

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PADRE PARAÍSO, ESTADO DO MINAS GERAIS**

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 015/2026**

**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 001/2026**

**CONCESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E  
DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

**ANEXO VI- INFORMAÇÕES DA PROPOSTA TÉCNICA**

## **1. INFORMAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA TÉCNICA**

1.1. O serviço público de abastecimento de água e esgotamento sanitário é um serviço especial de engenharia que podem dispor de soluções específicas e alternativas, bem como variações de execução, com repercussões significativas na qualidade, produtividade, rendimento e durabilidade, as quais poderão ser admitidas à livre escolha dos Licitantes.

1.2. A LICITANTE deve atentar que a projeção da População e Demanda e o Projeto Conceitual apresentado no Termo de Referência (Anexo III do Edital) não é definitivo nem vinculativo à LICITANTE, tendo como objetivo subsidiar tecnicamente o Município para tomar a decisão de conceder o serviço, bem como cumprir o requisito legal do art. 11 - II da lei 11.445/07.

1.2.1.1. O LICITANTE fica ciente que é de sua responsabilidade e risco realizar o seu próprio estudo técnico.

1.3. O Plano de Metas tem por objetivo definir as metas quantitativas e temporais dos INDICADORES do serviço adequado, relacionados no Anexo III do Edital.

1.3.1. O Prestador deverá apresentar para cada INDICADOR as metas quantitativas e temporais, tendo como referência os valores as datas limites constantes do anexo III, podendo propor uma meta quantitativa melhor e/ou uma antecipação da meta temporal.

1.4. Conforme art. 36 e 37 da Lei 14.133/21, a PROPOSTA TÉCNICA deverá abordar os seguintes Temas: (i) o conhecimento do objeto; (ii) a metodologia; (iii) o programa de trabalho; (iv) o plano de metas; (v) a experiência do Licitante; (vi) a qualificação da equipe técnica e; (vii) a relação dos produtos que serão entregues

1.4.1. Cada Tema deve ser abordado quantos aos assuntos específicos que serão analisados para fins de pontuação.

1.4.2. Conhecimento do Objeto: Neste Tema o LICITANTE deverá abordar os assuntos referentes a: (i) os aspectos físicos, institucionais e sócio-econômicos do município, relevantes para o serviço público; (ii) o entendimento do modelo de negócio, da política municipal de saneamento básico e do papel do Poder Concedente e da CONTRATADA quanto aos deveres e responsabilidades inerentes à prestação do serviço público; (iii) entendimento sobre as atividades envolvidas no objeto do CONTRATO; (iv) conhecimento do sistema público de abastecimento de água, destacando os principais problemas; (v) o conhecimento do sistema público de esgotamento sanitário, destacando os principais problemas;

1.4.3. Programa de Trabalho: Neste tema o LICITANTE deve expor: (i) a projeção da demanda de água e de geração de esgotos para fins de dimensionamento dos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário; (ii) o anteprojeto proposto para o sistema público de abastecimento de água, englobando as soluções dadas aos problemas e as obras sob sua responsabilidade necessárias à recuperação, ampliação, e melhoria do sistema público de abastecimento de água; (iii) o anteprojeto proposto para o sistema público de esgotamento sanitário, englobando as soluções dadas aos problemas e as obras sob sua responsabilidade necessárias à recuperação, ampliação, e melhoria do sistema público de esgotamento sanitário; (iv)

o porte previstos para os sistemas de produção de água tratada e tratamento de esgotos, (v) o cronograma físico (anual) que deve detalhar as obras e ações previstas referente as soluções dadas, com no mínimo a itemização do modelo constante do quadro 2 a seguir.

QUADRO 2 – Modelo de Cronograma

<b>SISTEMA DE ÁGUA</b>	<b>Unid</b>	<b>Atual</b>	<b>Fim de Plano</b>	<b>A realizar</b>
SISTEMA DA SEDE – Expansão				
Captação	Unid			
Elevatória Água Bruta (EEAB)	Cv			
Aduutora de Água Bruta (AAB)	Km			
Estação de Tratamento (ETA)	l/s			
Poços Profundos	Unid			
Elevatória Água Tratada (EEAT)	Cv			
Aduutora Água Tratada (AAT)	Km			
Reservatórios	mil m3			
Rede de Distribuição	Km			
Ramais de Água	mil unid			
Hidrômetros	mil unid			
<b>RECUPERAÇÃO SISTEMA EXISTENTE</b>				
Restauração das Unidades	%			
Redes e Ramais a trocar	Km			
Caça Vazamentos	Km			
<b>SISTEMA DE ESGOTOS</b>				
SISTEMA DA SEDE – Expansão				
Estação de Tratamento (ETE)	l/s			
Elevatórias e linhas Recalque	Unid			
Coletores Tronco/Interceptores	Km			
Rede de Coleta	Km			
Ramais de Esgoto	mil unid			
<b>RECUPERAÇÃO SISTEMA EXISTENTE</b>				
Restauração das Unidades	%			
Redes e Ramais a trocar	Km			
Limpeza e vistoria da Rede	Km			
<b>OUTROS</b>				
Projetos e Gerenciamento	%			
Mobilização e Outros investimentos	%			

1.4.4. Metodologia de Execução: Neste tema o LICITANTE deverá descrever as atividades a serem desenvolvidas com relação à operação e manutenção do SISTEMA bem como a Gestão dos serviços, contemplando assuntos sobre: (i) processos concernentes a rotinas

operacionais dos sistemas de abastecimento de água; (ii) processos concernentes a rotinas operacionais dos sistemas de esgotamento sanitário; (iii) planos de manutenção preventiva, corretiva e de emergência; (iv) monitoramento dos processos; (v) o planejamento e gestão das metas estabelecidas (vi) os processos concernentes a rotinas comerciais e de atendimento ao USUÁRIO; (vi) a organização administrativa (organograma); (viii) mecanismo de Compliance e Responsabilização; (ix) dimensionamento dos recursos humanos e equipamentos com respectivo cronograma de permanência de pessoal e equipamentos;

1.4.5. Plano de Metas: Neste tema o LICITANTE deverá apresentar o quadro comparativo entre as metas quantitativas e temporais limites dos indicadores de serviço constantes do item 2 acima e as metas quantitativas e temporais que propõe em sua PROPOSTA.

1.4.6. Experiência da Licitante: Neste tema a LICITANTE deverá apresentar atestados que comprovem sua experiência na prestação de serviço público de abastecimento de água e esgotamento sanitário, num dos regimes previstos na Lei 8.987/95 ou 11.079/04.

1.4.7. Qualificação da Equipe Técnica: Neste tema a LICITANTE deverá apresentar o currículo sintético (uma única página por currículo) do responsável técnico pelas atividades da futura CONTRATADA, bem como dos profissionais de nível superior que fazem parte da primeira linha de gestão de seu organograma, evidenciando a profissão, o tempo de experiência na profissão e na área abastecimento de água e/ou esgotamento sanitário, bem como na prestação do serviço público de abastecimento de água e esgotamentos sanitário.

1.4.8. Produtos Entregues: Neste tema o LICITANTE deve apresentar a capacidade na data de fim de plano, do: (i) sistema de abastecimento de água na Sede, em l/s; (ii) sistema de tratamento de esgotos na Sede, em l/s e; (iii) coleta de esgotos na Sede (em % de cobertura).

1.4.9. Poderá ser solicitado esclarecimentos e complementações ou, ainda, correções de caráter formal, o que deverá ser atendido pelo LICITANTE no prazo de até 5 (cinco) dias úteis.

1.5. A avaliação e classificação da PROPOSTA TÉCNICA apresentada será com base na Nota Técnica (NT), cujo valor máximo é de 100 (cem) pontos, e mínimo de 70 (setenta) pontos para ser classificada para a fase posterior.

1.5.1. A avaliação dos Temas Conhecimento do Problema, Plano de Trabalho e Metodologia de Execução não será pontuada, sendo eliminatória, avaliada em cada um dos seus assuntos, se o tratamento dado ao mesmo é tecnicamente correto.

1.5.1.1. Esta análise focará exclusivamente se existe situação concreta que demonstre que a informação, dado, solução, método, processo, recurso ou dimensionamento constante da Proposta não é correto, a luz das disposições deste Edital, da legislação ou dos órgãos públicos ou ainda de entidades regulatórias competentes (ABNT e outras), bem como da boa técnica aplicável à construção e operação dos sistemas e serviços.

1.5.1.2. No caso de qualquer dos assuntos de qualquer dos Temas citados em no item 1.5.1 for avaliado como “não correto”, a PROPOSTA será automaticamente desclassificada.

1.5.2. A pontuação do Tema Plano das Metas (PPM) se dará pela soma dos prazos de antecipação das metas (em anos) referentes aos indicadores de cobertura com água (ICA), de cobertura com esgoto (ICE), de tratamento de Esgotos (ITE) e de intermitência na água (IIA), sendo atribuído 2 (dois) ponto para cada ano de antecipação, limitada a até 15 (quinze) pontos.

1.5.3. A pontuação do Tema Experiência da Licitante (PEL), limitada a até 10 (dez) pontos, se dará pela quantidade de Municípios em que a LICITANTE comprove ter prestado ou estar prestando o serviço público de abastecimento de água e esgotamento sanitário, numa das modalidades previstas na Lei 8.987/95 ou 11.079/04, sendo a pontuação (Nota) igual ao número de Municípios em que presta ou prestou o serviço.

1.5.3.1. A comprovação da experiência de que trata este item deverá ser feita por meio de atestados de serviços prestados pela LICITANTE ou de empresa integrante do mesmo grupo econômico da LICITANTE da qual seja controladora, controlada ou coligada, devendo ser apresentada a comprovação do vínculo ao grupo econômico.

1.5.4. A pontuação do Tema Qualificação da Equipe (PQE), limitada a 2 (dois) pontos, se dará pelo tempo de experiência do responsável técnico e pela quantidade de Municípios em que os membros da equipe técnica tenham atestado que comprove que prestaram o serviço de abastecimento de água, ou de esgotamento sanitário, ou os serviços comerciais, conforme a seguinte fórmula:

$$PQE = [(T + N) / 30] \dots\dots\dots \text{onde}$$

- T = Tempo (anos) de experiência do responsável técnico indicado
- N = Número de municípios atendidos

1.5.5. A pontuação do tema Produtos Entregues (PPE) será atribuído um ponto para cada um dos sistemas relacionados abaixo, para a PROPOSTA que apresentar, em fim de plano, o sistema com a maior capacidade.

- a) Sistema Produtor de Água na Sede (l/s);
- b) Sistemas de Tratamento de Esgotos na Sede (l/s).
- c) Cobertura do sistema de coleta com Esgoto na Sede (% domicílios);

1.5.5.1. A LICITANTE deve estar ciente que a capacidade proposta para estes sistemas será a mínima exigida em fim de plano, mesmo que seja esta capacidade seja superior à demanda a época, pois, para a administração, interessa receber o sistema com o maior porte e, portanto, de menor risco operacional e de maior cobertura.

1.6. A Nota final da PROPOSTA TÉCNICA (NT) será calculada pela fórmula abaixo, totalizando entre 0 (zero) e 100 (cem) pontos.

$$NT = 70 + PPM + PEL + PQE + PPE$$