

ILUSTRÍSSIMO SENHOR PREGOEIRO DA CÂMARA MUNICIPAL DE LORENA/SP

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 402/2026

RECURSO ADMINISTRATIVO

MK SISTEMAS DE SEGURANÇA E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 47.226.994/0001-22, devidamente credenciada no certame em epígrafe, por seu representante legal Paulo Vinicius de Sousa Jacomassi, vem, respeitosamente, com fundamento na Lei Federal nº 14.133/2021 e nas disposições do Edital, apresentar o presente RECURSO ADMINISTRATIVO em face da aceitação da proposta apresentada pela empresa TITANIUM IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA.

I – DOS FATOS

O Termo de Referência exige expressamente que a placa de vídeo possua as conexões: “2x DisplayPort 1.4a e 2x HDMI 2.1a”. Entretanto, a licitante ofertou a placa de vídeo Gainward GeForce RTX 5060 Ghost – P/N NE75060019P1-GB2063B, cuja documentação técnica oficial do fabricante informa a existência de 3x DisplayPort 2.1b e apenas 1x HDMI 2.1b. Assim, resta demonstrado que o equipamento possui apenas uma porta HDMI, quando o edital exige expressamente duas portas HDMI, caracterizando descumprimento objetivo das especificações técnicas mínimas.

II – DA VINCULAÇÃO AO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO

O edital estabelece que serão desclassificadas as propostas que não apresentarem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência. A Administração e os licitantes encontram-se vinculados às regras do instrumento convocatório, não sendo possível flexibilizar requisito técnico objetivo.

III – DA DIVERGÊNCIA ENTRE A PROPOSTA E O DATASHEET OFICIAL

A proposta da recorrida informa que a placa possuiria 2x DisplayPort 1.4a e 2x HDMI 2.1a. Todavia, o datasheet oficial do fabricante informa 3x DisplayPort 2.1b e 1x HDMI 2.1b. Portanto, além de não atender ao requisito técnico previsto no Termo de Referência, a documentação apresentada contém informação incompatível com as especificações oficiais do produto ofertado.

IV – DO PEDIDO

Diante do exposto, requer:

- a) o conhecimento e provimento do presente recurso administrativo;
- b) a revisão da decisão que aceitou a proposta da empresa TITANIUM IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA;
- c) a desclassificação da proposta da referida empresa por não atender integralmente às especificações técnicas mínimas previstas no Termo de Referência;
- d) o prosseguimento regular do certame com a convocação da próxima licitante classificada que comprove atendimento integral às exigências editalícias.

Nestes termos,
Pede deferimento.

Campinas, 19 de junho de 2026.



Documento assinado digitalmente
PAULO VINICIUS DE SOUSA JACOMASSI
Data: 19/06/2026 01:03:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

PAULO VINICIUS DE SOUSA JACOMASSI

Representante Legal

MK SISTEMAS DE SEGURANÇA E SERVIÇOS LTDA

CNPJ nº 47.226.994/0001-22

Produtos

Início (index.php?lang=pt) / Produtos / Placa gráfica NVIDIA / RTX SÉRIE 50 (vgapc.php?vgapc_id=85&lang=pt) / Gainward GeForce RTX™ 5060 Ghost (vgapro.php?id=1250&tab=ov&lang=pt)

Gainward GeForce RTX™ 5060 Ghost

- Visão Geral (vgapro.php?id=1250&tab=ov&lang=pt)
- Carregar (vgapro.php?id=1250&tab=dl&lang=pt)
- Galeria (vgapro.php?id=1250&tab=gy&lang=pt)



A Gainward GeForce RTX™ 5060 Ghost oferece um desempenho de resfriamento confiável com seu design de dois ventiladores e um sistema de refrigeração eficiente e discreto. Com um elegante revestimento preto, esta GPU se integra perfeitamente a qualquer configuração, enquanto a iluminação RGB sutil na lateral adiciona um toque dinâmico sem distrações.

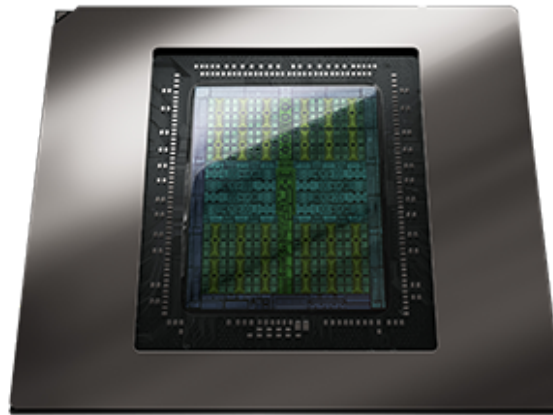
Projetada para usuários de médio porte, a série Ghost equilibra um formato compacto com alto desempenho gráfico, garantindo uma experiência visual impressionante, digna de uma placa de vídeo Gainward RTX™ 50, sem excessos ou compromissos.

Nome do produto	Gainward GeForce RTX™ 5060 Ghost
Código de barra	4710562245387
GPU	GeForce RTX 5060

Velocidade do clock de GPU	2497 MHz (Boost)
Memória	8 GB GDDR7 (128 bits)
Velocidade do clock da memória	14000Mhz (28Gbps)
Largura da Banda	448 GB/s
Barramento	PCI Express® Gen 5
Refrigeração	2 Slot Fan Cooler
Conectores de Tela Padrão	DP 2.1b x 3 / HDMI 2.1b x 1
Dimensões da Placa de Vídeo	262.1 x 126.3 x 40.1 mm
Conexões adicionais	8-pin x1
P/N	NE75060019P1-GB2063B

NVIDIA Blackwell Architecture

The Ultimate Platform for Gamers and Creators



Fifth-Gen Tensor Cores

Max AI performance with FP4 and DLSS 4

New Streaming Multiprocessors

Optimized for neural shaders

Fourth-Gen Ray Tracing Cores

Built for Mega Geometry

AI-Enhanced Graphics and Performance

NVIDIA DLSS 4 with Multi Frame Generation

Game-Winning Responsiveness

NVIDIA Reflex 2 with Frame Warp

True-to-Life Graphics

Full ray tracing with neural rendering

Digital Humans and AI Assistants

NVIDIA ACE

Accelerate Your Creativity

NVIDIA Studio creator tools and technology

Enhance Any Video with AI

NVIDIA Broadcast and ninth-gen NVIDIA Encoder

Performance and Reliability

NVIDIA app with Game Ready and Studio Drivers

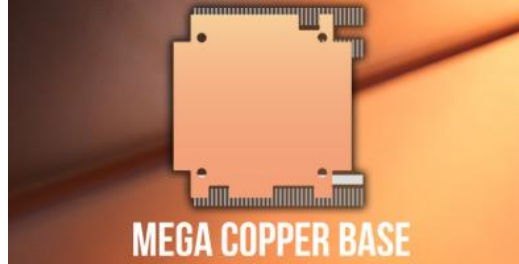
The Ultimate Gaming Display Technologies

NVIDIA G-SYNC



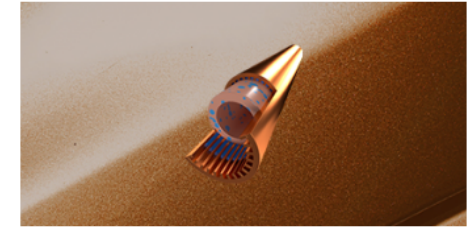
Iluminação RGB

Um toque de RGB adiciona iluminação suave, trazendo um visual refinado e moderno ao seu setup.



Mega Base de Cobre

A Mega Base de Cobre produzida com processo antioxidante abrange tanto a GPU quanto a DRAM para uma absorção eficaz do calor.



Composite Heat Pipes

O Composite Heat Pipe utiliza duas técnicas avançadas (estruturas com ranhuras e pó sinterizado) para garantir que sua GPU mantenha um desempenho ideal, mesmo em situações de alta potência.



Lâmina da ventoinha REFORÇADA



RPM ZERO

RTX. It's On.

O design avançado da lâmina da ventoinha aumenta a estabilidade da rotação da ventoinha. □

Com os carves nas lâminas, o fluxo de ar é mais suave. Portanto, a vibração da ventoinha e os ruídos da ventoinha são muito menores.

Os fans permanecem inativos durante tarefas leves, garantindo um funcionamento silencioso, e só são ativados quando necessário. Isso garante uma operação silenciosa em cargas baixas e um resfriamento potente quando o desempenho aumenta.

RTX revoluciona jogos e criação com Ray Tracing, desempenho rápido e recursos de IA avançados como DLSS e Multi Frame Generation.

NVIDIA DLSS 4

O DLSS usa IA para melhorar FPS, reduzir latência e qualidade de imagem, com Multi Frame Generation e Super Resolution em GeForce RTX 50 Series para desempenho otimizado.

Ray Tracing Completo com Renderização Neural

A Arquitetura NVIDIA Blackwell oferece realismo incomparável com Ray Tracing Completo. Com as GeForce RTX Série 50, RTX Cores de 4ª geração e renderização neural acelerada por Tensor Cores de 5ª geração, experimente gráficos cinematográficos com velocidade sem precedentes.

NVIDIA Reflex 2

Reflex otimiza o pipeline gráfico, melhorando tempos de reação e precisão. Reflex 2 introduz Frame Warp, reduzindo ainda mais a latência com base no clique do mouse.

PCs RTX com IA

Faça um upgrade para a mais avançada IA com as Placas de Vídeo NVIDIA GeForce RTX™ e acelere seus jogos, criação, produtividade e desenvolvimento. Graças aos processadores de IA integrados, você pode ter a tecnologia de IA líder mundial impulsionando o seu PC Windows.

Criadores

NVIDIA Studio é a sua vantagem criativa. As GPUs GeForce RTX Série 50 desbloqueiam um desempenho transformador em edição de vídeo, renderização 3D e design gráfico.



Sobre nós

Nosso Perfil ([about.php?id=13&lang=pt](#))

Séries Gainward

PHANTOM ([vgapc.php?fanseries=PHANTOM&lang=pt](#))
PHOENIX ([vgapc.php?fanseries=PHOENIX&lang=pt](#))

Notícias

Noticias de Gainward ([news.php?lang=pt](#))
Prêmios / Revisão
([award_review.php?cate=award](#))

Suporte

Carregar ([download.php?lang=pt](#))
Suporte e R.M.A
(<http://rma.gainward.com/rma/br.php>)

PANTHER (vgapc.php?
fanseries=PANTHER&lang=pt)
PYTHON (vgapc.php?
fanseries=PYTHON&lang=pt)
GHOST (vgapc.php?
fanseries=GHOST&lang=pt)
PEGASUS (vgapc.php?
fanseries=PEGASUS&lang=pt)

Papéis de parede (wallpapers.php?
lang=pt)

OTHERS

Onde comprar (wtb.php?lang=pt)
Contate-Nos (contact.php?lang=pt)

SOCIAL MEDIA



(<https://www.facebook.com/GainwardBrasil-111525060211706/>)



(https://www.instagram.com/gainward_official)
(https://twitter.com/Gainward_Japan)



(<https://www.youtube.com/GainwardGlobal>)

[Política de privacidade \(/main/privacy_policy/index.html\)](/main/privacy_policy/index.html) | Copyright©2007-2026 Gainward All rights reserved.



GEFORCE RTX™ 5060

KEY FEATURES

- Dedicated Ray Tracing Cores
- Dedicated Tensor Cores
- NVIDIA DLSS
- Game Ready and NVIDIA Studio Driver
- NVIDIA® APP
- NVIDIA Broadcast
- NVIDIA G-SYNC®
- PCI Express® Gen 5
- Microsoft DirectX® 12 Ultimate
- Vulkan 1.4, OpenGL 4.6
- HDCP 2.3
- DisplayPort 2.1b with UHBR20: up to 4K 480Hz or 8K 165Hz with DSC
- As specified in HDMI 2.1b: up to 4K 480Hz or 8K 120Hz with DSC, Gaming VRR, HDR



GEFORCE RTX 5060 GHOST _ P/N: NE75060019P1-GB2063B _ BAR CODE: 471056224-5387

CUDA Cores	3840	DRAM Amount	8 GB
Base Clock	2280 MHz	DRAM Type	128 bits GDDR7
Boost Clock	2497 MHz	DRAM Clock	14000 MHz
TGP	145 W	DRAM Bandwidth	448 GB/s

OUTPUT

- HDMI 2.1b * 1: 7680 x 4320 @ 120Hz
- DP 2.1b * 3: 7680 x 4320 @ 165Hz

DIMENSIONS

- Board: 262.1 x 126.3 x 40.1 mm
- Cooler : 2 slots
- Bracket: 2 slots

ACCESSORIES

MINIMUM SYSTEM REQUIREMENTS

- PCI Express-compliant motherboard with one dual-width x16 graphics slot
- Microsoft Windows® 11, Windows® 10 64-bit, Linux 64-bit
- Recommend 550 W or greater system power supply in ATX 3.X specification
- One 8-pin supplementary power connectors