



ESTADO DO CEARÁ
CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE TAUÁ

CPSMT



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Este documento é a primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o **interesse público** envolvido e a sua **melhor solução** e da base ao termo de referência a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação.

“Art. 6º, Inciso XX, da Lei 14.133/2021”

UNIDADE ADMINISTRATIVA

Policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas

Centro de Especialidades Odontológicas – CEO.

OBJETO:

Aquisição de material de higiene e limpeza e gêneros alimentícios, para atender as necessidades da policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas e do Centro de Especialidades Odontológicas – CEO, junto ao Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Tauá.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA

A presente contratação tem por finalidade a aquisição de materiais de higiene e limpeza e gêneros alimentícios, destinados a atender às necessidades da Policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas e do Centro de Especialidades Odontológicas – CEO, unidades vinculadas ao Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Tauá.

A aquisição dos materiais de higiene e limpeza é imprescindível para garantir condições adequadas de asseio, conservação e desinfecção dos ambientes, contribuindo diretamente para a manutenção dos padrões sanitários exigidos em estabelecimentos de saúde. Tais medidas são essenciais para a prevenção de infecções, promoção da segurança dos pacientes, profissionais e demais usuários, bem como para o pleno funcionamento das atividades assistenciais.

No que se refere aos gêneros alimentícios, sua aquisição se justifica pela necessidade de suprir demandas internas das unidades, assegurando condições adequadas para o suporte às atividades administrativas e operacionais, incluindo o atendimento a servidores, colaboradores e, quando aplicável, usuários em situações específicas.

Destaca-se que a indisponibilidade desses insumos pode comprometer significativamente a continuidade e a qualidade dos serviços prestados, ocasionando prejuízos ao atendimento da população e ao cumprimento das finalidades institucionais das unidades de saúde.

Dessa forma, a contratação mostra-se necessária e adequada, visando garantir a continuidade dos serviços públicos de saúde, a eficiência administrativa e a adequada aplicação dos recursos públicos, em conformidade com os princípios que regem a Administração Pública.

[Handwritten signature]



ESTADO DO CEARÁ
CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE TAUÁ



CPSMT

2 - DA CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Tauá, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

3 - ÁREA REQUISITANTE

A presente demanda está sendo solicitada pela Policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas e Centro de Especialidades Odontológicas – CEO do Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Tauá, sob responsabilidade dos Diretores Gerais, Reângela Cíntia Rodrigues de Oliveira Lima e José Arimatea Magalhães Júnior.

4 - DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação para aquisição de materiais de higiene e limpeza e gêneros alimentícios deverá observar os seguintes requisitos mínimos, visando garantir a qualidade dos produtos, a continuidade dos serviços e a adequada aplicação dos recursos públicos:

4.1 Os materiais de higiene e limpeza e os gêneros alimentícios deverão atender aos padrões de qualidade exigidos pelos órgãos de controle e vigilância sanitária, observando as normas vigentes, especialmente quanto à composição, validade, acondicionamento e segurança para uso em ambientes de saúde.

4.2 Os produtos fornecidos deverão apresentar prazo de validade adequado, não inferior a 75% do prazo total de validade, contados da data de entrega, garantindo sua utilização dentro de condições seguras e eficazes.

4.3 Os itens deverão ser entregues devidamente embalados, protegidos contra danos, contaminações e intempéries, observando-se as boas práticas de transporte, especialmente para os gêneros alimentícios, de modo a preservar sua integridade e qualidade.

4.4 A entrega deverá ocorrer de forma parcelada, conforme a necessidade das unidades requisitantes, mediante solicitação prévia, com prazos definidos em instrumento contratual, assegurando o abastecimento contínuo e evitando desperdícios.

4.5 Os produtos deverão ser entregues diretamente na Policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas e no Centro de Especialidades Odontológicas – CEO, em locais previamente indicados pela Administração, sem ônus adicional.

4.6 A contratada deverá garantir a substituição imediata de produtos que apresentem defeitos, avarias, desconformidade com as especificações ou que estejam fora dos padrões de qualidade exigidos, sem custos adicionais para a Administração.

4.7 A empresa fornecedora deverá comprovar regularidade fiscal, trabalhista e cumprimento dos requisitos de habilitação exigidos pela legislação vigente, especialmente a Lei nº 14.133/2021.

4.8 Sempre que possível, deverão ser observados critérios de sustentabilidade, priorizando produtos que causem menor impacto ambiental, como aqueles biodegradáveis, recicláveis ou com menor geração de resíduos.

4.9 Os itens a serem adquiridos deverão ser compatíveis com as necessidades operacionais das unidades de saúde, considerando a rotina de atendimento e as exigências sanitárias dos ambientes

5 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Esta quantia foi calculada com base em um levantamento detalhado das necessidades mensais de materiais de expediente, copa e cozinha, eletro e hidráulico, e ferragens, considerando o consumo médio histórico e as previsões de uso para o próximo ano.



ESTADO DO CEARÁ
CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE TAUÁ



CPSMT

A contratação anual desses materiais permite uma gestão mais eficiente e econômica dos recursos, evitando a necessidade de processos licitatórios frequentes e possibilitando negociações mais vantajosas com fornecedores. Além disso, a aquisição planejada e contínua garante que não haja interrupções nos serviços de saúde devido à falta de insumos essenciais, assegurando a manutenção de um ambiente de trabalho adequado e seguro para os funcionários e um atendimento de qualidade para os pacientes

Especificações e Quantidades:

LOTE 01							
HIGIENE E LIMPEZA						VALORES ESTIMADOS	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	POLI	CEO	QAUNT.	UNIT	TOTAL
1	ÁCIDO MURIÁTICO 1 LITRO	LT	20	15	35	R\$ 4,70	R\$ 164,50
2	ÁGUA SANITÁRIA, MULTIUSO 1.000ML CAIXA COM 12 UNIDADES.	CX	25	25	50	R\$ 36,67	R\$ 1.833,33
3	AMACIANTE, PERFUME SUAVE, COMPOSTO QUARTENÁRIO DE AMÔNIO, 2 LTS.	LT	20	20	40	R\$ 13,87	R\$ 554,67
4	DESINFETANTE, LÍQUIDO, BACTERICIDA, GERMICIDA, AROMA CITRUS 1000 ML	LT	120	100	220	R\$ 8,27	R\$ 1.818,67
5	DESINFETANTE, LÍQUIDO, BACTERICIDA, GERMICIDA, AROMA FLORAL 1000ML	LT	120	100	220	R\$ 8,27	R\$ 1.818,67
6	DESINFETANTE, LÍQUIDO, BACTERICIDA, GERMICIDA, AROMA LAVANDA 1000ML	LT	120	100	220	R\$ 8,27	R\$ 1.818,67
7	DESODORIZADOR, JASMIM, AEROSOL, AROMATIZADOR AMBIENTAL 400 A 450 ML	UND	80	40	120	R\$ 19,27	R\$ 2.312,00
8	DESODORIZADOR, LAVANDA, AEROSOL, AROMATIZADOR AMBIENTAL 400 A 450	UND	80	40	120	R\$ 19,27	R\$ 2.312,00
9	DETERGENTE LAVA LOUÇA, GLICERINADO, NEUTRO, 500 ML	UND	150	100	250	R\$ 3,50	R\$ 875,00
10	ESCOVA MULTIUSO COM CABO	UND	10	10	20	R\$ 16,27	R\$ 325,33
11	ESPONJA DE LÃ DE AÇO PACOTE C/ 08 UNIDADES	PCT	30	30	60	R\$ 3,33	R\$ 200,00
12	ESPONJA DUPLA FACE, MULTI USO, EMB. INDIVIDUAL, 10MMX70MMX20MM	UND	100	120	220	R\$ 1,70	R\$ 374,00
13	FLANELA, 50 CM AMARELA	UNID	20	20	40	R\$ 6,33	R\$ 253,33
14	INSETICIDA A BASE DE ÁGUA EM SPRAY, MULTI-INSETICIDA, NÃO CONTENDO CFC – CLOROFUOROCARBON	UNID	20	20	40	R\$ 18,63	R\$ 745,33
15	LUVA DE PROTEÇÃO DE BORRACHA, USO DOMÉSTICO, EM LÁTEX DE BORRACHA NATURAL CLORADA E DUPLA FACE (LISA E ANTI-DERRAPANTE) COR VERDE, TAMANHO MÉDIO	PAR	10	6	16	R\$ 11,60	R\$ 185,60
16	LUVA DE PROTEÇÃO DE BORRACHA, USO DOMÉSTICO, EM LÁTEX DE BORRACHA NATURAL CLORADA E DUPLA FACE (LISA E ANTI-DERRAPANTE) COR VERDE, TAMANHO PEQUENO	PAR	14	10	24	R\$ 11,60	R\$ 278,40
17	PANO DE CHÃO MULTIUSO 42X70CM, 85% ALGODÃO, PCT C/ 3.	PCT	40	30	70	R\$ 14,30	R\$ 1.001,00
18	PANO DE PRATO 65 cm x 45 cm	UND	30	30	60	R\$ 7,33	R\$ 440,00

[Handwritten signature]



ESTADO DO CEARÁ
CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE TAUÁ



CPSMT

19	PAPEL HIGIÊNICO EXTRA BRANCO, MACIO, PICOTADO E TEXTURIZADO, FOLHA ÚNICA OU SIMPLES, 100 % FIBRAS CELULÓSICAS, PACOTE COM 04 UND C/ 30M X 10CM.	PCT	1000	300	1300	R\$ 7,67	R\$ 9.966,67
20	PAPEL TOALHA DES. FOLHA DUPLA PICOTADO, C 02 ROLOS 21,5 X 22,5	PCT	50	100	150	R\$ 8,00	R\$ 1.200,00
21	PAPEL TOALHA INTERFOLHA BRANCO, CLASSIC, 20X21CM, CAIXA C/4800 FLS.	CX	250	50	300	R\$ 105,00	R\$ 31.500,00
22	POLIDOR DE ALUMÍNIO 500ML	UND	60	40	100	R\$ 3,50	R\$ 350,00
23	RODO DE PLÁSTICO DUPLO C/ 40CM E CABO DE MADEIRA DE 1,20M	UND	10	8	18	R\$ 8,63	R\$ 155,40
24	RODO DE PLÁSTICO DUPLO C/ 60CM E CABO DE MADEIRA DE 1,20M	UND	8	4	12	R\$ 15,63	R\$ 187,60
25	SABÃO EM PÓ AZUL GRANULADO, COM AÇÃO AMACIANTE E ALTO PODER DE DISSOLUÇÃO, COMPOSIÇÃO: TENSO ATIVO AMNIÓTICO, BIODEGRADÁVEL, ACIDULANTE, PERFUME, COADJUVANTE, PIGMENTO, SAL INORGÂNICO E ÁGUA. ENTREGA EM EMBALAGEM DE 1 KG.	CX	200	200	400	R\$ 19,30	R\$ 7.720,00
26	SABONETE LÍQUIDO CREMOSO, P/ MÃOS, C/ 5 LITROS.	GL	35	20	55	R\$ 90,00	R\$ 4.950,00
27	SACO P/ LIXO AZUL 100 LITROS PCT C/ 05 UNIDADES 75X105	PCT	1000	300	1300	R\$ 5,83	R\$ 7.583,33
28	SACO P/ LIXO AZUL 30 LTS PCT C/10 UNIDADES 60X70	PCT	1000	300	1300	R\$ 5,83	R\$ 7.583,33
29	SOLUÇÃO DE LIMPEZA MULTIUSO, ORIGINAL, 500ML.	UND	90	30	120	R\$ 8,30	R\$ 996,00
30	VASSOURA NYLON GENOVA V-35 C/ CABO P/ LIMPEZA DE PISO SECO, CERDAS SINTÉTICAS PLUMADAS, CAPA PLÁSTICA P/ PROTEÇÃO DE MÓVEIS E PAREDES CONTRA BATIDAS E ARRANHÕES	UND	25	15	40	R\$ 19,93	R\$ 797,33
VALOR TOTAL ESTIMADO							R\$ 90.300,17

LOTE 02

GÊNEROS ALIMENTÍCIOS						VALORES ESTIMADOS	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	POLI	CEO	QUANT.	UNIT	TOTAL
1	AÇÚCAR CRISTAL PCT 1 KG	PCT	200	100	300	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00
2	CAFÉ EM PÓ TORRADO E MOÍDO: CAFÉ EM PÓ, TORRADO E MOÍDO, TIPO SUPERIOR, EM EMBALAGEM DO TIPO VÁCUO, COM VALIDADE MÍNIMA DE 11 MESES A PARTIR DA ENTREGA PELO FORNECEDOR, COM REGISTRO DA DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE ESTAMPADAS NO RÓTULO DA EMBALAGEM. A MARCA DEVE POSSUIR CERTIFICADO NO PQC – PROGRAMA DE QUALIDADE DO CAFÉ, DA ABIC, EM PLENA VALIDADE, COM NOTA DE QUALIDADE GLOBAL MÍNIMA DE 6,0 PONTOS E MÁXIMA DE 7,2 NA ESCALA SENSORIAL DO CAFÉ E	PCT	300	200	500	R\$ 9.816,67	R\$ 9.816,67

1



ESTADO DO CEARÁ
CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE TAUÁ



CPSMT

LAUDO DE ANÁLISE DE MICROSCOPIA DO CAFÉ, COM TOLERÂNCIA DE NO MÁXIMO 1% DE IMPUREZA; ASPECTO: EM PÓ HOMOGENEO, TORRADO E MOÍDO. TIPO DE CAFÉ: GOSTO PREDOMINANTE DE CAFÉ ARÁBICA, ADMITINDO-SE CAFÉ CONILON. EMBALAGEM: TIPO ALTO VÁCUO OU VÁCUO PURO, EM PACOTES DE 250 GRAMAS. SUGESTÕES DE MARCAS: PILÃO, SANTA CLARA, 3 CORAÇÕES, MELITTA, ETC.						
VALOR TOTAL ESTIMADO						R\$ 11.416,67

6 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Após encontrar a melhor solução para resolver o problema existente, foi realizada pesquisa no mercado através de possíveis fornecedores, onde constatou-se que o valor global é na ordem de **R\$ 101.716,83** (cento e um mil, setecentos e dezesseis reais e oitenta e três centavos).

No entanto, o valor indicado acima serve apenas como parâmetro para identificar o custo total da contratação e obedeceu aos requisitos do art. 23, da Lei nº 14.133/2021.

6 - LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram avaliadas licitações de outros órgãos da Administração, concluindo-se que a solução adotada neste Estudo Técnico Preliminar, é similar a utilizada por diversas outras entidades e comum ao mercado de fornecedores.

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição desses produtos, nos moldes aqui propostos visa garantir o atendimento assistencial realizado pela Policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas e CEO – Centro de Especialidades Odontológicas, dentro dos padrões de qualidade almejados e das normas de segurança pertinentes tanto para os pacientes, como para os profissionais de saúde.

Ressaltamos que estes produtos são de suma importância à manutenção das atividades das unidades. Enfatizamos ainda que a aquisição dos itens mencionados será realizada de forma parcelada, conforme necessidade do Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Tauá.

8 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A solução para eventual aquisição será parcelada, sendo a licitação do tipo menor preço por lote de itens. Justifica-se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuízo para o conjunto a ser licitado, nos termos do art. 47, inciso II, da Lei 14.133/2021.

9 - RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente contratação tem como objetivo alcançar resultados que assegurem a continuidade, qualidade e eficiência dos serviços prestados pela Policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas e pelo Centro de Especialidades Odontológicas – CEO, no âmbito do Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Tauá.



ESTADO DO CEARÁ
CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE TAUÁ



CPSMT

Dentre os principais resultados esperados, destacam-se:

- Garantia das condições adequadas de higiene e limpeza

Manter os ambientes das unidades de saúde em condições sanitárias apropriadas, contribuindo para a prevenção de infecções e a segurança de pacientes, profissionais e usuários.

- Continuidade dos serviços de saúde

Assegurar o pleno funcionamento das atividades assistenciais e administrativas, evitando interrupções decorrentes da falta de materiais essenciais.

- Melhoria da qualidade do atendimento

Proporcionar um ambiente limpo, organizado e adequado, refletindo diretamente na qualidade dos serviços ofertados à população.

- Suporte às atividades operacionais

Garantir o fornecimento de gêneros alimentícios necessários ao apoio das rotinas administrativas e operacionais das unidades.

- Eficiência na gestão de recursos públicos

Promover a aquisição planejada e racional dos insumos, evitando desperdícios, perdas e aquisições emergenciais, assegurando economicidade e melhor aproveitamento dos recursos disponíveis.

- Padronização e qualidade dos insumos

Assegurar que os produtos adquiridos atendam a padrões mínimos de qualidade, proporcionando maior durabilidade, eficiência no uso e redução de retrabalho.

- Redução de riscos sanitários

Minimizar riscos relacionados à contaminação e à proliferação de agentes nocivos, em conformidade com as normas de vigilância sanitária

Esses resultados são fundamentais para manter a excelência no atendimento e a eficiência operacional das unidades de saúde, beneficiando diretamente toda a comunidade atendida pela Policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas e o Centro de Especialidades Odontológicas do Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Tauá – CPSMT.

10 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição de materiais de higiene e limpeza e gêneros alimentícios, embora essencial para o funcionamento das unidades de saúde, pode gerar alguns impactos ambientais que devem ser considerados e mitigados no âmbito da contratação.

Dentre os principais impactos potenciais, destacam-se:

- Geração de resíduos sólidos

O uso contínuo de materiais de limpeza e embalagens de gêneros alimentícios pode resultar no aumento da geração de resíduos, incluindo plásticos, papel, papelão e resíduos orgânicos.

- Descarte inadequado de produtos químicos

Produtos de limpeza, quando utilizados ou descartados de forma inadequada, podem causar contaminação do solo e de recursos hídricos, representando riscos ao meio ambiente e à saúde pública.



ESTADO DO CEARÁ
CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE TAUÁ



CPSMT

- Consumo de recursos naturais

A produção e utilização dos itens adquiridos envolvem o consumo de água, energia e matérias-primas, contribuindo para a exploração de recursos naturais.

- Impactos associados às embalagens

O uso de embalagens não recicláveis ou de difícil decomposição pode intensificar os impactos ambientais, especialmente quando não há destinação adequada.

11 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base nas análises realizadas, conclui-se que a contratação para aquisição de materiais de higiene e limpeza e gêneros alimentícios, destinados à Policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas e ao Centro de Especialidades Odontológicas – CEO, é viável sob os aspectos técnico, operacional e econômico.

A solução atende à necessidade identificada, havendo disponibilidade no mercado para fornecimento dos itens, bem como compatibilidade com o planejamento e orçamento do Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Tauá.

Dessa forma, recomenda-se o prosseguimento da contratação.

Tauá – CE, 09 de março de 2026.

Reângela Cíntia Rodrigues de Oliveira Lima
Diretora Geral
Policlínica Dr. Frutuoso Gomes de Freitas

José Arimatea Magalhães Júnior
Diretor Geral
Centro de Especialidades Odontológica – CEO

José Ariston Alves de Lima
Secretário Executivo
Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Tauá