

## APÊNDICE ANEXO I

### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

O presente documento visa analisar a viabilidade da presente contratação, bem como compilar as demandas e os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência ou projeto Básico, de forma a melhor atender às necessidades da Administração.

1. DADOS DO PROCESSO:	
Nº do Processo:	37499/2025
Estudo Preliminar nº:	55/2025
Secretaria:	Secretaria Municipal de Saúde
Setor / Órgão:	Hospital Municipal Raul Sertã, Hospital Maternidade Dr. Mário Dutra de Castro, Subsecretaria de Atenção Básica, Programa Melhor em Casa, Estratégia de Saúde da Família, Subsecretaria de Vigilância em Saúde Ambiental, Subsecretaria de Vigilância em Saúde – Programa Municipal IST/AIDS/Hepatites Virais/ Controle de Tuberculose e Hanseníase e Gerência em Saúde Mental;
Objetivo:	Os estudos preliminares aqui resumidos tem por objeto o subsídio básico para a elaboração do Termo de Referência (TR) para a Aquisição de Álcool, para atender as necessidades do Hospital Municipal Raul Sertã, Hospital Maternidade Dr. Mário Dutra de Castro, Subsecretaria de Atenção Básica, Programa Melhor em Casa, Estratégia de Saúde da Família, Subsecretaria de Vigilância em Saúde Ambiental, Subsecretaria de Vigilância em Saúde – Programa Municipal IST/AIDS/Hepatites Virais/ Controle de Tuberculose e Hanseníase e Gerência em Saúde Mental, pelo período de 01 (um) ano.
Equipe de Planejamento:	<b>Gestor:</b> Guilherme Ouverney, mat: 063.464
	<b>Apoio Técnico:</b> Ana Clara Iorio, mat: 063.497
	<b>De acordo:</b> Gabriel Costa Wenderroschy, mat: 063.454
2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES	
Até o presente momento não foi regulamentado pelo Município o plano anual de contratação, porém, cabe destacar que o objeto a ser contratado é solicitado de forma corriqueira e anual por esta Secretaria Municipal de Saúde.	
3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:	



A Secretaria Municipal de Saúde de Nova Friburgo realiza anualmente licitações para abastecimento das unidades de saúde, que compõem sua estrutura, com a devida previsão dos itens nelas utilizados.

O presente trata-se de Processo Administrativo pretendendo **ÁLCOOL** para atender as necessidades do Hospital Municipal Raul Sertã, Hospital Maternidade Dr. Mário Dutra de Castro, Subsecretaria de Atenção Básica, Programa Melhor em Casa, Estratégia de Saúde da Família, Subsecretaria de Vigilância em Saúde Ambiental, Subsecretaria de Vigilância em Saúde – Programa Municipal IST/AIDS/Hepatites Virais/ Controle de Tuberculose e Hanseníase, Subsecretaria de Vigilância e Fiscalização Sanitária e Gerência em Saúde Mental, pelo período de 01 (um) ano.

Vale informar que o presente administrativo versa tão somente sobre álcool, item este que anteriormente era solicitado em mais de um processo, o que não se demonstrou como melhor alternativa, visto que a abertura de um processo apartado contemplando apenas este item se tornará mais eficaz, unificando todas as requisições deste material em um único processo, o que facilitará a organização das unidades requisitantes.

A presente justifica-se devido à necessidade das unidades requisitantes em garantir/manter, a assepsia de mãos, superfícies durante os procedimentos e atendimentos. O insumo pretendido é essencial para a rotina dos profissionais de saúde que dependem deste item para assepsia das mãos/pele, desinfecção do ambiente e de artigos médicos-hospitalares.

#### **4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

A contratada deverá cumprir o objeto do presente estritamente de acordo com o apresentado no Termo de Referência, em específico:

A contratação deverá observar os seguintes requisitos:

Atender às solicitações nos prazos estipulados.

Aceitar o controle/análise de qualidade dos materiais, realizada pelas Unidades Requisitantes.

Entregar o material nos horários e locais estabelecidos no Termo de Referência.

Substituir os produtos entregues, caso se apresentem impróprios para consumo.

Manter durante todo o período de vigência do contrato, todas as condições que ensejaram a sua habilitação na licitação e contratação.

Cumprir o objeto do presente estritamente de acordo com as normas que regulamentam o objeto da contratação.

Sustentabilidade:

Devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

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;

A Contratada deverá comprovar, sempre que solicitado, o prazo de validade dos produtos que serão entregues.

Os produtos deverão ter o prazo de validade descrito nas embalagens individuais, nos termos da



legislação vigente.

Da exigência de amostra:

Não será solicitado amostras para o objeto, porém as empresas deverão apresentar catálogos ilustrativos dos produtos/equipamentos, para análise técnica de conformidade e posterior aprovação dos mesmos, a fim de verificar se o produto ofertado realmente está de acordo com as características exigidas.

Da exigência de carta de solidariedade:

Não Cabe.

Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

Não haverá exigência da garantia da contratação dos arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/21, devido à natureza do objeto solicitado no presente.

#### **5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:**

A contratação do Álcool Etílico e Álcool Isopropílico é uma medida essencial para o funcionamento seguro e higiênico de todas as unidades da Rede Municipal de Saúde. Estes insumos são classificados como agentes antissépticos e desinfetantes e são vitais para a proteção dos usuários, pacientes e profissionais em todos os ambientes de atendimento e assistência à saúde.

**Desinfecção de Superfícies:** Utilizado na higienização de superfícies fixas de alto contato (como balcões de recepção, mesas de exame, cadeiras, maçanetas, corrimãos e pisos) e artigos não-críticos (como termômetros e estetoscópios). Essencial para manter um ambiente de atendimento salubre.

**Higiene das Mãos:** Principal insumo para a antisepsia das mãos nos pontos de cuidado, nos consultórios e nas áreas de circulação. Garante a redução de microrganismos e é um pilar na prevenção da propagação de doenças transmissíveis entre usuários e equipe de saúde, sendo utilizado por pacientes, acompanhantes e profissionais

**Assepsia de Equipamentos Sensíveis:** Necessário para a limpeza e manutenção de equipamentos eletrônicos de precisão (monitores, computadores, ecrãs sensíveis ao toque, componentes de laboratório e equipamentos de diagnóstico). Sua formulação com baixa ou nenhuma água evita oxidação e danos aos ativos permanentes da Rede.

#### **Hospital Municipal Raul Sertão**

A PRESENTE JUSTIFICATIVA TEM POR FINALIDADE EMBASAR TECNICAMENTE A AQUISIÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO 70% (P/P) ANTISSÉPTICO, PRODUTO DE USO ESSENCIAL E CONTÍNUO NAS UNIDADES HOSPITALARES E SERVIÇOS DA REDE PÚBLICA DE SAÚDE VINCULADA AO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS).

A UTILIZAÇÃO DO ÁLCOOL 70% ANTISSÉPTICO ESTÁ RESPALDADA PELAS DIRETRIZES NACIONAIS DE



PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA À SAÚDE (IRAS), CONFORME PRECONIZADO PELA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA - ANVISA, EM ESPECIAL PELA RDC Nº 50/2002, RDC Nº 42/2010 E RDC Nº 14/2007, QUE NORMATIZAM A HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS E A DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES EM SERVIÇOS DE SAÚDE.

A FORMULAÇÃO A 70% (V/V) É A MAIS EFICAZ PARA A ELIMINAÇÃO DE MICRORGANISMOS PATÓGENOS, INCLUINDO BACTÉRIAS, VÍRUS E FUNGOS, APRESENTANDO AÇÃO COMPROVADA SEM A VOLATILIZAÇÃO RÁPIDA OBSERVADA EM CONCENTRAÇÕES SUPERIORES. DE MODO GERAL O PRODUTO SERÁ UTILIZADO PARA OS SEGUINTE FINS:

HIGIENIZAÇÃO ANTISSEPTICA DAS MÃOS DE PROFISSIONAIS DE SAÚDE, PACIENTES E ACOMPANHANTES, COMO MEDIDA ESSENCIAL NA PREVENÇÃO DE IRAS;

DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES E EQUIPAMENTOS MÉDICOS, COMO MACAS, CADEIRAS DE RODAS, SUPORTES DE SORO, TERMÔMETROS E OUTROS ITENS DE CONTATO DIRETO COM OS PACIENTES;

ASSEPSIA DA PELE ANTES DA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS INVASIVOS (COLETAS, PUNÇÕES, INJEÇÕES ETC.);

CUMPRIMENTO DAS ROTINAS DE BIOSSEGURANÇA, ESPECIALMENTE EM SITUAÇÕES EPIDEMIOLÓGICAS QUE DEMANDEM INTENSIFICAÇÃO DE MEDIDAS PREVENTIVAS, COMO SURTOS DE DOENÇAS INFECTOCONTAGIOSAS.

CABE DESTACAR QUE O ÁLCOOL 70% É CLASSIFICADO COMO PRODUTO DE INTERESSE PARA A SAÚDE PÚBLICA, SENDO INSUMO DE CARÁTER INDISPENSÁVEL NAS AÇÕES DE PROMOÇÃO, PREVENÇÃO E VIGILÂNCIA EM SAÚDE, CONFORME AS DIRETRIZES DA POLÍTICA NACIONAL DE SAÚDE. POR FIM, SUA AQUISIÇÃO É INDISPENSÁVEL PARA O ADEQUADO FUNCIONAMENTO DOS SERVIÇOS DE SAÚDE, ATENDENDO ÀS RECOMENDAÇÕES DOS ÓRGÃOS DE CONTROLE SANITÁRIO E GARANTINDO SEGURANÇA AOS USUÁRIOS E PROFISSIONAIS NO AMBIENTE HOSPITALAR E AMBULATORIAL.

#### OBJETIVO:

A PRESENTE AQUISIÇÃO TEM COMO OBJETIVO GARANTIR O FORNECIMENTO CONTINUO DE ÁLCOOL ETÍLICO 70% (P/P) ANTISSEPTICO ÀS UNIDADES HOSPITALARES E À REDE PÚBLICA DE SAÚDE VINCULADAS AO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS), VISANDO:

ASSEGURAR CONDIÇÕES ADEQUADAS DE HIGIENIZAÇÃO E ANTISSEPSIA DAS MÃOS DE PROFISSIONAIS, PACIENTES E VISITANTES;

VIABILIZAR A DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES, EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIOS UTILIZADOS EM AMBIENTES ASSISTENCIAIS;

PROMOVER A PREVENÇÃO E O CONTROLE DE INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA À SAÚDE (IRAS), CONFORME PRECONIZADO PELADIRETRIZES DA ANVISA E MINISTÉRIO DA SAÚDE;

ATENDER AOS PROTOCOLOS DE BIOSSEGURANÇA E VIGILÂNCIA SANITÁRIA, CONTRIBUINDO PARA A SEGURANÇA DO CUIDADO E A REDUÇÃO DE RISCOS DE CONTAMINAÇÃO CRUZADA NOS SERVIÇOS DE SAÚDE;



DAR SUPORTE AS AÇÕES DE ATENÇÃO BÁSICA, ESPECIALIZADA E HOSPITALAR, EM CONSONÂNCIA COM AS POLÍTICAS PÚBLICAS DE PROMOÇÃO DA SAÚDE, VIGILÂNCIA EM SAÚDE E ENFRENTAMENTO DE AGRAVOS TRANSMISSÍVEIS.

**Hospital Maternidade Dr. Mário Dutra de Castro:**

JUSTIFICATIVA:

1. IMPORTÂNCIA DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO PARA ATENDIMENTO DE DEMANDA/SOLUÇÃO DE PROBLEMA DA

UNIDADE (CONVENIÊNCIA E OPORTUNIDADE):

A AQUISIÇÃO DE ÁLCOOL É FUNDAMENTAL PARA ASSEGURAR CONDIÇÕES ADEQUADAS DE HIGIENIZAÇÃO, DESINFECÇÃO E SEGURANÇA SANITÁRIA DENTRO DA UNIDADE DE SAÚDE. TRATA-SE DE UM INSUMO INDISPENSÁVEL PARA A ROTINA ASSISTENCIAL, UTILIZADO TANTO NA ASSEPSIA DAS MÃOS DOS PROFISSIONAIS E USUÁRIOS QUANTO NA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS UTILIZADOS EM PROCEDIMENTOS CLÍNICOS.

A AUSÊNCIA DESSE INSUMO COMPROMETE DIRETAMENTE AS PRÁTICAS DE BIOSSEGURANÇA, AUMENTANDO O RISCO DE INFECÇÕES CRUZADAS, CONTAMINAÇÕES AMBIENTAIS E FALHAS NA PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA À SAÚDE (IRAS).

ALÉM DISSO, O ÁLCOOL É UM ITEM DE USO CONTÍNUO E DE CONSUMO ELEVADO, SENDO IMPRESCINDÍVEL SUA DISPONIBILIDADE ININTERRUPTA PARA GARANTIR A CONTINUIDADE E QUALIDADE DOS SERVIÇOS PRESTADOS, EM CONFORMIDADE COM OS PROTOCOLOS DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA E NORMAS DE SAÚDE PÚBLICA.

PORTANTO, A CONTRATAÇÃO APRESENTA-SE OPORTUNA E CONVENIENTE, UMA VEZ QUE ATENDE A UMA NECESSIDADE IMEDIATA E PERMANENTE DA UNIDADE, GARANTINDO SEGURANÇA, EFICIÊNCIA E QUALIDADE NO ATENDIMENTO AOS USUÁRIOS.

BENEFÍCIOS ESPERADOS COM A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

COM A EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO E O FORNECIMENTO REGULAR DE ÁLCOOL, ESPERA-SE ALCANÇAR OS SEGUINTE BENEFÍCIOS PARA A UNIDADE DE SAÚDE:

FORTALECIMENTO DA BIOSSEGURANÇA: REDUÇÃO SIGNIFICATIVA DO RISCO DE INFECÇÕES RELACIONADAS À ASSISTÊNCIA À SAÚDE (IRAS), GARANTINDO MAIOR PROTEÇÃO PARA PACIENTES, PROFISSIONAIS E VISITANTES.

CUMPRIMENTO DAS NORMAS SANITÁRIAS: ATENDIMENTO ÀS DIRETRIZES DA ANVISA E PROTOCOLOS DE HIGIENE, EVITANDO NÃO CONFORMIDADES EM FISCALIZAÇÕES E AUDITORIAS.

MELHORIA NA QUALIDADE ASSISTENCIAL: MANUTENÇÃO DE UM AMBIENTE LIMPO E SEGURO, FAVORECENDO A REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS COM MAIOR SEGURANÇA E CONFIABILIDADE.

CONTINUIDADE DOS SERVIÇOS DE SAÚDE: DISPONIBILIDADE CONSTANTE DE INSUMOS BÁSICOS DE



HIGIENIZAÇÃO, EVITANDO INTERRUPÇÕES NO ATENDIMENTO OU A ADOÇÃO DE MEDIDAS IMPROVISADAS QUE COMPROMETAM A SEGURANÇA

CUSTO-EFETIVIDADE: PREVENÇÃO DE INFECÇÕES E CONTAMINAÇÕES, QUE PODERIAM GERAR INTERNAÇÕES PROLONGADAS, AUMENTO DE USO DE ANTIBIÓTICOS E CUSTOS ADICIONAIS AO SISTEMA DE SAÚDE.

MAIOR CONFIANÇA DA POPULAÇÃO: USUÁRIOS ATENDIDOS EM UM AMBIENTE QUE TRANSMITE SEGURANÇA E COMPROMISSO COM A QUALIDADE DO CUIDADO.

#### **Subsecretaria de Atenção Básica:**

SOLICITAÇÃO DE ÁLCOOL PELO PERÍODO DE 12 MESES, PARA ATENDER A DEMANDA DAS 5 UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SUBSECRETARIA DE ATENÇÃO BÁSICA- POSTO DE SAÚDE TUNNEY KASSUGA - POSTO DE SAÚDE WALDIR COSTA - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ARIOSTO BENTO DE MELLO - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JOSÉ COPERTINO NOGUEIRA- POLICLÍNICA SYLVIO HENRIQUE BRAUNE, SUBSECRETARIA DE ATENÇÃO BÁSICA E TODAS AS COORDENAÇÕES DE PROGRAMAS DA ATENÇÃO BÁSICA. INFORMO QUE OS ITENS FORAM ACRESCIDOS DE 10% DE MARGEM DE SEGURANÇA, TENDO EM VISTA O AUMENTO DE PROFISSIONAIS NA ATENÇÃO BÁSICA E OS PROFISSIONAIS UTILIZAM O ÁLCOOL ETÍLICO 70% ALMOTOLIA 100 ML PARA HIGIENIZAÇÃO PESSOAL E COM ISSO TIVEMOS TAMBÉM AUMENTO DA DEMANDA DE USUÁRIOS E O ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL- SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML SÃO DISPONIBILIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE AOS USUÁRIOS DO SUS NO MUNICÍPIO

#### **Programa Melhor em Casa:**

JUSTIFICATIVA: SOLICITAÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO PELO PERÍODO DE 12 MESES, PARA ATENDER A DEMANDA DO

PROGRAMA MELHOR EM CASA.

1 – IMPORTÂNCIA DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO PARA ATENDIMENTO DE DEMANDA/SOLUÇÃO DE PROBLEMA DA UNIDADE;

O PROGRAMA MELHOR EM CASA ATENDE EM MÉDIA 50 (CINQUENTA) PACIENTES DE ACORDO COM A PORTARIA Nº 3005 DE 02 DE JANEIRO DE 2024, QUE ALTERA AS PORTARIAS DE CONSOLIDAÇÃO Nºs 5 e 6, DE 28 DE SETEMBRO DE 2017, PARA ATUALIZAR AS REGRAS DO SERVIÇO DE ATENÇÃO DOMICILIAR (SAD) E DO PROGRAMA MELHOR EM CASA (PMec) | ÁREA TÉCNICA RESPONSÁVEL: SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA À SAÚDE (SAES).

OS PACIENTES ATENDIDOS PELO PROGRAMA MELHOR EM CASA SÃO:

COM AFECÇÕES AGUDAS, COM NECESSIDADE DE TRATAMENTO PARENTERAIS OU OUTRO PROCEDIMENTO  
FREQUENTES  
AFECÇÕES CRÔNICAS AGUDIZADAS, COM NECESSIDADE DE CUIDADOS SEQUENCIAIS,



**TRATAMENTO**

PARENTERAIS OU REABILITAÇÃO COM POSSIBILIDADE DE GANHO FUNCIONALIDADE

AFECÇÕES QUE DEMANDEM CUIDADOS PALIATIVOS, COM NECESSIDADE DE VISITA SEQUENCIAIS PARA MANEJO DE SINTOMAS NÃO CONTROLADOS

PREMATURIDADE COM NECESSIDADE DE GANHO PONDERAL OU DE PROCEDIMENTOS SEQUENCIAIS

(NR)

CUIDADOS PREDOMINANTEMENTE MULTIPROFISSIONAIS USO DE EQUIPAMENTOS OU AGREGAÇÃO DE PROCEDIMENTOS DE MAIOR COMPLEXIDADE, TAIS COMO:

1. VENTILAÇÃO MECÂNICA INVASIVA E NÃO INVASIVA DOMICILIAR
2. NUTRIÇÃO PARENTERAL
3. TRANSFUSÃO SANGUÍNEA
4. DIÁLISE PERITONEAL
5. HEMODIÁLISE
6. DRENAGENS REPETIDAS (TORACICENTESE, PARACENTESE E OUTRAS)

7. CUIDADOS PALIATIVOS EM FASE FINAL DE VIDA

8. CONDIÇÕES CRÔNICO-DEGENERATIVAS PROGRESSIVAS E

II COM NECESSIDADE DE PROCEDIMENTOS SISTEMÁTICOS EM DOMICILIO, COMO REABILITAÇÃO INTENSIVA, ANTIBIOTICOTERAPIA E OUTROS.

O CALCULO FOI BASEADO EM TORNO DE 10 PACIENTES EM NECESSIDADE DE CURATIVOS GRAU III E GRAU IV.

O PROGRAMA MELHOR EM CASA É DEFINIDO PELA PORTARIA N° 825 DE 25 ABRIL DE 2016 E PORTARIA N° 3005 DE 02 DE

JANEIRO DE 2024 PELO MINISTERIO DA SAÚDE QUE PROMOVE DESOSPITALIZAÇÃO, ATENDIMENTO NO DOMICÍLIO,

ESTIMA-SE, EM MÉDIA, O ATENDIMENTO DE 50 (CINQUENTA) USUÁRIOS PARA CADA EMAD E UMA EMAP MENSALMENTE COM UMA EQUIPE MULTIPROFISSIONAL.

**BENEFÍCIOS ESPERADOS COM A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:**

O SUCESSO DO PROCESSO LICITATÓRIO VAI VIABILIZAR A PRESTAÇÃO DE UM SERVIÇO COM QUALIDADE VISANDO PROPORCIONAR DIMINUIÇÃO DOS CUSTOS FAMILIARES. E EVITANDO A HOSPITALIZAÇÃO E PROPORCIONANDO CONTINUIDADE DE TRATAMENTO DOMICILIAR.

**Estratégia de Saúde da Família:**

SOLICITAÇÃO DE ÁLCOOL PELO PERÍODO DE 12 MESES, PARA ATENDER A DEMANDA 20 (VINTE) UNIDADES DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA, SENDO ESTAS: LUMIAR, SÃO PEDRO DA SERRA, VARGEM ALTA, STUCKY, MURY, AMPARO, CAMPO DO COELHO, CENTENÁRIO, SÃO LOURENÇO, RIOGRANDINA, RIO BONITO, NOVA SUÍÇA, VARGINHA, OLARIA I, OLARIA II, OLARIA III.





CORDOEIRA, CONQUISTA, SÃO GERALDO E TERRA NOVA E OS SUBPOSTOS DE BOA ESPERANÇA E SALINAS. INFORMO QUE OS ITENS FORAM ACRESCIDOS DE 10% DE MARGEM DE SEGURANÇA, TENDO EM VISTA O AUMENTO DE PROFISSIONAIS NAS ESTRATÉGIAS DE SAÚDE DA FAMÍLIA E OS PROFISSIONAIS UTILIZAM O ÁLCOOL ETÍLICO 70% ALMOTOLIA 100 ML PARA HIGIENIZAÇÃO PESSOAL E COM ISSO TIVEMOS TAMBÉM AUMENTO DA DEMANDA DE USUÁRIOS E O ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL- SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML SÃO DISPONIBILIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE AOS USUÁRIOS DO SUS NO MUNICÍPIO.

**Subsecretaria de Vigilância Ambiental:**

JUSTIFICATIVA: ITEM 1: JUSTIFICA SE A OBTENÇÃO DO MATERIAL DE HIGIENE E LIMPEZA, DEVIDO A SUA GRANDE NECESSIDADE, POIS ENTENDE-SE QUE A AQUISIÇÃO, OBJETO DESTE PEDIDO, TORNA-SE IMPRESCINDÍVEL PARA MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS POR ESTA SECRETARIA MUNICIPAL, QUE VÃO DESDE A HIGIENIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES A UTILIZAÇÃO EM LABORATÓRIOS DE ENTOMOLOGIA PARA ARMAZENAMENTO DE AMOSTRAS DE OBJETOS COLETADOS PARA PESQUISA, CAMPANHAS DE VACINAÇÃO ANTIRRÁBICA, PROGRAMA DE VIGILÂNCIA DA QUALIDADE DA ÁGUA.

ITEM 2: PONTUA-SE AQUI, A NECESSIDADE DA REFERIDA AQUISIÇÃO PARA ATENDER JUSTAMENTE OS SETORES DESTA SECRETARIA E PROPICIAR UMA ASSISTÊNCIA ADEQUADA E ATENDIMENTO AOS USUÁRIOS, VISANDO CONTROLE DE QUALIDADE, PELA NECESSIDADE DE GARANTIR A CONTINUIDADE E A FINALIDADE HIGIENIZAÇÃO DEMANDADA PELO SETOR.

ITEM 3: A MANUTENÇÃO PÓS-USO DE EQUIPAMENTOS DE PULVERIZAÇÃO COM ÁLCOOL ISOPROPÍLICO É UMA MEDIDA TÉCNICA INDISPENSÁVEL PARA GARANTIR A LONGEVIDADE E A EFICIÊNCIA OPERACIONAL DOS APARELHOS. O ÁLCOOL ISOPROPÍLICO AGE COMO UM SOLVENTE EFICAZ NA REMOÇÃO DE RESÍDUOS LIPOSSOLÚVEIS DE VENENOS E AGROQUÍMICOS, PREVENINDO ENTUPIMENTOS EM BICOS, MANGUEIRAS E TANQUES. ALÉM DE SUA CAPACIDADE DE LIMPEZA, SUA RÁPIDA EVAPORAÇÃO EVITA A CORROSÃO DE COMPONENTES METÁLICOS E O CRESCIMENTO DE MICRORGANISMOS. ESSA PRÁTICA É FUNDAMENTAL PARA EVITAR A CONTAMINAÇÃO CRUZADA ENTRE DIFERENTES TIPOS DE PRODUTOS QUÍMICOS, ASSEGURANDO A PUREZA E A EFICÁCIA DE FUTURAS APLICAÇÕES. ADEMAIS, O ÁLCOOL ISOPROPÍLICO É COMPATÍVEL COM A MAIORIA DOS MATERIAIS DO EQUIPAMENTO, PRESERVANDO A SUA INTEGRIDADE E PROLONGANDO SUA VIDA ÚTIL.

**Subsecretaria de Vigilância em Saúde – Programa Municipal IST/AIDS/Hepatites Virais/ Controle de Tuberculose e Hanseníase:**

IMPORTÂNCIA DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO PARA ATENDIMENTO DE DEMANDA/SOLUÇÃO DE

PROBLEMA DA UNIDADE (CONVENIÊNCIA E OPORTUNIDADE):

ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70%, FRASCO DE 100ML - PARA SEREM UTILIZADAS NAS SALAS DE ATENDIMENTO DO PROGRAMA DURANTE AS CONSULTAS E TESTES RÁPIDOS, PARA A ASSEPSIA DE SUPERFÍCIES. CONSUMO MENSAL: APROXIMADAMENTE 10 ALMOTOLIAS POR MÊS.

ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70%, SACHÊ DE 800ML - PARA SEREM UTILIZADAS NAS SALAS DE ATENDIMENTO DO PROGRAMA DURANTE AS CONSULTAS E TESTES RÁPIDOS, PARA A ASSEPSIA DE





SUPERFÍCIES. CONSUMO MENSAL: APROXIMADAMENTE 5 SACHÊS POR MÊS.

BENEFÍCIOS ESPERADOS COM A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

LEVANDO SE EM CONSIDERAÇÃO QUE A GRANDE QUANTIDADE DE PACIENTES QUE FREQUENTAM O SETOR, HÁ A NECESSIDADE DE AQUISIÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO (EM FRASCO E EM SACHÊ) PARA A MANUTENÇÃO DA ASSEPSIA DAS SUPERFÍCIES E DA HIGIENE DO SETOR, VISANDO A PROTEÇÃO DOS PACIENTES E DA EQUIPE.

**Gerência de Saúde Mental:**

1. IMPORTÂNCIA DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO PARA ATENDIMENTO DE DEMANDA/SOLUÇÃO DE PROBLEMA DA UNIDADE (CONVENIÊNCIA E OPORTUNIDADE):

AQUISIÇÃO DE ÁLCOOL ALMOTOLIA E SACHÊ PARA ATENDER AS NECESSIDADE DOS DISPOSITIVOS DA SAÚDE MENTAL: CAPS I, CAPS III, CAPS AD E RESIDÊNCIAS TERAPÊUTICAS PELO PERÍODO DE 12 MESES. SENDO IMPRESCINDÍVEL PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DOS MESMOS, BEM COMO PARA DAR ATENDIMENTO DE FORMA SATISFATÓRIA ÀS CONSTANTES DEMANDAS DAS UNIDADES QUE COMPÕEM A RAPS (REDE DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL).

BENEFÍCIOS ESPERADOS COM A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

A AQUISIÇÃO DE ÁLCOOL EM ALMOTOLIA E EM SACHÊ TRARÁ IMPORTANTES BENEFÍCIOS PARA A REDE DE SAÚDE MENTAL DO MUNICÍPIO, PROMOVENDO MAIOR SEGURANÇA, EFICIÊNCIA E QUALIDADE NOS CUIDADOS PRESTADOS. ENTRE OS PRINCIPAIS BENEFÍCIOS ESPERADOS, DESTACAM-SE:

FACILIDADE NO USO E NA APLICAÇÃO, ESPECIALMENTE EM AMBIENTES DE ATENDIMENTO ONDE A AGILIDADE É ESSENCIAL PARA A HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS E SUPERFÍCIES;  
REDUÇÃO DO RISCO DE CONTAMINAÇÕES CRUZADAS, CONTRIBUINDO PARA A PREVENÇÃO DE INFECÇÕES EM AMBIENTES DE CUIDADO COLETIVO;  
MAIOR CONTROLE DE DESPERDÍCIO, JÁ QUE AS EMBALAGENS DOS SACHÊS E ALMOTOLIAS PERMITEM DOSAGENS ADEQUADAS;

MELHORIA NAS CONDIÇÕES DE TRABALHO DAS EQUIPES DE SAÚDE, GARANTINDO INSUMOS ADEQUADOS PARA AS PRÁTICAS DE BIOSSEGURANÇA.

ESSA AQUISIÇÃO REFORÇA O COMPROMISSO DA GESTÃO MUNICIPAL COM A PROMOÇÃO DE AMBIENTES MAIS SEGUROS E COM A VALORIZAÇÃO DA SAÚDE PÚBLICA DE QUALIDADE

Sendo assim, segue a solicitação das unidades quanto a **AQUISIÇÃO de ÁLCOOL**, para atender as



necessidades do Hospital Municipal Raul Sertã, Hospital Maternidade Dr. Mário Dutra de Castro, Subsecretaria de Atenção Básica, Programa Melhor em Casa, Estratégia de Saúde da Família, Subsecretaria de Vigilância em Saúde Ambiental, Subsecretaria de Vigilância em Saúde – Programa Municipal IST/AIDS/Hepatites Virais/ Controle de Tuberculose e Hanseníase, Subsecretaria de Vigilância e Fiscalização Sanitária e Gerência em Saúde Mental, pelo período de 01 (um) ano.

**ATENÇÃO**

PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSÉPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML	ALMOTOLIA	12300
ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML	SACHÊ	950

**BÁSICA**

**IST/HIV/AIDS**

PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSÉPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML	ALMOTOLIA	120
ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML	SACHÊ	60

**MATERNIDADE**



PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSÉPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML	ALMOTOLIA	9072
ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML	SACHÊ	200

**RAUL SERTÃ**

PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSÉPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML	ALMOTOLIA	88320
ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML	SACHÊ	1200

**SAÚDE MENTAL**

PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSÉPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML	ALMOTOLIA	1116
ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML	SACHÊ	636

**ESTRATEGIA  
DA FAMÍLIA**

**DE SAÚDE**

PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSÉPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML	ALMOTOLIA	12.760



**ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70%  
GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE  
800 ML**

**SACHÊ**

**990**

**TB/HANS**

PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
<b>ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSÉPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML</b>	<b>ALMOTOLIA</b>	<b>60</b>
<b>ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML</b>	<b>SACHÊ</b>	<b>36</b>

**VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL**

PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
<b>ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSÉPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML</b>	<b>ALMOTOLIA</b>	<b>500</b>
<b>ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML</b>	<b>SACHÊ</b>	<b>96</b>
<b>ÁLCOOL ISOPROPÍLICO CONCENTRAÇÃO: 70% V/V</b>	<b>GALÃO</b>	<b>60</b>

**MELHOR**

**EM CASA**

PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
<b>ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSÉPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML</b>	<b>ALMOTOLIA</b>	<b>206</b>



**ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70%  
GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE  
800 ML**

**SACHÊ**

**49**

O quantitativo dos materiais a serem adquiridos tiveram como base o **histórico de consumo fornecido por cada unidade** requisitante (em anexo) conforme planilhas em anexo( FLS. 43-46 )

#### **6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

Trata-se de um objeto que é adquirido anualmente adquirido por esta pasta. Sendo assim, foi analisada a contratação anterior referente ao (P.A.14563/2024) feita por esta Secretaria Municipal de Saúde, o qual não foram encontradas situações específicas ou casos de complexidade técnica do objeto, que pudessem acarretar na necessidade de coleta de contribuições a fim de definir a solução mais adequada a preservar a relação custo-benefício.

Além da última contratação, foram analisados processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos/entidades, por meio de consultas a outros pregões/editais, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem a necessidade da unidade requisitante.

<b>Contratantes</b>	<b>Pregão / Licitação</b>
<b>CÂMARA DOS DEPUTADOS-PALÁCIO DO CONGRESSO NACIONAL</b>	42/2024
<b>SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE – ES</b>	141/2024

#### **LINKS:**

<https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/27080530000143/compras/2024/1379/atas/1/arquivos/1>

[https://www.camara.leg.br/licitacoes-e-contratos/atas-de-registro-de-preco/1655?utm\\_source=chatgpt.com](https://www.camara.leg.br/licitacoes-e-contratos/atas-de-registro-de-preco/1655?utm_source=chatgpt.com)

#### **Solução 1 – Produção própria do álcool.**

Essa alternativa exigiria a instalação de estrutura laboratorial específica, aquisição de equipamentos adequados, matéria-prima química de qualidade, além da contratação de profissionais capacitados para manipulação, formulação e controle de qualidade do álcool. Tal solução demandaria investimentos elevados, além de custos fixos com manutenção, controle de segurança, certificações e armazenamento



de produtos químicos, tornando-se economicamente inviável para esta Administração.

**Solução 2** - Adesão à Ata de Registro de Preços

Forma utilizada pelos órgãos públicos quando se há interesse em ganhar tempo e obter um melhor preço no quesito contratação, além da economia no dinheiro da execução de uma nova licitação.

Como pontos negativos, temos a observação do saldo que precisa ser suficiente para atender as próprias necessidades e observar se as especificações descritas pelo tal órgão são similares ao que se pretende contratar

**Solução 3** – Contratação por meio de Pregão Eletrônico, via Registro de Preços

Consiste na realização de processo licitatório na modalidade apropriada, visando controle total dos quantitativos, da maneira que será efetuada o pedido e tendo todos os descritivos de maneira assegurada, já que atenderá plenamente as necessidades das unidades.

Levando em consideração as soluções elucidadas, a solução 3 é a mais apropriada para o objeto em questão, tendo em vista que todos os quantitativos e descritivos serão assegurados.

**7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO:**

A fim de demonstrar a estimativa de preços da contratação, considerando que os itens são solicitados todos os anos por esta pasta fora utilizado os como parâmetro os valores da última contratação, através do processo 14563/2024:

**P.A. 14563/2024**

1	ÁLCOOL ETÍLICO A 70% ANTISSEPTICO NOTIFICADO RDC 199/06 EM ALMOTOLIA DE 100 ML	ALMOT	R\$ 1,20
---	--	-------	----------

2	ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO A 70% GEL-SACHE DE APROXIMADAMENTE 800 ML	SACHE	R\$ 7,00
---	--	-------	----------

OBS.: Informa-se que o item nº03 presente no Documento de Formalização de Demanda da Subsecretaria de Vigilância em Saúde Ambiental será adquirido pela primeira vez. Sendo assim, realizou-se pesquisa na internet para estimar o preço deste item.



**NOVA  
FRIBURGO**  
P R E F E I T U R A



S E C R E T A R I A D E  
S A Ú D E

Isopropanol (IPA) (Álcool Isopropílico) Bombona 5 Litros

Químicos > Matérias Primas > Isopropanol (IPA) (Álcool Isopropílico) Bombona 5 Litros

**ISOPROPANOL (IPA) (ÁLCOOL ISOPROPÍLICO) BOMBONA 5 LITROS**

★★★★★

**R\$ 144,45**  
ou em até 1x de R\$ 144,45 no cartão

1 **Comprar**

Calcule o Frete  
Calcular frete

Indicar este produto | Seja o primeiro a avaliar

PIX: R\$ 144,45 a vista  
Boleto Bancário: R\$ 144,45 a vista

3	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 70%	GALÃO 5 LITROS	R\$ 144,45
---	-------------------------	----------------	------------

Preço unitário estimado:

ITEM	QUANTITATIVO	PREÇO ESTIMADO
01	124.454	$1,20 * 124.454 = \underline{149.344,80}$





02	4.217	$4.217 * 7,000 = \underline{29.519,00}$
03	60	$60 * 144,45 = \underline{8.667,00}$

Valor total estimado: **R\$ 187.530,80 ( Cento e oitenta e sete mil, quinhentos e trinta reais e oitenta centavos).**

#### **8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

Aquisição ,sob demanda, de Álcool, para atender as necessidades da Rede Municipal de Saúde pelo período de 01 (um) ano, através da realização de certame licitatório, a fim de determinar o fornecimento do material pelo menor preço por item, com a adoção do Sistema de Registro de Preços, da forma mais econômica possível à administração.

A presente aquisição será através do Sistema de Registro de Preços de acordo com as hipóteses previstas no Decreto Federal nº 11.462/2023, Art. 3º, em principal pela imprevisibilidade do quantitativo a ser utilizado.

#### **9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:**

Mediante nossa análise, apontamos para o parcelamento do objeto, uma vez que detectamos que o conjunto dos itens a serem fornecidos podem estar sob responsabilidade de mais de uma contratada, com execução de etapas isolada, vislumbrando a realização de uma única licitação e adjudicação, dado o entendimento pela administração de viabilidade econômica no parcelamento do objeto.

#### **10. DEMONSTRATIVO DO RESULTADO PRETENDIDO:**

O objeto solicitado pretende atender a demanda demonstrada nos Anexos I enviado pelas unidade requisitantes. Portanto, com a abertura do presente aspira-se garantir o pleno abastecimento das unidades e ainda, garantir uma forma mais eficaz de para a aquisição dos materiais, que são fundamentais para a execução e manutenção dos serviços prestados.



#### **11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:**

Cabendo ressaltar que as Unidades Requisitantes já possuem toda a estrutura mínima necessária para viabilizar a contratação, como profissionais capacitados para a correta fiscalização e os equipamentos/estruturas necessárias, considerando que se trata de um objeto ao qual sempre foi solicitado pela administração.

#### **12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:**

Não existem, no momento da elaboração deste Estudo Técnico Preliminar, contratações correlatadas/interdependentes que poderão influenciar de alguma forma no prosseguimento do presente feito.

#### **13. IMPACTOS AMBIENTAIS:**

**A contratação deverá observar os seguintes requisitos quanto da Sustentabilidade, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:**

Só será admitida a oferta de produto previamente notificado/registrado na ANVISA, conforme a Lei nº 6.360, de 1976 e Decreto nº 8.077, de 2013.

Só será admitida a oferta de equipamentos, inclusive suas partes e acessórios, com finalidade médica, odontológica, laboratorial ou fisioterápica, utilizados direta ou indiretamente para diagnóstico, tratamento, reabilitação e monitoração em seres humanos, e equipamentos com finalidade de embelezamento e estética que, nos termos da Portaria INMETRO nº 384, de 18 de dezembro de 2020, cumpram os Requisitos de Avaliação da Conformidade e as Especificações para o Selo de Identificação da Conformidade para Equipamentos sob Regime de Vigilância Sanitária - Consolidado, fixados, respectivamente, nos Anexos I e II, disponíveis em <http://www.inmetro.gov.br/legislacao>. (Encontram-se excluídos do escopo de abrangência desses Requisitos os equipamentos que não se enquadram na RDC Anvisa nº 549, de 31 de agosto 2021 ou substitutiva. Para os equipamentos que se enquadram, o Selo de Identificação da Conformidade do INMETRO será compulsório e deverá vir afixado no equipamento) (Em relação aos produtos cuja certificação é voluntária, é possível exigir o cumprimento dos requisitos técnicos previstos em normas do INMETRO, mas não se pode obrigar a apresentar a certificação do INMETRO (podem ser apresentadas certificações equivalentes).

#### **14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:**

Considerando a essencialidade do insumo para o devido funcionamento das Unidades Requisitantes. Considerando todos os apontamentos já mencionados anteriormente neste estudo preliminar. Conclui-se que a pretendida contratação é viável e imprescindível, devendo prosseguir nos moldes de licitação, via registro de preço, com fundamentação legal na lei 14.133/2021 c/c Decreto 1942 de 2023, do tipo menor preço por lote, na forma eletrônica, com a seleção da proposta de menor preço.

#### **15. RESPONSABILIDADE DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO PELA ELABORAÇÃO E CONTEÚDO DO DOCUMENTO:**



**NOVA  
FRIBURGO**  
P R E F E I T U R A



S E C R E T A R I A   D E  
S A Ú D E

Certificamos que somos responsáveis pela elaboração do presente documento que compila os Estudos Preliminares da Secretaria participante e que o mesmo traz os conteúdos previstos no parágrafo 1º do art.18 da Lei nº14.133/21.

Gestor:	Apoio Técnico:	De acordo:
<b>Guilherme Ouverney</b> Gestão de processos, contratos e convênios Matr: 063.464	<b>Ana Clara Iorio</b> Gerente de Saúde Mental Matr.: 063.497	<b>Gabriel Costa Wenderroschy</b> Secretário Municipal de Saúde Matr.: 063.464

Nova Friburgo/RJ, 06 de Outubro de 2025