

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DO SUL
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

**Este processo será compartilhado entre Poder Executivo,
Legislativo e FMHHTC.**

Órgãos Participantes:

1. Prefeitura Municipal de Lavras do Sul
2. Fundação Médico Hospitalar Dr. Honor Teixeira da Costa
3. Câmara Municipal de Vereadores de Lavras do Sul

INTRODUÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) foi elaborado conforme determinações da Lei nº 14.133/2021, com o objetivo de identificar, analisar e fundamentar a contratação compartilhada para aquisição de materiais de limpeza, visando atender às necessidades operacionais e de higiene das instalações dos três órgãos participantes.

A iniciativa se alinha aos princípios da eficiência, economicidade, transparência e racionalização dos gastos públicos, permitindo ganhos de escala, padronização de produtos, redução de processos administrativos e melhor aproveitamento dos recursos orçamentários.

A aquisição conjunta é tecnicamente viável e justificável, pois todos os órgãos possuem demanda regular, contínua e de mesma natureza, com especificações técnicas compatíveis e finalidades idênticas: garantir ambientes limpos, seguros e adequados ao funcionamento dos serviços públicos, ao atendimento à população e ao bem-estar de servidores, usuários e pacientes (no caso da Fundação Hospitalar e das Unidades Básicas de Saúde).

Este documento detalha todos os estudos necessários para demonstrar a viabilidade, conveniência e adequação da solução escolhida, em conformidade com as normas e princípios que regem a Administração Pública.



1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A contratação se faz necessária para suprir a demanda contínua e regular por materiais de limpeza e higiene dos órgãos participantes, garantindo condições adequadas de limpeza, conservação, higiene e segurança em todas as suas instalações, bem como a continuidade dos serviços prestados à comunidade.

Os materiais de limpeza são insumos fundamentais e indispensáveis para o funcionamento regular de todas as unidades administrativas, de atendimento e de saúde. A ausência ou insuficiência desses itens compromete a higiene, a segurança e a qualidade dos serviços, além de poder gerar riscos sanitários e prejuízos ao patrimônio público.

A demanda é contínua, pois a limpeza e conservação são atividades diárias e permanentes. A reunião das necessidades dos três órgãos em um único processo é medida que atende ao interesse público, ao promover economia e eficiência administrativa.

2 – ALINHAMENTO COM PCA

A demanda objeto deste estudo está prevista nos Planos de Contratações Anuais de cada um dos órgãos participantes, estando, portanto, alinhada ao planejamento estratégico e administrativo das entidades.

3 – REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

A contratada deverá fornecer os itens em total conformidade com as especificações técnicas e demais exigências definidas pela Contratante.

3.1 Requisitos Gerais

- Os produtos devem atender rigorosamente às especificações técnicas descritas, possuir registro ou notificação na ANVISA, quando exigido, e estar em conformidade com as normas técnicas da ABNT e legislação vigente.
- Devem ser de boa qualidade, primeira linha, e dentro do prazo de validade, mínimo de 12 (doze) meses.



- Embalagens íntegras, rotuladas com dados do fabricante, composição, modo de uso, precauções e informações de segurança.
- Os produtos devem ser adequados ao uso pretendido, não causando danos às superfícies, instalações ou risco à saúde de usuários e servidores.

3.2 Requisitos de Entrega

- Entrega conforme demanda e cronograma definido.
- Prazo máximo de entrega: até 10 (dez) dias úteis após recebimento do Empenho.
- Entrega realizada nos endereços indicados por cada órgão participante, sem custos adicionais.
- Os produtos devem ser entregues em embalagens adequadas, protegidos contra danos e avarias.
- Deverá ser substituído o produto que, porventura, estiver possuindo algumas avarias ou defeitos ou estiver fora do prazo de validade;

4 – ESTIMATIVA DE QUANTIDADES

A estimativa de quantidades foi elaborada com base em um levantamento detalhado das necessidades de cada setor, projeção de demanda anual, número de unidades, áreas físicas e atividades específicas de cada órgão. A relação completa dos itens e quantitativos estimados, estão anexos a este ETP.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1 Método de Pesquisa

A estimativa de valor foi realizada através da Plataforma TAG - Tecnologia de Apoio a Gestão, que pesquisa em diversas fontes, como, Painel de Preços do Governo Federal, Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP), Licitacon, e contratações similares de outros entes públicos.

5.2 Soluções Existentes

Existem no mercado três formas principais de atendimento à demanda:

Centro Administrativo

Rua Cel. Meza, 373 - Centro, Lavras do Sul/RS, 97390-000

www.lavrasdosul.rs.gov.br



1. **Aquisição individual por cada órgão:** Menos vantajosa, sem ganhos de escala, processos duplicados e custos administrativos maiores.
2. **Contratação compartilhada:** Melhor opção, com ganhos econômicos, padronização e agilidade.
3. **Terceirização de serviços de limpeza:** Não se aplica, pois já há equipe própria; a demanda é apenas por insumos.

5.3 Justificativa da Escolha

A aquisição conjunta é a solução mais adequada, vantajosa e alinhada aos princípios da administração pública, pois atende igualmente a todos os participantes, reduz custos e simplifica a gestão.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A comprovação da pesquisa de preços encontra-se devidamente anexada no Termo de Referência (Anexo II). Para a aquisição dos itens, o valor estimado é **R\$ 404.252,43 (quatrocentos e quatro mil, duzentos e cinquenta e dois reais e quarenta e três centavos),**

Sendo:

- **Fundação Médico Hospitalar Dr. Honor Teixeira da Costa - R\$ R\$ 28.033,70** (vinte e oito mil, trinta e três reais e setenta centavos);
- **Câmara Municipal de Vereadores de Lavras do Sul – R\$ 623,83** (seiscentos e vinte e três reais e oitenta e três centavos);
- **Prefeitura Municipal de Lavras do Sul – R\$ 375.594,90** (trezentos e setenta e cinco mil, quinhentos e noventa e quatro reais e noventa centavos).

A soma dos dispêndios foi realizada utilizando o software "Google Planilhas".



7 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na aquisição compartilhada, por Sistema de Registro de Preços, dos materiais de limpeza e higiene especificados (em anexo), para entrega conforme necessidade/demanda, e encaminhamento de empenho por cada órgão participante/requisitante.

Deve incluir:

- Fornecimento de todos os itens com especificações e quantidades definidas;
- Entrega nos locais indicados, sem custos adicionais;
- Garantia de qualidade e substituição imediata de produtos defeituosos ou em desacordo;

A solução é completa, única e suficiente para atender integralmente à necessidade de todos os envolvidos.

8 – JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO

Por se tratar de um Sistema de Registro de Preços (SRP), o parcelamento é aplicável. Esta modalidade também facilita o processo de planejamento orçamentário, permitindo uma melhor alocação dos recursos ao longo do exercício financeiro, pois:

- Os produtos possuem natureza e características distintas;
- Permite ampla competitividade e participação de maior número de fornecedores;
- Facilita gestão, fiscalização e reposição;

9 – DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação, espera-se alcançar os seguintes resultados:

Qualitativos

- Ambientes limpos, higienizados e seguros;
- Padronização da qualidade dos produtos;
- Cumprimento de normas sanitárias e de segurança;



- Melhoria da qualidade dos serviços prestados;
- Redução de riscos de doenças e acidentes.

Quantitativos/Econômicos

- Redução nos custos unitários, em razão da escala;
- Redução de processos administrativos;
- Uso eficiente do orçamento público.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não se aplica.

11 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não há contratações anteriores, paralelas ou futuras que dependam ou impactem diretamente esta aquisição, nem que sejam necessárias para sua execução. Contudo, destaca-se que a presente contratação decorre do Pregão Eletrônico nº 19/2026, restando caracterizada pela necessidade de relicitação de itens que não foram adjudicados naquele certame por terem apresentado propostas em desacordo com os valores estimados de mercado (itens fracassados). Desse modo, o presente processo funciona como um ato complementar necessário para suprir as lacunas de abastecimento geradas no procedimento anterior.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratação pode gerar impactos positivos e negativos, mitigados da seguinte forma:

Impactos Positivos

- Uso preferencial de produtos biodegradáveis e menos agressivos;
- Redução de desperdício por melhor gestão.

Impactos Negativos e Medidas Mitigadoras

- Produtos químicos: Uso de itens com registro ANVISA e orientação de manuseio seguro;
- Descarte: Orientações para descarte correto, conforme legislação ambiental.



13 – POSICIONAMENTO SOBRE A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante do estudo apresentado, da análise de mercado, da estimativa de preços, da viabilidade técnica, econômica e operacional, e do alinhamento com os princípios da administração pública, **DECLARO SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

Lavras do Sul, 08 de outubro de 2026.

Daniele da Silva Moreira

Responsável pela formalização da demanda

Prefeitura Municipal

Secretária Municipal de Administração

Dimmy Leão Alves

Responsável pela formalização da demanda

Presidente Câmara Municipal de Vereadores

Elisa Pergher dos Santos

Responsável pela formalização da demanda

Fundação Médico Hospitalar Dr. Honor Teixeira da Costa



ESTIMATIVA DE QUANTIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR	UNIDADE	SOMA GERAL
1	AGUA SANITÁRIA - COMPOSIÇÃO QUÍMICA:HIPOCLORITO DE SÓDIO, HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CLORETO, TEOR CLORO ATIVO: VARIA DE 2 A 2,50%, COR: INCOLOR, APLICAÇÃO: LAVAGEM E ALVEJANTE DE ROUPAS, BANHEIRAS, PIAS. Frasco 01 litro.	TOTAL: 11865 SMS: 2000 SMOT:500 SMAD: 1000 SMMR:150 SMAS: 120 SMED:6000 SMTUR:2000 FMHHTC: 60 CV:35	R\$ 2,87	Frasco	R\$ 34.052,55
2	ALVEJANTE TECIDO, COMPOSIÇÃO:ÁGUA ALCALINIZANTE, PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, DISPER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM CLORO. Frasco 01 litro	TOTAL: 1300 SMS: 0 SMOT:0 SMAD: 50 SMMR:150 SMAS: 60 SMED: 500 SMTUR: 500 FMHHTC: 40 CV:0	R\$ 5,37	Frasco	R\$ 6.981,00
3	DENTIFRÍCIO - CAPACIDADE: 90G, COMPOSIÇÃO BÁSICAS: CREME DENTAL COM FLÚOR ATIVO DE (1100 PPM), APLICAÇÃO: HIGIENE DENTAL, TIPO: ADULTO, SABOR: MENTA	TOTAL:1200 SMS: 1000 SMOT: 0 SMAD: 0 SMMR:0 SMAS: 100 SMED:100 SMTUR:0 FMHHTC:0 CV:0	R\$ 2,24	Unidade	R\$ 2.688,00
4	DESODORANTE - TIPO: ROLL ON. Unidade de 50 ml.	TOTAL:400 SMS: 0 SMOT: 0 SMAD: 0 SMMR:0 SMAS: 200 SMED:200 SMTUR:0 FMHHTC:0 CV:0	R\$ 5,07	Unidade	R\$ 2.028,00



5	DESODORIZADOR SANITÁRIO - COMPOSIÇÃO: PARADICLORO BENZENO 98%; EUCALIPTO; EUCALIPTO; FÍSICO: EM PEDRA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUPORTE PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO.	TOTAL:1960 SMS: 1000 SMOT: 50 SMAD: 100 SMMR:50 SMAS: 100 SMED:500 SMTUR:100 FMHHTC: 60 CV:0	R\$ 1,34	R\$ 2.626,40
6	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME; TAMANHO:MÉDIO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL; APRESENTAÇÃO: ATÓXICA; TIPO: AMBIDESTRA; TIPO USO: DESCARTÁVEL; MODELO: FORMATO ANATÔMICO; FINALIDADE: RESISTENTE À À TRAÇÃO; A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER NO MÍNIMO 100 UNIDADES.	TOTAL:1200 SMS: 500 SMOT: 10 SMAD: 50 SMMR:0 SMAS: 20 SMED:500 SMTUR:20 FMHHTC: 100 CV:0	R\$ 20,59	R\$ 24.708,00
7	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME; TAMANHO:PEQUENO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL; APRESENTAÇÃO: ATÓXICA; TIPO: AMBIDESTRA; TIPO USO: DESCARTÁVEL; MODELO: FORMATO ANATÔMICO; FINALIDADE: RESISTENTE À À TRAÇÃO; A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER NO MÍNIMO 100 UNIDADES.	TOTAL:1690 SMS: 500 SMOT: 0 SMAD: 50 SMMR:0 SMAS: 10 SMED:1000 SMTUR:30 FMHHTC: 100 CV:0	R\$ 18,48	R\$ 31.231,20

8	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO MATERIAL: NITRILE; TAMANHO: GRANDE; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ; ESTERILIDADE: NÃO ESTERILIZADA; MODELO: SEM LÁTEX; A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER NO MÍNIMO 100 UNIDADES.	TOTAL:791 SMS: 100 SMOT: 0 SMAD: 50 SMMR:0 SMAS: 15 SMED:500 SMTUR:25 FMHHTC: 100 CV:1	R\$ 25,48	R\$ 20.154,68
9	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO MATERIAL: NITRILE; TAMANHO: MÉDIO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ; ESTERILIDADE: NÃO ESTERILIZADA; MODELO: SEM LÁTEX; A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER NO MÍNIMO 100	TOTAL:1191 SMS: 500 SMOT: 0 SMAD: 50 SMMR:0 SMAS: 20 SMED:500 SMTUR:20 FMHHTC: 100 CV:1	R\$ 19,10	R\$ 22.748,10
10	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO MATERIAL: NITRILE; TAMANHO: PEQUENO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ; ESTERILIDADE: NÃO ESTERILIZADA; MODELO: SEM LÁTEX; A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER NO MÍNIMO 100	TOTAL:1190 SMS: 500 SMOT: 0 SMAD: 50 SMMR:0 SMAS: 10 SMED:500 SMTUR:30 FMHHTC: 100 CV:0	R\$ 18,32	R\$ 21.800,80
11	PAPEL TOALHA MATERIAL: FIBRAS CELULÓSICAS, COMPRIMENTO: 21,5 CM, LARGURA: 11 CM - FOLHA DOBRADA, ABERTO CERCA DE 22 CM, TIPO: INTERFOLHADO, QUANTIDADE FOLHAS: DUPLA, COR: BRANCA. Caixas com 5.000 folhas	TOTAL:4240 SMS: 3000 SMOT: 100 SMAD: 100 SMMR:10 SMAS: 10 SMED:600 SMTUR:10 FMHHTC: 400 CV:10	R\$ 37,12	R\$ 157.388,80
12	RODO MATERIAL CABO: ALUMÍNIO; MATERIAL SUPORTE: ALUMÍNIO; COMPRIMENTO SUPORTE: 40 CM, QUANTIDADE BORRACHAS: 2 UN.	TOTAL:528 SMS: 0 SMOT: 10 SMAD: 50 SMMR:2 SMAS: 6 SMED:300 SMTUR:100	R\$ 22,65	R\$ 11.959,20

		FMHHTC: 60 CV:0			
13	SABÃO BARRA COMPOSIÇÃO BÁSICA: SAIS + ÁCIDO GRAXO; TIPO: COM ALVEJANTE; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PERFUME; FORMATO: RETANGULAR; COR: AZUL; O PACOTE DEVERÁ CONTER NO MÍNIMO 5 UNIDADES. PACOTE DE 1 KG (CONTENDO 5 BARRAS DE 200G CADA).	TOTAL:2500 SMS: 1000 SMOT: 50 SMAD: 100 SMMR:10 SMAS: 20 SMED:1200 SMTUR:50 FMHHTC: 60 CV:10	R\$ 10,76	Pacote	R\$ 26.900,00
14	SABÃO EM PASTA COMPOSIÇÃO: GLICERINA, TENSOATIVO ANIÔNICO E CARBOIDRATO, APLICAÇÃO: LIMPEZA PESADA COM AÇÃO DESENGRAXANTE. POTE DE 500 G	TOTAL:640 SMS: 0 SMOT: 0 SMAD: 20 SMMR:10 SMAS: 10 SMED:500 SMTUR:100 FMHHTC: 0 CV:0	R\$ 8,34	Unidade	R\$ 5.337,60
15	SACO PARA ASPIRADOR PÓ MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 10 L, USO: COLETA LIXO NÃO RECICLÁVEL, APLICAÇÃO: ASPIRADOR PÓ A20. Pacote com 3 unidades.	TOTAL:55 SMS: 0 SMOT: 0 SMAD: 50 SMMR:0 SMAS: 0 SMED:0 SMTUR:5 FMHHTC:0 CV:0	R\$ 33,04	pct	R\$ 1.817,20
16	SOLUÇÃO LIMPADORA APLICAÇÃO: QUADRO BRANCO; TIPO: INSTANTÂNEA; ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SPRAY, CAPACIDADE: 60 ML.	TOTAL:610 SMS: 10 SMOT: 20 SMAD: 50 SMMR:0 SMAS: 0 SMED:500 SMTUR:10 FMHHTC: 30 CV:0	R\$ 13,64	un	R\$ 8.320,40
17	VASSOURA MATERIAL CERDA: NAILON, MATERIAL	TOTAL:2335 SMS: 40	R\$ 4,30	un	R\$ 10.040,50

	CABO: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: LIMPEZA SANITÁRIO.	SMOT: 50 SMAD: 50 SMMR:10 SMAS: 100 SMED:2000 SMTUR:50 FMHHTC: 25 CV:0		
18	XAMPU TIPO: NEUTRO, APLICAÇÃO: INFANTIL, CABELOS NORMAIS. Frascos 200ml	TOTAL:600 SMS: 0 SMOT: 0 SMAD: 0 SMMR:0 SMAS: 100 SMED:500 SMTUR:0 FMHHTC:0 CV:0	un	R\$ 12,07
19	XAMPU TIPO: NEUTRO, APLICAÇÃO: ADULTO, CABELOS NORMAIS. Frascos com 350ml	TOTAL:600 SMS: 0 SMOT: 0 SMAD: 0 SMMR:0 SMAS: 100 SMED:500 SMTUR:0 FMHHTC:0 CV:0	un	R\$ 10,38
TOTAL				R\$ 7.242,00
				R\$ 6.228,00
				R\$404.252,43

