

**À COMISSÃO DE SELEÇÃO PÚBLICA DA
FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA – FUNPEC**

RAZÕES DE RECURSO ADMINISTRATIVO

Seleção Pública nº 21/2026 – Aquisição de Equipamentos de Informática

Recorrente	TIC MAKER COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TI LTDA. – CNPJ nº 28.622.432/0001-53
Recorrida	PUBLITEK TECNOLOGIA LTDA. – CNPJ nº 28.055.727/0001-95
Objeto	Recurso contra a aceitação/classificação da proposta técnica da PUBLITEK
Fundamento central	Incompatibilidade do HP ProDesk 2 G1i SFF ofertado com a exigência de plataforma Intel vPro

TIC MAKER COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TI LTDA., já qualificada no procedimento em referência, vem apresentar suas **RAZÕES DE RECURSO ADMINISTRATIVO** contra a decisão de aceitação/classificação da proposta da PUBLITEK TECNOLOGIA LTDA., pelos fundamentos técnicos e jurídicos a seguir expostos.

1. DO CABIMENTO E DA TEMPESTIVIDADE

A Recorrente manifestou, durante a sessão pública, intenção de recurso especificamente quanto à proposta da PUBLITEK, conforme orientação da própria Comissão. O presente recurso desenvolve os fundamentos já indicados na manifestação de intenção, sem alteração de seu objeto.

O recurso é tempestivo, considerando o prazo comunicado pela Comissão para apresentação das razões recursais.

2. DELIMITAÇÃO OBJETIVA DA CONTROVÉRSIA

A controvérsia é estritamente técnica: verificar se o equipamento efetivamente identificado na proposta da PUBLITEK — HP ProDesk 2 G1i SFF — atende à exigência de Intel vPro prevista no Instrumento Convocatório.

Não se discute a mera presença de um processador Intel Core i5-14500. O ponto é que o edital utilizou expressamente a denominação “Intel Core i5-14500 vPro”, de modo que a tecnologia vPro integra a especificação técnica a ser comprovada pela solução ofertada.

3. DA EXIGÊNCIA EXPRESSA DE INTEL VPRO NO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO

O Termo de Referência da Seleção Pública nº 21/2026 descreveu como referência técnica um computador com a seguinte especificação extraída do TR “processador Intel Core i5-14500 vPro”. A palavra “vPro” não é elemento decorativo, mero sufixo comercial ou qualificação isolada do processador: foi incorporada expressamente à especificação técnica e, segundo a própria Intel, designa uma plataforma composta por requisitos cumulativos de hardware, firmware, rede e software. Portanto, a exigência deve ser aferida no equipamento completo ofertado.

O próprio Instrumento estabelece que, na análise da proposta, deve ser verificado o atendimento de todas as especificações e condições e determina a desclassificação da proposta que não obedeça às especificações técnicas previstas ou apresente desconformidade insanável com outras exigências do certame.

Ponto central: Intel vPro é uma plataforma. A elegibilidade do processador é necessária, mas não suficiente. O requisito do edital somente é atendido quando o equipamento completo reúne os

componentes e habilitações necessários à plataforma vPro.

4. INTEL vPRO É UMA PLATAFORMA: A ELEGIBILIDADE DO PROCESSADOR É APENAS UM DOS REQUISITOS

A interpretação da expressão “Intel vPro” deve seguir a definição técnica do próprio fabricante da tecnologia. A Intel denomina vPro como plataforma e estabelece expressamente que todas as suas versões exigem, de forma cumulativa, um processador Intel elegível, sistema operacional suportado, chipset elegível, silício Intel de rede LAN e/ou WLAN, aprimoramentos de firmware e os demais componentes de hardware e software necessários para entregar os recursos de gerenciamento, segurança, desempenho e estabilidade que definem a plataforma.

Consequentemente, a indicação de que o Intel Core i5-14500 é “elegível” ou “supports Intel vPro Technology” significa apenas que esse processador pode integrar uma plataforma vPro quando instalado em um projeto que cumpra os demais requisitos. A própria Intel esclarece, em seu material de suporte, que um processador elegível é apenas um dos componentes da plataforma Intel vPro. Logo, não é tecnicamente correto concluir que qualquer computador equipado com um i5-14500 passa automaticamente a ser um computador vPro.

Nos desktops Intel Core de 14ª geração, essa elegibilidade também alcança o chipset. Para o Core i5-14500, a documentação oficial da Intel relaciona o chipset Q670 à plataforma Intel vPro Essentials e Q670 ou W680 à plataforma Intel vPro Enterprise. Assim, a presença de um i5-14500 elegível em uma placa baseada em chipset diverso não comprova, por si só, o atendimento à plataforma vPro exigida.

É justamente por isso que, quando o Termo de Referência escreveu “Intel Core i5-14500 vPro”, a expressão vPro não pode ser lida como simples adjetivo agregado ao nome do processador. O requisito qualifica a solução completa: o processador solicitado é elegível, mas o computador ofertado também deve reunir chipset compatível, firmware adequado, componentes de rede Intel aplicáveis, sistema operacional suportado e os demais elementos necessários para que os recursos da plataforma possam efetivamente existir e ser habilitados.

Entendimento diverso esvaziaria completamente a exigência do edital. Se bastasse utilizar um processador que possui elegibilidade vPro, qualquer equipamento com i5-14500 poderia ser declarado “vPro”, ainda que o projeto do fabricante não implementasse a plataforma. Isso transformaria uma especificação expressamente inserida no Termo de Referência em informação sem efeito técnico e reduziria, após a apresentação das propostas, o padrão mínimo que orientou a formulação das ofertas.

5. SEIS DAS SETE PROPOSTAS ADOTARAM DELL PRO SLIM / QCS1250 COM PLATAFORMA vPRO

O contexto concorrencial reforça de forma particularmente clara a importância atribuída ao requisito vPro. A própria Nota Técnica nº 15/2026 registra sete participantes no certame. Dentre elas, seis — PDTR Soluções Corporativas, Grupo Pinheiro Zordan Distribuição, TIC MAKER Comércio e Serviços de TI Ltda., Grupo Redilux Soluções Tecnológicas, THADS Serviços Ltda. e Sistema Informática Com. Imp. e Exp. Ltda. — adotaram a solução Dell Pro Slim para atendimento da especificação técnica. Nas propostas da PDTR, do Grupo Pinheiro Zordan, do Grupo Redilux e da Sistema Informática, o modelo Dell Pro Slim QCS1250 aparece expressamente identificado; a TIC MAKER ofertou Dell Pro Slim e vinculou sua documentação técnica ao manual oficial do QCS1250; e a THADS ofertou Dell Pro Slim com Intel Core i5-14500 vPro. A PUBLITEK foi, portanto, a única dentre as sete participantes a ofertar plataforma de fabricante e linha distintos, identificando o HP ProDesk 2 G1i SFF.

Esse padrão não é invocado para sustentar qualquer exigência de marca Dell — o Instrumento admite solução de padrão igual ou superior. Sua relevância é outra: ele demonstra como seis dos sete proponentes compreenderam objetivamente a expressão “vPro” constante do Termo de Referência. Em vez de tratar vPro como simples sufixo agregado ao processador i5-14500, esses participantes estruturaram suas ofertas em torno da linha Dell Pro Slim, concebida e documentada pelo fabricante

com opções de plataforma Intel vPro. Assim, o próprio comportamento concorrencial confirma que a exigência foi compreendida como atributo da solução completa, e não apenas como elegibilidade isolada da CPU.

A documentação oficial da Dell confirma essa leitura: o Dell Pro Slim QCS1250 dispõe de opções Intel vPro, identifica o Intel Core i5-14500 vPro como opção de processador e, nas configurações Intel Core de 14ª geração, utiliza chipset Intel Q670/Q870, compatível com a implementação da plataforma. A singularidade da proposta da PUBLITEK, portanto, não é o fato de ser HP — uma solução HP equivalente e efetivamente vPro seria admissível. O problema é que o modelo concretamente ofertado, HP ProDesk 2 G1i SFF, não reúne a plataforma vPro exigida, embora a proposta tenha reproduzido a expressão “i5-14500 vPro”. Em um universo de sete propostas, a PUBLITEK foi a única a se afastar da solução de plataforma vPro adotada pelos demais participantes.

6. DA CONFIGURAÇÃO OFERTADA PELA PUBLITEK: HP PRODESK 2 G1i SFF

A proposta da PUBLITEK identifica expressamente o modelo HP ProDesk 2 G1i SFF e, na descrição do item, atribui ao processador a expressão “Intel Core i5-14500 vPro”.

Todavia, o QuickSpecs oficial do HP ProDesk 2 G1i SFF identifica chipset Intel H770. Ao descrever o Intel Core i5-14500, o documento informa apenas que o processador “supports Intel vPro Technology”. Essa redação comprova a elegibilidade do processador, mas não afirma que o computador completo seja uma plataforma Intel vPro.

A distinção é objetiva: a proposta declara “vPro” como se fosse característica efetiva da solução ofertada, enquanto a documentação do próprio equipamento demonstra uma plataforma H770 e não apresenta o ProDesk 2 G1i SFF como equipamento vPro habilitado.

7. DA CONFIRMAÇÃO TÉCNICO-COMERCIAL OBTIDA JUNTO À INGRAM MICRO

Para afastar eventual dúvida sobre a existência de um SKU ou part number específico do HP ProDesk 2 G1i SFF com vPro, a Recorrente consultou especialista de produtos da Ingram Micro Brasil, distribuidora de produtos HP.

Na resposta recebida, a especialista informou inicialmente que o modelo consultado “não tem” vPro e que a funcionalidade estaria disponível em modelos da linha 400. Após novo questionamento específico sobre a possibilidade de existir qualquer part number do ProDesk 2 G1i SFF com vPro, a resposta foi categórica: “Essa linha 2 G1i não possui VPRO em nenhum partnumber.”

A manifestação é particularmente relevante porque responde exatamente à hipótese de que uma configuração comercial específica pudesse sanar a incompatibilidade do modelo indicado na proposta.

De: Fabyano Brilhante - TIC MAKER <fabyano@ticmaker.com.br>

Enviada em: quarta-feira, 29 de julho de 2026 11:23

Para: Reis, Isabela <Isabela.Reis@ingrammicro.com>

Assunto: [EXTERNAL]Re: INGRAM MICRO - Desktop HP com preço imperdível!

Bom dia Isabela,

Tudo bem?

Esse modelo saiu com VPRO?

DESK HP 2SFF G1I I5-14500

Existe algum part number na HP deste modelo que tenha o VPRO ativado?

Att,

Em 29/07/2026 11:25, Reis, Isabela escreveu:

Olá,

Esse não tem.

Somente nos modelos da linha 400..

Anexo lista de produtos.

Atenciosamente,

Isabela Reis

Especialista de Produtos – HP Serviços

HP Inc Computing / Client and Endpoint Solutions

Geral/Direto +[REDACTED]
[REDACTED]@ingrammicro.com

Ingram Micro Brasil

Av. Piracema, 1.341 - Tamboré

CEP 06460-030 – Barueri - SP



[LinkedIn](#) | [Instagram](#) | [Facebook](#) | [YouTube](#) | [X\(Twitter\)](#)

Assunto **RES: RES: [EXTERNAL]Re: INGRAM MICRO - Desktop HP com preço imperdível!**
De Reis, Isabela <[REDACTED]@ingrammicro.com>
Para Fabyano Brilhante - TIC MAKER <fabyano@ticmaker.com.br>
Cópia Pinheiro, Anderson <[REDACTED]@ingrammicro.com>, Santos, Samanta (Bispo) <[REDACTED]@ingrammicro.com>
Data 29/07/2026 11:54

Essa linha 2 G1i não possui VPRO em nenhum partnumber.

Atenciosamente,

Isabela Reis

Especialista de Produtos – HP Serviços

HP Inc Computing / Client and Endpoint Solutions

Geral/Direto [REDACTED]
[REDACTED]@ingrammicro.com

Ingram Micro Brasil

Av. Piracema, 1.341 - Tamboré

CEP 06460-030 – Barueri - SP



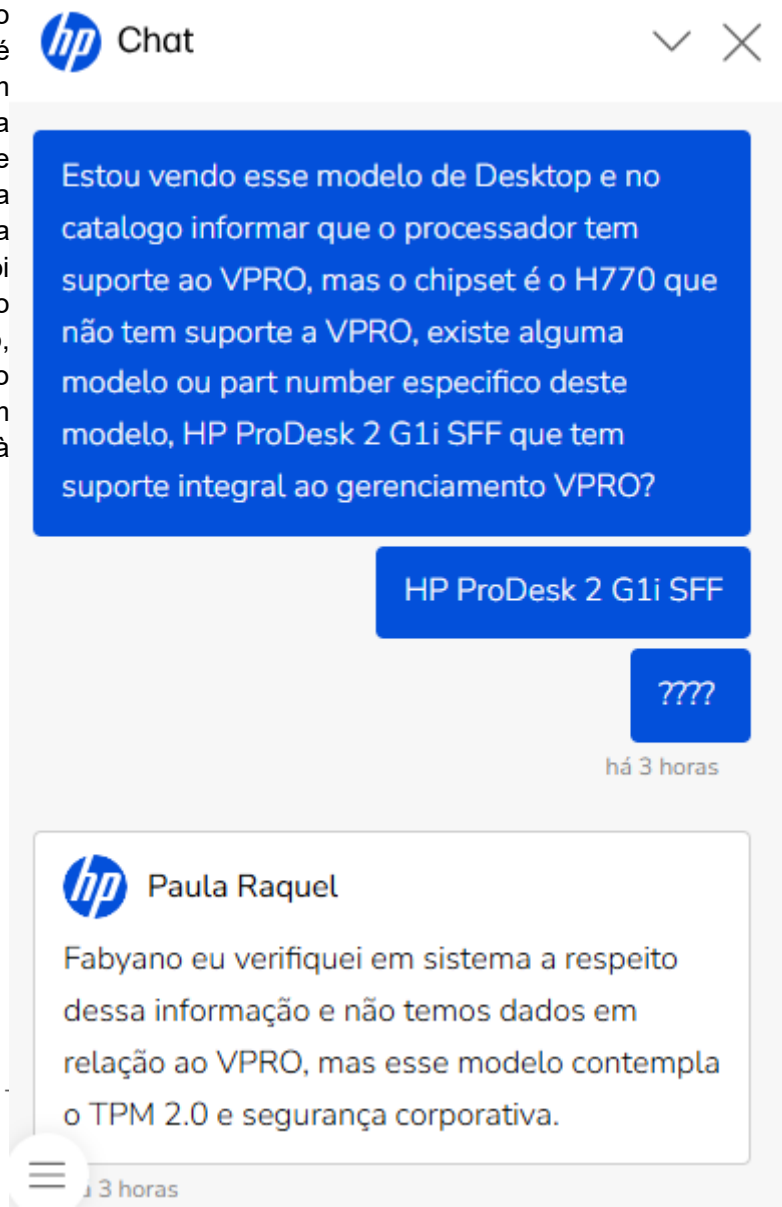
[LinkedIn](#) | [Instagram](#) | [Facebook](#) | [YouTube](#) | [X\(Twitter\)](#)

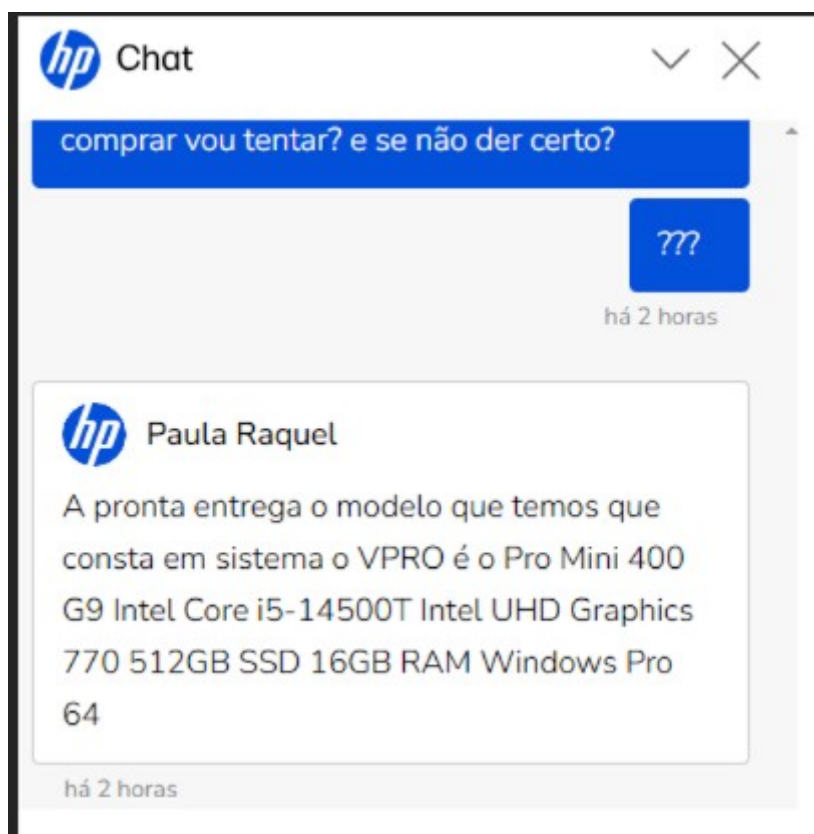
8. DA CONSULTA DIRETA AO CANAL OFICIAL DA HP BRASIL

A Recorrente também realizou consulta diretamente no canal oficial de atendimento da HP Brasil, questionando se existiria algum modelo ou part number do HP ProDesk 2 G1i SFF com suporte integral ao gerenciamento Intel vPro, diante da aparente divergência entre a elegibilidade do processador e o chipset H770 da plataforma.

No atendimento, após consulta ao sistema, a atendente informou não possuir dados de vPro para o ProDesk 2 G1i SFF, mencionando TPM 2.0 e segurança corporativa. Em seguida, quando solicitada uma opção efetivamente disponível com vPro, indicou equipamento de outra família, o HP Pro Mini 400 G9.

A resposta do atendimento oficial é convergente com a manifestação da especialista de produtos da Ingram Micro: a linha 2 G1i não foi identificada como plataforma vPro, enquanto a opção apresentada com vPro pertence à linha 400.





9. DA CONVERGÊNCIA PROBATÓRIA

Os elementos reunidos são independentes e convergentes. O edital exige expressamente Intel vPro; a Intel define vPro como plataforma formada por requisitos cumulativos e esclarece que a elegibilidade do processador é apenas um dos componentes; seis das sete participantes — PDTR, Grupo Pinheiro Zordan, TIC MAKER, Grupo Redilux, THADS e Sistema Informática — estruturaram suas ofertas na linha Dell Pro Slim, com o QCS1250 expressamente identificado ou tecnicamente vinculado nas propostas e documentado pela Dell com opção i5-14500 vPro e plataforma compatível; a PUBLITEK foi a única a ofertar o HP ProDesk 2 G1i SFF, cujo chipset é H770 e cuja documentação apenas atribui elegibilidade vPro ao processador; a especialista da Ingram Micro informou que a linha 2 G1i não possui vPro em nenhum part number; e o atendimento oficial da HP não identificou vPro para essa linha, indicando equipamento de outra família quando consultado sobre solução efetivamente vPro.

Fonte / elemento	Constatação	Relevância
Instrumento Convocatório	Exige Intel Core i5-14500 vPro	Requisito técnico expresso
Seis das sete propostas / Dell Pro Slim	PDTR, Grupo Pinheiro Zordan, TIC MAKER, Grupo Redilux, THADS e Sistema Informática adotaram Dell Pro Slim; o QCS1250 aparece expressamente identificado ou tecnicamente vinculado nas propostas. A PUBLITEK foi a única a ofertar HP ProDesk 2 G1i SFF.	Evidencia interpretação concorrencial uniforme do requisito vPro; a diferença de marca só é admissível se mantida a equivalência técnica integral.

Proposta PUBLITEK	HP ProDesk 2 G1i SFF + “i5-14500 vPro”	Declaração a ser confrontada com o modelo efetivo
QuickSpecs HP 2 G1i	Chipset H770; processador apenas “supports Intel vPro Technology”	Elegibilidade do CPU não comprova a plataforma
Ingram Micro / Especialista HP	“Essa linha 2 G1i não possui VPRO em nenhum partnumber.”	Confirmação comercial direta sobre a linha
Atendimento oficial HP	Sem informação de vPro para 2 G1i; indicação da linha 400 com vPro	Corroboração adicional
Intel – definição oficial de vPro	Processador elegível + SO suportado + Intel LAN/WLAN + firmware + demais hardware/software; i5-14500: Q670 (Essentials) e Q670/W680 (Enterprise)	Confirma que vPro é requisito da plataforma completa, não atributo isolado da CPU
Documentação oficial Dell Pro Slim QCS1250	Opções Intel vPro; i5-14500 vPro; chipset Q670/Q870 nas configurações Intel Core de 14ª geração.	Demonstra que a solução adotada pelos demais participantes é uma plataforma concebida/documentada para Intel vPro.

A inviabilidade técnica da proposta resta cabalmente confessada nos dados do próprio fabricante. Ao analisar os parâmetros do componente na Ficha Técnica Oficial do Chipset Intel H770, os blocos de engenharia expõem as seguintes restrições intransponíveis:

- 1) No bloco de **Gerenciamento**, o item 'Intel® Standard Manageability' é taxado expressamente como **'No' (Não)**;
- 2) No bloco de **Segurança e Confiabilidade**, a fabricante **omite por completo** a chancela 'Intel vPro® Platform Eligibility', visto que o barramento de silício doméstico da série H770 não possui suporte às camadas de segurança empresarial.

A combinação de um processador elegível a uma placa-mãe H770 sabidamente incapaz resulta em um sistema com recursos vPro **desativados por hardware**. Diante da incapacidade física de o equipamento fornecer o gerenciamento e a segurança exigidos pelo Edital, requer-se a imediata desclassificação da licitante.”

Segue link para conferencia:

<https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/229720/intel-h770-chipset/specifications.html>

Já no chipset Q670 ofertado nos equipamentos DELL é clara a elegibilidade:

Security & Reliability	
Intel vPro® Eligibility ‡ ⓘ	Intel vPro® Enterprise
Intel® Trusted Execution Technology ‡ ⓘ	Yes
Intel® Boot Guard ⓘ	Yes

Segue link para conferencia:

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/218827/intel-q670-chipset/specifications.html>

10. DA IMPOSSIBILIDADE DE SANAR A PROPOSTA MEDIANTE SUBSTITUIÇÃO DO EQUIPAMENTO

A irregularidade não pode ser tratada como simples falta de catálogo ou detalhe formal. O modelo ofertado foi individualizado na proposta: HP ProDesk 2 G1i SFF. Caso se confirme, como indicam os elementos reunidos, que essa linha não dispõe de part number com Intel vPro, não existe documento posterior capaz de transformar o equipamento originalmente ofertado em plataforma vPro.

Uma eventual oferta posterior de HP Pro Mini 400 G9, HP Pro 400 ou qualquer outro modelo efetivamente vPro representaria substituição material do produto indicado na proposta, alterando elemento essencial da oferta após o conhecimento das propostas concorrentes. Isso ultrapassa a finalidade de uma diligência de esclarecimento.

O mesmo raciocínio se aplica à apresentação posterior de SKU pertencente a outra linha: não seria esclarecimento do modelo ofertado, mas modificação da própria solução técnica.

11. DA ISONOMIA E DA VINCULAÇÃO AO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO

A Administração deve aplicar o requisito técnico de forma uniforme. Não seria compatível com a isonomia interpretar “Intel Core i5-14500 vPro” como simples “Intel Core i5-14500 que suporta vPro” apenas para admitir a proposta da PUBLITEK, especialmente quando seis das sete participantes — PDTR, Grupo Pinheiro Zordan, TIC MAKER, Grupo Redilux, THADS e Sistema Informática — formularam suas ofertas com a linha Dell Pro Slim voltada ao atendimento efetivo da plataforma Intel vPro, sendo a PUBLITEK a única a adotar modelo distinto cuja própria documentação não comprova a implementação da plataforma.

A flexibilização posterior dessa exigência alteraria, na prática, o parâmetro de julgamento após a apresentação das propostas, prejudicando os participantes que formularam preço e configuração para atender ao requisito integral.

O Instrumento Convocatório diferencia falhas meramente formais de desconformidades técnicas. O desatendimento de exigência técnica essencial não pode ser equiparado a erro formal quando sua correção exige mudança do próprio equipamento ofertado.

12. DA CONSEQUÊNCIA PREVISTA PELO PRÓPRIO INSTRUMENTO

O item 8.14 determina que a análise da proposta verifique o atendimento de todas as especificações e condições estabelecidas. O item 8.18.2 prevê a desclassificação da proposta que não obedeça às especificações técnicas do instrumento convocatório, e o item 8.18.5 alcança desconformidades insanáveis com outras exigências do certame.

Se o HP ProDesk 2 G1i SFF não dispõe de configuração/part number com Intel vPro, a desconformidade é material e vinculada ao modelo expressamente indicado na proposta. Nesse cenário, a providência coerente com o Instrumento é a desclassificação da proposta e o exame da proposta subsequente, conforme a ordem classificatória.

13. DOS PEDIDOS

Diante do exposto, requer-se:

- a) o conhecimento e provimento do presente recurso;
- b) a reconsideração da decisão que aceitou/classificou a proposta da PUBLITEK TECNOLOGIA LTDA.;
- c) o reconhecimento de que Intel vPro, conforme definição técnica da própria Intel, constitui plataforma formada por requisitos cumulativos, de modo que a elegibilidade do processador i5-14500 é

necessária, mas não suficiente, devendo o equipamento completo ofertado reunir chipset, firmware, rede, sistema operacional e demais elementos compatíveis com a plataforma;

- d) o reconhecimento de que a proposta da PUBLITEK individualizou o modelo HP ProDesk 2 G1i SFF e que os elementos técnicos reunidos indicam que essa linha não possui configuração/part number com plataforma Intel vPro;
- e) a desclassificação da proposta da PUBLITEK, com fundamento nos itens 8.14, 8.18.2 e 8.18.5 do Instrumento Convocatório, caso confirmada a incompatibilidade técnica;
- f) subsidiariamente, caso a Comissão entenda necessária diligência, que ela seja limitada à comprovação documental do modelo e SKU originalmente ofertados, mediante declaração/documentação oficial da HP que identifique especificamente o HP ProDesk 2 G1i SFF e seu part number como plataforma Intel vPro, vedada a substituição por modelo, linha ou SKU materialmente diverso;
- g) que eventual documento técnico apresentado pela PUBLITEK seja disponibilizado integralmente à Recorrente, com oportunidade de manifestação antes da adjudicação/homologação;
- h) não sendo aceita a proposta da PUBLITEK, o prosseguimento do certame com exame da proposta subsequente, na forma do item 8.17;
- i) a emissão de decisão técnica individualizada e motivada, indicando o SKU/part number analisado e os documentos oficiais utilizados para concluir pela presença ou ausência da plataforma Intel vPro.

FONTES OFICIAIS PARA CONFERÊNCIA

Intel – Plataforma vPro para processadores desktop Core de 14ª geração: [intel.com – vPro Core 14th Gen processors brief](https://www.intel.com/content/www/us/en/processors/core/14th-gen-processors-brief.html)

Intel – “How Do I Know If the Intel Processor Is Eligible for Intel vPro Platform?” – esclarece que processadores elegíveis constituem apenas um componente da plataforma Intel vPro.

Dell Brasil – Dell Pro Slim QCS1250 com opção Intel Core i5-14500 vPro: [dell.com/br – Dell Pro Slim QCS1250](https://www.dell.com/br/pt-br/learn-more/dell-pro-slim-qcs1250)

Termos em que,
pede deferimento.

Natal/RN, 21/08/2026

Francisco Fabyano B. Nunes
TIC MAKER COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TI LTDA.
CNPJ nº 28.622.432/0001-53