

ANEXO 3A – CRITÉRIOS PROPOSTA TÉCNICA (ESTUDOS)

PROCEDIMENTO SELETIVO PARA ESTRUTURAÇÃO DE PROJETO

Contratação de Serviços Técnicos Especializados para a estruturação de projeto de Concessão do Perímetro Irrigado do Jaíba/MG (Etapas 3 e 4).

ANEXO 3 – CRITÉRIOS PROPOSTA TÉCNICA

1. Pontuação Proposta Técnica

1.1. A Proposta Técnica será avaliada de acordo com os seguintes critérios:

Critérios de Avaliação da Proposta Técnica	Pontos
A) Experiência da Empresa em Modelagem Econômico-Financeira	Até 50
B) Experiência da Empresa em Modelagem Jurídica	Até 50
C) Experiência da Empresa em Modelagem Técnica	Até 50
D) Experiência do Profissional em Modelagem Econômico-Financeira	Até 80
E) Experiência do Profissional em Modelagem Jurídica	Até 80
F) Experiência do Profissional em Modelagem Técnica	Até 80
G) Plano de Trabalho	Até 390
TOTAL	Até 780

2. CRITÉRIO A

2.1. Podem ser apresentados até 5 (cinco) experiências da Empresa em Modelagem Econômico-Financeira de Concessão Comum ou PPP.

2.2. A pontuação será limitada a 10 (dez) pontos por experiência, para uma pontuação total limitada a 50 (cinquenta) pontos para este Critério.

2.3. Critérios gerais para cada experiência:

- i. Poderão ser relacionados neste item atuações da Empresa individualmente ou em consórcio que demonstrem a experiência da consultoria em modelagem econômico-financeira de projeto de Concessão Comum ou PPP;
- ii. Não serão aceitas experiências que não sejam para um novo projeto projeto de concessão comum ou PPP;
- iii. Não serão aceitas experiências com estudos em andamento ou não aproveitados no caso de Procedimento de Manifestação de Interesse (PMI), sendo necessário, no mínimo, que os estudos tenham sido utilizados em edital de licitação publicado da concessão comum ou PPP;
- iv. A experiência deve ter chegado, no mínimo, à publicação da Consulta Pública.
- v. O valor do investimento pode ser corrigido pelo IPCA entre o mês da data de publicação do Edital e dezembro/2024.

2.4. Critérios para pontuação de cada experiência, sendo que para cada Tema a experiência recebe apenas a pontuação de maior valor, não se tratando de uma pontuação cumulativa para um mesmo Tema:

Tema	Faixa	Pontuação
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) acima de R\$ 1 bilhão	2,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 500 milhões e R\$ 1 bilhão	1,5
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 200 milhões e R\$ 500 milhões	1,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) até R\$ 200 milhões	0,0
Setor	Irrigação	4,0
Setor	Saneamento (apenas Água e/ou Esgoto)	2,0
Setor	Outros	0,0
Estágio	Contrato Assinado	3,0
Estágio	Leilão Realizado	2,5
Estágio	Editais Publicados	2,0
Estágio	Consulta Pública	1,0
Local	Nacional (Brasil)	1,0
Local	Internacional	0,0

3. CRITÉRIO B

3.1. Podem ser apresentados até 5 (cinco) experiências em Modelagem Jurídica de Concessão Comum ou PPP no Brasil.

3.2. A pontuação será limitada a 10 (dez) pontos por experiência, para uma pontuação total limitada a 50 (cinquenta) pontos para este Critério.

3.3. Critérios gerais para cada experiência:

- i. Poderão ser relacionados neste item atuações da Empresa individualmente ou em consórcio que demonstrem a experiência da consultoria em modelagem econômico-financeira de projeto de Concessão Comum ou PPP;
- ii. Não serão aceitas experiências que não sejam para um novo projeto projeto de concessão comum ou PPP;
- iii. Não serão aceitas experiências que não tenham sido realizados no Brasil;
- iv. Não serão aceitas experiências com estudos em andamento ou não aproveitados no caso de Procedimento de Manifestação de Interesse (PMI), sendo necessário,

no mínimo, que os estudos tenham sido utilizados em edital de licitação publicado da concessão comum ou PPP;

- v. A experiência deve ter chegado, no mínimo, à publicação da Consulta Pública.
- vi. O valor do investimento pode ser corrigido pelo IPCA entre o mês da data de publicação do Edital e dezembro/2024.

3.4. Critérios para pontuação de cada experiência, sendo que para cada Tema a experiência recebe apenas a pontuação de maior valor, não se tratando de uma pontuação cumulativa para um mesmo Tema:

Tema	Faixa	Pontuação
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) acima de R\$ 1 bilhão	2,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 500 milhões e R\$ 1 bilhão	1,5
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 200 milhões e R\$ 500 milhões	1,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) até R\$ 200 milhões	0,0
Setor	Irrigação	4,0
Setor	Saneamento (apenas Água e/ou Esgoto)	2,0
Setor	Outros	0,0
Estágio	Contrato Assinado	3,0
Estágio	Leilão Realizado	2,5
Estágio	Edital Publicado	2,0
Estágio	Consulta Pública	1,0
Modalidade	Concessão Comum	1,0
Modalidade	PPP (Parceria Público-Privada)	0,0

4. CRITÉRIO C

4.1. Podem ser apresentados até 5 (cinco) experiências da Empresa em Modelagem Técnica, referente à elaboração de anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, no setor de irrigação ou saneamento.

4.2. A pontuação será limitada a 10 (dez) pontos por experiência, para uma pontuação total limitada a 50 (cinquenta) pontos para este Critério.

4.3. Critérios gerais para cada experiência:

- i. Poderão ser relacionados neste item atuações da Empresa individualmente ou

em consórcio que demonstrem a experiência da consultoria na Modelagem Técnica;

- ii. Serão admitidas experiências que tiveram subcontratação para prestação dos serviços, desde que a Empresa tenha sido a responsável técnica pelo projeto;
- iii. Não serão aceitas experiências com estudos em andamento ou não aproveitados no caso de Procedimento de Manifestação de Interesse (PMI), sendo necessário, no mínimo, que os estudos tenham sido utilizados em edital de licitação publicado da concessão comum ou PPP;
- iv. O valor do investimento pode ser corrigido pelo IPCA entre o mês da data de elaboração dos estudos e dezembro/2024.

4.4. Critérios para pontuação de cada experiência, sendo que para cada Tema a experiência recebe apenas a pontuação de maior valor, não se tratando de uma pontuação cumulativa para um mesmo Tema:

Tema	Faixa	Pontuação
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) acima de R\$ 1 bilhão	1,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 500 milhões e R\$ 1 bilhão	0,5
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) até R\$ 200 milhões	0,0
Setor	Irrigação	2,0
Setor	Saneamento (apenas Água e/ou Esgoto)	1,0
Setor	Outros	0,0
Escopo	Projeto de Concessão ou PPP	0,5
Escopo	Outro	0,0
Levantamento Cadastral	Levantamento cadastral, físico e agrícola para fins de desapropriação e reassentamento, em área acima de 5.000 hectares	2,5
Levantamento Cadastral	Levantamento cadastral, físico e agrícola para fins de desapropriação e reassentamento, em área entre 1.000 e 5.000 hectares	1,5
Levantamento Cadastral	Levantamento cadastral, físico e agrícola para fins de desapropriação e reassentamento, em área até 1.000 hectares	0,5
Implantação Canais	Elaboração de projeto de implantação de canais (vazão mínima de 10m ³ /s), estações de bombeamento (potência	1,0

Tema	Faixa	Pontuação
	mínima de 5.000 cv) ou similar	
Implantação Canais	Não se aplica	0,0
Infraestrutura Hídrica	Elaboração de estudo de viabilidade, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, de infraestrutura hídrica ou de empreendimento de irrigação para mais de 10.000 hectares	3,0
Infraestrutura Hídrica	Elaboração de estudo de viabilidade, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, de infraestrutura hídrica ou de empreendimento de irrigação entre 5.000 e 10.000 hectares	2,0
Infraestrutura Hídrica	Elaboração de estudo de viabilidade, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, de infraestrutura hídrica ou de empreendimento de irrigação entre 1.000 e 5.000 hectares	1,0
Infraestrutura Hídrica	Elaboração de estudo de viabilidade, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, de infraestrutura hídrica ou de empreendimento de irrigação até 1.000 hectares	0,5

5. CRITÉRIO D

5.1. Podem ser apresentados até 4 (quatro) experiências de Profissional, vinculado à Empresa, em Modelagem Econômico-Financeira de Concessão Comum ou PPP.

5.2. A pontuação será limitada a 20 (vinte) pontos por experiência, para uma pontuação total limitada a 80 (oitenta) pontos para este Critério.

5.3. Critérios gerais para cada experiência:

- i. O profissional deve ter vínculo vigente junto à Empresa mediante Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS) ou Contrato de Prestação de Serviços;
- ii. O Profissional, para o qual as experiências foram apresentadas, deve efetivamente atuar no Projeto, caso a Empresa seja contratada, participando ativamente nas reuniões estratégicas do Projeto, discussões e decisões sobre caminhos críticos, revisão de todos os Produtos entregues pela Empresa, entre outras atividades;
- iii. Não serão aceitas experiências que não sejam para um novo projeto projeto de concessão comum ou PPP;
- iv. Não serão aceitas experiências com estudos em andamento ou não aproveitados

no caso de Procedimento de Manifestação de Interesse (PMI), sendo necessário, no mínimo, que os estudos tenham sido utilizados em edital de licitação publicado da concessão comum ou PPP;

- v. A experiência deve ter chegado, no mínimo, à publicação da Consulta Pública.
- vi. O valor do investimento pode ser corrigido pelo IPCA entre o mês da data de publicação do Edital e dezembro/2024.

5.4. Critérios para pontuação de cada experiência, sendo que para cada Tema a experiência recebe apenas a pontuação de maior valor, não se tratando de uma pontuação cumulativa para um mesmo Tema:

Tema	Faixa	Pontuação
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) acima de R\$ 1 bilhão	4,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 500 milhões e R\$ 1 bilhão	3,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 200 milhões e R\$ 500 milhões	2,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) até R\$ 200 milhões	0,0
Setor	Irrigação	8,0
Setor	Saneamento (apenas Água e/ou Esgoto)	4,0
Setor	Outros	0,0
Estágio	Contrato Assinado	6,0
Estágio	Leilão Realizado	5,0
Estágio	Edital Publicado	4,0
Estágio	Consulta Pública	2,0
Local	Nacional (Brasil)	2,0
Local	Internacional	0,0

6. CRITÉRIO E

6.1. Podem ser apresentados até 4 (quatro) experiências de Profissional, vinculado à Empresa, em Modelagem Jurídica de Concessão Comum ou PPP no Brasil.

6.2. A pontuação será limitada a 20 (vinte) pontos por experiência, para uma pontuação total limitada a 80 (oitenta) pontos para este Critério.

6.3. Critérios gerais para cada experiência:

- i. O profissional deve ter vínculo vigente junto à Empresa mediante Carteira de

Trabalho e Previdência Social (CTPS) ou Contrato de Prestação de Serviços;

- ii. O Profissional, para o qual as experiências foram apresentadas, deve efetivamente atuar no Projeto, caso a Empresa seja contratada, participando ativamente nas reuniões estratégicas do Projeto, discussões e decisões sobre caminhos críticos, revisão de todos os Produtos entregues pela Empresa, entre outras atividades;
- iii. Não serão aceitas experiências que não sejam para um novo projeto projeto de concessão comum ou PPP;
- iv. Não serão aceitas experiências que não tenham sido realizados no Brasil;
- v. Não serão aceitas experiências com estudos em andamento ou não aproveitados no caso de Procedimento de Manifestação de Interesse (PMI), sendo necessário, no mínimo, que os estudos tenham sido utilizados em edital de licitação publicado da concessão comum ou PPP;
- vi. A experiência deve ter chegado, no mínimo, à publicação da Consulta Pública.
- vii. O valor do investimento pode ser corrigido pelo IPCA entre o mês da data de publicação do Edital e dezembro/2024.

6.4. Critérios para pontuação de cada experiência, sendo que para cada Tema a experiência recebe apenas a pontuação de maior valor, não se tratando de uma pontuação cumulativa para um mesmo Tema:

Tema	Faixa	Pontuação
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) acima de R\$ 1 bilhão	4,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 500 milhões e R\$ 1 bilhão	3,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 200 milhões e R\$ 500 milhões	2,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) até R\$ 200 milhões	0,0
Setor	Irrigação	8,0
Setor	Saneamento (apenas Água e/ou Esgoto)	4,0
Setor	Outros	0,0
Estágio	Contrato Assinado	6,0
Estágio	Leilão Realizado	5,0
Estágio	Edital Publicado	4,0
Estágio	Consulta Pública	2,0
Modalidade	Concessão Comum	2,0

Tema	Faixa	Pontuação
Modalidade	PPP (Parceria Público-Privada)	0,0

7. CRITÉRIO F

7.1. Podem ser apresentados até 4 (quatro) experiências de Profissional(is), vinculado(s) à Empresa, em Modelagem Técnica, referente à elaboração de anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, no setor de irrigação ou saneamento.

7.2. A pontuação será limitada a 20 (vinte) pontos por experiência, para uma pontuação total limitada a 80 (quarenta) pontos para este Critério.

7.3. Critérios gerais para cada experiência:

- i. Podem ser apresentadas experiências de diferentes Profissionais da Empresa, limitado a até 2 (dois) Profissionais, mas o total de experiências de forma consolidada para os Profissionais deve estar limitado a 4 (quatro);
- ii. Os profissional(is) deve(m) ter vínculo vigente junto à Empresa mediante Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS) ou Contrato de Prestação de Serviços;
- iii. O(s) Profissional(is), para o qual as experiências foram apresentadas, deve(m) efetivamente atuar no Projeto, caso a Empresa seja contratada, participando ativamente nas reuniões estratégicas do Projeto, discussões e decisões sobre caminhos críticos, revisão de todos os Produtos entregues pela Empresa, entre outras atividades;
- iv. Não serão aceitas experiências com estudos em andamento ou não aproveitados no caso de Procedimento de Manifestação de Interesse (PMI), sendo necessário, no mínimo, que os estudos tenham sido utilizados em edital de licitação publicado da concessão comum ou PPP;
- v. O valor do investimento pode ser corrigido pelo IPCA entre o mês da data de elaboração dos estudos e dezembro/2024.

7.4. Critérios para pontuação de cada experiência, sendo que para cada Tema a experiência recebe apenas a pontuação de maior valor, não se tratando de uma pontuação cumulativa para um mesmo Tema:

Tema	Faixa	Pontuação
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) acima de R\$ 1 bilhão	2,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) entre R\$ 500 milhões e R\$ 1 bilhão	1,0
Porte (CAPEX)	Valor de investimento (CAPEX) até R\$ 200 milhões	0,0
Setor	Irrigação	4,0

Tema	Faixa	Pontuação
Setor	Saneamento (apenas Água e/ou Esgoto)	2,0
Setor	Outros	0,0
Escopo	Projeto de Concessão ou PPP	1,0
Escopo	Outro	0,0
Levantamento Cadastral	Levantamento cadastral, físico e agrícola para fins de desapropriação e reassentamento, em área acima de 5.000 hectares	5,0
Levantamento Cadastral	Levantamento cadastral, físico e agrícola para fins de desapropriação e reassentamento, em área entre 1.000 e 5.000 hectares	3,0
Levantamento Cadastral	Levantamento cadastral, físico e agrícola para fins de desapropriação e reassentamento, em área até 1.000 hectares	1,0
Implantação Canais	Elaboração de projeto de implantação de canais (vazão mínima de 10m ³ /s), estações de bombeamento (potência mínima de 5.000 cv) ou similar	2,0
Implantação Canais	Não se aplica	0,0
Infraestrutura Hídrica	Elaboração de estudo de viabilidade, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, de infraestrutura hídrica ou de empreendimento de irrigação para mais de 10.000 hectares	6,0
Infraestrutura Hídrica	Elaboração de estudo de viabilidade, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, de infraestrutura hídrica ou de empreendimento de irrigação entre 5.000 e 10.000 hectares	4,0
Infraestrutura Hídrica	Elaboração de estudo de viabilidade, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, de infraestrutura hídrica ou de empreendimento de irrigação entre 1.000 e 5.000 hectares	2,0
Infraestrutura Hídrica	Elaboração de estudo de viabilidade, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, de infraestrutura hídrica ou de empreendimento de irrigação até 1.000 hectares	1,0

8. CRITÉRIO G

8.1. A Empresa deve elaborar e apresentar um Plano de Trabalho observando as seguintes diretrizes:

- 8.1.1.** Limite de até 20 (vinte) páginas para o documento;
- 8.1.2.** O documento deve ser apresentado em formato digital (PDF);
- 8.1.3.** O documento deve ser assinado por representante da Empresa.

8.2. O Plano de Trabalho deve abordar temas, como:

- 8.2.1.** Entendimento da Empresa sobre o setor de irrigação e o Projeto a ser implantado nas Etapas 3 e 4 do Jaíba/MG, incluindo análise de contexto e relevância do projeto;
- 8.2.2.** Proposição de uma abordagem técnica e metodologia para execução do Projeto, com descrição de forma clara e objetiva, considerando as melhores práticas de mercado e inovações tecnológicas;
- 8.2.3.** Identificação e proposta de tratamento dos pontos críticos do Projeto, incluindo análise de riscos e estratégias de mitigação;
- 8.2.4.** Principais documentos e informações que deverão ser disponibilizados pelo Ente Público para desenvolvimento dos trabalhos;
- 8.2.5.** Apresentação do cronograma para desenvolvimento do Projeto, com identificação dos principais marcos de avanço do projeto, prazos para entrega de cada produto, eventualmente propondo antecipações para as entregas e considerando o prazo para validação do produto;
- 8.2.6.** Identificação da responsabilidade e atuação de cada uma das empresas do Consórcio na execução do Projeto;
- 8.2.7.** Metodologia para levantamento cadastral na área do Projeto, indicando de forma geral as técnicas e ferramentas a serem utilizadas;
- 8.2.8.** Metodologia(s) a critério da Empresa para desenvolvimento de outras atividades, como estudos de engenharia, jurídicos, econômico-financeiro, etc., incluindo exemplos de projetos similares já realizados.

8.3. Como anexo ao Plano de Trabalho, a Empresa deve apresentar os coordenadores (Econômico-Financeiro, Engenharia/Técnico e Jurídico) e a equipe que irá atuar no Projeto, incluindo seus papéis e responsabilidades, e a apresentação de um currículo com a formação e experiências de cada profissional.

8.4. Como anexo ao Plano de Trabalho, a Empresa deve enviar o Anexo 3.2A - Jaíba - Formulário de Experiências e Habilitações (Estudos) devidamente preenchido.

8.5. A Empresa será convocada para participar de uma reunião para apresentação do Plano de Trabalho elaborado.

- 8.5.1.** A Empresa terá até 20 (vinte) minutos para realizar sua apresentação;
- 8.5.2.** Na sequência será realizada uma sessão de perguntas e respostas, de até 20 (vinte)

minutos, entre a CAT (Comissão de Avaliadores Técnicos) e a equipe da Empresa.

8.6. A Proposta Técnica será avaliada a partir dos seguintes critérios:

- 8.6.1.** Avaliação do conteúdo apresentado para os temas indicados no item 8.2, incluindo análise técnica e qualitativa considerando o contexto em que o Projeto está inserido;
- 8.6.2.** Avaliação da equipe apresentada conforme item 8.3, incluindo análise da formação, qualificações e experiências dos profissionais, no contexto em que o Projeto está inserido;
- 8.6.3.** Para estas avaliações serão conduzidas análises comparativas entre o Plano de Trabalho e seus anexos, apresentados por cada Empresa/Consórcio participante desta RFP;
- 8.6.4.** A participação e respostas apresentadas pela Empresa durante a reunião, conforme item 8.5, também será objeto de avaliação para pontuação do Plano de Trabalho.