

Salvador, 14 de maio de 2024.

## RESPOSTA AO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

Edital nº 006/2024  
Processo: 15.255.367/2024-006  
Licitação Banco do Brasil nº 1045434

**OBJETO:** Aquisição dos equipamentos de informática dos tipos Desktop, Laptop e High Performance Computer – HPCWorkstation, para o Laboratório de Infraestrutura de Transportes Sustentáveis – LITS, situado no Centro de Estudos de Transportes e Meio Ambiente – CETRAMA do Departamento de Engenharia de Transportes e Geodésia – DETG, conforme Termo de Referência.

**EMPRESA SOLICITANTE:** Modern Brasil Tecnologia da Informacao LTDA.:  
[informatica@modernbrasil.com](mailto:informatica@modernbrasil.com)

**DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:** A requerente solicita os seguintes esclarecimentos:

No item 4, subitem III, linha 5, o edital menciona a seguinte especificação para a placa de vídeo dedicada:

**Placa de vídeo dedicada de 6GB, NVIDIA RTX A4000, 16 GB GDDR6, 4 DP, ou superior.**

No entanto, há uma dúvida quanto à especificação correta. A placa de vídeo mencionada possui **16 GB** de memória GDDR6, mas a quantidade de VRAM (memória de vídeo) é indicada como **6GB**, também na descrição resumida conforme imagem a baixo. Essa discrepância gera incerteza sobre qual é a configuração exata da placa de vídeo.

Item	Quant.	Preço Unit.	Preço Total
3. High Performance Computer (HPC) Workstation Intel Xeon, 24 Cores, Memória RAM de 128GB (4 x 32GB), Memória de Armazenamento Interno (HD) de 4 x 4TB, SSD 2 x 2TB, DVD, Placa de Vídeo de 6GB, Mouse e Teclado sem Fios, Wireless, Placa de Rede Dual, Chassi Compatível, 1 x Monitor 23-24", 1 x Monitor 23-24" para Vídeo Conferência, Windows 11 Pro, Office Home&Business 2021, 3 anos de garantia com assistência técnica 24h, ou configuração superior, ou configuração superior.	01	R\$ 45.561,00	R\$ 45.561,00
Total Equipamentos			R\$ 45.561,00

### III – HPC Workstation

1. 13ª geração Intel® Xeon® W3-2435 (8-cores, 16 threads, cache de 22.5 MB, 3.1 GHz a 4.5 GHz Turbo, 165 W), ou superior
2. Memória RAM de 128 GB DDR5 ECC RDIMM (4x32GB) 4800MT/s, ou superior
3. Armazenamento de 4 x HDD de 4TB (7200RPM) SATA AG-Enterprise Class - 3,5", ou superior
4. Armazenamento de 2 x SSD de 2TB PCIe NVMe M.2 (Classe 40), ou superior
5. Placa de vídeo dedicada de 6GB, NVIDIA® RTX™ A4000, 16 GB GDDR6, 4 DP, ou superior
6. Wireless Qualcomm WCN6856-DBS, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® wireless card, ou superior
7. Unidade de Disco Óptico 8x DVD+/-RW 9.5mm Slimline, ou superior
8. Software óptico Cyberlink Media Suite Essentials for Windows 10 and DVD drive (without Media), ou superior
9. Placa de rede Intel® X710 10GbE NIC, Dual Port, Cobre, ou superior
10. Chassi Compatível
11. Cabo System Power Cord (Brasil)
12. 1 x Monitor LCD com retroiluminação LED – 23-24" para videoconferência, Resolução Nativa Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz, Conectores de Entrada HDMI e DisplayPort, Entrada de áudio com 2 digital microphones, Webcam Incorporada com 5 Megapixel - 1920 x 1080 a 30 qps, Ajustes da Posição do Visor, Revestimento de Tela Anti-glare 3H hardness, AC 100-240 V (50/60 Hz), ou superior
13. 1 x Monitor LCD com retroiluminação LED – 23-24", Conectores de Entrada 2 x HDMI, Ajustes da Posição do Visor, Revestimento de Tela Anti-glare 3H hardness, Resolução Nativa Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 75 Hz, ou superior
14. Mouse e teclado sem fios, Interface 2.4 GHz, Receptor sem fio USB, Sem fio, Portuguese (ABNT2), ou superior
15. Sistema operacional Windows 11 Pro, em Português, instalado
16. Pacote Office Home&Business 2021 instalado
17. 3 anos de garantia com assistência técnica 24h com diagnóstico remoto e atendimento no local sem custos adicionais (hardware e software)

Solicito, portanto, que a Fundação Escola Politécnica da Bahia esclareça qual é a especificação correta para a placa de vídeo dedicada exigida no edital. É importante que todos os participantes tenham informações precisas para garantir uma concorrência justa e transparente.

### ESCLARECIMENTO DA FEP:

Conforme solicitado, informo que onde se lê:

"

...

III - HPC Workstation

...

Placa de vídeo dedicada de 6G, NVIDIA..."

o CORRETO é:

"

...

III - HPC Workstation

...

NVIDIA..."

Fundação Escola Politécnica da Bahia  
Simone Caroline Oliveira Argolo Machado  
Pregoeira