



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

ANEXO III

**CRITÉRIOS PARA A ELABORAÇÃO, AVALIAÇÃO E JULGAMENTO DA
PROPOSTA TÉCNICA**

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º XXXX/202452.590/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA, NA MODALIDADE DE CONCESSÃO PATROCINADA, PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE LIMEIRA.

LOCAL: MUNICÍPIO DE LIMEIRA – SP

1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Este Anexo contém os requisitos que deverão ser observados na elaboração da PROPOSTA TÉCNICA, permitindo a análise da capacitação e da experiência da LICITANTE com base em critérios objetivos.

Será analisada, também, a qualidade técnica da PROPOSTA TÉCNICA, que corresponde à metodologia, organização, tecnologias, recursos materiais que serão utilizados nos trabalhos e qualificação das equipes técnicas que serão mobilizadas para

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

a sua performance, tanto em termos de organização como de conteúdo das informações.

A PROPOSTA TÉCNICA deverá estar em estrita conformidade com as definições do EDITAL e com as especificações funcionais, operacionais e técnicas constantes do Anexo II – CADERNO DE ENCARGOS, objetivando demonstrar perante a COMISSÃO:

- i. o real entendimento, pela LICITANTE, do objeto da CONCESSÃO PATROCINADA; e
- ii. o comprometimento para a execução do objeto contratual.

As PROPOSTAS TÉCNICAS deverão ser entregues na forma indicada no EDITAL. Todas as páginas deverão estar numeradas e rubricadas pelo representante legal da LICITANTE. Caso a PROPOSTA TÉCNICA seja dividida em mais de um volume, estes deverão ser numerados e identificados na capa e no dorso, com a indicação das respectivas páginas que os instruem.

As LICITANTES deverão apresentar a PROPOSTA TÉCNICA em duas vias, sendo uma via física e outra digital, com a reprodução fiel da via física.

2. CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO DE RESÍDUOS DE LIMEIRA

Para a execução do objeto da CONCESSÃO ADMINISTRATIVA, as LICITANTES, juntamente com o MUNICÍPIO, devem ter como objetivos principais:

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

- Atender a Lei federal nº 11.445/2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico;
- Promover mudanças efetivas de curto, médio e longo prazo nos serviços de limpeza pública do Município, atingindo os objetivos propostos pela Lei federal nº 12.305/2010, que instituiu a Política Nacional de Resíduos Sólidos, assim como o a Lei Complementar nº 895/2022 que estabelece a Política Municipal de Saneamento Básico e institui o Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) e o Decreto Municipal nº 99/2022 que institui o anexo Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos do PMSB;
- Aplicar uma visão sistêmica, na gestão dos resíduos sólidos, que considere as variáveis ambientais, sociais, culturais, econômicas, tecnológicas e de saúde pública;
- Atender a Política Nacional de Resíduos Sólidos, visando, nessa ordem, a não geração, a redução, a reutilização, a reciclagem e o tratamento dos resíduos sólidos e a disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos;
- Universalizar a prestação dos serviços de coleta de resíduos sólidos domiciliares à população urbana da cidade e tratar adequadamente tais resíduos;
- Implantar programas de educação ambiental.

3. CONTEÚDO DA PROPOSTA TÉCNICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

A PROPOSTA TÉCNICA deverá ser elaborada e dimensionada com base nas quantidades médias mensais dos SERVIÇOS PÚBLICOS DE LIMPEZA E MANEJO, incluindo as obras, previstos no ANEXO II – CADERNO DE ENCARGOS.

Para avaliar o conhecimento técnico da LICITANTE, bem como o conhecimento do problema deverão ser abordados os seguintes itens:

3.1 Plano de Coleta Manual e Transporte ao Destino Final de Resíduos Sólidos Domiciliares, contendo:

- a) Conhecimento do problema, diagnóstico da situação atual e descrição da metodologia a ser adotada na execução dos serviços de coleta manual e transporte ao destino final de resíduos sólidos domiciliares, incluindo as rotinas operacionais.
- b) Dimensionamento quantitativo e especificação da frota, equipamentos, mão de obra, ferramental, uniformes e EPI's necessários para execução dos referidos serviços, incluindo as premissas adotadas e as memórias de cálculo.
- c) Planta ou plantas articuladas, a critério da LICITANTE, na escala mínima de 1:10.000 para a área urbana e na escala 1:20.000 na área rural indicando, através de cores e respectivas legendas, os setores de coleta, as frequências, os períodos de execução (noturno e diurno), programação da coleta (dias da semana), representação gráfica dos itinerários da coleta, através de vetores orientados de cada circuito, indicando o início e fim de cada viagem, bem como as coordenadas (latitude e longitude) das áreas de difícil acesso.
- d) Descritivos dos itinerários de cada setor de coleta, explicando, em cada circuito, os trajetos de via coletada, indicando o horário de início dos serviços,

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

extensão total de vias percorridas em cada viagem a ser realizada, discriminando a extensão produtiva (coletando), a extensão improdutiva (não coletando) da viagem (km/viagem), a produtividade da viagem (ton/viagem) e o tempo de cada viagem.

3.2 Plano de Coleta Seletiva, contendo:

- a) Descrição da metodologia a ser adotada na execução dos serviços de coleta seletiva, incluindo as rotinas operacionais para a coleta, dimensionamento quantitativo e especificação da frota, equipamentos, mão de obra, ferramental e uniforme necessário para execução dos referidos serviços, incluindo as premissas adotadas e as memórias de cálculo.
- b) Planta ou plantas articuladas, a critério da LICITANTE, na escala mínima de 1:10.000, indicando através de cores e respectivas legendas, os locais de coleta no primeiro ano de CONCESSÃO ADMINISTRATIVA, as frequências, a produtividade em cada viagem, o turno de trabalho e a representação gráfica dos itinerários de coleta, indicando o início e o fim de cada viagem.

3.3 Plano de Varrição Manual e Mecanizada de Vias e Logradouros, contendo:

- a) Descrição da metodologia a ser adotada na execução dos serviços de varrição manual e mecanizada de vias e logradouros, incluindo as rotinas operacionais.

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

- b) Dimensionamento quantitativo e especificação da frota, dos equipamentos e da mão de obra, incluindo ferramental e uniforme necessários para execução dos serviços; as premissas adotadas; e as memórias de cálculo.
- c) Planta ou plantas articuladas, a critério da LICITANTE, na escala mínima de 1:10.000, indicando, através de cores e respectivas legendas, os setores e itinerários de varrição manual de cada equipe e de varrição mecanizada, as frequências a serem adotadas e os períodos de execução (noturno e diurno) dos serviços.
- d) Memorial descritivo dos setores de varrição por turno, apresentando os nomes das vias, trechos considerados, extensões, frequências e horário dos setores de cada equipe.

3.4 Plano para Implantação, Operação e Manutenção da Unidade de Triagem de Resíduos Sólidos, contendo:

- a) Projeto Conceitual;
- b) Descrição da metodologia a ser adotada na implantação, operação e manutenção da Unidade de Triagem de Resíduos Sólidos, incluindo as rotinas operacionais;
- c) Dimensionamento dos recursos necessários para operação e manutenção da referida Unidade.

3.5 Implantação e Operação do Novo Aterro Sanitário, com possibilidade de aproveitamento energético:

- a) Projeto Conceitual;

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

- b) Descrição da metodologia a ser adotada na implantação e operação do NOVO ATERRO SANITÁRIO, com possibilidade de aproveitamento energético, incluindo as rotinas operacionais;
- c) Dimensionamento dos recursos necessários para operação e manutenção do NOVO ATERRO SANITÁRIO.

Observações:

Para efeitos de definição, considera-se:

- Setor: área delimitada onde se realizam serviços de limpeza urbana em um determinado período, diurno ou noturno, por um único veículo coletor, ou equipe de trabalho.
- Circuito: subdivisão da Área do Setor onde se realiza a coleta, em uma única viagem do veículo coletor.
- Itinerário: Trajeto efetuado pelo veículo coletor dentro da área do setor / circuito.

4. PONTUAÇÃO DA PROPOSTA TÉCNICA

Para fins de pontuação das PROPOSTAS TÉCNICAS, serão considerados os Planos de Trabalho referidos nos itens 3.1 a 3.5.

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

As PROPOSTAS TÉCNICAS serão analisadas pela COMISSÃO, designada para processar e julgar a LICITAÇÃO, que lhes atribuirá a Nota Técnica Total de, no máximo, 10 (dez) pontos, conforme os critérios a seguir estabelecidos.

Os requisitos da PROPOSTA TÉCNICA serão avaliados segundo a clareza, objetividade, coerência e a consistência dos conteúdos e propostas apresentados, para as quais serão atribuídas as Notas Técnicas, conforme a seguinte tabela:

PONTUAÇÃO	CRITÉRIO
0	Quando a LICITANTE não apresentar ou apresentar plano de forma incompatível com as exigências previstas.
0,5	Pelo atendimento incompleto a qualquer exigência contida no EDITAL ou em seus Anexos relativo ao item específico, pelo tratamento de forma equivocada do item, ou, ainda, pela existência de falhas que comprometam a Metodologia Operacional da LICITANTE.
1,0	Pelo atendimento integral, oferecendo visão e abordagem consideradas corretas e regulares.

A pontuação final será obtida através da somatória das notas atribuídas pela COMISSÃO aos diversos subitens que compõem a PROPOSTA TÉCNICA, na proporção de seu peso, conforme segue:

TABELA DE PESOS

ITEM	PESO TOTAL	SUBITEM	PESO PARCIAL
-------------	-------------------	----------------	---------------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

ITEM	PESO TOTAL	SUBITEM	PESO PARCIAL
3.1 Plano de Coleta Regular Manual e Transporte ao Destino Final de Resíduos Sólidos Domiciliares	3,0	a	1,0
		b	0,5
		c	1,0
		d	0,5
3.2. Plano de Coleta Seletiva	1,5	a	1,0
		b	0,5
3.3. Plano de Varrição Manual e Mecanizada de Vias e Logradouros	1,5	a	0,5
		b	0,3
		c	0,4
		d	0,3
3.4. Plano para Implantação, Operação e Manutenção da Unidade de Triagem de Resíduos Sólidos	2,0	a	1,0
		b	0,5
		c	0,5
3.5. Implantação e Operação do Novo Aterro Sanitário, com possibilidade de aproveitamento energético	2,0	a	1,0
		b	0,5
		c	0,5
TOTAL	10,0	-	10

TABELA DE PESOS

ITEM	PESO TOTAL	SUBITEM	PESO PARCIAL	PONTUAÇÃO PARCIAL	PONTUAÇÃO FINAL
3.1 Plano de Coleta Regular Manual e Transporte ao Destino Final de Resíduos Sólidos Domiciliares	3,0	a	1,0		
		b	0,5		
		c	1,0		
		d	0,5		
3.2. Plano de Coleta Seletiva	1,5	a	1,0		
		b	0,5		
3.3. Plano de Varrição Manual e Mecanizada de Vias	1,5	a	0,5		
		b	0,3		

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

e Logradouros		c	0,4		
		d	0,3		
3.4. Plano para Implantação, Operação e Manutenção da Unidade de Triagem de Resíduos Sólidos	2,0	a	1,0		
		b	0,5		
		c	0,5		
3.5. Implantação e Operação do Novo Aterro Sanitário, com possibilidade de aproveitamento energético	2,0	a	1,0		
		b	0,5		
		c	0,5		
TOTAL	10,0	-	10,00	-	

4.1. Critério de Desclassificação:

Serão desclassificadas as LICITANTES cuja PROPOSTA TÉCNICA:

- não conseguirem obter pontuação igual ou superior a 7,0 (sete) ou que tiverem pontuação igual a 0 (zero) em qualquer dos subitens acima.
- não atenderem as exigências contidas neste EDITAL ou que não apresentarem o conteúdo relativo a quaisquer dos itens ou subitens, ou ainda que for subordinada a qualquer condição não prevista.

Na avaliação, não será admitida qualquer compensação entre os itens a serem analisados, ou seja, todos serão determinantes da aceitabilidade ou não da PROPOSTA TÉCNICA.