

DISTRITO SANIT.ESP.INDIGENA MEDIO PURUS AM

Estudo Técnico Preliminar 17/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 25038.000158/2025-40

2. Descrição da necessidade

- 2.1. Atualmente o DSEI/MRP, possui em sua abrangência uma população de aproximadamente **9.606** (nove mil seiscentos e seis) indígenas - Fonte: (Painel População Indígena - SESAI/MS; Atualizado em: 20/12/2024), distribuídos em 122 (cento e vinte e duas) aldeias, organizados administrativamente em 10 (dez) polo base oficialmente homologados, sendo eles: Crispim, Iminaã, Japiim, Chico Camilo, Marrecão, Casa Nova, Tumiã, São Pedro, Abaquadi e Tawamirim; 02 (dois) Polo em processo de homologação: Pajé Sawê e São Francisco, e 01 (uma) aldeia que é reconhecida como unidade básica distinta por se tratar da área pertencente aos Suruwaha, povo de recente contato assistido pela referida unidade gestora. Estes são classificados em 19 (dezenove) etnias diferentes (Kaxarari, Akoma, Mura, Bakairi, Karipuna, Suruwaha, Miranha, Kokama, Momori, Banawa, Apurinã, Paumari, Jamamadi, Jarawara, Katukina, Madiha, Deni, Hi-mehimã, Juma).
- 2.2. O atendimento das Equipes Multidisciplinares de Saúde é distribuído entre os Polos Base, UBSI(Unidade Básica de Saúde Indígena) e Aldeias. Os Polos Base são locais onde as Equipes Multidisciplinares fazem a triagem e atendimento à população indígena. As UBSI (Unidade Básica de Saúde Indígena) são unidades dentro das Aldeias. Os Barcos Oficiais são utilizados para entrada e saída das Equipes Multidisciplinares.
- 2.3. Considerando o fluxo de pessoas nesses locais, é necessário a utilização de materiais básicos de higiene e limpeza para evitar a proliferação de vírus e bactérias dentro do espaço de funcionamento, favorecendo a proteção aos riscos de doenças causadas pelos mesmos. Além do mais, os profissionais permanecem horas seguidas nas embarcações, sendo um único espaço dividido entre inúmeras pessoas, por conta disso, implementar a higiene e seus métodos em tal local é fundamental.
- 2.4. De acordo com regra geral, um ambiente limpo, além de favorecer a saúde e necessidades fisiológicas dos indivíduos, também beneficia o desenvolvimento, a conduta e a alta performance dos colaboradores, visto que, ao trabalhar em um local que promove bem-estar, se sentem motivados e exercem suas funções de forma eficaz. Além disso, a limpeza do espaço também previne acidentes e garante a manutenção dos equipamentos da organização.
- 2.5. Ademais, esta aquisição também visa manter a assepsia e a higiene nos ambientes abrangentes aos trabalhos das Equipes que atuam em Ações Específicas: Imunização, Combate à Malária e outras que são realizadas dependendo da necessidade Epidemiológica.
- 2.6. Importante enfatizar que os quantitativos solicitados, foram estimados de acordo com as necessidades apresentadas pelas equipes de saúde, e teve como base o histórico de consumo utilizado no exercício anterior, havendo inclusão de novos materiais conforme demanda dos Polos Base, Embarcações e UBSI (Unidade Básica de Saúde Indígena).
- 2.7. Mediante ao exposto, reforçamos a importância da presente aquisição, tendo em vista que os materiais adquiridos visam favorecer e proporcionar a qualidade das ações nas unidades de saúde localizadas nas aldeias/ Polos Bases do DSEI Médio Rio Purus, no sentido de garantir uma higiene básica aos profissionais que prestam assistência à saúde dos povos indígenas e ao ambiente de atendimento de abrangência deste Distrito, além de cumprir as normas sanitárias exigidas aos referidos locais.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
-------------------	-------------

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Os requisitos da contratação abrangem o seguinte:

4.1.1. Os materiais deverão obedecer em completude ao detalhamento dos itens especificados no Documento de formalização da demanda e Termo de Referência, caso contrário, estes serão rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo, devendo ser substituído no prazo de 05 (cinco) dias, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.1.2. Os materiais deverão ser entregues conforme o prazo e local estabelecido no Termo de Referência, tendo em vista a urgência do objeto, os quais deverão ser entregues no Almoxarifado do Distrito Sanitário Especial Indígena Médio Rio Purus, situado na Estrada do Aeroporto, KM 1,5 no município de Lábrea/AM - CEP 69.830-000.

4.1.3. Os materiais de higiene e limpeza deverão ser entregues devidamente lacrados e em ótimo estado de conservação e em perfeitas condições, conforme as especificações, prazo e local constante no termo de referência e seus anexos.

4.1.4. Os bens deverão ser entregues com base nos parâmetros mínimos a seguir estabelecidos: O fornecimento dos materiais deverá ser disponibilizado em quantidade suficiente para sua perfeita utilização, conforme necessidade do órgão gerenciador; A avaliação da qualidade e o aceite dos materiais passarão pela verificação, por parte da fiscalização do contrato, do cumprimento das obrigações por parte da contratada; A entrega dos materiais terá o prazo de 30 (trinta) dias posterior a Nota de Empenho em favor da empresa contratada.

4.2. Diretrizes

4.2.1. Preferência por produtos de baixo impacto ambiental;

4.2.2. Não geração, redução, reutilização, reciclagem e tratamento dos resíduos sólidos, bem como disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos;

4.2.3. Preferência para produtos reciclados e recicláveis, bem como para bens, serviços e obras que considerem critérios compatíveis com padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis (Lei 12.305/2010);

4.2.4. Aquisição de produtos e equipamentos duráveis, reparáveis e que possam ser aperfeiçoados;

4.2.5. Adoção de procedimentos racionais quando da tomada de decisão de consumo, observando-se a necessidade, oportunidade e economicidade dos produtos a serem adquiridos;

4.2.6. Nas aquisições e locações de imóveis, deve ser dada preferência a imóveis que atendam aos requisitos de acessibilidade previstos na NBR 9050 da ABNT, de forma a assegurar o direito de ir e vir das pessoas com deficiência e com mobilidade reduzida.

4.3. Critérios

4.3.1. A opção por produtos mais sustentáveis deve ser feita de forma gradativa, com a definição de metas crescentes de aquisição, observando-se os preços e a oferta no mercado, com razoabilidade e proporcionalidade.

4.3.2. Devem ser realizadas consultas ao Catálogo de Materiais (CATMAT) do Sistema de Compras do Governo Federal quanto aos itens classificados como mais sustentáveis, disponível no Portal www.comprasnet.gov.br;

4.3.3. Sempre que possível e no que couber, deve ser estabelecida margem de preferência para produtos manufaturados e serviços nacionais que atendam a normas técnicas brasileiras, em observância a Lei nº 12.349 /2010;

4.3.4. Deve ser observado, quando das contratações de bens, serviços e obras, o atendimento às normas técnicas, elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), nos termos da Lei nº 4.150/62, bem como outras similares tudo com o objetivo de aferir e garantir a aplicação dos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança dos materiais utilizados.

4.4. Critérios de sustentabilidade em cada fase do ciclo de vida do produto:

4.4.1. Através da análise do ciclo de vida do produto verifica-se a inserção de critérios de sustentabilidade nos vários momentos do ciclo, com vistas à seleção do resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública;

4.4.2. Assim, para que seja possível definir a vantajosidade da contratação a partir da análise do ciclo de vida dos materiais, deve ser considerada a vida útil do bem e todas as fases do processo produtivo, desde os materiais utilizados e o modo de produção, passando pela distribuição, embalagem, transporte, utilização, manutenção, produção de eventuais resíduos, até chegar na disposição final;

4.4.3. PRODUÇÃO: Materiais – com material reciclado, biodegradável, atóxico, com madeira proveniente de reflorestamento devidamente certificada. Modo de produção - sem utilização de trabalho escravo ou infantil, com máquinas que reduzem a geração de resíduos industriais ou com menor uso de água e energia;

4.4.4. DISTRIBUIÇÃO: Embalagens compactas e recicláveis ou que sejam objeto de logística reversa, preferência por indústria ou produtor local para assegurar menores distâncias e uso de modal de transporte mais eficiente;

4.4.5. USO: Produtos que economizam água e energia, produtos educativos que levam à conscientização ambiental, produtos que geram menos resíduos ou que produzam resíduos recicláveis ou que sejam objeto de logística reversa, produtos passíveis de manutenção/conserto, remanufatura, troca ou reaproveitamento de peças de modo a assegurar uma vida útil mais longa e a redução do descarte;

4.4.6. DESTINAÇÃO FINAL: Produtos recicláveis, biodegradáveis, atóxicos, com possibilidade para o reuso ou para remanufatura.

4.5. Critérios de sustentabilidade:

4.5.1. Produtos que possuam plástico em sua composição: seja dada preferência àqueles confeccionados em plástico biodegradável, reciclado e/ou reciclável. Descrição na embalagem do produto ou no site do fabricante. Em conformidade com a Política Nacional de Resíduos Sólidos e com as normas ABNT NBR nº 15.448- 1 e 15.448-2, de 2008.

4.5.2. As pilhas e/ou baterias devem atender ao disposto nos artigos 14 e 16 da Resolução CONAMA 401/2008. Somente serão aceitas pilhas e baterias cuja composição respeite os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio admitidos nesta resolução, para cada tipo de produto, conforme laudo físico-químico de composição elaborado por laboratório acreditado pelo INMETRO, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08/2012.

4.5.3. Assim como o descarte das mesmas, e restringir o uso de materiais não compatíveis com a reutilização e a reciclagem;

4.5.4. Acondicionar, preferencialmente, em embalagens individuais adequadas, com menor volume possível, utilizando materiais recicláveis, sem prejuízo à máxima proteção dos bens, mas com mínimo desperdício, quando do transporte ou armazenamento dos bens, conforme Instrução Normativa 01/2010, da SLTI/MPOG;

4.5.5. Fornecer produto de fácil desmontagem, permitindo a separação manual de plásticos para reciclagem;

4.5.6. Reduzir, quando possível, os Retardadores de Chamas Bromados (BFRs), Clorofluorcarboneto (CFC) e/ou Polivinilcloreto (PVC) nos conteúdos das carcaças plásticas externas e nas embalagens;

4.5.7. Identificar as partes do produto que contenham plásticos, segundo a NBR 13.230/2008 - Embalagens e acondicionamento plásticos recicláveis e simbologia;

4.5.8. Que seja fornecida ao consumidor uma descrição das melhores formas de descarte do produto (reutilização, reciclagem, logística reversa) classificadas em função do seu impacto ambiental. Para cada opção, devem ser descritas claramente as precauções a tomar para limitar o impacto ambiental. Estas informações devem estar fixadas de modo a resistir durante a vida útil do produto;

4.5.9. Que seja fornecida ao consumidor notificação sobre o produto identificando elementos que contenham materiais com necessidades especiais de manipulação.

4.5.10. Os produtos sustentáveis são feitos ou funcionam de forma a:

- Usar menos recursos naturais em seus processos produtivos;
- Conter menos materiais perigosos ou tóxicos;
- Ter maior vida útil;

- Consumir menos água ou energia em sua produção ou uso;
- Poder ser reutilizado ou reciclado;
- Gerar menos resíduos (ser feito de material reciclado, usar menos material na embalagem ou ser reciclado pelo fornecedor).

4.5.11. Nas aquisições de bens e contratações de serviços e obras promovidas pelo Ministério da Fazenda, bem como no desenvolvimento das atividades, de forma geral, deverão ser observadas as seguintes diretrizes e práticas consideradas sustentáveis, em conformidade com o art. 4º do Decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012, quais sejam:

- Menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;
- Preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;
- Maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia;
- Maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;
- Maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra;
- Uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; e
- Origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos bens, serviços e obras.

4.5.12. A comprovação dos critérios de sustentabilidade contidos no instrumento convocatório poderá ser feita mediante certificação emitida por instituição pública oficial, ou por instituição acreditada, ou por qualquer outro meio definido no instrumento convocatório (nos termos do art. 5º §1º da Instrução Normativa nº 01/2010, da SLTI/MPOG e do art. 8º do Decreto nº 7.746/2012.).

4.6. Das obrigações da contratada – Responsabilidade Socioambiental:

4.6.1. Os materiais fornecidos pela CONTRATADA deverão, sempre que possível, pautar-se em critérios de sustentabilidade ambiental:

- Manter critérios especiais para aquisição e uso de produtos biodegradáveis;
- Substituir, sempre que possível, substâncias tóxicas por outras atóxicas ou de menor toxicidade;
- Utilizar sabão em barra e detergentes em pó, preferencialmente, à base de coco ou isentos de fósforo e, quando inexistente no mercado, com comprovação de teor que respeite o limite máximo de fósforo, conforme a Resolução CONAMA nº 359 /2005;
- Usar esponjas fabricadas com solvente à base d'água;
- Usar produtos que possam comercialização em refil;

4.7. Dos critérios de sustentabilidade ambiental;

4.7.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objetivo, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no **Guia Nacional de Contratações Sustentáveis**:

4.7.2. É importante que os materiais e serviços envolvidos nesta Contratação considerem critério compatíveis com padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis, conforme artigo 7º, XI, da Lei nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos. Todos os processos envolvidos na execução desse objeto sejam de extração, fabricação, utilização ou descarte de materiais e serviços, devem estar revestidos da preocupação com a sustentabilidade ambiental e totalmente de acordo com as imposições normativas editadas pelos órgãos de proteção ao meio ambiente para cumprimento da legislação vigente.

4.7.3. Nas aquisições públicas, quando couber, a empresa ganhadora deverá adotar as práticas de sustentabilidade estabelecidas nos incisos seguintes do **art. 5º da Instrução Normativa SLTI /MPOG nº 1, DE 19 de janeiro de 2010**:

I - que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

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

III - que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

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

§ 1º A comprovação do disposto neste artigo 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.

§ 2º O edital poderá estabelecer que, selecionada a proposta, antes da assinatura do contrato, em caso de inexistência de certificação que ateste a adequação, o órgão ou entidade contratante poderá realizar diligências para verificar a adequação do produto às exigências do ato convocatório, correndo as despesas por conta da licitante selecionada. O edital ainda deve prever que, caso não se confirme a adequação do produto, a proposta selecionada será desclassificada.

4.9. Indicação de marcas ou modelos (41, inciso I, da Lei nº 14.133, de 2021)

4.9.1. Não será realizada indicação de marcas para objeto.

4.10. Da vedação de utilização de marca/produto na execução do serviço

4.10.1. Não se aplica

4.11. Da exigência de carta de solidariedade

4.11.1. Em caso de fornecedor, revendedor ou distribuidor, será exigida carta de solidariedade emitida pelo fabricante, que assegure a execução do contrato.

4.12. Subcontratação:

4.12.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.13. Garantia da contratação

4.13.1. Não se aplica

4.14. Vistoria

4.14.1. Não há necessidade de realização de avaliação prévia do local de execução dos serviços.

5. Levantamento de Mercado

5.1. Em pesquisa foi realizado levantamento de mercado para determinar quais as variações de características e marcas de qualidade existentes que poderiam atender aos requisitos estabelecidos nesse estudo, de modo a alcançar os resultados pretendidos e atender à necessidade da contratação, levando-se em conta aspectos de economicidade, eficácia, eficiência, padronização, sustentabilidade e inovação. Durante estudo deparou-se as seguintes padronizações:

- **Desinfetante** - Em análise observou-se que a variedade é recorrente nas formulações, fragrâncias, pesos líquido e aplicações. Notou-se também a diversidade de marcas ofertadas no mercado, variando na qualidade e nos preços. Podendo ser encontrado em lojas especializadas em artigos para limpeza, distribuidoras, supermercados locais, sites especializados, entre outras opções. Esta busca mostrou a facilidade na obtenção do material em questão, sejam em grandes volumes ou em pequenas quantidades.
- **Desodorizador sanitário** - Em pesquisa apresentou-se que o mercado oferece o produto em gramas e formas variadas como: blocos, gel, gel adesivo, líquido, líquido freco, pastilhas, etc. É apresentado como um produto prático que facilita na manutenção higiênica e de constante uso, tornando-o indispensável. Por esse motivo é fácil de encontra-lo nas empresas especializadas.
- **Esponja limpeza** - Em vistoria encontrou-se uma grande variedade, pois, existem modelos de esponjas específicos para cada tipo de limpeza. O mercado oferta os modelos: multiuso, não risca, de aço, natural, de celulose, mágica, para banheiro, salva unhas, prateada, etc. São apresentadas em diferentes cores e tamanho, e são comercializadas em pacotes ou unidade. Sendo ofertada em redes de supermercados, varejos, e em qualquer região.

- **Permetrina** - Em estudo constatou-se que este produto varia na marca, pesos líquido, tamanhos, aplicações, locais de uso, tipos de insetos, etc. Múltiplos comércios ofertam esse produto.
- **Palha aço** - Em prática observou-se a existência de varias marcas e é apresentado conforme sua espessura: fina, média e grossa. Ofertada por unidade ou em grande quantidade armazenadas em caixas. Encontra-se o produto em comércios variados principalmente na região local.
- **Papel higiênico** - O produto em estudo varia-se no tamanho, marca, qualidade, essência, etc. Apresentado em diferentes tipos como: rolo ou bobina, rolo folha simples, interfolha ou interfolhado, interfolhado folha dupla, folha simples, folha dupla, folha tripla, etc. Variando na absorção, resistência, gramatura, suavidade, brancura e rigidez. Estas características podem interferir na qualidade do produto. Comercializado em caixa, pacotes ou unidade. Produto encontrado em diversas empresas especializadas.
- **Sabão barra** - Em estudo constatou-se suas variadas utilizações e também suas múltiplas aplicações, formulações, composições, fragrâncias, peso, formas, cor, marcas, etc. Encontrado na forma líquida ou sólida. Ofertado em caixas, pacote ou unidade. É um produto bastante utilizado na higiene e limpeza, por isso abrangente na comercialização.
- **Sabão pó** - Em análise observou-se variação na formulação, composição, fragrância, peso, marca. Os tipos encontrados no mercado: líquido e pó. Tipos de embalagem: caixa de papelão, frascos quando líquido, pacote plástico. Por ser um produto bastante utilizado na higiene e limpeza, é abrangente na comercialização.
- **Saco plástico lixo** - Em revisão o material apresentou variedade na capacidade, tamanho, cor, marca, etc. Ofertado em pacotes com diferentes quantidades. Podendo ser encontrado em lojas especializadas, supermercados locais, sites especializados, entre outras opções.
- **Solução limpeza multiuso** - Em estudo encontrou-se variações no tamanhos e características nas embalagens, peso líquido e marca. Distribuída em caixas ou por unidade.
- **Vassoura** - Em verificação o objeto é oferecido no mercado de vários tipos como: cerdas finas, duras, macias, curtas, mistas, cipó, nylon, piaçava, mop, elétricas, etc. Sem ou com cabos de madeira ou metal de diferentes tamanhos e espessuras. Diversas cores, tamanhos e marcas. Encontra-se variedades no mercado ou empresas especializadas.
- **Pano limpeza** - Em estudo encontrou-se os variados modelos: industriais, multiuso; europeano profissional, pano wiper, europeano piso, pano multiuso, saquinho alvejada, estopas de limpeza, pano mágico nobre, pano multiuso e muito mais. Com cores e tamanhos variados, vendido por kits ou unidade.
- **Rodo** - Em prática é oferecido vários modelos como: metal, madeira, alumínio, etc. Com borracha única ou dupla. Liso ou com garras para prender o pano. Sem ou com cabos de madeira ou metal, de diferentes tamanhos e espessuras. Diversas cores, tamanhos e marcas. Encontra-se variedades no mercado ou empresas ou sites especializados.
- **Saco** - Em pesquisa o material é apresentado em material plástico, rafia, polietileno, celofane, polipropileno, entre outros. Varia na capacidade, tamanhos, cores, marcas, etc. Ofertado em pacotes com diferentes quantidades. Podendo ser encontrado em lojas especializadas, supermercados locais, sites especializados, entre outras opções.
- **Pá coletora lixo** - Em estudo observou-se que o material é encontrado em diferentes modelos, tamanhos, cores e marcas. Com ou sem tampa. Com cabo longo, médio, curto, regulável, remo de madeira, metal, alumínio, plástico, etc. Articulável. Pode ser acompanha ou não de vassoura ou espanador. Podendo ser encontrado em lojas especializadas em artigos para limpeza, distribuidoras, supermercados locais, sites especializados, entre outras opções.
- **Copo descartável** - Em vistoria constatou-se que este produto varia no capacidade, tamanho, forma, cores, marcas, etc. Pode ser encontrado com materiais biodegradáveis. É vendido em pacotes variando a quantidade. Esta busca mostrou a facilidade na obtenção do material em questão, sejam em grandes volumes ou em pequenas quantidades. Encontra-se em comércios diversos principalmente na região local.

5.2. Opções de Soluções Disponíveis no Mercado:

5.2.1. Cabe observar que durante estudo ficou notório que o mercado especializado na referida aquisição possui diversidade de empresas para demandas comerciais.

5.2.2. De acordo com pesquisas realizadas acerca das possibilidades de aquisição do material que o mercado oferece relacionada à solução da presente demanda, analisou-se que é possível a referida aquisição, enfatizando que o mercado oferece disponibilidade de todos os materiais pretendidos, bem como variedades de empresas especializadas na comercialização dos mesmos.

5.3. Soluções Tecnológicas:

Descrição sucinta	Tipo	Viável?	Vantagens	Desvantagens
			Previnem infecções, como pós-operatórias.	

Desinfetante	Hospitalar	Não	Eliminam germes e bactérias das superfícies. Reduzem o risco de contaminação cruzada. São eficazes contra vários patógenos, como norovírus e MDRs. São seguros para profissionais. Têm boa compatibilidade com superfícies. Não mancham. São biodegradáveis. Possuem baixa toxicidade.	Podem ser tóxicos em contato com algum ácido. A manipulação exige cuidados específicos, como o uso de Equipamento de Proteção Individual (EPI) adequado. Desinfetantes clandestinos podem causar sérios danos à saúde, como queimaduras, problemas respiratórios, irritações, e intoxicações graves e até a morte.
	Uso geral	Sim	Reduzem a propagação de doenças, Eliminam vírus e bactérias, São úteis na limpeza doméstica.	Podem ser irritantes para a pele e os olhos. Podem ser corrosivos para metais. Podem descolorir ou manchar tecidos. Podem ter odor.
	Alimentícios	Não	Eliminam bactérias, fungos, vírus e leveduras. Reduzem o risco de contaminação cruzada. Podem ser usados em diversos ambientes, como hospitais, clínicas, cozinhas e escritórios.	Podem causar queimaduras, irritações, problemas respiratórios e intoxicações. Podem ser inflamáveis. Podem ter efeitos duradouros para a saúde, como asma ocupacional. Podem causar danos aos órgãos internos de crianças. Misturas caseiras podem não ser eficazes e podem causar reações perigosas.
Desodorizador sanitário	Gel adesivo	Não	Impede a formação do limo que abriga germes e evita que o consumidor encoste no vaso sanitário. Além disso, é fácil de aplicar e perfuma continuamente.	O produto não apresentou desvantagens do uso.
	Pedra	Sim	Perfumação: As pedras sanitárias podem perfumar o banheiro de forma duradoura. Higiene: As pedras sanitárias podem eliminar odores desagradáveis e combater bactérias. Facilidade de uso: As pedras sanitárias são práticas e descartáveis. Evita entupimentos: Algumas pedras sanitárias têm uma rede protetora que impede que o produto caia no vaso sanitário	Pode se dissolver e acumular resíduos no mecanismo do vaso sanitário, causando entupimentos . Não é seguro fazer a sua própria pedra sanitária em casa

	Pastilha adesiva	Não	Serve pra eliminar bactérias, purificar água e acabar com os cheiros ruins que normalmente ficam no banheiro.	Pode causar irritação na pele e nos olhos. Nociva para organismos aquáticos. Pode formar gases tóxicos e irritantes em caso de combustão. Pode ser perigosa se ingerida. Pode desgastar-se mais rapidamente do que outros modelos.
Detergente	ácidos	Não	Ação rápida; Eficácia em superfícies específicas; Remove incrustações de cimento, ferrugem e resíduos minerais; Elimina resíduos orgânicos e químicos, como terra, sangue e ferrugem; Desincrusta o metal, deixando-o brilhante; Desengraxa e desengorda.	Impactos ambientais Alteram o pH da água. Podem causar contaminação. Contribuem para a eutrofização, um fenômeno que danifica a vida aquática. Riscos à saúde. Podem causar irritação na pele, olhos e tecidos nasais. Podem causar queimaduras químicas. Podem causar corrosão do trato digestivo.
	neutros	Sim	Funciona bem tanto para remover gorduras em pratos e talheres como para remover sujidades em mais pisos delicados . Ajuda a preservar as cores das roupas, evitando que desbotem com o tempo.	Alguns produtos químicos presentes em detergentes podem ser prejudiciais à saúde humana. Esses produtos, como formaldeído e fenóis, são irritantes e podem causar problemas respiratórios.
	alcalinos	Não	Removem sujeiras pesadas, como gorduras, óleos, proteínas e sangue. Quebram as moléculas de gordura, transformando-as de sólido para líquido. São eficazes na limpeza de cozinhas, industriais e áreas de processamento de alimentos. São menos caros que os solventes orgânicos clorados. São amigos do ambiente.	Podem causar queimaduras, irritações e perfurações em mucosas. Podem causar danos graves aos olhos, incluindo cegueira. Podem causar náuseas e vômitos.
	Multiuso	Sim	Durável, econômica e com um altíssimo poder de limpeza; Possui espuma amarela para limpeza de superfícies delicadas, vidros, louças, pia e talheres; Possui camada verde mais áspera para	Contaminação: As esponjas têm poros e tramas que acumulam matéria orgânica e água, propiciando o desenvolvimento de micro-organismos. Transferência

Esponja limpeza			limpeza de alumínio e de contaminação: Esponjas ferro; Poderoso agente sujas ou com mau cheiro antiviral e antibacteriano na podem transferir micro- parte abrasiva, que impede a organismos e mofo para os proliferação de vírus e pratos e refeições. bactérias na esponja molhada.	
	Não Risca	Não	Limpa de forma suave sem riscar as peças. É indicada para limpeza de acrílico, cristal, vidro, inox e utensílios com revestimento antiaderente. É firme na remoção das sujeiras. É ideal para quem não abre mão de uma limpeza bem feita e faz questão de manter os objetos bonitos e bem cuidados.	Não deve ser usada com outros produtos abrasivos, como lã de aço ou saponáceos. Deve ser mantida longe do alcance de crianças e animais domésticos. Deve ser higienizada por um adulto. Deve ser guardada em local limpo e seco, sem contato com outros produtos de limpeza.
	Prateada	Não	É eficiente para limpezas delicadas, É durável, É rápida, Não enferruja, Ajuda nas tarefas de limpeza na cozinha.	Acumula bactérias e fungos, e podem prejudicar o meio ambiente.
Permetrina	Sintéticos	Sim	São eficientes no controle de insetos, São de fácil aplicação, Penetram facilmente nos insetos, São tóxicos para uma ampla variedade de espécies.	Podem afetar o solo, a água, outros animais e plantas nativas. Podem causar resistência nas pragas. Podem gerar resíduos que contaminam o meio ambiente. Podem causar riscos à saúde se armazenados em ambientes inadequados. A aplicação incorreta e exagerada pode provocar problemas à saúde.
	Orgânicos	Não	São menos nocivos ao meio ambiente e à saúde, além de serem mais sustentáveis. Se decompõem rapidamente, o que reduz a exposição ambiental e a poluição associadas aos defensivos agrícolas convencionais.	Podem ser menos eficientes que os inseticidas químicos sintéticos. Os resultados do combate a pragas podem não ser imediatos. Pode ser necessário aplicar o inseticida orgânico mais vezes, devido à baixa persistência. Alguns inseticidas orgânicos podem ser tóxicos e causar a morte de insetos.
				Podem causar intoxicação aguda, com sintomas como náuseas, tonturas, vômitos, desorientação, dificuldade respiratória, sudorese e salivação excessiva,

	Inorgânicos	Não	São solúveis em água, Têm produtos químicos mais simples, Muitos funcionam causando envenenamento estomacal em insetos.	diarréia, chegando até coma e morte. Podem causar intoxicação após serem ingeridos, inalados ou absorvidos pela pele. Podem contaminar o solo, os recursos hídricos e a fauna e flora. Doses exageradas podem contaminar alimentos.
Palha de aço	Fina	Não	Limpeza Eficiente: Remove sujeira, manchas e resíduos com facilidade. Polimento Delicado: Deixa superfícies brilhantes sem danificar. Durabilidade: Fios resistentes para tarefas repetidas.	Pode riscar superfícies delicadas, como porcelana, cerâmica ou vidro. Os fios de aço podem causar ferimentos. Pode oxidar e enferrujar. Pode liberar farpas que causam arranhões. Pode pegar fogo rapidamente, mesmo que esteja úmida.
	Média	Sim	É um material abrasivo que pode ser usado para limpar, polir, remover manchas e resíduos. Ela é versátil e pode ser usada em casa, na cozinha e em trabalhos de artesanato.	
	Grossa	Não	Remove sujeira, manchas, resíduos, crostas de alimentos e ferrugem. Deixa superfícies brilhantes sem danificá-las. Fios resistentes para tarefas repetidas. Ideal para utensílios de cozinha, limpeza doméstica, e trabalhos de artesanato. Minimiza o risco de oxidação nas superfícies tratadas. Pode ser usada em ambientes internos e externos. O minério de ferro existente em sua composição se degrada, vira ferrugem e desaparece na natureza.	
	Folha simples	Não	É uma opção mais barata que outras, como o papel higiênico de folha dupla ou tripla. É leve e atende bem a ambientes com grande fluxo de pessoas. É fácil de destacar e usar, evitando desperdícios. É feito de 100% de fibras celulósicas, o que garante mais maciez e conforto durante o uso.	Sua única camada pode ser menos resistente e menos macia em comparação com opções de papel higiênico mais sofisticadas. Isso pode levar a uma sensação menos confortável e a uma maior quantidade de papel necessário para uma limpeza eficaz.
			Maciez: As duas camadas de papel interligadas proporcionam uma sensação	

Papel higiênico	Folha dupla	Sim	de aconchego. Absorção: O papel higiênico de folha dupla é ideal para quem busca praticidade e eficiência. Resistência: O papel higiênico de folha dupla é mais resistente e menos propício a rasgar. Economia: O papel higiênico de folha dupla dura mais tempo do que o de folha simples, o que significa menos trocas de rolo. Sofisticação: Transmite uma sensação de cuidado e qualidade. Menor necessidade de reposição: Por ser mais eficiente, o consumo por usuário pode ser reduzido.	Seu custo é relativamente mais alto em comparação com o papel higiênico de folha simples. Por ser mais resistente e ter uma camada extra, o preço pode ser um pouco mais elevado
	Folha tripla	Não	Oferece uma sensação de luxo, tornando cada uso mais agradável e delicado, extrema maciez. As três camadas interligadas proporcionam uma textura suave ao toque, garantindo uma experiência de limpeza de alta qualidade.	Preço geralmente mais elevado em comparação com outras opções disponíveis.
Sabão barra	Verde	Não	É econômico e dura mais do que o sabonete líquido. A embalagem é menor, o que é bom para o meio ambiente. Pode ser aplicado diretamente no corpo, sem precisar de esponja. Pode conter partículas esfoliantes para tratar áreas propensas a cravos.	Pode conter mais compostos químicos, o que pode dificultar a espalhabilidade. Pode ser feito com substâncias alcalinas, que podem resultar em detergentes com pH elevado. Pode reagir com cátions de cálcio, magnésio e ferro da água, formando compostos insolúveis que precipitam e formam a chamada água dura.
	Azul	Sim	Limpeza potente: Remove manchas e sujeiras com facilidade. Econômico: Dura várias lavagens. Versátil: Pode ser usado na máquina de lavar ou à mão. Biodegradável: Contribui para a sustentabilidade ambiental. Sustentável: Tem menos embalagem plástica.	Esforço físico: Requer mais esfregar o tecido manualmente. Menos prático para grandes quantidades: Pode ser menos eficiente em termos de tempo para lavar muitas roupas.
			Biodegradável: É feito de ingredientes naturais e se decompõe facilmente	

	Coco	Não	Econômico: É mais barato que muitos detergentes convencionais. Eficaz: Remove manchas difíceis e é suave, o que o torna ideal para lavar roupas delicadas. Versátil: Pode ser usado para lavar roupas, limpar a casa, e até para lavar o cabelo. Antibacteriano e antifúngico: Tem propriedades naturais que eliminam germes e bactérias. Hipoalergênico: Não costuma causar reações alérgicas.	Pode causar impactos ambientais em corpos d'água. Pode conter compostos químicos que são difíceis de espalhar no corpo.
Sabão em pó	Comum	Sim	Custo-benefício: Geralmente é mais econômico que o sabão líquido. Durabilidade: Pode durar mais que o sabão líquido. Eficácia: Pode ser mais eficaz na remoção de manchas difíceis, como lama, suor e gordura. Praticidade: Ideal para lavar grandes quantidades de roupas.	Agressividade: Pode ser mais agressivo para as roupas, desbotando e desgastando-as Manchas: Pode deixar manchas de sabão nas roupas. Resíduos: Pode deixar resíduos nas máquinas de lavar. Irritações: O excesso de sabão em pó pode irritar a pele. Danos à máquina: O excesso de sabão em pó pode danificar a máquina de lavar.
	Hipoalergênico	Não	Baixo risco de causar alergias. Pode ser usado por quem já tem ou ainda não teve alergias.	Pode deixar resíduos nas roupas, especialmente em lavagens a frio. Pode ter dificuldade em se dissolver completamente em lavagens a frio ou em ciclos rápidos. Tende a ser mais abrasivo, o que pode desgastar os tecidos com o tempo, principalmente roupas delicadas.
	ação antimanchas	Não	Econômico: Rende mais e as embalagens costumam ser mais baratas. Durabilidade: Tem uma vida útil mais longa que o sabão líquido. Limpeza profunda: Pode ser mais eficaz para remover manchas pesadas, como óleo e sujeira. Versatilidade: Pode ser	Pode não ser tão eficaz na limpeza de roupas mais pesadas e sujeiras mais profundas. Pode acumular-se na máquina de lavar, formando uma crosta escura e úmida. Pode enrijecer as fibras dos tecidos. Pode

			usado para lavar roupas e causar irritação na pele se ambientes. Prático: Fácil de lavar e remover restos de sabão dosar e dissolver na água.	impregnados no tecido.
Saco Plástico lixo (Preto)	Pequeno (15 a 30 litros)	Não	Protegem os produtos, evitando a contaminação e a proliferação de insetos e roedores. São leves e fáceis de transportar. São personalizáveis e podem ser usadas para divulgar mensagens	São prejudiciais ao meio ambiente, pois são derivadas do petróleo, uma substância não renovável. Demoram séculos para se degradar no ambiente. São uma das causas da poluição dos mares e rios. Podem ser confundidas com peixes e águas vivas, causando a morte de tartarugas marinhas. Podem acumular água parada e permitir a proliferação do mosquito da dengue. Contribuem para o entupimento de bueiros e córregos, contribuindo para as inundações. Quando incinerados, liberam toxinas perigosas para a saúde.
	Médio (30 a 60 litros)	Sim	São econômicos, baratos de produzir e de baixo custo operacional. São resistentes à umidade e suportam cargas pesadas. São leves e fáceis de transportar. São impermeáveis e protegem os produtos. São multiuso e podem embalar qualquer coisa.	São de uso único e acabam nas latas de lixo. São facilmente levados pelo vento. São prejudiciais à vida marinha. Se desintegram facilmente em microplásticos, um poluente prejudicial. São difíceis de reciclar devido à sua leveza e dificuldade no processo de coleta.
	Grande (60 a 100 litros)	Sim	São fortes e flexíveis, podendo suportar grandes quantidades de lixo sem rasgar. Isolam odores e a saída de resíduos. Evitam o desperdício de recursos naturais, energia e trabalho. Podem ser reutilizados de diversas formas, como para transportar materiais recicláveis ou proteger itens da chuva. Reduzem o risco de contaminação microbiológica. São práticos e fáceis de manusear.	Poluição, danos à vida marinha e lenta decomposição.
			Os sacos plásticos extra grandes são robustos e podem	

	Extra Grande (100 litros, 200 litros e 240 litros ou mais)	Não	conter grandes quantidades de resíduos sem vazamentos. A impermeabilidade protege os materiais de condições climáticas adversas. Os sacos plásticos são práticos e fáceis de manusear. Os sacos plásticos podem ser usados em diversas situações, como em casa, empresas, festas, eventos e atividades ao ar livre. Os sacos plásticos podem ser reutilizados, prolongando sua vida útil e contribuindo para a redução de resíduos plásticos no ambiente.	São uma grande fonte de poluição plástica. Contribuem para a poluição dos mares e rios. Prejudicam a vida marinha e causam danos aos ecossistemas terrestres. São responsáveis pelo entupimento de bueiros e córregos.
Solução limpeza multiuso (Água sanitária)	Desinfetantes	Sim	Eliminam germes e bactérias, Evitam a contaminação de alimentos e objetos.	O álcool não é tão eficaz contra esporos bacterianos, alguns tipos de vírus e certos fungos. O álcool pode danificar materiais como plásticos, borracha e alguns tipos de acabamento em madeira. O álcool é altamente inflamável.
	Cremosos	Não	Remove 100% da sujeira difícil, sem esforço. Limpa sem riscar e garante máximo brilho. Pode ser usado em toda casa e limpa mais de 100 superfícies. Indicado para superfícies sensíveis que estão sujeitas a riscos ou com muita sujeira. Pode ser usado para limpar espelho, seja para remover manchas ou marcas, ou até mesmo para uma limpeza habitual. Pode ser usado para limpeza de louça, superfícies cromadas, aço inoxidável, deixando-as brilhantes e limpas.	Não é universal. Algumas superfícies não recebem bem o produto. Em caso de dúvida, evite aplicar o produto diretamente sobre o local que será limpo.
	Antibactericidas	Não	Eliminam cerca de 99,9% das bactérias, tornando as superfícies livres de agentes patogênicos. Reduzem a propagação de doenças dentro de casa, especialmente em tempos de pandemia ou surtos de gripe. Proporcionam uma sensação de bem-estar físico e	Podem causar alergias, irritações na pele e mucosas. Podem causar intoxicação. Podem ser ligados a problemas de saúde como asma. Podem causar acidentes com queimaduras químicas. Podem causar alergias, irritações na pele e mucosas. Podem causar intoxicação. Podem ser

			mental, pois permitem viver em um ambiente limpo. Indicados para limpeza de ambientes muito movimentados.	ligados a problemas de saúde como asma. Podem causar acidentes com queimaduras químicas. O descarte inadequado de antibactericidas pode gerar um problema de poluição
Vassoura	Clássica	Não	Pode ser usada em diferentes tipos de superfícies, como madeira, cerâmica e laminado. Limpa sem riscar e mantém o brilho dos pisos. Pode ser usada para retirar o excesso de água durante a lavagem de pisos. Pode ser usada para passar o pano na casa.	Pode riscar superfícies delicadas. Pode ser mais pesada e menos manobrável comparada a vassouras de outros materiais.
	Piaçava	Não	Resistente a pisos ásperos. Suporta produtos de limpeza. Durável. Eficiente para limpeza pesada. Ideal para varrer folhas, sujeiras pesadas e detritos Estrutura robusta e cerdas firmes Contribui para a redução do uso de materiais sintéticos	Pode danificar revestimentos, como o laminado, se usada em interiores.
	Nylon	Sim	São resistentes e podem ser usadas para esfregar bem a superfície. As cerdas sintéticas são flexíveis e resistentes, tornando-a ideal para superfícies mais ásperas e sujeira mais leve. O formato e a disposição das cerdas permitem uma varrição completa, alcançando até mesmo os detritos mais difíceis. São duráveis e oferecem resistência e durabilidade.	Algumas vassouras de nylon não acompanham cabo, o que pode exigir a compra separada para maior conforto e praticidade. As cores são variáveis conforme a disponibilidade em estoque, podendo não corresponder às suas preferências.
			Boa capacidade de absorção. O algodão se caracteriza por ter boa capacidade de absorção	Secagem lenta: O algodão é muito absorvente, mas seca lentamente. Resistência à água baixa: O algodão não é impermeável e tem baixa resistência à água. Lavagem delicada: O algodão deve ser lavado à mão, não a seco ou na máquina. Desgaste: O

Pano limpeza	Algodão	Sim	da água, podendo utilizá-lo para secar o piso e outras superfícies. Maciez. Durabilidade. Excelente custo-benefício.	algodão sofre maior desgaste que outros tipos de materiais. Solta fiapos: Após algumas lavagens, os panos de algodão começam a soltar fiapos. Rasgam facilmente: Os panos de algodão rasgam mais facilmente, o que prejudica a realização de uma limpeza adequada.
	Microfibra	Não	Macios e confortáveis ao toque, Absorventes, Duráveis, Não riscam, Ajudam a dar brilho final.	Podem apresentar bolinhas.
	Descartável	Não	Os panos descartáveis não precisam ser reutilizados, o que evita a introdução de novos agentes contaminantes. A rapidez na limpeza é fundamental, e os panos descartáveis são ideais para situações que exigem rapidez. Os panos descartáveis têm uma absorção superior, permitindo lidar com derramamentos e sujeiras de forma mais eficaz. A praticidade de descartá-los após o uso economiza tempo e esforço.	A produção de descartáveis consome energia, recursos naturais e emite gases que contribuem para o efeito estufa. Em ambientes hospitalares, é preciso embalar os panos descartáveis em sacos plásticos para evitar contaminação. Descarte em lixo comum para limpezas gerais. Em ambientes hospitalares, embalar os panos descartáveis em sacos plásticos.
Rodo	Mágico	Não	Absorve líquidos e sujeiras. Pode ser usado em diferentes tipos de pisos. Funciona bem para limpeza pesada. Possui sistema de torção. Pode ser usado para lavar e secar janelas e pisos.	Alguns usuários relatam problemas de durabilidade e qualidade. Cabo curto pode causar desconforto durante o uso. Alguns usuários relataram dificuldades na secagem.
	Espuma	Não	Limpeza rápida e fácil, sem esforço. Cabo ajustável para diferentes alturas. Resiste a impactos e produtos químicos. Ideal para piscinas de fibra e outras superfícies. A espuma é lavável e reutilizável. Não risca vidros e superfícies. Pode ser usado para limpar paredes, janelas, soalhos, vidros, azulejos, espelhos e outros locais de difícil acesso. A espuma é lavável e reutilizável, o que ajuda a economizar.	A espuma pode ser danificada por ventos e ondas fortes. O descarte inadequado da espuma pode causar problemas ambientais, como a contaminação do solo e da água.

	Tradicional	Sim	É um item acessível, durável e multifuncional. Não ocupa muito espaço. Alguns modelos têm cabo retrátil, evitando dores nas costas. É essencial para secar o piso do banheiro após o uso do chuveiro. Ajuda a secar campos como o chão do quintal. Puxa a água e espumas jogadas, por exemplo, em janelas.	Com o tempo, o EVA pode soltar e deixar o piso um pouco úmido. A borracha danificada é mais difícil de fazer a troca e acabamos por substituir o produto. É muito comum o rodo estragar com facilidade, arrebentar sua borracha e se tornar inutilizável.
Saco	Plástico	Não	Protegem os produtos, evitando contaminação, transmissão de doenças, proliferação de insetos e roedores. São leves, proporcionando economia no transporte. São 100% recicláveis. São práticos e permitem identificar o que está dentro. São fáceis de dobrar e ocupam pouco espaço na bagagem.	São responsáveis pela poluição dos mares e rios, prejudicando a vida dos animais. Levam entre 400 e 1.000 anos para se decompor. Entopem as galerias pluviais. São permeáveis a odores e umidade, tornando-os perigosos para o armazenamento de alimentos. Não permitem a respiração das peças, podendo gerar umidade e criar condições para que microrganismos se proliferem.
	Papel	Não	São recicláveis. Decompõem-se mais rapidamente que o plástico. São mais ecológicos e corretos do que as sacolas plásticas descartáveis. Podem ser reutilizados para absorver a gordura de alimentos fritos.	São menos duráveis que outros tipos de sacos. São mais caros para produzir do que as de plástico. Têm menor resistência à umidade e peso. Podem rasgar, especialmente se ficarem molhadas.
	Rafia	Sim	São resistentes a impactos, rasgos e cargas pesadas. Resistem à umidade, impedindo a entrada de água. São recicláveis e podem ser reutilizados. Podem ser usados em diversos setores, como agricultura, construção, indústria alimentícia, reciclagem, química e varejo. São leves e possuem alças ou costuras reforçadas. Oferecem uma relação custo-benefício atrativa.	A durabilidade pode variar dependendo da qualidade do material e do uso.
			Fácil de manusear e pode ser combinada com vassouras para uma limpeza mais	O descarte incorreto de plástico pode poluir o solo, os oceanos e os aterros

Pá coletora lixo	Plástico	Sim	rápida, pode remover partículas menores de poeira e resíduos de forma precisa, são resistentes e podem durar muito tempo.	sanitários. A lenta decomposição do plástico no solo e na água pode gerar substâncias danosas à saúde humana.
	Metal	Não	São duráveis e aguentam o uso diário. São indicadas para tarefas mais pesadas. São ergonômicas, com manopla anatômica. Podem ser usadas em áreas internas e externas.	Podem ser menos resistentes à corrosão, Podem ter durabilidade inferior.
	Ferro	Não	O ferro é um material resistente que suporta o peso dos resíduos. A altura e a manopla anatômica da pá podem proporcionar conforto ao operador. Os containers de ferro podem ser utilizados em áreas internas e externas.	O ferro pode ter menor resistência à corrosão e durabilidade inferior em comparação com outros materiais. O ferro pode ser corroído por alguns produtos químicos, como o cobre, latão, bronze e ferro galvanizado.
Copo descartável	Isopor	Não	São isolantes térmicos, mantendo a temperatura das bebidas. São baratos. Não precisam ser lavados. São quimicamente inertes e resistentes a óleos, água e ácidos. São atóxicos. São recomendados para líquidos quentes, como cafés.	Não são biodegradáveis. Podem permanecer intactos durante centenas de anos em aterros sanitários. Podem ficar dispersos no meio ambiente. A reciclagem não é uma solução. Os copos de isopor são muito leves, e por isso não são tão atrativos para a reciclagem. A substância estireno é liberada ao entrar em contato com líquidos quentes. O tempo de decomposição do isopor é considerado indeterminado por muitos fabricantes. Animais, principalmente marinhos, podem acabar se alimentando das embalagens, provocando intoxicação.
	Papel	Não	São biodegradáveis e compostáveis. São uma alternativa sustentável aos copos de plástico. São feitos de recursos renováveis, como papel. São resistentes a líquidos frios e quentes. São recicláveis. A produção é mais	Embora tenham vida útil de segundos, podem levar até 400 anos para se decompor. A produção de copos de papel, embora baseada em

			simples e menos onerosa. São uma boa opção para eventos e festas.	árvores provenientes de reflorestamento, consome recursos naturais.
	Poliestireno	Sim	São baratos. São transparentes, semelhantes ao vidro e ao acrílico. São versáteis e podem ser usados para servir bebidas quentes e alcoólicas.	São menos resistentes e mais fáceis de romper, Não toleram altas temperaturas, São prejudiciais à saúde, São prejudiciais ao meio ambiente.
Saco	15x30	Sim	O plástico é impermeável, o que impede a entrada de água, umidade e outros agentes externos que podem danificar os produtos embalados. Podem ser cortadas e moldadas conforme necessário, adaptando-se a qualquer produto. As bobinas plásticas têm boa estabilidade térmica, boa resistência ao choque à temperatura ambiente, alta resistência química e a solventes. As bobinas plásticas oferecem uma ótima selagem. É possível imprimir o logotipo em sacos e sacolas.	Contribuem para o entupimento de bueiros e córregos, o que pode causar inundações. São poluentes dos mares e rios, prejudicando a vida dos animais. Levam pelo menos 200 anos para se degradar. Quando incinerados, liberam toxinas perigosas para a saúde.
	40x50	Não	Praticidade e rapidez de uso. Versatilidade para embalar diferentes tipos de produtos. Custo-benefício, principalmente para quem precisa de quantidade. Segurança e durabilidade. Ideal para armazenar comida em freezer ou congelador. Ótima para separar alimentos e outros produtos. Organização higiênica.	
	35x50	Sim	O formato picotado facilita a separação dos sacos, tornando o uso mais rápido e prático. O material plástico é resistente e ideal para armazenamento seguro. Pode ser usada em diversas aplicações, como embalar alimentos, proteger objetos, cobrir superfícies, entre outros. Permite a identificação rápida do conteúdo, facilitando a organização e a logística. Oferece proteção contra sujeira, poeira e outros	

			contaminantes. Pode ser cortada e moldada conforme necessário, adaptando-se a qualquer produto.	
--	--	--	---	--

5.4. Solução de Execução:

I - Possibilidade de Atendimento por Meios Próprios do MS: Não é viável.

II - Contratação de Empresa Especializada: Não se aplica para esta aquisição.

Audiência Pública: Não se aplica para esta aquisição.

5.5. Forma de Seleção do Fornecedor:

5.5.1. Adesão a Atas de Registros de Preços (ARP): Essa alternativa otimiza o processo, permitindo a aquisição de produtos ou serviços previamente registrados, economizando tempo e recursos. No entanto **NÃO** foram encontrados Atas de Registro de Preços em aberto para objeto de pretensão.

5.5.2. Contratação Direta: Inexigibilidade de Licitação: Para a aquisição que pretende efetivar a forma de seleção **NÃO** se aplica, haja vista que, o mercado dispõe de um leque de empresas que trabalham com o fornecimento dos produtos que se pretende adquirir.

5.5.3. Dispensa de Licitação: O valor da aquisição que se pretende efetivar, se enquadra no art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133 /21, a saber: "II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 62.725,59 (sessenta e dois mil setecentos e vinte e cinco mil e cinquenta e nove centavos), no caso de outros serviços e compras", o qual permite a aplicação da opção em comento na presente aquisição.

5.5.4. Licitação: A Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei 14.133/21), define diversas modalidades de licitação, no presente caso **NÃO** será aplicado nenhuma das modalidades pertinentes.

5.6. Forma de Contratação:

5.6.1. Sistema de Registro de Preços (SRP): O SRP é indicado quando há previsão de contratações recorrentes do mesmo item. Essa modalidade permite a aquisição escalonada, conforme a demanda, contribuindo para a redução de estoques e custos o que **NÃO** é o caso da pretendida aquisição, deste modo sendo descartado.

5.6.2. Contrato de Fornecimento Contínuo: Adequado para demandas constantes e previsíveis, neste contexto **NÃO** a razão para aplicabilidade do mesmo na aquisição pretendida.

5.6.2.1. Mão de Obra Dedicada: Não se aplica para aquisição pretendida.

5.6.2.2. Sem Mão de Obra Dedicada: Não se aplica para aquisição pretendida.

5.6.3. Contrata de Serviço Continuado: A presente aquisição não se enquadra como serviço continuado.

5.6.4. Contratação de Serviços Não Continuados: Essa modalidade permite a contratação por demanda específica, evitando compromissos de longo prazo, deste modo **NÃO** se aplica a aquisição em comento.

5.7. Adequação entre a Solução Escolhida e o Potencial em Atender a Necessidade.

5.7.1. Para a escolha da solução será levado em consideração alguns critérios para melhor compreensão e eficiência escolhida. Critérios técnicos: Para suprir as reais necessidades, são necessários alguns critérios técnicos de suma importância para que os objetivos da aquisição sejam alcançados, em especial na complementação do CATMAT do item.

5.7.2. A dispensa de licitação pode ser vantajosa para a Administração Pública, pois permite uma maior agilidade, flexibilidade, eficiência e economia:

5.7.3. Agilidade: permite que a Administração Pública atenda às suas necessidades de forma mais rápida.

5.7.4. Flexibilidade: permite que a Administração Pública contrate bens ou serviços sem a necessidade de realizar um processo licitatório formal.

5.7.5. Economia: permite que o órgão comprador obtenha o melhor contrato e reduza seus gastos.

5.7.6. Eficiência: permite que recursos públicos sejam empregados de maneira mais eficiente.

5.7.7. Em relação as adequações operacionais, toda parte técnica e de logística de entrega deverá ser efetiva pelo fornecedor apto do certame, não tendo necessidade do DSEI MRP, se adequar neste sentido.

5.7.8. Assim sendo, em comparação as demais soluções encontradas, ficou notório que adquirir o objeto por meio de compra direta (dispensa de licitação) é o mais viável economicamente e em eficiência.

5.8. Adequação entre a Modalidade de Contratação, Licitação, Critério de Julgamento e Modo de Disputa.

5.8.1. Através das análises deste estudo, conclui-se que em relação à modalidade de contratação, visando garantir a consistência e a transparência, bem como eficácia ao objeto em comento, assim será realizada na modalidade DISPENSA ELETRÔNICA, o critério de julgamento adotado será o MENOR PREÇO POR ITEM com modo de disputa ABERTO E FECHADO, em conformidade com a Lei 14.133/2021.

5.9. Adequação ao Catálogo de Padronização:

5.9.1. Em consideração a orientação a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativos, a qual traz a previsão da institucionalização do catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras, o qual foi instituído na Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional por meio da Portaria Seges/ME nº 938, de 2 de fevereiro de 2022, foi consultado através Portal Nacional de Contratações Públicas - PNCP o Catálogo Eletrônico de Padronização disponibilizada e gerenciada pela Secretaria de Gestão e Inovação do Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos.

5.9.2. Considerando que foi realizada pesquisa por meio do endereço eletrônico (<https://www.gov.br/pncp/pt-br/catalogoeletronico-de-padronizacao/itens-padronizados>) para verificação se os itens se enquadram no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras;

5.9.3. Mediante ao exposto, declara-se **não haver** padronização do objeto a ser contratado.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. A descrição da solução como um todo, abrange a **Aquisição de Materiais de Higiene e Limpeza para os Polos Base, UBSI (Unidade Básica de Saúde Indígena) e 3 (três) Barcos.**

6.2. Escolha da Solução: A solução de contratação apresentada neste estudo pretende evitar compras tempestivas e o desperdício de recursos humanos e financeiros. Os quantitativos dos produtos são correspondentes às necessidades de fornecimento para DSEI /MRP.

6.3. Escolha da Modalidade: A escolha baseou-se no art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133 /21, a saber: "II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 62.725,59 (sessenta e dois mil setecentos e vinte e cinco mil e cinquenta e nove centavos), no caso de outros serviços e compras", haja vista que o valor total estimado da aquisição ficou orçado em **R\$ 54.172,24 (cinquenta e quatro mil cento e setenta e dois reais e vinte e quatro centavos).**

6.4. Seleção de Fornecedor: O fornecedor será selecionado através da Contratação Direta, na modalidade Dispensa de Licitação, com critério de julgamento menor preço por item.

6.5. Descrição da Necessidade: Considerando o fluxo de pessoas nesses locais, é necessário a utilização de materiais básicos de higiene e limpeza para evitar a proliferação de vírus e bactérias dentro do espaço de funcionamento, favorecendo a proteção aos riscos de doenças causadas pelos mesmos. Além do mais, os profissionais permanecem horas seguidas nas embarcações, sendo um único espaço dividido entre inúmeras pessoas, por conta disso, implementar a higiene e seus métodos em tal local é fundamental. Mediante ao exposto, reforçamos a importância da presente aquisição, tendo em vista que os materiais adquiridos visam favorecer

e proporcionar a qualidade das ações nas unidades de saúde localizadas nas aldeias/ Polos Bases do DSEI Médio Rio Purus, no sentido de garantir uma higiene básica aos profissionais que prestam assistência à saúde dos povos indígenas e ao ambiente de atendimento de abrangência deste Distrito, além de cumprir as normas sanitárias exigidas aos referidos locais.

6.6. Local: A entrega deverá ser realizada no Almoxarifado do Distrito Sanitário Especial Indígena Médio Rio Purus/AM, situado na Estrada do Aeroporto, Km 1,5 no município de Lábrea/AM - CEP: 69.830-000, em dias úteis, no horário das 08:00 às 11:00 e das 14:00 às 17:00.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Metodologia de Estimativa:

7.1.2. A metodologia utilizada para estimar o quantitativo dos materiais desta aquisição, teve embasamento na quantidade de colaboradores e pacientes que utilizam os materiais de higiene e limpeza para manter a assepsia nos locais desfrutados.

7.1.3. O presente objeto refere-se a uma urgência imediata, planejada sob medida, cujas quantidades foram definidas precisamente, devendo ser empenhadas e entregues no Almoxarifado do Distrito Sanitário Especial Indígena Médio Rio Purus.

7.2. Distribuição e Quantitativo das Equipes

7.2.1. Exposição de distribuição e quantitativo das Equipes Multidisciplinares, conforme tabelas a seguir:

Polos Base	1ª Equipe em Área	2ª Equipe em Área	Entradas Anuais	Dias em Área
ABAQUADI	Enf. Tec. Enf. Tec. Enf. -	Enf. Enf. Tec. Enf. Tec. Enf.	10	45 a 50
CASA NOVA	Enf. Tec. Enf.	Enf. Tec. Enf.	10	45 a 50
CHICO CAMILO	Enf. Tec. Enf. - -	Doutor (a) Enf. Tec. Enf. Tec. Enf.	10	45 a 50
CRISPIM	Enf. Tec. Enf. Tec. Enf. Tec. Enf. - -	Doutor (a) Enf. Tec. Enf. Tec. Enf. Dentista Auxiliar	10	45 a 50

IMINAÃ	Enf. Tec. Enf. Tec. Enf.	Enf. Enf. Enf.	10	45 a 50
JAPIIM	Enf. Tec.	Enf. Tec. Enf.	10	45 a 50
MARRECÃO	Enf. Tec. Enf. Tec. Enf. Tec. Enf.	Enf. Tec. Enf. Tec. Enf. Tec. Enf.	10	45 a 50
PAJÉ SAWÊ	Enf. Tec. Enf.	Enf. Tec. Enf.	10	45 a 50
SÃO FRANCISCO	Enf. Tec. Enf. Tec. Enf.	Enf. Tec. Enf. -	10	45 a 50
SÃO PEDRO	Enf. Tec. Enf. -	Enf. Tec. Enf. Tec. Enf.	10	45 a 50
SURUWAHÁ	Enf. Tec. Enf.	Enf. Tec. Enf.	10	45 a 50
TAWAMIRI	Enf. Tec. Enf. Cir. Dent. Auxiliar - - -	Enf. Tec. Enf. Tec. Enf. Tec. Enf. Cir. Dent. Auxiliar A.G.	10	45 a 50
TUMIÃ	Enf. Tec. Enf.	Enf. Tec. Enf.	10	45 a 50

Ambiente	Quantidade
-----------------	-------------------

EMBARCAÇÕES	03

Ambiente	Quantidade
UBSI (Unidade Básica de Saúde Indígena)	16

7.3. Distribuição dos Materiais

7.3.1 Conforme demonstrado na tabela acima, os materiais de higiene e limpeza serão distribuídos conforme as entradas das equipes de atendimentos, que ocuparão os 10 (dez) polos bases homologados e 2 (dois) em processo de homologação. Além disso, os materiais poderão ser usados nas 03 (três) embarcações e 16 (dezesesseis) UBSI (Unidade Básica de Saúde Indígena), e em eventos realizados pelo Distrito de forma externa.

7.3.2. Distribuição dos Materiais – Aquisição de Materiais de higiene e limpeza, conforme tabelas abaixo:

Local	Itens																	
Polos Base	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Abaquadi	47	45	44	32	28	18	57	25	40	35	36	26	10	45	10	40	06	40
	Frsc	Und	Frsc	Und	Frsc	Pct	Pct	Und	Und	Pct	Pct	Ltr	Und	Und	Und	Und	Und	Pct
Casa Nova	44	41	40	28	24	14	54	21	36	31	32	21	10	45	10	40	06	40
	Frsc	Und	Frsc	Und	Frsc	Pct	Pct	Und	Und	Pct	Pct	Ltr	Und	Und	Und	Und	Und	Pct
Chico Camilo	46	43	42	31	27	17	56	23	39	35	36	23	10	45	10	40	06	40
	Frsc	Und	Frsc	Und	Frsc	Pct	Pct	Und	Und	Pct	Pct	Ltr	Und	Und	Und	Und	Und	Pct
Crispiim	50	49	47	35	31	21	60	28	43	38	39	29	10	45	10	40	06	40
	Frsc	Und	Frsc	Und	Frsc	Pct	Pct	Und	Und	Pct	Pct	Ltr	Und	Und	Und	Und	Und	Pct
Iminaã	46	43	42	31	27	17	56	24	39	33	34	24	10	45	10	40	06	40
	Frsc	Und	Frsc	Und	Frsc	Pct	Pct	Und	Und	Pct	Pct	Ltr	Und	Und	Unid	Und	Und	Pct
Japiim	44	41	40	29	25	15	55	22	37	31	32	22	10	45	10	40	06	40
	Frsc	Und	Frsc	Und	Frsc	Pct	Pct	Und	Und	Pct	Pct	Ltr	Und	Und	Und	Und	Und	Pct
Marrecão	48	46	45	33	29	19	58	26	41	36	37	27	10	45	10	40	06	40
	Frsc	Und	Frsc	Und	Frsc	Pct	Pct	Und	Und	Pct	Pct	Ltr	Und	Und	Und	Und	Und	Pct
	44	41	40	29	25	15	54	22	37	31	32	22	10	45	10	40	06	40

Pajé Sawê	Frsc	Und	Frsc	Und	Frsc	Pct	Pct	Und	Und	Pct	Pct	Ltr	Und	Und	Und	Und	Und	Pct
São Francisco	45 Frsc	42 Und	41 Frsc	30 Und	25 Frsc	15 Pct	55 Pct	22 Und	38 Und	32 Pct	33 Pct	22 Ltr	10 Und	45 Und	10 Und	40 Und	06 Und	40 Pct
São Pedro	45 Frsc	42 Und	41 Frsc	30 Und	25 Frsc	15 Pct	55 Pct	22 Und	38 Und	32 Pct	33 Pct	22 Ltr	10 Und	45 Und	10 Und	40 Und	06 Und	40 Pct
Suruwahá	44 Frsc	41 Und	40 Frsc	30 Und	25 Frsc	15 Pct	53 Pct	22 Und	38 Und	32 Pct	33 Pct	22 Ltr	10 Und	45 Und	10 Und	40 Und	06 Und	40 Pct
Tawamiri	51 Frsc	50 Und	49 Frsc	36 Und	32 Frsc	22 Pct	61 Pct	30 Und	44 Und	40 Pct	41 Pct	31 Ltr	10 Und	45 Und	10 Und	40 Und	06 Und	40 Pct
Tumiã	44 Frsc	41 Und	40 Frsc	30 Und	25 Frsc	15 Pct	53 Pct	21 Und	38 Und	32 Pct	32 Pct	21 Ltr	10 Und	45 Und	10 Und	40 Und	06 Und	40 Pct

Itens																		
Local	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
03 BARCOS	43 Frsc	40 Und	39 Frsc	27 Und	22 Frsc	14 Pct	49 Pct	18 Unid	28 Unid	29 Pct	29 Pct	18 Ltr	10 Und	45 Und	10 Und	40 Und	06 Und	40 Pct
UBSI	26 Frsc	23 Und	22 Frsc	17 Und	08 Frsc	10 Pct	30 Pct	16 Unid	18 Unid	19 Pct	19 Pct	16 Ltr	10 Unid	45 Und	10 Und	40 Und	06 Und	40 Pct

7.3.3. Nestas tabelas apresentadas acima constam os materiais, locais e quantidades necessárias para distribuição conforme a necessidade de cada polo base, embarcações e UBSIs. A metodologia utilizada para estimar a quantidade e distribuição de materiais do objeto desta aquisição, teve embasamento na quantidade de colaboradores e pacientes que utilizam os referidos locais, além da extrema necessidade de manter a assepsia nos mesmos.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 54.172,24

8.1. O Valor estimado da contratação é de **R\$ 54.172,24 (cinquenta e quatro mil cento e setenta e dois reais e vinte e quatro centavos)**, conforme valores unitários descritos abaixo:

8.1.1. Os valores unitários dos itens são:

Item	CATMAT	Descrição	Unidade	Quantidade (Q)	Valor Unitário (VU)	Valor Total (VT)

01	391444	Desinfetante , composição à base de glicoprotamina e cloreto de benzalcônio, forma física solução aquosa, frasco 500 ML.	Litro	667	R\$ 3,50	R\$ 2.334,50
02	234737	Desodorizador sanitário , composição paradicloro benzeno, essência e corante, peso líquido 35 g, aspecto físico tablete sólido, características adicionais suporte plástico para vaso sanitário.	Unidade	628	R\$ 3,50	R\$ 2.198,00
03	226694	Detergente , composição tesoativos aniônicos, coadjuvante, preservante, componente ativo linear alquibenzeno sulfonato de sódio, aplicação remoção de gorduras de louças, talheres e panelas, aroma natural, características adicionais contém tensoativos biodegradável.	Frasco 500 ML	612	R\$ 2,97	R\$ 1.817,64
04	225903	Esponja limpeza , material fibra vegetal, formarto retangular, abrasividade mínima/média, aplicação utensílios domésticos, características adicionais dupla face.	Unidade	448	R\$ 1,30	R\$ 582,40
05	389845	Permetrina , composição associada a D-Aletrina e D-Tetrametrina, concentração 0,15% + 0,10% + 0,16% P/P, apresentação aerosol, Frasco no mínimo 300ML (inseticida).	Frasco 300 ML	378	R\$ 9,87	R\$ 3.730,86
06	241725	Palha de aço , material de aço carbono, abrasividade média, aplicação limpeza em geral.	Pacote 8 unidades	242	R\$ 2,91	R\$ 704,22
07	227861	Papel higiênico , material celulose virgem, comprimento 30 m, largura 20cm, tipo picotado, quantidade FOLHAS DUPLA, cor branca, características adicionais extra macio.	Pacote 4 unidades	806	R\$ 10,46	R\$ 8.430,76
08	277895	Sabão barra , composição básica sais + ácido graxo, tipo com alvejante, características adicionais com perfume, peso 200 g, formato retangular, cor azul.	Barra 200 g	342	R\$ 3,37	R\$ 1.152,54
09	226791	Sabão em pó , aplicação lavar roupas, aditivos alvejante e amaciante, odor amaciante.	Caixa 500g	554	R\$ 5,51	R\$ 3.052,54
10	226094	Saco Plástico lixo , capacidade 100L, cor preta, apresentação peça única, largura 80 cm, altura 100 cm.	Pacote 5 Unidades	486	R\$ 1,92	R\$ 933,12
11	226093	Saco plástico lixo , capacidade 50L, cor preta, apresentação peça única, largura 63 cm, altura 80 cm.	Pacote 10 unidade	498	R\$ 1,99	R\$ 991,02
12	310507	Solução limpeza multiuso , composição básica água sanitária alvejante e desinfetante, aspecto físico líquido, aplicação limpeza geral, características adicionais tampa dosadora de fluxo.	Garrafão com 5L	346	R\$ 19,65	R\$ 6.798,90
13	312607	Vassoura , material cerdas: náilon; material cepa: plástico; comprimento cepa: 15 cm; comprimento cerdas: mínimo 12 cm; tipo: leque; tipo cabo: reforçado; aplicação: limpeza em geral; comprimento cabo: 150 cm.	Unidade	150	R\$ 19,75	R\$ 2.962,50
14	449786	Pano limpeza , material: 100% algodão, comprimento: 70 cm, largura: 58 cm, características adicionais: alvejado, cor: branca, tipo: saco.	Unidade	720	R\$ 8,95	R\$ 6.444,00
15	446184	Rodo , material cabo: madeira plastificada, material suporte: polipropileno, comprimento suporte: 40 cm, quantidade borrachas: 2 un, características adicionais: cabo plastificado e serrilha na base.	Unidade	150	R\$ 10,45	R\$ 1.567,50
16	481559	Saco , material: rafia; aplicação: acondicionamento em geral: altura: 1000 mm: largura: 80 cm.	Unidade	1.000	R\$ 3,42	R\$ 3.420,00
		Pá coletora lixo , material coletor: polipropileno, material cabo: plástico, comprimento cabo: 14				

17	446284	cm, comprimento: 33 cm, largura: 22,5 cm, altura: 7 cm, aplicação: limpeza, características adicionais: perfil de borracha.	Unidade	90	R\$ 6,77	R\$ 609,30
18	312076	Copo descartável , material: poliestireno, capacidade: 180 ml, aplicação: água, características adicionais: sem tampa, não tóxico, peso mínimo: 1,90 g, cor: branco. (Caixa com 25 pacotes com 100 copos cada).	Caixa 25 pacotes	24	R\$ 154,31	R\$ 3.703,44
19	229921	Saco altura: 30, aplicação: acondicionamento, cor: transparente, espessura: 0,06, largura: 15, material: plástico, tipo uso: geral.	Bobina 500 unidade	30	R\$ 56,50	R\$ 1.695,00
20	304141	Saco altura: 50, aplicação: acondicionamento de alimentos, capacidade: 5, características adicionais: bobina picotada, espessura: 0,04, largura: 35, material: plástico.	Bobina 500 unidade	15	R\$ 69,60	R\$ 1.044,00
Valor Total Estimado (VTE)						R\$ 54.172,24

8.2. Metodologia do Valor Estimado da Contratação.

- Quantitativo Estimado para Contratação (Q): Este é o número de unidades do objeto a ser contratado.
- Valor Unitário (VU): O valor unitário.
- Valor Total (VT) = Produto entre o Quantitativo Estimado para Contratação e Valor Unitário, de acordo com a seguinte fórmula matemática:

$$VT=Q \times VU$$

Dessa forma, o Valor Total (VT) é obtido multiplicando-se o número de unidades a serem contratadas (Q) pelo Valor Unitário (VU) determinado a partir da metodologia aplicada. Isso resulta em uma estimativa precisa do valor total da contratação, garantindo que os recursos públicos sejam alocados de forma eficiente e econômica.

O Valor Total Estimado = Soma dos valores totais de cada item.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. A pretendida licitação se realizará através da modalidade **DISPENSA**, na forma **ELETRÔNICA**, com critério de julgamento do tipo menor preço por **ITEM**, visando possibilitar maior competitividade e melhor aproveitamento das oportunidades do mercado, decorrendo daí presumivelmente, mais para a Administração Pública. Sabemos que nas contratações públicas deve haver a demonstração pelo zelo, eficiência, eficácia e efetividade, respeitando o princípio da economicidade balizado ao princípio da legalidade da legitimidade (CF. Art. 70, "caput").

9.1.2. A Dispensa Eletrônica é especialmente útil em casos que exigem rapidez e eficiência, na qual a realização de um procedimento licitatório completo seria impraticável ou desnecessária, pois trata-se de um processo de aquisição de materiais de higiene e limpeza para os Polos Base, UBSI (Unidade Básica de Saúde Indígena) e 3 (três) Barcos que visam favorecer e proporcionar a qualidade das ações nas unidades de saúde localizadas nas aldeias/ Polos Bases do DSEI Médio Rio Purus, no sentido de garantir uma higiene básica aos profissionais que prestam assistência à saúde dos povos indígenas e ao ambiente de atendimento de abrangência deste Distrito, além de cumprir as normas sanitárias exigidas aos referidos locais.

9.1.3. O art. 75 da nova Lei de Licitação ancorado ao DECRETO Nº 12.343, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2024, que dispõe sobre os novos valores que passam a vigorar da seguinte forma:

Art. 75, caput, inciso II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 62.725,59 (sessenta e dois mil setecentos e vinte e cinco reais e cinquenta e nove centavos), no caso de outros serviços e compras.

9.1.4. Para a aquisição que se pretende realizar, o valor estimado da aquisição **R\$ 54.172,24 (cinquenta e quatro mil cento e setenta e dois reais e vinte e quatro centavos)**, atendendo ao disposto no inciso II, do art. 75 da Lei da 14.133/21.

9.1.5. A aquisição dos materiais de higiene e limpeza será para atender o período de **12 (doze) meses**, os quais serão adquiridos em **duas parcelas semestrais**, conforme a necessidade e solicitação da Área Técnica do DSEI MRP, pois a sede do DSEI não possui estrutura física para comportar os referidos produtos em grande quantidades, como também as parcelas facilitam a distribuição conforme a programação de entradas das Equipes de Saúde para os Polos Base.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. O objeto da pretendida aquisição não necessita de contratações correlatas e/ou independentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A referida aquisição encontra-se prevista no Plano Anual de Contratações 2025, do Distrito Sanitário Especial Indígena Médio Rio Purus, conforme Documento de Formalização de Demanda nº 80/2024 (SEI nº 0048710891) e Nota Técnica 31 Solicitando Aprovação e Autorização do PCA (SEI nº 0048710969).

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. A referida aquisição apresenta uma nobre importância pela necessidade de proporcionar condições adequadas de trabalho, controle de quantidade e qualidade no que se refere a assepsia a todas as instalações acessadas pelos pacientes e Equipes Multidisciplinares de Saúde do DSEI Médio Rio Purus, que atuam em Ações Específicas, como: Atendimentos médico, odontológico, campanhas de imunização, combate à malária e outras que são realizadas dependendo da necessidade deste Distrito.

12.1.1. As atividades citadas são distribuídas entre os Polos Base, UBSI (Unidade Básica de Saúde Indígena) e Aldeias, além das indispensáveis Embarcações. Resultando no bem estar dos pacientes e colaboradores, dando continuidade as ações de saúde prestadas pelo DSEI MRP e compromisso de atender as populações indígenas com qualidade através da missão institucional deste órgão.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Alertar o setor requisitante sobre a responsabilidade de fiscalizar o acompanhamento das entregas, e analisar a conformidade com as especificações do termo de referência, e averiguar a qualidade e validades dos materiais.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Encontram-se no subitem 4 - Dos critérios de sustentabilidade ambiental deste ETP, as praticas de sustentabilidade a serem adotadas pela empresa contratada durante a execução contratual.

15. Classificação conforme Lei nº 12.527

15.1. De acordo com o art. 10 da IN n. 81/2022, os autos do processo são classificados como de acesso público respeitando o Art. 5º e art 31 da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, a saber:

15.2. Art. 5º É dever do Estado garantir o direito de acesso à informação, que será franqueada, mediante procedimentos objetivos e ágeis, de forma transparente, clara e em linguagem de fácil compreensão.

15.3. Art. 31. O tratamento das informações pessoais deve ser feito de forma transparente e com respeito à intimidade, vida privada, honra e imagem das pessoas, bem como às liberdades e garantias individuais.

15.4. Cabe ressaltar que este Termo será divulgado na mesma data de divulgação do edital ou do aviso de contratação direta no Portal Nacional de Contratações Públicas, conforme prevê capítulo III ; Art. 12 da IN n. 81/2022.

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

16.1. Justificativa da Viabilidade

16.1.1. A partir do presente estudo e em atendimento ao disposto no art. 24, inciso XII da IN 05/2017 – SEGES/MPDG, a equipe de planejamento declara a contratação pretendida viável, tendo em vista, a aquisição de materiais de higiene e limpeza para os Polos Base, UBSIs (Unidades Básica de Saúde Indígena) e 3 (três) barcos, objetivando a assiduidade das ações de saúde nas comunidades indígenas de abrangência deste DSEI. O presente processo licitatório, contribuirá significativamente para a operacionalização das ações e consequentemente o alcance da Missão Institucional.

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ZENILTON DOS SANTOS DIAS

Membro da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 02/10/2025 às 15:38:34.

JOAO BATISTA SILVA DE SA

Membro da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 02/10/2025 às 15:32:40.