fim de que as compras atendam ao princípio da padronização, visando a compatibilidade de especificações técnicas e de desempenho entre os itens, assim como condições similares com esteio no Art. 40, V, alínea a da Lei nº 14.133/2021.

3.5. Logo, resta justificada a necessidade de **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE** do ponto de vista técnico e econômico, posto que a qualidade e a adequação do material de expediente desempenham um papel crucial no funcionamento diário da secretaria.

3.6. E, por fim, a seleção dos suprimentos deve levar em conta a durabilidade, a utilidade e a compatibilidade com as necessidades específicas da equipe. Itens como papéis, canetas, pastas, envelopes, entre outros, devem atender aos padrões de qualidade para garantir a eficácia nas atividades administrativas, por se tratar de um Serviço Essencial.

4. ALINHAMENTO ESTRATÉGICO

4.1. A contratação a ser adquirida foi devidamente encaminhada pelo setor requisitante, **DIRETORIA SETORIAL DE SERVIÇOS - DSS**, ao setor de contratações do Município de Ananindeua, Pará, para inclusão no Plano de Contratação Anual viabilizando o atingimento do Objetivo Estratégico desta Secretaria, conforme Plano de Gestão da Unidade. Ressalta-se que o atual PCA está em fase de elaboração.

4.2. Ademais, informamos existir alinhamento entre a potencial contratação e o planejamento estratégico das Secretarias Municipais de Ananindeua, conforme o Art.42. II, da Lei Municipal nº. 3.294 de 24 de janeiro de 2023, abaixo colacionado:

ART. 42. O ETP conterá os seguintes elementos:

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, ou desde que justificada a impossibilidade, de modo a indicar o seu alinhamento com os instrumentos de planejamento do órgão ou entidade; grifo nosso.

5. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

5.1. O presente estudo técnico preliminar visa a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE** para suprir as necessidades do almoxarifado, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das unidades organizacionais da Secretaria Municipal de Saúde de Ananindeua, por um período de 12 (doze) meses, conforme quantidades e exigências estabelecidas neste Estudo Técnico Preliminar – ETP.

5.2. A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade de Pregão Eletrônico, conforme preceitua o artigo 6º da lei 14.133/21:

Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:

XIII - bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;

XLI - pregão: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto.

5.3. O fornecimento deverá ser efetuado dentro de prazo de 10 (dez) dias corridos, a contar do recebimento da nota de empenho.

5.4. A entrega do material deverá ser realizada no horário das 8h00min às 14h00min, de segunda a sexta-feira no Almoxarifado da Secretaria Municipal de Saúde de Ananindeua situado no Conjunto Guajará II, Estrada do Guajará, Rua SN 21, número 24, quadra 12. Bairro: Guajará – Ananindeua/PA. CEP: 67.149-810.

5.5. E, por fim, deverá atender aos requisitos descritivos que constam na planilha no item 8.2 deste ETP.

6. PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE

6.1. Os critérios de sustentabilidade exigidos neste ETP estão de acordo com o Art. 5º da Lei nº. Lei 14.133/21 e Art. 42, inciso III da Lei 14.133/21, Art. 5º do Decreto nº. 7.746, de 5 de junho

de 2012; Art. 3º e Art. 5º do Decreto nº. 10.936 de 12 de janeiro de 2022; Lei nº. 12.305, de 2 de agosto de 2010; Art. 225 da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 e subsidiariamente a Lei nº. 9.985, de 18 de julho de 2000.

6.2. A comprovação dos requisitos ambientais, poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por qualquer outro meio de prova que ateste que o bem fornecido cumpre com as exigências do edital.

6.3. A empresa contratada deverá adotar as práticas de sustentabilidade ambiental na execução dos serviços, bem como nortear o processo de contratação com o princípio do desenvolvimento nacional sustentável, conforme previsto no Art. 5º da Lei nº. Lei 14.133/21.

6.4. Em atendimento às normas constantes na Instrução Normativa nº 01/2010/SLTI/MPOG, as licitantes deverão ofertar preferencialmente embalagens que sejam constituídas, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2, com origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos bens, serviços e obras e cujo processo de fabricação observe os requisitos ambientais para obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO com produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

6.5. Os materiais ofertados devem ser produzidos por fabricantes compromissados com o meio ambiente, que mantenham programa continuado de sustentabilidade ambiental, e que além de se enquadrarem no disposto nos itens anteriores, comprovem que cumprem a legislação ambiental pertinente ao objeto da licitação.

6.6. O fornecedor não poderá realizar a cobrança de frete.

6.7. É resguardado à Administração o direito de realizar diligências junto à adjudicatária, antes da assinatura da Ata de Registro de Preços, no sentido de verificar a adequação dos materiais utilizados e/ou serviços às exigências constantes do Edital, sob pena de desclassificação da proposta.

7. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA POTENCIAL CONTRATAÇÃO

7.1. O presente estudo técnico preliminar visa a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE** para suprir as necessidades do almoxarifado, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das unidades organizacionais da Secretaria Municipal de Saúde de Ananindeua, por um período de 12 (doze) meses, conforme quantidades e exigências estabelecidas neste Estudo Técnico Preliminar – ETP.

7.2. Deverá ser apresentada comprovação de aptidão para o fornecimento do material pretendido em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, por meio da apresentação de atestados capacidade técnica fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

7.3. Não será permitido o somatório de atestados para comprovação da capacidade técnica.

7.4. Só serão admitidos Atestados de Capacidade Técnica que comprovem fornecimentos já executados, a fim de que seja demonstrada a experiência da Licitante.

7.5. A verificação pelo órgão ou entidade promotora do certame nos sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação. As certidões que não tenham o prazo de validade expresso no documento, ter-se-ão como válidas por 90 (noventa) dias a partir da data de sua emissão.

8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

8.1. Os itens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos do Art. 20 da Lei 14133 e do Decreto nº 10.818/2021, considerando que, notadamente, possuem padrões de desempenho e de qualidade que podem ser objetivamente definidos, com base em especificações usuais no mercado.

8.2. A aquisição objeto deste estudo técnico preliminar deverá observar rigorosamente as especificações técnicas constantes neste ETP, conforme quadro estimativo, abaixo colacionado:

LOTE ÚNICO – MATERIAL DE EXPEDIENTE			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
1	CANETA esferográfica, tinta de cor azul, material plástico transparente com orifício na lateral, ponta latão com esfera de tungstênio, fina, média ou grossa. Caixa com 50 und	1800	CAIXA
2	CANETA esferográfica, tinta de cor preta, material plástico transparente com orifício na lateral, ponta latão com esfera de tungstênio, fina, média ou grossa. Caixa com 50 und	1800	CAIXA
3	CANETA esferográfica, tinta de cor vermelha, material plástico transparente com orifício na lateral, ponta latão com esfera de tungstênio, fina, média ou grossa. Caixa com 50 und	1800	CAIXA
4	CANETA HIDROGRÁFICA 850 AZUL, tipo piloto, não recarregável, tinta à base d'água, perfeito para escrita em cartolinas, desenhos e pinturas em geral. Descrição técnica: tipo hidrográfica 850, ponta: porosa (grossa), não tóxica. Caixa com 12 unidades.	2645	CAIXA

5	CANETA HIDROGRÁFICA 850 PRETA, tipo piloto, não recarregável, tinta à base d'água, perfeito para escrita em cartolinas, desenhos e pinturas em geral. Descrição técnica: tipo: hidrográfica 850, ponta: porosa (grossa), não tóxica. Caixa com 12 unidades.	2645	CAIXA
6	CANETA HIDROGRÁFICA 850 VERMELHA, tipo piloto, não recarregável, tinta à base d'água, perfeito para escrita em cartolinas, desenhos e pinturas em geral. Descrição técnica: tipo: hidrográfica 850, ponta: porosa (grossa), não tóxica. Caixa com 12 unidades.	2645	CAIXA
7	CANETA MARCATEXTO, material plástico e ponta florescente. Cores variadas. Caixa com 12	5877	CAIXA
8	LÁPIS, material de madeira, diâmetro 02mm, dureza da carga 2B. Caixa com 144 unidades	2995	CAIXA
9	PINCEL ATÔMICO AZUL, marcador para quadro branco, corpo em material plástico, ponta macia, que apague facilmente. Caixa com 12 unidades	5120	CAIXA
10	PINCEL ATÔMICO PRETO, marcador para quadro branco, corpo em material plástico, ponta macia, que apague facilmente. Caixa com 12 unidades	5120	CAIXA
11	PINCEL ATÔMICO VERMELHO, marcador para quadro branco, corpo em material plástico, ponta macia, que apague facilmente. Caixa com 12 unidades.	5120	CAIXA
12	PINCEL ATÔMICO AZUL PERMANENTE, com tampa asfixiante, ponta de nylon 5,9mm, com grande reservatório de tinta. composição: resina plástica, tinta à base de corante orgânico e água. Caixa com 12 unidades	2195	CAIXA
13	PINCEL ATÔMICO PRETO PERMANENTE, com tampa asfixiante, ponta de nylon 5,9mm, com grande reservatório de tinta. composição: resina plástica, tinta à base de corante orgânico e água. Caixa com 12 unidades.	2195	CAIXA
14	PINCEL ATÔMICO VERMELHO PERMANENTE, com tampa asfixiante, ponta de nylon 5,9mm, com grande reservatório de tinta. composição: resina plástica, tinta à base de corante orgânico e água. Caixa com 12 unidades	2195	CAIXA
15	TINTA PARA PINCEL ATÔMICO, embalagem com 20ml, caixa com 12 unidades na cor azul.	982	CAIXA
16	TINTA PARA PINCEL ATÔMICO, embalagem com 20ml, caixa com 12 unidades na cor preta	982	CAIXA
17	TINTA PARA PINCEL ATÔMICO, embalagem com 20ml, caixa com 12 unidades na cor vermelho	982	CAIXA
18	ALMOFADA PARA CARIMBO, material caixa plástico, material almofada esponja absorvente revestida de tecido de longa duração, tamanho nº 3. Caixa com 01 unidade	810	UNIDADE
19	APONTADOR PARA LÁPIS, material plástico, tipo escolar, quantidade furos: pelo menos 01, com ou sem depósito, lâmina em aço inoxidável. Unidade de precificação conforme coluna ao lado. Caixa com 50 unidades	2610	CAIXA

20	BALÃO COLORIDO PCT C/50UND GF65 PERA LISO Nº 6.5 CORES DIVERSAS	500	PCT
21	BORRACHA BRANCA PONTEIRA, atóxica, tamanho pequeno, cor branca, tipo macia, que não borre nem danifique o papel, modelo ponteira (ponta de lápis). Ideal para apagar escrita de lápis ou lapiseira. Caixa com 50 unidades.	814	CAIXA
22	BORRACHA BRANCA MÉDIA, atóxica, cor branca, com cinta plástica, tipo macia, que não borre nem danifique o papel. Ideal para apagar escrita de lápis ou lapiseira. Caixa com 24 unidades	1174	CAIXA
23	BORRACHA NATURAL BICOLOR, cores vermelho e azul, chanfrada nas duas extremidades, isenta de substância tóxicas, capaz de apagar totalmente a escrita sem borrar ou manchar o papel. Caixa com 40 unidades.	1164	CAIXA
24	Caixa Arquivo PCT/10 UND	6.000	PCT
25	Clip Nº 02 c/50	2.500	CAIXA
26	Clip Nº 04 c/50 und	2.500	CAIXA
27	Clip Nº 06 c/50	2.500	CAIXA
28	Clip Nº 08 c/25 und	2.500	CAIXA
29	CALCULADORA DE MESA GRANDE, 12 dígitos, visor LCD. 4 operações básicas, raiz quadrada, porcentagem, inversor de sinais, seletor decimal e de arredondamento, funcionamento a pilha, marca nacional, com no mínimo 01 ano de garantia, com manual em português. Caixa com 01 unidade.	792	UNIDADE
30	CARTOLINA PCT C/100 UND	1.000	PCT
31	COLA BRANCA, tipo líquida Lavável, fácil de usar. Proporciona uma rápida aplicação. Fórmula à base de água, lavável e não tóxica. Ideal para ser utilizada em papel, papelão cartolina, cartões, fotos, tecidos e outros. Embalagem: 90g ou superior.	7508	UNIDADE
32	COLA ISOPOR, transparente, composta de polivinilo e álcool, secagem rápida de no mínimo 90g. Caixa com 12 unidades	7448	CAIXA
33	COLA TIPO BASTÃO QUENTE composição de silicone de 11 mm de diâmetro do bastão e 30cm de comprimento frasco de 1 Kg, aplicação pistola quente.	1344	UNIDADE
34	COLA TIPO BASTÃO QUENTE composição de silicone de 7,5 mm de diâmetro do bastão e 30cm de comprimento frasco de 1 Kg, aplicação pistola quente	1344	UNIDADE
35	CORRETIVO líquido a base de água, não tóxico, sem cheiro e lavável. Não resseca. Unidade de precificação conforme coluna ao lado. Embalagem primária: 18ml. Embalagem secundária: caixa com 12 unidades	2408	CAIXA
36	ESTILETE ESTREITO DE CORTE, medindo aproximadamente 9mm, corpo em material plástico resistente; com lâmina fina em aço, com estrias para separação dos estágios componentes, dotada de sistema de trava da lâmina. Caixa com 12 unidades	2408	CAIXA
37	ESTILETE LARGO DE CORTE, medindo aproximadamente 18 mm, corpo em material plástico resistente; com lâmina fina em aço, com estrias para separação dos estágios componentes, dotada de sistema de trava da lâmina. Caixa com 12 unidades	1688	CAIXA
38	EXTRATOR DE GRAMPO, tipo espátula, material: zincado, galvanizado ou inox. Embalagem com 12 unidades	1504	CAIXA
39	Envelope Amarelo Tam papel A4 CX C/1.000 UND	2.000	CAIXA
40	FITA ADESIVA material polipropileno transparente, tipo mono face, 12mmx65m	5720	UNIDADE
41	FITA ADESIVA material polipropileno transparente tipo mono face, 45mmx45m	5720	UNIDADE
42	FITA CREPE dupla face, medindo 25mmx30m, pacote com 5 unidades	2640	PACOTE
43	FITA CREPE larga, medindo 50x50mm, pacote c/04 unidades	2640	PACOTE
44	FITA GOMADA, marrom larga, medindo 45x50mm. Pacote com 04 unidades	1904	PACOTE
45	FOLHA DE ISOPOR 50 x 100 cm x 20mm espessura	3236	UNIDADE

46	GRAMPEADOR capacidade 20 folhas pequeno de metal e pintura superficial e apoio de borracha na base caixa com 1 unidade	1610	UNIDADE
47	GRAMPO de grampeador galvanizados tamanho 26/6, caixa com 5000 unidades.	3920	CAIXA
48	GRAMPO tipo trilho para pastas metálico 80mm e chapa de aço revestida, caixa com 50 unidades.	1020	CAIXA
49	Giz de Cera colorido C/12 UND	5.000	CAIXA
50	Giz de cera tipo estaca preto/azul	2.000	CAIXA
51	LIGA ELÁSTICA, material látex, amarela, tipo prender dinheiro. Pacote com 100 unidades.	2194	PACOTE
52	Livro de Protocolo	2.000	UNIDADE
53	Livro Ata 100 folhas	3.000	UNIDADE
54	Livro Ata 200 folhas	3.000	UNIDADE
55	Papel A4 c/10resma	3.000	CAIXA
56	Papel Carbono C/100 folhas	500	PCT
57	Pasta Elástico fina papelão pct/20 und	3.000	PCT
58	Pasta Aba elástica 2 CM PCT/10 UND	1.000	PCT
59	Pasta Aba elástica 3CM PCT C/10 UND	1.000	PCT
60	Pasta Aba elástico 4 CM PCT C/10UND	1.000	PCT
61	Pasta Sem elástico PCT C/10 UND	1.000	PCT
62	Pasta Memorando Tipo AZ	2.000	UND
63	Pasta Sanfonada – Plástica duplicata 31 divisões cristal	500	UND
64	POST-IT COM ADESIVO AMARELO	1.500	UND
65	PERCEVEJO, tipo tacha, material metal, tratamento superficial latonado. Caixa com 100 unidades	1308	CAIXA
66	PERFURADOR de papel em aço e tratamento superficial pintado, funcionamento manual, cavaletes duplo, pinos perfurantes, com tratamento de superfícies e tapetes plásticos, média de 20 folhas	528	UNIDADE
67	PERFURADOR de papel em aço e tratamento superficial pintado, funcionamento manual, cavaletes duplos, pinos perfurantes e molas em aço, com tratamento de superfícies e tapetes em plástico, com margeador plástico, média de folhas 70 folhas.	312	UNIDADE
68	PISTOLA de cola quente com bico emborrachado, bi volt, frequência 60Hz e 10w.	668	UNIDADE
69	RÉGUA CRISTAL, escala milimétrica impressa, comprimento: 30 cm, largura aproximada: 03 cm. pacote com 10 unidades	3200	PACOTE
70	TACHINHAS (PERCEVEJO) tratamento superficial latonado tamanho nº. 10 (600 x 6000), pacote com 50 Unidades	628	PACOTE
74	TESOURA ESCOLAR, material aço inoxidável cabo polipropileno comprimento de 5pol, ponta arredondada. Caixa com 20 unidades	2264	CAIXA
72	TESOURA MULTIUSO 7 POLEGADAS, para uso diverso, em aço inox, tamanho 7, cabo em polipropileno. Embalagem com 01 unidade.	920	UNIDADE
73	TESOURA MULTIUSO 9 POLEGADAS, para uso diverso, em aço inox, tamanho 9, cabo em polipropileno. Embalagem com 01 unidade.	920	UNIDADE
74	TINTA PARA CARIMBO AZUL, base d'água, rasco/embalagem com 40 a 50ml. Caixa com 12 unidades	1740	CAIXA
75	TINTA PARA CARIMBO PRETA, base d'água, frasco /embalagem com 40 a 50ml. Caixa com 12 unidades	1740	CAIXA
76	TINTA PARA CARIMBO VERMELHA, base d'água, frasco /embalagem com 40 a 50ml. Caixa com 12 unidades.	1020	CAIXA

9. LEVANTAMENTO DE MERCADO

9.1. Dentro do presente estudo, foram analisados processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Rede de Saúde Municipal de Ananindeua.

9.2. Esta equipe técnica conclui que considerando a especificidade da necessidade apresentada neste Estudo Técnico Preliminar que não há outra solução possível para garantir a continuidade dos serviços da Rede Municipal de Saúde de Ananindeua, nos termos do artigo 44 da Lei nº 14.133/2021, que a abertura de processo licitatório para a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE** para suprir as necessidades do almoxarifado, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das unidades organizacionais da Secretaria Municipal de Saúde de Ananindeua, por um período de 12 (doze) meses, conforme quantidades e exigências estabelecidas neste Estudo Técnico Preliminar – ETP.

9.3. De mais a mais, após a análise foi realizada pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado no processo licitatório para a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE**, objeto deste ETP, obedeceu combinadamente, aos parâmetros estabelecidos §1º, incisos I e II do artigo 23, da Lei Municipal nº.3.294/2023, abaixo colacionados:

I - Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como, Paineis de Preços, banco de preços em saúde, Mural de Licitações do TCM-PA ou por consulta de preços no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

9.4. Ressalta-se que os preços têm como referência pesquisa de preços realizada no Portal Nacional de Contratações Públicas (<https://www.gov.br/pncp/pt-br>), conforme planilha estimativa abaixo:

LOTE ÚNICO – MATERIAL DE EXPEDIENTE					
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VLR UNT	VLR TOTAL
1	CANETA esferográfica, tinta de cor azul, material plástico transparente com orifício na lateral, ponta latão com esfera de tungstênio, fina, média ou grossa. Caixa com 50 und	1800	CAIXA	R\$ 32,04	R\$ 57.672,00
2	CANETA esferográfica, tinta de cor preta, material plástico transparente com orifício na lateral, ponta latão com esfera de tungstênio, fina, média ou grossa. Caixa com 50 und	1800	CAIXA	R\$ 32,04	R\$ 57.672,00
3	CANETA esferográfica, tinta de cor vermelha, material plástico transparente com orifício na lateral, ponta latão com esfera de tungstênio, fina, média ou grossa. Caixa com 50 und	1800	CAIXA	R\$ 32,04	R\$ 57.672,00
4	CANETA HIDROGRÁFICA 850 AZUL, tipo piloto, não recarregável, tinta à base d'água, perfeito para escrita em cartolinas, desenhos e pinturas em geral. Descrição técnica: tipo hidrográfica 850, ponta: porosa (grossa), não tóxica. Caixa com 12 unidades.	2645	CAIXA	R\$ 55,40	R\$ 146.533,00
5	CANETA HIDROGRÁFICA 850 PRETA, tipo piloto, não recarregável, tinta à base d'água, perfeito para escrita em cartolinas, desenhos e pinturas em geral. Descrição técnica: tipo: hidrográfica 850, ponta: porosa (grossa), não tóxica. Caixa com 12 unidades.	2645	CAIXA	R\$ 59,88	R\$ 158.382,60
6	CANETA HIDROGRÁFICA 850 VERMELHA, tipo piloto, não recarregável, tinta à base d'água, perfeito para escrita em cartolinas, desenhos e pinturas em geral. Descrição técnica: tipo: hidrográfica 850, ponta: porosa (grossa), não tóxica. Caixa com 12 unidades.	2645	CAIXA	R\$ 59,88	R\$ 158.382,60
7	CANETA MARCATETO, material plástico e ponta florescente. Cores variadas. Caixa com 12	5877	CAIXA	R\$ 19,18	R\$ 112.720,86
8	LÁPIS, material de madeira, diâmetro 02mm, dureza da carga 2B. Caixa com 144 unidades	2995	CAIXA	R\$ 44,52	R\$ 133.337,40
9	PINCEL ATÔMICO AZUL, marcador para quadro branco, corpo em material plástico, ponta macia, que apague facilmente. Caixa com 12 unidades	5120	CAIXA	R\$ 38,76	R\$ 198.451,20
10	PINCEL ATÔMICO PRETO, marcador para quadro branco, corpo em material plástico, ponta macia, que apague facilmente. Caixa com 12 unidades	5120	CAIXA	R\$ 38,76	R\$ 198.451,20
11	PINCEL ATÔMICO VERMELHO, marcador para quadro branco, corpo em material plástico, ponta macia, que apague facilmente. Caixa com 12 unidades.	5120	CAIXA	R\$ 38,76	R\$ 198.451,20
12	PINCEL ATÔMICO AZUL PERMANENTE, com tampa asfixiante, ponta de nylon 5,9mm, com grande reservatório de tinta. composição: resina plástica, tinta à base de corante orgânico e água. Caixa com 12 unidades	2195	CAIXA	R\$ 43,18	R\$ 94.780,10

13	PINCEL ATÔMICO PRETO PERMANENTE, com tampa asfixiante, ponta de nylon 5,9mm, com grande reservatório de tinta. composição: resina plástica, tinta à base de corante orgânico e água. Caixa com 12 unidades.	2195	CAIXA	R\$ 43,18	R\$ 94.780,10
14	PINCEL ATÔMICO VERMELHO PERMANENTE, com tampa asfixiante, ponta de nylon 5,9mm, com grande reservatório de tinta. composição: resina plástica, tinta à base de corante orgânico e água. Caixa com 12 unidades	2195	CAIXA	R\$ 43,18	R\$ 94.780,10
15	TINTA PARA PINCEL ATÔMICO, embalagem com 20ml, caixa com 12 unidades na cor azul.	982	CAIXA	R\$ 80,00	R\$ 78.560,00
16	TINTA PARA PINCEL ATÔMICO, embalagem com 20ml, caixa com 12 unidades na cor preta	982	CAIXA	R\$ 80,00	R\$ 78.560,00
17	TINTA PARA PINCEL ATÔMICO, embalagem com 20ml, caixa com 12 unidades na cor vermelho	982	CAIXA	R\$ 80,00	R\$ 78.560,00
18	ALMOFADA PARA CARIMBO, material caixa plástico, material almofada esponja absorvente revestida de tecido de longa duração, tamanho nº 3. Caixa com 01 unidade	810	UNIDADE	R\$ 3,90	R\$ 3.159,00
19	APONTADOR PARA LÁPIS, material plástico, tipo escolar, quantidade furos: pelo menos 01, com ou sem depósito, lâmina em aço inoxidável. Unidade de precificação conforme coluna ao lado. Caixa com 50 unidades	2610	CAIXA	R\$ 21,90	R\$ 57.159,00
20	BALÃO COLORIDO PCT C/50UND	500	PCT	R\$ 6,00	R\$ 3.000,00
21	BORRACHA BRANCA PONTEIRA, atóxica, tamanho pequeno, cor branca, tipo macia, que não borre nem danifique o papel, modelo ponteira (ponta de lápis). Ideal para apagar escrita de lápis ou lapiseira. Caixa com 50 unidades.	814	CAIXA	R\$ 15,00	R\$ 12.210,00
22	BORRACHA BRANCA MÉDIA, atóxica, cor branca, com cinta plástica, tipo macia, que não borre nem danifique o papel. Ideal para apagar escrita de lápis ou lapiseira. Caixa com 24 unidades	1174	CAIXA	R\$ 19,90	R\$ 23.362,60
23	BORRACHA NATURAL BICOLOR, cores vermelho e azul, chanfrada nas duas extremidades, isenta de substância tóxicas, capaz de apagar totalmente a escrita sem borrar ou manchar o papel. Caixa com 40 unidades.	1164	CAIXA	R\$ 19,90	R\$ 23.163,60
24	Caixa Arquivo PCT/10 UND	6.000	PCT	R\$ 39,70	R\$ 238.200,00
25	Clip Nº 02 c/50	2.500	CAIXA	R\$ 2,44	R\$ 6.100,00
26	Clip Nº 04 c/50 und	2.500	CAIXA	R\$ 3,66	R\$ 9.150,00
27	Clip Nº 06 c/50	2.500	CAIXA	R\$ 3,71	R\$ 9.275,00
28	Clip Nº 08 c/25 und	2.500	CAIXA	R\$ 5,63	R\$ 14.075,00
29	CALCULADORA DE MESA GRANDE, 12 dígitos, visor LCD. 4 operações básicas, raiz quadrada, porcentagem, inversor de sinais, seletor decimal e de arredondamento, funcionamento a pilha, marca nacional, com no mínimo 01 ano de garantia, com manual em português. Caixa com 01 unidade.	792	UNIDADE	R\$ 24,90	R\$ 19.720,80
30	CARTOLINA PCT C/100 UND	1.000	PCT	R\$ 90,00	R\$ 90.000,00
31	COLA BRANCA, tipo líquida Lavável, fácil de usar. Proporciona uma rápida aplicação. Fórmula à base de água, lavável e não tóxica. Ideal para ser utilizada em papel, papelão cartolina, cartões, fotos, tecidos e outros. Embalagem: 90g ou superior.	7508	UNIDADE	R\$ 1,90	R\$ 14.265,20
32	COLA ISOPOR, transparente, composta de polivinilo e álcool, secagem rápida de no mínimo 90g. Caixa com 12 unidades	7448	CAIXA	R\$ 26,90	R\$ 200.351,20
33	COLA TIPO BASTÃO QUENTE composição de silicone de 11 mm de diâmetro do bastão e 30cm de comprimento frasco de 1 Kg, aplicação pistola quente.	1344	UNIDADE	R\$ 34,90	R\$46.905,60

ANANINDEUA É TRABALHO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
DIRETORIA SETORIAL DE SERVIÇOS - DSS



34	COLA TIPO BASTÃO QUENTE composição de silicone de 7,5 mm de diâmetro do bastão e 30cm de comprimento frasco de 1 Kg, aplicação pistola quente	1344	UNIDADE	R\$ 34,90	R\$46.905,60
35	CORRETIVO líquido a base de água, não tóxico, sem cheiro e lavável. Não resseca. Unidade de precificação conforme coluna ao lado. Embalagem primária: 18ml. Embalagem secundária: caixa com 12 unidades	2408	CAIXA	R\$ 24,90	R\$ 59.959,20
36	ESTILETE ESTREITO DE CORTE, medindo aproximadamente 9mm, corpo em material plástico resistente; com lâmina fina em aço, com estrias para separação dos estágios componentes, dotada de sistema de trava da lâmina. Caixa com 12 unidades	2408	CAIXA	R\$ 19,90	R\$ 47.919,20
37	ESTILETE LARGO DE CORTE, medindo aproximadamente 18 mm, corpo em material plástico resistente; com lâmina fina em aço, com estrias para separação dos estágios componentes, dotada de sistema de trava da lâmina. Caixa com 12 unidades	1688	CAIXA	R\$ 17,90	R\$ 30.215,20
38	EXTRATOR DE GRAMPO, tipo espátula, material: zincado, galvanizado ou inox. Embalagem com 12 unidades	1504	CAIXA	R\$ 17,90	R\$ 26.921,60
39	Envelope Amarelo Tam papel A4 CX C/1.000 UND	2.000	CAIXA	R\$ 340,00	R\$ 680.000,00
40	FITA ADESIVA material polipropileno transparente, tipo mono face, 12mmx65m	5720	UNIDADE	R\$ 1,90	R\$ 10.868,00
41	FITA ADESIVA material polipropileno transparente tipo mono face, 45mmx45m	5720	UNIDADE	R\$ 4,90	R\$ 28.028,00
42	FITA CREPE dupla face, medindo 25mmx30m, pacote com 5 unidades	2640	PACOTE	R\$ 14,90	R\$ 39.336,00
43	FITA CREPE larga, medindo 50x50mm, pacote c/04 unidades	2640	PACOTE	R\$ 27,90	R\$ 73.656,00
44	FITA GOMADA, marrom larga, medindo 45x50mm. Pacote com 04 unidades	1904	PACOTE	R\$ 29,90	R\$ 56.929,60
45	FOLHA DE ISOPOR 50 x 100 cm x 20mm espessura	3236	UNIDADE	R\$ 6,00	R\$ 19.416,00
46	GRAMPEADOR capacidade 20 folhas pequeno de metal e pintura superficial e apoio de borracha na base caixa com 1 unidade	1610	UNIDADE	R\$ 12,00	R\$ 19.320,00
47	GRAMPO de grampeador galvanizados tamanho 26/6, caixa com 5000 unidades.	3920	CAIXA	R\$ 10,00	R\$ 39.200,00
48	GRAMPO tipo trilha para pastas metálico 80mm e chapa de aço revestida, caixa com 50 unidades.	1020	CAIXA	R\$ 7,50	R\$ 7.650,00
49	Giz de Cera colorido C/12 UND	5.000	CAIXA	R\$ 3,90	R\$ 19.500,00
50	Giz de cera tipo estaca preto/azul	2.000	CAIXA	R\$ 14,90	R\$ 29.800,00
51	LIGA ELÁSTICA, material látex, amarela, tipo prender dinheiro. Pacote com 100 unidades.	2194	PACOTE	R\$ 4,90	R\$ 10.750,60
52	Livro de Protocolo	2.000	UNIDADE	R\$ 7,26	R\$ 14.520,00
53	Livro Ata 100 folhas	3.000	UNIDADE	R\$ 12,40	R\$ 37.200,00
54	Livro Ata 200 folhas	3.000	UNIDADE	R\$ 14,93	R\$ 44.790,00
55	Papel A4 c/10resma	3.000	CAIXA	R\$ 205,00	R\$ 615.000,00
56	Papel Carbono C/100 folhas	500	PCT	R\$ 33,00	R\$ 16.500,00
57	Pasta Elástico fina papelão pct/20 und	3.000	PCT	R\$ 25,12	R\$ 75.360,00
58	Pasta PVC 2 CM PCT/10 UND	1.000	PCT	R\$ 54,54	R\$ 54.540,00
59	Pasta PVC 3CM PCT C/10 UND	1.000	PCT	R\$ 33,80	R\$ 33.800,00
60	Pasta PVC 4 CM PCT C/10UND	1.000	PCT	R\$ 30,90	R\$ 30.900,00
61	Pasta Sem elástico PCT C/10 UND	1.000	PCT	R\$ 14,00	R\$14.000,00
62	Pasta Memorando Tipo AZ	2.000	UND	R\$ 17,90	R\$ 35.800,00
63	Pasta Sanfonada	500	UND	R\$ 27,90	R\$ 13.950,00
64	POST-IT COM ADESIVO AMARELO	1.500	UND	R\$ 6,88	R\$ 10.320,00

	tamanho 76 x 76 mm				
65	PERCEVEJO, tipo tacha, material metal, tratamento superficial latonado. Caixa com 100 unidades	1308	CAIXA	R\$ 2,80	R\$ 3.662,40
66	PERFURADOR de papel em aço e tratamento superficial pintado, funcionamento manual, cavalete duplo, pinos perfurantes, com tratamento de superfícies e tapetes plásticos, média de 20 folhas	528	UNIDADE	R\$ 13,00	R\$ 6.864,00
67	PERFURADOR de papel em aço e tratamento superficial pintado, funcionamento manual, cavaletes duplos, pinos perfurantes e molas em aço, com tratamento de superfícies e tapetes em plástico, com margeador plástico, média de folhas 70 folhas.	312	UNIDADE	R\$ 49,90	R\$ 15.568,80
68	PISTOLA de cola quente com bico emborrachado, bi volt, frequência 60Hz e 10w.	668	UNIDADE	R\$ 12,00	R\$ 8.016,00
69	RÉGUA CRISTAL, escala milimétrica impressa, comprimento: 30 cm, largura aproximada: 03 cm. pacote com 10 unidades	3200	PACOTE	R\$ 8,90	R\$ 28.480,00
70	TACHINHAS (PERCEVEJO) tratamento superficial latonado tamanho nº. 10 (600 x 6000), pacote com 50 Unidades	628	PACOTE	R\$ 8,90	R\$ 5.589,20
74	TESOURA ESCOLAR, material aço inoxidável cabo polipropileno comprimento de 5pol, ponta arredondada. Caixa com 20 unidades	2264	CAIXA	R\$ 25,90	R\$ 58.637,60
72	TESOURA MULTIUSO 7 POLEGADAS, para uso diverso, em aço inox, tamanho 7, cabo em polipropileno. Embalagem com 01 unidade.	920	UNIDADE	R\$ 6,00	R\$ 5.520,00
73	TESOURA MULTIUSO 9 POLEGADAS, para uso diverso, em aço inox, tamanho 9, cabo em polipropileno. Embalagem com 01 unidade.	920	UNIDADE	R\$ 7,00	R\$ 6.440,00
74	TINTA PARA CARIMBO AZUL, base d'água, rasco/embalagem com 40 a 50ml. Caixa com 12 unidades	1740	CAIXA	R\$ 45,99	R\$ 80.022,60
75	TINTA PARA CARIMBO PRETA, base d'água, frasco /embalagem com 40 a 50ml. Caixa com 12 unidades	1740	CAIXA	R\$ 41,99	R\$ 73.062,60
76	TINTA PARA CARIMBO VERMELHA, base d'água, frasco /embalagem com 40 a 50ml. Caixa com 12 unidades.	1020	CAIXA	R\$ 70,00	R\$ 71.400,00
VALOR TOTAL ESTIMADO LOTE ÚNICO: R\$ 5.374.161,56 (CINCO MILHÕES, TREZENTOS E SETENTA E QUATRO MIL, CENTO E SESSENTA E UM REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS)					

9.5. Contudo, os valores ora analisados não deverão ser utilizados como referência única e absoluta de preços no processo licitatório. A Secretaria Municipal de Licitação - SML do conveniente, de acordo com o estabelecimento na legislação vigente, deverá realizar preliminarmente a cotação e aferição de cada item, buscando na licitação a aquisição dos itens pelo melhor preço possível, respeitando-se a coerência de especificações e preços constantes na relação de itens aprovada.

9.6. Ainda, a estimativa do valor da contratação realizada neste ETP visa levantar o eventual gasto com a solução escolhida de modo a avaliar a viabilidade econômica da opção. Essa estimativa não se confunde com os procedimentos e parâmetros de uma pesquisa de preço para fins de verificação da conformidade/aceitabilidade da proposta, justificando, assim, a ausência da juntada das pesquisas realizadas nos sites mencionados no item 9.4 deste ETP.

9.7. Logo, a referida pesquisa atendeu aos requisitos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização exigidos na Lei nº 14.133/21 e na da Lei Municipal nº 3.294/2023.

10. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. A contratação tem valor preliminar estimado total de **R\$ 5.374.161,56 (CINCO MILHÕES, TREZENTOS E SETENTA E QUATRO MIL, CENTO E SESSENTA E UM REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS)**, conforme planilha de custos preliminares no item 9.4 deste ETP, para a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE**, conforme pesquisa de preços realizada no Portal Nacional de Contratações Públicas (<https://www.gov.br/pncp/pt-br>) que contém informações de pregões presenciais e eletrônicos e cotações de fornecedores especializados.

11. DESCRIÇÃO DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO A CONTRATAR

11.1. Os valores expressos na proposta comercial do licitante vencedor deverão incluir todos os insumos necessários para a fiel execução do(s) contrato(s), tais como: impostos, seguros, fretes, transporte, tributos, taxas, contribuições fiscais e quaisquer outros custos de logística e distribuição que incidam ou venham a incidir direta ou indiretamente sobre o valor proposto.

11.2. Recomenda-se, ainda, pela utilização da modalidade Pregão, em sua forma Eletrônica, com Sistema de Registro de Preço, do tipo Menor Preço.

11.3. O critério de julgamento adotado será o menor preço do LOTE, observadas as exigências contidas neste ETP quanto às especificações do objeto.

11.4. Com esteio na Súmula nº 247 – TCU, o critério de julgamento de menor preço por lote é necessário para o certame vez que, se assim não fosse, haveria prejuízo para a satisfação do interesse público e perda de economia de escala.

11.5. Os itens pretendidos nesta contratação são itens de mesma natureza, o que possibilita ser atendidos por um único fornecedor. Esta prática favorece a padronização e manutenção da qualidade dos objetos. Além disso, também favorece a economia de escala e a gestão do contrato em vista de gerar um único contrato, dessa forma o agrupamento dos itens em lote mostra-se mais vantajosa. Dessa forma, a presente contratação escolheu-se não parcelar.

12. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

12.1. As licitações de compras e serviços, em regra, deverão ser divididas em tantas parcelas quanto se comprove ser técnica e economicamente viáveis, procedendo a licitação com objetivo de melhor aproveitamento dos recursos, ampliando a competitividade, uma vez que propicia a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto possam fazê-lo com relação a itens, e sem perda da economia.

12.2. Ocorre que no estudo técnico realizado, considerando a característica do serviço a ser contratado, **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE**, escolheu-se não parcelar.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

13.1. Não se verifica contratações vigentes correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

14. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

14.1. A **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE** com destinação a rede de saúde de Ananindeua (PA), terá como resultado de acordo com o estudo técnico realizado e as demandas existentes suprir as necessidades de fornecimento interno do Almoxarifado, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das Unidades Organizacionais, na obtenção de materiais para o desenvolvimento das atividades desta Secretaria Municipal de Saúde.

14.2. Logo, diante do exposto está justificada a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE**, por se tratar de um Serviço Essencial.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

15.1. Com base, nas informações apresentadas ao longo do Estudo Técnico Preliminar, a **DIRETORIA SETORIAL DE SERVIÇOS - DSS** recomenda a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE** estando a necessidade clara e adequadamente justificada pelos critérios analisados no presente **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP**.

15.2. A Justificativa da viabilidade deste ETP verifica-se pela economia no valor da contratação em função do ganho de escala, na eficiência com a diminuição dos custos administrativos em

função da redução da fragmentação de processos licitatórios e efetividade com padronização dos materiais.

15.3. Além disso, frisa-se que a presente contratação atende adequadamente às demandas formuladas, os benefícios a serem alcançados são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis.

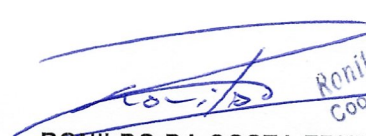
15.4. Considerando as informações do presente ETP, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente **VIÁVEL**.

16. ANÁLISE DE RISCOS

16.1. Os estudos preliminares evidenciaram que a **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE** mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária, conforme Planilha de Riscos em ANEXO I. A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

16.2. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida do ponto de vista técnico e gerencial do contrato, bem como presente a viabilidade econômico-financeira e jurídica.

Belém, (PA), 07 de janeiro de 2025.


Ronildo da Costa Freitas
Coord. Almoarifado SESA
Mat: 35811-6
RONILDO DA COSTA FREITAS
COORDENADOR CAF/ALMOXARIFADO

DAYANE DA
SILVA
LIMA:7852130
0204

Assinado de forma
digital por
DAYANE DA SILVA
LIMA:78521300204

DAYANE DA SILVA LIMA
SECRETÁRIA DE SAÚDE DE ANANINDEUA.

ANEXO I – MAPA DE RISCOS
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP
SESAU/PMA Nº 02/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 124/2025

AMEAÇA	EFEITO	PROB	IMPACTO	RISCO CALCULAD O	AÇÃO DE PREVENÇÃO/ CONTORNO	RESPON SAVEL	PRAZO
Atraso na conclusão dos trâmites necessários para a aquisição do material de expediente	Necessidade de realizar contratação emergencial.	0,25	4,00	0,25	Acompanhamento do cronograma pela unidade demandante Acompanhamento de prazos de elaboração de ETP e de planilha pela SESAU	Secretária de Saúde	No pré-empenho.
Provimento de pedido de impugnação do edital	Atraso na realização da aquisição pleiteada.	0,25	4,00	0,25	Revisão do ETP, do TR, Edital e da planilha pela SML	SML	Não se aplica
Ausência de detalhamento de todas as especificações no TR	Necessidade de aditivo contratual ou nova licitação	0,05	3,00	0,15	Revisão do ETP pela unidade de atendimento com base na experiência e nos registros dos contratos anteriores	Coordenação da DSS.	Não se aplica
Falha na planilha de custos	Sobrepeso e/ou republicação do Edital	0,50	3,00	1,50	Revisão da planilha pela DSS/SESAU.	Coordenação da DSS.	Não se aplica
Paralisação no fornecimento dos materiais de expediente.	Interrupção dos atendimentos nas unidades da rede.	0,50	5,00	1,50	Acompanhamento do efetivo funcionamento do sistema.	Fiscal do Contrato	Durante o prazo da finalização da implantação.

REFERÊNCIAS:

REFERENCIAL	PROBABILIDADE
Provavelmente ocorrerá.	0,95
Grande chance de ocorrer.	0,75
Igual chance de ocorrer ou não.	0,50
Baixa chance de ocorrer.	0,25
Chance remota de ocorrer.	0,05

GRAU DE IMPACTO	PESO	CARACTERISTICAS
MUITO GRANDE	5,0	Inviabilização da ação; Prejuízos à Instituição / Administração.
GRANDE	4,0	Atraso significativo da ação; Impacto grave nos objetivos da ação.
MODERADO	3,0	Atraso da ação; Impacto moderado nos objetivos da ação.
PEQUENO	2,0	Impacto leve nos objetivos da ação, passível de contorno.
MUITO PEQUENO	1,0	Nenhum impacto significativo à ação.


RONILDO DA COSTA FREITAS

COORDENADOR CAF/ALMOXARIFADO

DAYANE DA
SILVA
Assinado de forma digital
por DAYANE DA SILVA
LIMA:7852130020 LIMA:78521300204
4

DAYANE DA SILVA LIMA
SECRETÁRIA DE SAÚDE DE ANANINDEUA.