

## ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

Unidade Administrativa de Segurança Portuária – UASP | Guarda Portuária

### PARECER UASP

Paranaguá/PR, 19 de novembro de 2025

À  
CPLC

---

Processo Licitatório SAP: 1000000304

Interessado: VMI SISTEMAS DE SEGURANÇA LTDA

Assunto: Pedido de Esclarecimentos nº 02 do Pregão Eletrônico/LE nº 304/2025

---

Prezados,

Trata-se de Pedido de Esclarecimentos nº 02 do Pregão Eletrônico/LE nº 304/2025, elaborado pela empresa VMI SISTEMAS DE SEGURANÇA LTDA, referente ao processo licitatório em andamento cujo objeto será *“Contratação de empresa especializada em locação e prestação de serviço de operação e manutenção de solução técnica para canal de inspeção por método não invasivo, incluindo instalação física, infraestrutura elétrica e lógica, com fornecimento de mão de obra exclusiva, conforme justificativa, especificações e normas presentes no termo de referência, edital e anexos”*;

Após análise dos questionamentos formulados, seguem as respostas de incumbência da UASP. Para as demais, sugere-se o encaminhamento aos setores mencionados:

- **QUESTÃO 01**, referente item 2 do Termo de Referência:

**II.1. Da Integração Operacional entre Pórticos Detectores e Scanners de Raio-X**

4. O Termo de Referência prevê o fornecimento de Scanners de Bagagem (Item 1) e Pórticos Detectores de Metais (Item 2), sendo que ambos os tipos de equipamentos serão alocados simultaneamente em ao menos duas localidades: "Prédio Palácio Dom Pedro II" e "Gate do Pier Público de Inflamáveis".

5. Considerando a otimização do fluxo de inspeção e a maximização da eficiência operacional do canal de inspeção a ser implantado, **a VMI solicita esclarecimento sobre o nível de integração esperado entre estes sistemas.**

## ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

Unidade Administrativa de Segurança Portuária – UASP | Guarda Portuária

### DESPACHO – UASP

7. Neste sentido, para confirmar o entendimento e que seja elaborado a proposta técnica mais aderente, **requer a VMI que esse I. Órgão confirme se é de sua expectativa que a detecção de metais no portal (Pórtico) e a inspeção por raio-X no scanner atuem de forma sincronizada**, de modo que a silhueta (avatar) da pessoa que passou pelo portal seja apresentada na tela do operador do scanner, com destaque visual automático na área corporal exata onde o alarme foi acionado, direcionando e agilizando a inspeção secundária?

8. A VMI entende que esta integração, plenamente viável com a tecnologia atual, traz benefícios operacionais mensuráveis, a começar pelo aumento da segurança, que se traduz em uma inspeção mais direcionada e precisa ao reduzir a margem

de erro humano. Concomitantemente, obtém-se um ganho de velocidade, com a redução significativa do tempo de permanência de cada pessoa no canal de inspeção, e promove-se uma melhor ergonomia operacional, diminuindo a carga cognitiva do operador ao lhe fornecer informações consolidadas e inteligentes.

9. O intuito primordial de qualquer processo seletivo é que haja uma contratação com a proposta mais vantajosa, não devendo coexistir no ato convocatório qualquer cláusula que possa resultar em prejuízo a competitividade dos licitantes, sem perder de vista a qualidade do que se está exigindo.

▪ Resp.UASP:

Não é necessário que haja a integração entre os equipamentos fornecidos: Scanner e Pórticos. Portanto, isso não será cobrado na fase de análise técnica dos proponentes vencedores.

E, ressaltamos ainda que a operação de cada equipamento será realizada por equipes distintas, vejamos:

- I. Equipamentos de Scanner: a contratada deverá fornecer funcionários próprios para operacionalizar os equipamentos de inspeção (Scanner por Raio-X).
- II. Pórticos detectores: a contratada deverá fornecer tão somente a manutenção necessária dos portais detectores, mantendo o pleno funcionamento. Quem irá operá-los serão os vigilantes dos postos de serviços.

Logo, de momento, informamos que não haverá alterações do referido edital.

**ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA**

Unidade Administrativa de Segurança Portuária – UASP | Guarda Portuária

**DESPACHO – UASP**

Atenciosamente,

Unidade Administrativa de Segurança Portuária – UASP

Guarda Portuária