



**Prefeitura Municipal de Marabá**  
Secretaria Municipal De Agricultura  
Departamento Administrativo

## ANÁLISE DE RISCOS

Processo nº 050505212.000295/2025-73

### 1. APRESENTAÇÃO DA ANÁLISE DE RISCOS

Apresenta-se a análise de riscos referente às fases de planejamento da contratação, seleção do fornecedor e gestão e fiscalização do contrato, de acordo com os termos estabelecidos no artigo 72, I, da Lei nº 14.133/21.

A partir da identificação dos riscos e da respectiva probabilidade de ocorrência e impacto, é possível definir a resposta aos riscos – reduzir, evitar, aceitar ou compartilhar - e estabelecer estratégias para cada situação.

A classificação qualitativa dos riscos foi realizada em termos de probabilidade de ocorrência e potencial impacto.

### 2. NÍVEL DE RISCO

| MATRIZ PROBABILIDADE X IMPACTO |           |           |           |          | <div><div></div>Prioridade Alta</div> <div><div></div>Prioridade Média</div> <div><div></div>Prioridade Baixa</div> |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROBABILIDADE                  | Alta = 3  | 3         | 6         | 9        |                                                                                                                     |
|                                | Média = 2 | 2         | 4         | 6        |                                                                                                                     |
|                                | Baixa = 1 | 1         | 2         | 3        |                                                                                                                     |
|                                |           | Baixo = 1 | Médio = 2 | Alto = 3 |                                                                                                                     |
|                                |           | IMPACTO   |           |          |                                                                                                                     |

### 3. ANÁLISE DOS RISCOS

| RISCO 1                                                                                                                     | PROBABILIDADE                             | IMPACTO                                  | DANO                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perda do prazo de validade da proposta comercial com desconto, resultando em aumento significativo no custo do equipamento. | <input type="checkbox"/> Baixa            | <input type="checkbox"/> Baixa           | Comprometimento financeiro da Secretaria Municipal de Agricultura, inviabilização da aquisição nas condições atuais e necessidade de replanejamento orçamentário. |
|                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Média | <input type="checkbox"/> Média           |                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Alta             | <input checked="" type="checkbox"/> Alta |                                                                                                                                                                   |
| AÇÃO                                                                                                                        | DESCRIÇÃO                                 |                                          | SETOR/ EQUIPE RESPONSÁVEL                                                                                                                                         |

|                      |                                                                                                   |                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>PREVENTIVA</b>    | Priorizar a tramitação interna do processo de contratação dentro do prazo de validade da proposta | Bianca Teixeira Araujo - SEAGRI |
| <b>CONTINGENCIAL</b> | Negociar com o fornecedor a extensão do prazo de validade da proposta.                            | Bianca Teixeira Araujo - SEAGRI |

| <b>RISCO 2</b>                                                                                             |                                                                           | <b>PROBABILIDADE</b>                      | <b>IMPACTO</b>                            | <b>DANO</b>                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dificuldade na instalação por inadequação da infraestrutura do laboratório (ex.: rede elétrica, exaustão). |                                                                           | <input type="checkbox"/> Baixa            | <input type="checkbox"/> Baixa            | Atraso na operacionalização do equipamento e necessidade de obras ou ajustes emergenciais. |
|                                                                                                            |                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Média | <input checked="" type="checkbox"/> Média |                                                                                            |
|                                                                                                            |                                                                           | <input type="checkbox"/> Alta             | <input type="checkbox"/> Alta             |                                                                                            |
| <b>AÇÃO</b>                                                                                                | <b>DESCRIÇÃO</b>                                                          |                                           |                                           | <b>SETOR/ EQUIPE RESPONSÁVEL</b>                                                           |
| <b>PREVENTIVA</b>                                                                                          | Realizar vistoria técnica prévia no local para assegurar compatibilidade. |                                           |                                           | Guímel de Jesus dos Santos - SEAGRI                                                        |
| <b>CONTINGENCIAL</b>                                                                                       | Contratar serviços emergenciais para adequação da infraestrutura.         |                                           |                                           | Guímel de Jesus dos Santos - SEAGRI                                                        |

| <b>RISCO 3</b>                                                                                              |                                                                                           | <b>PROBABILIDADE</b>                      | <b>IMPACTO</b>                           | <b>DANO</b>                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Inexistência de suporte técnico nacional ou dificuldades com peças de reposição após o período de garantia. |                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Baixa | <input type="checkbox"/> Baixa           | Paralisação do equipamento e perda de eficiência nos serviços. |
|                                                                                                             |                                                                                           | <input type="checkbox"/> Média            | <input type="checkbox"/> Média           |                                                                |
|                                                                                                             |                                                                                           | <input type="checkbox"/> Alta             | <input checked="" type="checkbox"/> Alta |                                                                |
| <b>AÇÃO</b>                                                                                                 | <b>DESCRIÇÃO</b>                                                                          |                                           |                                          | <b>SETOR/ EQUIPE RESPONSÁVEL</b>                               |
| <b>PREVENTIVA</b>                                                                                           | Exigir comprovação de representação exclusiva no Brasil e assistência técnica autorizada. |                                           |                                          | Luiz Eduardo da Silva Costa de França - SEAGRI                 |
| <b>CONTINGENCIAL</b>                                                                                        | Acionamento imediato do contrato de manutenção.                                           |                                           |                                          | Luiz Eduardo da Silva Costa de França - SEAGRI                 |

#### 4. RESULTADOS DA ANÁLISE DE RISCO

A análise identificou três riscos principais: perda do prazo promocional da proposta, infraestrutura inadequada para instalação e suporte técnico pós-venda. As ações preventivas e contingenciais foram definidas com base no nível de risco (médio/alto).

##### **Classificação da contratação: RISCO MÉDIO.**

Recomenda-se:

1. Priorização na tramitação interna para aproveitar o desconto vigente;
2. Verificação prévia da infraestrutura do laboratório;
3. Execução contratual acompanhada por equipe multidisciplinar com conhecimento técnico e jurídico.

Marabá - PA, 05 de maio de 2025.

*Documento assinado eletronicamente*  
**Luiz Eduardo da Silva Costa de França**  
Chefe de divisão

*Documento assinado eletronicamente*  
**Guímel de Jesus dos Santos**  
Chefe de divisão

*Documento assinado eletronicamente*  
**Bianca Teixeira Araujo**  
Agente de conservação

De acordo. Aprovo a análise de Riscos.

*Documento assinado eletronicamente*  
**José Nilton de Medeiros**  
Secretário Municipal de Administração



Documento assinado eletronicamente por **Bianca Teixeira Araujo, Agente de Serviço de Conservação**, em 14/05/2025, às 09:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luiz Eduardo Da Silva Costa De França, Chefe de Divisão**, em 14/05/2025, às 09:58, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Jose Nilton de Medeiros, Secretario Municipal de Administração**, em 15/05/2025, às 11:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Guimel de Jesus dos Santos, Chefe de Divisão**, em 30/05/2025, às 13:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.maraba.pa.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.maraba.pa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0591852** e o código CRC **AC003693**.

Av. Hiléia, 380-478, - Bairro Amapá - Marabá/PA - CEP 68502-100  
seagri@maraba.pa.gov.br, - Site - maraba.pa.gov.br

**Referência:** Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 050505212.000295/2025-73

SEI nº 0591852