

## TERMO DE AUTORIZAÇÃO DA DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 0292025

### 1 – DESCRIÇÃO DO OBJETO / SERVIÇO PRETENDIDO:

Aquisição de 1 (um) Sensor óptico para medição de visibilidade horizontal atmosférica, com alta precisão, baixo custo de manutenção e operação confiável em ambientes rodoviários severos, com capacidade de integração a sistemas de monitoramento ambiental e infraestrutura inteligente (ITS/RWIS). O Visibilímetro deve ser compacto baseado no princípio de espalhamento frontal (forward scatter), projetado para aplicação em rodovias, túneis, aeroportos e estações meteorológicas automáticas. Deve medir visibilidade (MOR) e coeficiente de extinção (EXCO), operando de forma autônoma, com autodiagnóstico e compensação automática por contaminação óptica. Principais características técnicas incluem: **Storage conditions** Admissible storage temperature -40...70°C Operating rel. humidity 0...100% RH (non condensing), 0...98% (inside packaging) Operating conditions Operating temperature -40...60°C Operating rel. humidity 0...100% RH Power supply 20...30VDC; typical 24VDC Power consumption < 200mA (motor running and current outputs active), about 100mA in normal mode and RS485 output Power consumption 3W (typical), 10W (max.) Protection class III (SELV) **Interface** Dimensions 500x230x80mm Weight Approx. 4kg Protection type IP66 Value update 1/minute Included in delivery Connection cable Cable length 10m **Visibility** Principle 45° forward scattering Measuring range 10 ... 2000 m Unit m Accuracy ±10 m or ±10 %, highest value applies, Garantia padrão de fábrica de 1 ano, Suporte técnico remoto para configuração e operação, Disponibilidade de peças de reposição e kits de manutenção.

### 2 – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DO OBJETO:

A aquisição do sensor de visibilidade é essencial para as atividades do Simepar no monitoramento da Estrada da Graciosa, em contrato firmado com o DER-Paraná. Por meio do princípio de espalhamento para frente, esse equipamento mede em tempo real o Alcance Óptico Meteorológico (MOR) e o coeficiente de extinção, garantindo alta precisão mesmo em condições adversas de neblina, chuva intensa ou neve, onde técnicas convencionais de medição não são eficazes.

Os dados gerados pelo Sensor LUFT VS2K serão integrados aos sistemas de aviso e painéis de mensagem variável do DER-PR, permitindo tomadas de decisão mais seguras e oportunas na gestão do tráfego rodoviário. Além disso, esse sensor fortalece a atuação do Simepar na gestão meteorológica e na prestação de serviços de climatologia aplicada à segurança viária.

### 3 – ESTIMATIVA DA DESPESA:

Lote 1	QTD	Produto/Serviço	ROMIOTO	EBITECH	RESSONARE
Item 1	1	Sensor óptico para medição de visibilidade horizontal atmosférica, com alta precisão, baixo custo de manutenção e operação confiável em ambientes rodoviários severos, com capacidade de integração a sistemas de	R\$ 60.978,64	R\$ 98.439,72	R\$ 98.750,00

		monitoramento ambiental e infraestrutura inteligente (ITS/RWIS).			
			<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 60.978,64</b>	R\$ 98.439,72 R\$ 98.750,00

3.1 – Pesquisa e adesão ao cálculo de composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

( ) Sim ( ) Não (  ) Não há objeto similar no banco de preços ou PNCP

3.1.1 - Dados da última compra pelo SIMEPAR:

3.1.2 - Contratações similares feitas pela Administração Pública concluída no período de 1 (um) ano: ( ) Sim ( ) Não (  ) Não há objeto similar realizado pela Administração Pública.

#### **4 – PREVISÃO DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:**

Declaramos que há recursos disponíveis em caixa para aquisição dos equipamentos.

Fonte de recursos:

( ) Recursos Próprios previsto no orçamento anual de 2025.

(  ) Recursos previstos no Convênio nº 002/2025, firmado entre SIMEPAR e DER-PR – “Sistema de Previsão de Ocorrência de Movimentação Climática para a estrada da Graciosa”.

#### **5 – RAZÃO DA ESCOLHA DO CONTRATADO:**

Foram realizadas cotações de preços junto a três (03) fornecedores distintos. A empresa **ROMIOTTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 07.699.306/0001-27, com sede à Rua São Leopoldo, nº 187, Itaberaba, São Paulo/SP, apresentou o menor preço entre os fornecedores consultados.

A apresentação do descritivo do sensor pela empresa supracitada é compatível e não apresenta diferença que venha a influenciar na escolha, o prazo de entrega, pagamento, e estão de acordo com as necessidades do SIMEPAR.

#### **6 – JUSTIFICATIVA DE PREÇO:**

6.1 Houve a pesquisa de compra do mesmo objeto dentro de 1(um) ano? Caso afirmativo qual o valor e data da compra?

(  ) Não há compra/contratação do mesmo objeto no prazo de 1 ano

( ) Sim

6.2 Houve a pesquisa e adesão ao cálculo de composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

( ) Sim (  ) Não, não há objeto similar no banco de preços ou PNCP.

6.3 Foram realizadas cotações com 3 (três) empresas, e decidiu-se pela empresa, **ROMIOTTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA**, que fornecerá o sensor pelo valor total de R\$ 60.978,64 ( sessenta mil, novecentos e setenta e oito reais e sessenta e quatro centavos).

6.4 A CONTRATADA aceitou as condições de pagamento e demais obrigações contratuais inerentes ao objeto a ser adquirido?

(  ) Sim ( ) Não

6.5 Detalhamento do preço:

Lote 1	QTD	Produto/Serviço	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado
Item 1	1	Sensor óptico para medição de visibilidade horizontal atmosférica, com alta precisão, baixo custo de manutenção e operação confiável em ambientes rodoviários severos, com capacidade de integração a sistemas de monitoramento ambiental e infraestrutura inteligente (ITS/RWIS).	R\$ 60.978,64	R\$ 60.978,64
<b>TOTAL GERAL</b>				<b>R\$ 60.978,64</b>

## **7 – ESTIMATIVA DA DEMANDA:**

7.1 Quantidade prevista para contratação é de 1 (uma) unidade.

7.2 Há soluções semelhantes disponíveis no mercado?

(  ) Sim \_\_\_\_\_

( ) Não \_\_\_\_\_

7.3 Há soluções similares utilizadas por outros órgãos públicos?

(  ) Sim \_\_\_\_\_

( ) Não \_\_\_\_\_

## **8 – COMPROVAÇÃO DE QUE O CONTRATADO PREENCHE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:**

8.1 A Empresa **ROMIOTTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA**, cumpriu os requisitos de habilitação quanto a regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual, Municipal, FGTS e Trabalhista.

8.2 A Empresa encontra-se suspensa ou impedida de licitar ou contratar com a Administração Pública do Estado do Paraná?

( ) Sim (  ) Não

## **9 – PAGAMENTO, ENTREGA, GARANTIA, FRETE E IMPOSTOS:**

9.1 - O pagamento será efetuado no prazo de 30 dias contados da assinatura do contrato de fornecimento, e condicionados ao recebimento da nota fiscal e aceitação final;

9.2 - A entrega deverá ser realizada em 10 (dez) dias úteis a contar da emissão do Contrato de Fornecimento;

9.3 – Os impostos (IPI e ICMS) estão inclusos no fornecimento.

## **10 - EMBASAMENTO LEGAL:**

O objetivo da Licitação é garantir a contratação da proposta mais vantajosa, respeitando os princípios da legalidade, impessoalidade, igualdade, moralidade e publicidade. A licitação é a regra geral a ser seguida. No entanto, a legislação de licitações prevê algumas situações em que, devido a características específicas, a realização do processo licitatório nos trâmites usuais se torna impossível ou inviável.

Nesse contexto, a Lei Federal nº 14.133, de 2021, estabelece um processo de contratação específico, conforme disposto nos incisos I e II, do art. 75, e em conformidade com o Capítulo X do Decreto Estadual nº 10.086, é autorizada a contratação direta para serviços de engenharia cujo valor seja inferior a R\$ 125.451,15 (cento e vinte e cinco mil, quatrocentos e cinquenta e um reais e quinze centavos) e para contratações de demais serviços e compras, esse valor limite é de R\$ R\$ 62.725,19 (sessenta e dois mil, setecentos e vinte e cinco reais e dezenove centavos).

Dessa forma, torna-se público que a presente contratação/fornecimento está sendo realizada sob a forma de Dispensa de Licitação, em conformidade com a legislação vigente.

O fornecedor mencionado no preâmbulo desta justificativa foi selecionado por ser especializado no ramo pertinente ao objeto demandado, apresentado as melhores condições comerciais. Além disso, apresentou toda a documentação necessária, incluindo habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista, qualificação econômico-financeira e qualificação técnica.

O preço proposto está em conformidade com os valores de mercado, o que torna o fornecimento vantajoso para a Instituição. A pesquisa de preços, anexada aos autos, demonstra que os valores apresentados são adequados e competitivos, evidenciando a viabilidade da escolha sem a necessidade de aprofundamentos adicionais.

Além disso, o envio das documentações conforme as condições estabelecidas, juntamente com os preços ofertados, foram fatores essenciais que influenciaram a decisão de escolha.

## **11 - PARECER JURÍDICO:**

11.1 O processo de dispensa de licitação foi analisado pela assessoria jurídica do SIMEPAR?

( ) NÃO, considerando que o objeto da dispensa se refere a item com entrega prevista em até 60 (sessenta) dias e cujo pagamento será realizado somente após a devida aceitação técnica, e ainda que o valor e a complexidade do contrato de fornecimento não justificam a necessidade de análise jurídica prévia, nos termos do §5º do art. 53 da Lei Federal nº 14.133/2021, entende-se como dispensável a emissão de parecer jurídico.

(  ) SIM, O processo da dispensa de licitação nº 0292025 foi analisado pela assessoria jurídica que emitiu o parecer nº 0182025 na data de 20/08/2025 favorável a contratação/aquisição.

## **12 – AUTORIZAÇÃO DA AUTORIDADE COMPETENTE**

A Diretora Executiva do Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná-SIMEPAR, atendendo a solicitação da área de Infraestrutura, AUTORIZA o PROCESSO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO acima detalhado, para aquisição de 1 (um) Sensor óptico para medição de visibilidade horizontal atmosférica, em favor da empresa **ROMIOTTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 07.699.306/0001-27, com sede à Rua São Leopoldo, nº 187, Itaberaba, São Paulo/SP, pelo valor de R\$ 60.978,64 (sessenta mil, novecentos e setenta e oito reais e sessenta e quatro centavos) de acordo com as disposições contidas no Art. 72 incisos I a VII, Art. 75 inciso II da Lei Federal nº 14.133/2021 e Decreto Estadual PR nº 10086 inciso II.

Curitiba-PR., 20 agosto de 2025.



Vanessa Cristina D'Ávila  
Diretora Executiva  
(Assinatura Eletrônica)