



**MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL - MIDR**  
**Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba**  
**Gerência de Infraestrutura**

| MATRIZ DE RISCOS                |                      |  |   |   |   |                |             |                              |                                  |                     |
|---------------------------------|----------------------|--|---|---|---|----------------|-------------|------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| <b>PROCESSO:</b>                |                      | 59570.000815/2025-33   |   |   |   |                |             |                              |                                  |                     |
| <b>OBJETO DA CONTRATAÇÃO:</b>   |                      | Fornecimento, por Sistema de Registro de Preços – SRP, carga, transporte, descarga, montagem e instalação de sistemas de irrigação por microaspersão e conjuntos motobomba destinados aos lotes parcelares do projeto irrigado de Marrecas-Jenipapo no município de São João do Piauí, localizado no estado do Piauí.  |   |   |   |                |             |                              |                                  |                     |
| <b>OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO:</b> |                      | Dadas as condições climáticas do semiárido sul-piauiense, a vocação frutícola regional e a infraestrutura instalada no Projeto Marrecas-Jenipapo, localizada no município de São João do Piauí, a contratação de sistemas de microaspersão para acerola, banana, goiaba, manga e uva é tecnicamente justificada e economicamente racional. A solução equilibra eficiência hídrica, segurança produtiva e impacto social positivo, maximizando o retorno dos investimentos públicos e privados e contribuindo para a resiliência socioeconômica do território. O objetivo, portanto, é assegurar o direito de acesso à água em qualidade e quantidade adequadas tanto para o a inclusão produtiva, numa perspectiva de segurança alimentar e de melhoria da qualidade de vida em ambiente salubre no campo. |   |   |   |                |             |                              |                                  |                     |
| <b>LOCAL DE EXECUÇÃO:</b>       |                      | Lotes parcelares do projeto irrigado de Marrecas-Jenipapo no município de São João do Piauí, localizado no estado do Piauí   |   |   |   |                |             |                              |                                  |                     |
| <b>ÁREA/UNIDADE SUPRIDORA:</b>  |                      | 7ª GRD/UPS   |   |   |   |                |             |                              |                                  |                     |
| <b>ÁREA/UNIDADE DEMANDANTE:</b> |                      | 7ª GRD/UPS   |   |   |   |                |             |                              |                                  |                     |
| Cód*                            | Etapa de Contratação | Fator de Risco/<br>Causa (devido a ...)  | Evento de Risco/Incerteza<br>(poderá ocorrer...)                  | Consequência<br>(Ocasionando)   | Responsável<br>pelo Risco<br>(Alocação) | Probabilidade  | Impacto     | Nível de Risco<br>(Residual) | Resposta -<br>Tipo de Tratamento | Plano de Tratamento |
| RC001                           | Gestão contratual    | Falha na execução do Estudo Técnico Preliminar e/ou falhas na especificação do objeto e requisitos; Falhas na elaboração do Termo de Referência (prazos, custos, orçamento, materiais, objeto, quantidade, dimensão).  | Poderá ocorrer ineficiência na execução de ações e projetos       | 1. Não entrega de bens e serviços à sociedade em função da não assinatura do contrato ou impossibilidade de execução contratual;<br>2. Impacto no atingimento dos objetivos em caso de materialização e o não atendimento da população. | Contratante                             | 2- Baixa       | 3- Moderado | Risco Moderado               | Aceitar                          |                     |
| RC002                           | Gestão contratual    | Descumprimento e/ou falta de condicionantes de licenças ambientais necessárias e/ou de requisitos técnicos e legais dos órgãos envolvidos (Alvará, ART, Normas de Segurança, etc.).  | Poderá ocorrer dificuldade na obtenção de autorizações e licenças | 1. Atraso no cronograma de execução;<br>2. Atraso na execução do contrato;<br>3. Não entrega de bens ou serviços;<br>4. Interrupção das obras/serviços.   | Contratante                             | 1- Muito baixa | 3- Moderado | Risco Moderado               | Aceitar                          |                     |



**MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL - MIDR**  
**Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba**  
**Gerência de Infraestrutura**

|              |                   |   |   |   |               |          |             |                |         |  |
|--------------|-------------------|---|---|---|---------------|----------|-------------|----------------|---------|--|
| <b>RC003</b> | Gestão contratual | Empresa vencedora contratada incapaz de executar o contrato.  | Poderá ocorrer imprevisibilidade na aquisição e/ou entrega de bens e serviços | 1. Não entrega de bens e serviços à sociedade em função da não assinatura do contrato ou impossibilidade de execução contratual;<br>2. Não obtenção do objeto pretendido e descumprimento pela contratada das obrigações previstas no contrato. | Contratada    | 2- Baixa | 3- Moderado | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC004</b> | Gestão contratual | Atrasos nas liberações das áreas para execução dos serviços, desde que não haja responsabilidade da Contratada.   | Poderá ocorrer morosidade no processo e/ou atividade                          | 1. Alterações no projeto;<br>2. Acréscimos nos custos da obra.  | Contratante   | 3- Média | 3- Moderado | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC005</b> | Gestão contratual | Demora na emissão da Ordem de Fornecimento ou da Ordem de Serviço.  | Poderá ocorrer imprevisibilidade na aquisição e/ou entrega de bens e serviços | 1. Atraso no fornecimento do bem ou no início da execução dos serviços contratados e alteração de preços, devido prazo de validade dos valores da proposta.   | Contratante   | 2- Baixa | 3- Moderado | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC006</b> | Gestão contratual | Danos ou atrasos durante a carga, transporte, descarga ou organização dos materiais, equipamentos ou máquinas.  | Poderá ocorrer atraso na execução do serviço                                  | 1. Alteração de custos/prazos;<br>2. Paralisação dos serviços.  | Contratada    | 2- Baixa | 3- Moderado | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC007</b> | Gestão contratual | Encerramento de fabricação de modelo ofertado pela licitante na ocasião do período de fornecimento.   | Poderá ocorrer descontinuidade dos serviços prestados e/ou bens entregues     | 1. Atraso na execução do contrato - Necessidade de celebração de aditivo de prazo;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações.   | Compartilhado | 2- Baixa | 3- Moderado | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC008</b> | Gestão contratual | Variação cambial do dólar acima do previsto em cláusula contratual. A partir da data de assinatura do contrato ou data de recebimento pela contratada da Ordem de Fornecimento em relação à data de apresentação da proposta. | Poderá ocorrer imprevisibilidade na aquisição e/ou entrega de bens e serviços | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações.   | Compartilhado | 3- Média | 2- Pequeno  | Risco Moderado | Aceitar |  |



**MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL - MIDR**  
**Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba**  
**Gerência de Infraestrutura**

|              |                   |  |   |   |               |          |             |                |         |  |
|--------------|-------------------|--|---|---|---------------|----------|-------------|----------------|---------|--|
| <b>RC009</b> | Gestão contratual | Variação da inflação (IPCA) - Aumento do IPCA médio do período entre a data do recebimento da Ordem de Fornecimento até a data da entrega em relação à variação do menor e o maior valor no período de 12 meses anteriores à data de apresentação da proposta. | Poderá ocorrer acréscimo dos custos operacionais                              | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações. | Compartilhado | 3- Média | 2- Pequeno  | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC010</b> | Gestão contratual | Mudança na legislação tributária que altere os valores dos bens ou serviços previstos no contrato.   | Poderá ocorrer acréscimo dos custos operacionais                              | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações. | Compartilhado | 2- Baixa | 2- Pequeno  | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC011</b> | Gestão contratual | Greve ou paralisação de órgãos reguladores. Ex.: Receita Federal.  | Poderá ocorrer imprevisibilidade na aquisição e/ou entrega de bens e serviços | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações. | Compartilhado | 2- Baixa | 2- Pequeno  | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC012</b> | Gestão contratual | Greve ou paralisações de fornecedores ou prestadores de serviço. Ex.: Caminhoneiros, Fabricantes, etc.   | Poderá ocorrer imprevisibilidade na aquisição e/ou entrega de bens e serviços | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações. | Compartilhado | 2- Baixa | 2- Pequeno  | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC013</b> | Gestão contratual | Desempenho técnico dos bens entregues não condiz com o especificado/pactuado.  | Poderá ocorrer insatisfação dos demandantes                                   | 1. Não entrega de bens à sociedade em razão do não funcionamento a contento dos mesmos.                     | Contratada    | 2- Baixa | 3- Moderado | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC014</b> | Gestão contratual | Elevação de custos de fabricação, taxas e tarifas e encargos aduaneiros, inclusive frete, acima das variações médias dos últimos anos, segundo aquele que está previsto no contrato.   | Poderá ocorrer imprevisibilidade na aquisição e/ou entrega de bens e serviços | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações. | Compartilhado | 2- Baixa | 2- Pequeno  | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC015</b> | Gestão contratual | Paralisação da cidade (Lockdown), região ou país de origem de fabricação do equipamento ou máquina devido a pandemia, bem como no local de recebimento.  | Poderá ocorrer imprevisibilidade na aquisição e/ou entrega de bens e serviços | 1. Dificuldade da aquisição de matéria-prima.   | Compartilhado | 2- Baixa | 2- Pequeno  | Risco Moderado | Aceitar |  |



**MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL - MIDR**  
**Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba**  
**Gerência de Infraestrutura**

|              |                   |   |   |   |               |          |                |                |         |  |
|--------------|-------------------|---|---|---|---------------|----------|----------------|----------------|---------|--|
| <b>RC016</b> | Gestão contratual | 1. Fonte hídrica (poços artesanais ou rios) apresentam problemas quanto à vazão insuficiente, contaminação, alta salinidade e/ou obstrução;<br>2. As instalações elétricas dos beneficiários podem estar inadequadas para suportar os novos equipamentos, resultando em falhas, danos aos equipamentos e problemas de segurança;<br>3. Não implementação de ações;<br>4. Substituição de itens. | Poderá ocorrer dificuldade de desenvolvimento de ações e iniciativas          | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações;<br>4. Substituição de itens.      | Contratante   | 3- Média | 3- Moderado    | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC017</b> | Gestão contratual | Atraso nos pagamentos por período superior à capacidade de suporte da empresa ou superior a 30 dias.  | Poderá ocorrer imprevisibilidade nos pagamentos                               | 1. Inoperância das empresas;<br>2. Desequilíbrio financeiro gerado pela gestão interna da contratada ou por atraso de pagamento das medições. | Contratante   | 2- Baixa | 3- Moderado    | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC018</b> | Gestão contratual | Falência da empresa ou falta de capacidade operacional da empresa contratada.   | Poderá ocorrer descontinuidade dos serviços prestados e/ou bens entregues     | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações.                                   | Contratante   | 2- Baixa | Moderado       | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC019</b> | Gestão contratual | Dificuldade de entrega de itens em função de acidentes, eventos climáticos.   | Poderá ocorrer imprevisibilidade na aquisição e/ou entrega de bens e serviços | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações.                                   | Compartilhado | 2- Baixa | Pequeno        | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC020</b> | Gestão contratual | Ausência de segurança e vigilância - Ocorrência de roubo ou furto de equipamentos no local de armazenamento ou no local de montagem durante a execução do contrato.   | Poderá ocorrer depreciação/deterioração/roubo/furto de bens                   | 1. Atraso no cronograma de execução.  | Contratada    | 2- Baixa | Insignificante | Risco Moderado | Aceitar |  |
| <b>RC021</b> | Gestão contratual | Dificuldade de aquisição de matéria-prima devido ao aumento dos custos ou atrasos nos fornecimentos de matéria-prima para fabricações.  | Poderá ocorrer descontinuidade dos serviços prestados e/ou bens entregues     | 1. Atraso no cronograma;<br>2. Custos adicionais.   | Contratada    | 3- Média | Pequeno        | Risco Alto     | Aceitar |  |

|       |                   |   |   |   |               |          |          |            |         |  |
|-------|-------------------|---|---|---|---------------|----------|----------|------------|---------|--|
| RC022 | Gestão contratual | Entrega de bens em desacordo com as especificações técnicas previstas no Termo de Referência.                 | Poderá ocorrer inconsistência na execução do contrato                         | 1. Não consecução do objeto pactuado.   | Contratante   | 2- Baixa | Pequeno  | Risco Alto | Aceitar |  |
| RC023 | Gestão contratual | Eventos internacionais: políticos, guerras, férias coletivas de categorias.                                   | Poderá ocorrer imprevisibilidade na aquisição e/ou entrega de bens e serviços | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações. | Compartilhado | 2- Baixa | Pequeno  | Risco Alto | Aceitar |  |
| RC024 | Gestão contratual | Descumprimento ou cumprimento parcial dos serviços após o pagamento assegurado pela entrega dos equipamentos. | Poderá ocorrer descontinuidade dos serviços prestados e/ou bens entregues     | 1. Atraso na execução do contrato;<br>2. Não entrega de bens ou serviços;<br>3. Não implementação de ações. | Contratante   | 3- Média | Moderado | Risco Alto | Aceitar |  |