



Belo Horizonte, 12 de abril de 2022

À
Prefeitura Municipal de Tocantins

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 046/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 039/2022
MODALIDADE REGISTRO DE PREÇO**

ILUSTRÍSSÍMA Sra Pregoeira
ASSUNTO: RECURSO ADMINISTRATIVO

Gomes & Garcia Informática LTDA, com endereço à Rua Guimarães 1155 cj3 sl 01, São Francisco, Belo Horizonte/MG, inscrita no CNPJ sob o nº 04.552.128/0001-19, por seu representante legal, Alexandre Henrique Garcia Rocha Gomes, CPF 851.928.806-53, vem diante desta Exma. Presidência, em face da decisão da Comissão Permanente de Licitação que classificou a empresa TARGET TECNOLOGIA E INFORMÁTICA LTDA desclassificou a empresa Gomes & Garcia Informática Ltda para os itens 01 E 02

I – DA TEMPESTIVIDADE

A RECORRENTE tempestivamente manifestou o interesse em recorrer da decisão que classificou as propostas e declarou vencedora as empresas, listadas acima.

Portanto, a RECORRENTE vem a prazo e modo apresentar suas razões de inconformidade com o resultado do certame pelos fatos abaixo relacionados.

II – DAS RAZÕES PARA REFORMA DA DECISÃO

2.1 DA CLASSIFICAÇÃO DA EMPRESA TARGET TECNOLOGIA E INFORMÁTICA LTDA

DO EDITAL:

Item 01

*MICROCOMPUTADOR BÁSICO Processador- Processador com 4 núcleos físicos reais (Quad Core) e 8 threads ou superior, possuir 6 MB cache; arquitetura x86; Frequência de operação nominal por núcleo no mínimo 3,6 GHz sem uso de turbo speed. O processador deverá suportar execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 65W e tecnologia 14nm. Velocidade do barramento: 8 GT/s. O processador deve atingir índice de no mínimo 8900 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php/.

Informar marca e modelo do Processador ofertado, sob pena de desclassificação.

- Placa-mãe - Deverá ser de fabricação própria ou em regime de O&M. Suporte a processadores de 10ª e 11ª geração 1 (um) slot PCIe x16 (de acordo com PCI Express 4.0) e 1(um) Slot PCIe x1; 1 Conector M.2 para SSD, 4 X Sata 6GB/s. 10 Portas USB, sendo, no mínimo: 2 x USB 3.2 externas e 4 x USB2.0/1.1 externas.

Informar marca e modelo da Placa Mãe ofertada, sob pena de desclassificação.

Bios - Padrão Plug and Play, gravada em memória flash. BIOS toda vez que o microcomputador for inicializado, deverá aparecer o nome do fabricante do equipamento na tela do monitor; Deverá permitir que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP; Deverá permitir inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil. BIOS português ou inglês em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (<http://www.uefi.org>). O fabricante do computador deverá possuir compatibilidade com o padrão UEFI comprovada através do site <http://www.uefi.org/members>, em pelo menos uma categoria: Promoters, Contributors ou Adopters.

Memória Ram - 8GB (1x8GB) padrão DDR4-2666MHz ou (2x4GB) DDR4-2666MHz, devendo possuir mínimo de 01 (um) slot livre para futura expansão. Placa Mãe deve suportar até 64GB;

Armazenamento - Deverá ser fornecido com 01 (um) Disco Rígido na capacidade mínima de 240GB SSD ou superior.

NOVO ENDEREÇO: Rua Aveiro, 345 São Francisco – Belo Horizonte /MG - CEP 31255-060

Telefone (31) 3443 7611 / (31) 3031 4960

E-mail: gomesgarcia.info@gmail.com

CNPJ: 04.552.128/0001-19

Inscrição Estadual: 062.136.297.00-41

Inscrição Municipal: 251911001X



Vídeo - Máxima Frequência dinâmica da placa Gráfica 1,10Ghz, dedicada ou compartilhada dinamicamente. Suporte à resolução mínima de 1920 x 1200 @ 60 Hz (na conexão VGA). Dois conectores de vídeo nativos na placa mãe, sendo um no padrão VGA e o outro DIGITAL no padrão Display Port, DVI ou HDMI (versão 1.4). Suporte a DirectX 12 e OpenGL 4.5; Suporte a 02 monitores simultaneamente. Rede - Suporta os protocolos WOL e PXE; Possibilidade de operar a 10, 100 e 1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede; Capacidade de operar no modo full-duplex; Suporte ao protocolo SNMP; Conector RJ-45 fêmea com led para diagnostico. Placa PCI Express Wifi 150 Mbps (não será aceito adaptador externo)

Áudio – Mínimo 7.1 Canais integrada à placa mãe. Conectores frontais para Headphone e microfone, sendo aceita interface tipo combo (Universal Audio Jack Connector). Alto-falante integrado ao chassi/placa mãe ou caixa de som USB externa.

Teclado - Teclado no padrão ABNT-2; Teclas de Iniciar e de Atalho do MS – Windows; Bloco numérico separado das demais teclas. Deverá ser da mesma marca (ou em regime de OEM, devidamente comprovado) e cor do equipamento a ser fornecido; Cabo para conexão ao microcomputador com, no mínimo, 1,5 metros, com conector tipo USB compatível com a interface do computador ofertado sem uso de adaptadores.

Informar marca e modelo do Teclado ofertado, sob pena de desclassificação

Mouse - Mouse óptico com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – “scroll”), com resolução mínima de 1000 DPI, Deverá ser da mesma marca (ou em regime de OEM, devidamente comprovado) e cor do equipamento a ser fornecido; Cabo para conexão ao microcomputador com, no mínimo, 1,5 metros, com conector tipo USB compatível com a interface do computador ofertado sem uso de adaptadores.

Informar marca e modelo do Mouse ofertado, sob pena de desclassificação

Gabinete - Torre ATX; Permite a abertura do equipamento e a troca dos dispositivos de armazenamento (HDD, SSD 2,5” e Unidade Ótica), módulos de memória RAM e placas PCI-e, sem a utilização de ferramentas (tool less). Será aceito o uso de parafusos recartilhados somente na tampa do gabinete. Mínimo 1 baia interna para disco rígido de 2,5 ou 3,5 polegadas. Deverá possuir local apropriado, já desenvolvido no projeto do produto, para colocação de lacres ou cadeados mecânicos, não sendo aceito adaptações, usinagens em geral, furações ou emprego de materiais inadequados ou que visem adaptar forçadamente o equipamento ou suas partes para atingir esta funcionalidade. Fonte de alimentação ATX com tensão de entrada 110/220 VAC, com potência Mínima de 200W Real com seleção automática de voltagem. capaz de suportar a configuração completa de acessórios ou componentes do equipamento; O gabinete deverá ser fornecido sem lacre de proteção, permitindo aos técnicos de informática a abertura do gabinete sem perda da garantia.

Informar marca e modelo da fonte ofertada, sob pena de desclassificação.

Monitor - Monitor da mesma marca e mesmo fabricante do microcomputador ofertado, sendo aceito em regime O&M, desde que seja devidamente comprovado. Tela 100% plana de LED, com dimensões mínimas de 21,5 Polegadas. Resolução 1980 x 1020. Conectores de entrada nativos: 01 (uma) entrada com conector 15 pinos D-SUB (VGA), 01 (um) Conector HDMI 1.4 ou superior. Controles digitais externos e frontais de brilho, contraste, posição horizontal e vertical, tamanho horizontal e vertical. Tempo de resposta 5ms. Contraste dinâmico: 20.000.000:1. Brilho mínimo 200 cdm²; Painel anti-reflexiva. Suporte ao padrão VESA (100mm x 100mm). Fonte de alimentação interna.

Informar marca e modelo do monitor ofertado, sob pena de desclassificação.

Certificações do Equipamento / Fabricante

- HCL Microsoft Windows 10 x64 <https://partner.microsoft.com/enus/dashboard/hardware/search/cpl>

- O fabricante deve possuir sistema de qualidade com base na norma ISO 9001, devidamente comprovado através do respectivo certificado;

- Os equipamentos não deverão conter substâncias perigosas como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifênil polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs) em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances). A comprovação do disposto poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por declaração do fabricante do equipamento proposto provando que ateste que o bem ofertado cumpre com as exigências do edital;

- Epeat (Eletronic Product Environmental Assessment Tool), com certificado na categoria mínima Silver ou ISO 14001

- Certificado ou comprovante de conformidade com os padrões IEC 60950 e IEC 61000, relativo à exposição do público em geral (segurança do usuário contra incidentes elétricos e combustão dos materiais elétricos);

Diversos - O equipamento deverá possuir indicadores (LED, display ou Bips) para facilitar a identificação do componente (memória, processador, vídeo, etc) que esteja com problema, para agilizar o reparo;

Apresentar junto a proposta, folder/prospecto e link do fabricante que comprove as exigências do mínimas.

Sistema Operacional - O equipamento deverá ser fornecido com o Sistema Operacional Microsoft 10 Professional 64 bits, versão OEM, no idioma português do Brasil, pré-instalado. Deverá acompanhar ainda cada equipamento s referidas mídias de restauração do sistema operacional e drivers mantendo o padrão de fábrica ou possuir sistema interno capaz de gerar as mídias de instalação e recuperação do sistema Windows 10. A licença do Sistema Operacional Microsoft 10 Professional 64 bits deverá ser gravada na Bios ou fornecida a chave OEM através do COA;

Garantia - Garantia do fabricante do equipamento ofertado para todo conjunto, inclusive sistema operacional, mínima de 12 (doze) meses para reposição de peças, mão de obra e atendimento no local (on-site).

Todos os componentes dos equipamentos devem ser do próprio fabricante ou estar em conformidade com a política de garantia do mesmo, não sendo permitida a integração de itens de terceiros que possam acarretar em perda parcial da garantia ou não realização da manutenção técnica pelo próprio fabricante quando solicitada.

A empresa fabricante do equipamento deverá possuir um chat, registro de chamados via WEB e 0800.

Apresentar declaração do fabricante assumindo a garantia dos equipamentos destinada a este processo licitatório

ITEM 02

*MICROCOMPUTADOR ALTO DESEMPENHO Processador- Processador com 8 núcleos físicos reais (Octa Core) e 16 threads ou superior, possuir 16 MB cache; arquitetura x86; Frequência de operação nominal por núcleo no mínimo 2,5 GHz sem uso de turbo speed. O processador deverá suportar execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 65W e tecnologia 14nm. Velocidade do barramento: 8 GT/s. O processador deve atingir índice de no mínimo 21490 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php/

Informar marca e modelo do Processador ofertado, sob pena de desclassificação.

Placa-mãe - Deverá ser de fabricação própria ou em regime de O&M. Suporte a processadores de 10ª e 11ª geração 1 (um) slot PCIe x16 (de acordo com PCI Express 4.0) e 1(um) Slot PCIe x1; 1 Conector M.2 para SSD, 4 X Sata 6GB/s. 10 Portas USB, sendo, no mínimo: 2 x USB 3.2 externas e 4 x USB2.0/1.1 externas.

Informar marca e modelo da Placa Mãe ofertada, sob pena de desclassificação.

Bios - Padrão Plug and Play, gravada em memória flash. BIOS toda vez que o microcomputador for inicializado, deverá aparecer o nome do fabricante do equipamento na tela do monitor; Deverá permitir que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP; Deverá permitir inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil. BIOS português ou inglês em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (<http://www.uefi.org>). O fabricante do computador deverá possuir compatibilidade com o padrão UEFI comprovada através do site <http://www.uefi.org/members>, em pelo menos uma categoria: Promoters, Contributors ou Adopters.

Memória Ram - 16GB (1x16GB) padrão DDR4-2666MHz ou (2x8GB) DDR4-2666MHz, devendo possuir mínimo de 01 (um) slot livre para futura expansão. Placa Mãe deve suportar até 64GB;

Armazenamento - Deverá ser fornecido com 01 (um) Disco Rígido na capacidade mínima de 480GB SSD ou superior Vídeo

- Placa de Vídeo Dedicada 4gb DDR5. No mínimo 3 saídas de vídeo, sendo: 1 x VGA, 1X HDMI (versão1.4) e outra DIGITAL, podendo ser DVI, HDMI ou Display Port. Suporte a DirectX 12 e OpenGL 4.5; Suporte a 02 monitores simultaneamente. GTX750 4gb 128 Bits

Rede - Suporta os protocolos WOL e PXE; Possibilidade de operar a 10, 100 e 1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede; Capacidade de operar no modo full-duplex; Suporte ao protocolo SNMP; Conector RJ-45 fêmea com led para diagnostico. Placa PCI Express Wifi 150 Mbps (não será aceito adaptador externo)

Áudio – Mínimo 7.1 Canais integrada à placa mãe. Conectores frontais para Headphone e microfone, sendo aceita interface tipo combo (Universal Audio Jack Connector). Alto-falante integrado ao chassi/placa mãe ou caixa de som USB externa.

Teclado - Teclado no padrão ABNT-2; Teclas de Iniciar e de Atalho do MS – Windows; Bloco numérico separado das demais teclas. Deverá ser da mesma marca (ou em regime de OEM, devidamente comprovado) e cor do equipamento a



ser fornecido; Cabo para conexão ao microcomputador com, no mínimo, 1,5 metros, com conector tipo USB compatível com a interface do computador ofertado sem uso de adaptadores.

Informar marca e modelo do Teclado ofertado, sob pena de desclassificação

Mouse - Mouse óptico com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – “scroll”), com resolução mínima de 1000 DPI, Deverá ser da mesma marca (ou em regime de OEM, devidamente comprovado) e cor do equipamento a ser fornecido; Cabo para conexão ao microcomputador com, no mínimo, 1,5 metros, com conector tipo USB compatível com a interface do computador ofertado sem uso de adaptadores.

Informar marca e modelo do Mouse ofertado, sob pena de desclassificação

Gabinete - Torre ATX; Permite a abertura do equipamento e a troca dos dispositivos de armazenamento (HDD, SSD 2,5” e Unidade Ótica), módulos de memória RAM e placas PCI-e, sem a utilização de ferramentas (tool less). Será aceito o uso de parafusos recartilhados somente na tampa do gabinete. Mínimo 1 baia interna para disco rígido de 2,5 ou 3,5 polegadas. Deverá possuir local apropriado, já desenvolvido no projeto do produto, para colocação de lacres ou cadeados mecânicos, não sendo aceito adaptações, usinagens em geral, furações ou emprego de materiais inadequados ou que visem adaptar forçadamente o equipamento ou suas partes para atingir esta funcionalidade. Fonte de alimentação ATX com tensão de entrada 110/220 VAC, com potência Mínima de 500W Real com seleção automática de voltagem. capaz de suportar a configuração completa de acessórios ou componentes do equipamento; O gabinete deverá ser fornecido sem lacre de proteção, permitindo aos técnicos de informática a abertura do gabinete sem perda da garantia.

Informar marca e modelo da fonte ofertada, sob pena de desclassificação.

Monitor - Monitor da mesma marca e mesmo fabricante do microcomputador ofertado, sendo aceito em regime O&M, desde que seja devidamente comprovado. Tela 100% plana de LED, com dimensões mínimas de 21,5 Polegadas. Resolução 1980 x 1020. Conectores de entrada nativos: 01 (uma) entrada com conector 15 pinos D-SUB (VGA), 01 (um) Conector HDMI 1.4 ou superior. Controles digitais externos e frontais de brilho, contraste, posição horizontal e vertical, tamanho horizontal e vertical. Tempo de resposta 5ms. Contraste dinâmico: 20.000.000:1. Brilho mínimo 200 cdm²; Painel anti-reflexiva. Suporte ao padrão VESA (100mm x 100mm). Fonte de alimentação interna.

Informar marca e modelo do monitor ofertado, sob pena de desclassificação.

Certificações do Equipamento / Fabricante - HCL Microsoft Windows 10 x64

<https://partner.microsoft.com/enus/dashboard/hardware/search/cpl>

- O fabricante deve possuir sistema de qualidade com base na norma ISO 9001, devidamente comprovado através do respectivo certificado;
- Os equipamentos não deverão conter substâncias perigosas como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs) em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances). A comprovação do disposto poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por declaração do fabricante do equipamento proposto provando que ateste que o bem ofertado cumpre com as exigências do edital;
- Epeat (Eletronic Product Environmental Assessment Tool), com certificado na categoria mínima Silver ou ISO 14001
- Certificado ou comprovante de conformidade com os padrões IEC 60950 e IEC 61000, relativo à exposição do público em geral (segurança do usuário contra incidentes elétricos e combustão dos materiais elétricos).

Diversos - O equipamento deverá possuir indicadores (LED, display ou Bips) para facilitar a identificação do componente (memória, processador, vídeo, etc) que esteja com problema, para agilizar o reparo;

Apresentar junto a proposta, folder/prospecto e link do fabricante que comprove as exigências do mínimas.

<https://arquimedesmg.com.br/wp-content/uploads/2019/03/Arquimedes-Corporativo-B-To02.pdf>

Sistema Operacional - O equipamento deverá ser fornecido com o Sistema Operacional Microsoft 10 Professional 64 bits, versão OEM, no idioma português do Brasil, pré-instalado. Deverá acompanhar ainda cada equipamento s referidas mídias de restauração do sistema operacional e drivers mantendo o padrão de fábrica ou possuir sistema interno capaz de gerar as mídias de instalação e recuperação do sistema Windows 10. A licença do Sistema Operacional Microsoft 10 Professional 64 bits deverá ser gravada na Bios ou fornecida a chave OEM através do COA;

Garantia - Garantia do fabricante do equipamento ofertado para todo conjunto, inclusive sistema operacional, mínima de 12 (doze) meses para reposição de peças, mão de obra e atendimento no local (on-site).

Todos os componentes dos equipamentos devem ser do próprio fabricante ou estar em conformidade com a política de garantia do mesmo, não sendo permitida a integração de itens de terceiros que possam acarretar em perda parcial da garantia ou não realização da manutenção técnica pelo próprio fabricante quando solicitada.

A empresa fabricante do equipamento deverá possuir um chat, registro de chamados via WEB e 0800.

Apresentar declaração do fabricante assumindo a garantia dos equipamentos destinada a este processo licitatório.

2.2 – DO NÃO ATENDIMENTO ÀS DISPOSIÇÕES DO EDITAL

A RECORRENTE ao avaliar a proposta da empresa **TARGET TECNOLOGIA E INFORMÁTICA LTDA** verificou que o produtos ofertado não estão de acordo com as especificações técnicas mínimas exigidas no edital e seus anexos conforme passaremos a demonstrar.

2.2.1 PROPOSTA DA EMPRESA TARGET TECNOLOGIA E INFORMÁTICA LTDA

Conforme pode ser verificado junto aos prospectos apresentados a proposta não atende ao edital nos seguintes itens:

ITEM 01

1º

*MICROCOMPUTADOR BÁSICO Processador- Processador com 4 núcleos físicos reais (Quad Core) e 8 threads ou superior, possuir 6 MB cache; arquitetura x86; Frequência de operação nominal por núcleo no mínimo 3,6 GHz sem uso de turbo speed. O processador deverá suportar execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 65W e tecnologia 14nm. Velocidade do barramento: 8 GT/s. **O processador deve atingir índice de no mínimo 8900 pontos** para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php/.





Informar marca e modelo do Processador ofertado, sob pena de desclassificação.

Item	Descrição	Unid	Qtd.	Marca/Modelo	Valor unitario	Valor total
01	MICROCOMPUTADOR BÁSICO Processador- Processador com 4 núcleos físicos reais (Quad Core) e 8 threads ou superior, possuir 6 MB cache; arquitetura x86; Frequência de operação nominal por núcleo no mínimo 3,6 GHz sem uso de turbo speed. O processador deverá suportar execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 65W e tecnologia 14nm. Velocidade do barramento: 8 GT/s. O processador deve atingir índice de no mínimo 8900 pontos para o desempenho, tendo como	Unid	68	DELL / OPTIPLX 3090 PROCESSADOR INTEL / CORE I3-10105 PLACA MÃE DELL / OPT 3090 SFF TECLADO DELL / 580-ADRO	R\$ 4.893,00	R\$ 332.724,00

Para O ITEM PROCESSADOR a empresa Target apresentou sim um processador que atende as exigências do edital, o problema é que consultando o site da DELL (Fabricante do computador), podemos verificar que a DELL não comercializa o seu produto Optiplex 3090 com o processador ofertado (I3 10105) e sim com o I3 10100 e i3 10100T, processadores estes que não atende o edital pois atinge apenas 8803 e 7416 respectivamente. Não existindo nem a possibilidade de troca do processador, como ocorre com memória, HD, placa de vídeo e software.

<https://www.dell.com/pt-br/shop/computadores-all-in-ones-e-workstations/sr/desktops-n-workstations/optiplex?appliedRefinements=35105>



<input type="checkbox"/> Comparar  OptiPlex 3090 Micro ★★★★★ 3.7 (6) De R\$ 2.808,00 R\$ 2.528,00 Desconto R\$ 280,00 (9%) Entrega estimada para: segunda-feira, 6 de junho com Envio padrão Data estimada de entrega para 31255060 Intel® Pentium® Gold G6505T Windows 10 Pro (A Dell Technologies recomenda o Windows 11 Pro para empresas) Memória de 4 GB SSD de 128GB PCIe NVMe M.2 (Classe 35)	<input type="checkbox"/> Comparar  OptiPlex 3090 Micro ★★★★★ 3.7 (6) De R\$ 3.557,00 R\$ 3.207,00 Desconto R\$ 350,00 (9%) Entrega estimada para: segunda-feira, 6 de junho com Envio padrão Data estimada de entrega para 31255060 10ª geração de Intel® Core™ i3-10100T Windows 10 Pro (A Dell Technologies recomenda o Windows 11 Pro para empresas) Memória de 4 GB SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 (Classe 35)	<input type="checkbox"/> Comparar  OptiPlex 3090 Small Desktop De R\$ 3.758,00 R\$ 3.388,00 Desconto R\$ 370,00 (9%) Entrega estimada para: sexta-feira, 29 de abril com Envio padrão Data estimada de entrega para 31255060 10ª geração de Intel® Core™ i3-10100 Windows 10 Pro (A Dell Technologies recomenda o Windows 11 Pro para empresas) Placa de vídeo integrada Intel® Memória de 4 GB SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 (Classe 35)	<input type="checkbox"/> Comparar  OptiPlex 3090 Micro ★★★★★ 3.7 (6) De R\$ 3.957,00 R\$ 3.567,00 Desconto R\$ 390,00 (9%) Entrega estimada para: segunda-feira, 6 de junho com Envio padrão Data estimada de entrega para 31255060 10ª geração de Intel® Core™ i3-10100T Windows 10 Pro (A Dell Technologies recomenda o Windows 11 Pro para empresas) Memória de 8 GB SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 (Classe 35)
--	--	---	--

https://www.dell.com/pt-br/shop/computadores-all-in-ones-e-workstations/optiplex-3090-small-desktop/spd/optiplex-3090-desktop/cto01o3090sffbcc_p?view=configurations&configurationid=7df15b82-7bdd-43e6-8c9c-545a2867ddca

OptiPlex 3090 Small Desktop

[Clique E Escolha A Configuração](#)

ESCOLHA SEUS COMPONENTES

Processador Ajude-me a escolher

10ª geração de Intel® Core™ i3-10100 (4-core, cache de 6MB, até 4.3GHz, 65W)

Sistema operacional

(A Dell Technologies recomenda o Windows 11 Pro para empresas) Ajude-me a escolher

Windows 11 Pro, Português R\$ 0,00	Windows 11 Home Single Language, Português - R\$ 400,00	Windows 10 Pro, inclui licença do Windows 11 Pro - Português Incluído no preço	Ubuntu Linux 20.04 - R\$ 549,00
---------------------------------------	--	--	------------------------------------

Placa de vídeo Ajude-me a escolher

Placa de vídeo integrada Intel® Incluído no preço	Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® GT 730, 2GB GDDR5 + R\$ 1.000,00
---	---

<https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i3-10100+%40+3.60GHz&id=3717>

Intel Core i3-10100 @ 3.60GHz

Price and performance details for the Intel Core i3-10100 @ 3.60GHz can be found below. This is made using thousands of PerformanceTest benchmark results and is updated daily.

- The first graph shows the relative performance of the CPU compared to the 10 other common (single) CPUs in terms of PassMark CPU Mark.
- The 2nd graph shows the value for money, in terms of the CPUMark per dollar.
- The pricing history data shows the price for a single Processor. For multiple Processors, multiply the price shown by the number of CPUs.



CPU	Intel Core i3-10100 @ 3.60GHz	Average CPU Mark
High End High Mid Range Low Mid Range Low End	Description: Intel UHD Graphics 630	8803
Best Value (On Market)	Class: Desktop Socket: FCLGA1200	Single Thread Rating: 2639 Samples: 615* *Margin for error: Low
	Clockspeed: 3.6 GHZ Turbo Speed: 4.3 GHZ	
	Cores: 4 Threads: 8 Typical TDP: 65 W	

<https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i3-10100T+%40+3.00GHz&id=3796>



Intel Core i3-10100T @ 3.00GHz

Price and performance details for the Intel Core i3-10100T @ 3.00GHz can be found below. This is made using thousands of PerformanceTest benchmark results and is updated daily.

- The first graph shows the relative performance of the CPU compared to the 10 other common (single) CPUs in terms of PassMark CPU Mark.
- The 2nd graph shows the value for money, in terms of the CPUMark per dollar.
- The pricing history data shows the price for a single Processor. For multiple Processors, multiply the price shown by the number of CPUs.



CPUS	Intel Core i3-10100T @ 3.00GHz	Average CPU Mark
High End	Description: Intel UHD Graphics 630	
High Mid Range	Class: Laptop Socket: FCLGA1200	
Low Mid Range	Clockspeed: 3.0 GHZ Turbo Speed: 3.8 GHZ	
Low End		

2º **Informar marca e modelo da Placa Mãe ofertada, sob pena de desclassificação.**

Video - Máxima Frequência dinâmica da placa Gráfica 1,10Ghz, dedicada ou compartilhada dinamicamente. Suporte à resolução mínima de 1920 x 1200 @ 60 Hz (na conexão VGA). **Dois conectores de vídeo nativos na placa mãe, sendo um no padrão VGA e o outro DIGITAL no padrão Display Port, DVI ou HDMI (versão 1.4).** Suporte a DirectX 12 e OpenGL 4.5; Suporte a 02 monitores simultaneamente. Rede - Suporta os protocolos WOL e PXE; Possibilidade de operar a 10, 100 e 1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede; Capacidade de operar no modo full-duplex; Suporte ao protocolo SNMP; Conector RJ-45 fêmea com led para diagnostico. Placa PCI Express Wifi 150 Mbps (não será aceito adaptador externo)

Item	Descrição	Unid	Qtd.	Marca/ Modelo	Valor unitario	Valor total
01	MICROCOMPUTADOR BÁSICO Processador- Processador com 4 núcleos físicos reais (Quad Core) e 8 threads ou superior, possuir 6 MB cache; arquitetura x86; Frequência de operação nominal por núcleo no mínimo 3,6 GHz sem uso de turbo speed. O processador deverá suportar execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 65W e tecnologia 14nm. Velocidade do barramento: 8 GT/s. O processador deve atingir índice de no mínimo 8900 pontos para o desempenho, tendo como	Unid	68	DELL / OPTIPLEX 3090 PROCESSADOR INTEL / CORE I3-10105 PLACA MÃE DELL / OPT 3090 SFF TECLADO DELL / 580-ADRO	R\$ 4.893,00	R\$ 332.724,00

Para O ITEM PLACA MÃE E VIDEO a empresa Target apresentou a Marca DELL e o Modelo OPT 3090 SFF, em consulta a Internet, bem como ao site da DELL não foi encontrada nenhuma Placa MÃE com este nome. Além do mais o edital é claro quando exige “ **Dois conectores de vídeo nativos na placa mãe, sendo um no padrão VGA e o outro DIGITAL no padrão Display Port, DVI ou HDMI (versão 1.4).**” e conforme o prospecto apresentado pela licitante Target o computador Dell Optiplex 3090 NÃO possui saída de vídeo **VGA**

https://www.google.com.br/search?q=opt+3090sff&source=hp&ei=CltVYoDFCrHy1sQP_9WbqA0&ifsig=AHkkrS4AAAAAYIVpGqsJpblD5qt67Ucl9O977GFnQrpG&ved=0ahUKEwiA8p_jro73AhUxuZUCHf_qBtUQ4dUDCAY&uact=5&og=opt+3090sff&gs_lcp=Cgdn3Mtd2I6EAM6EQguEIAEELEDEIMBEMcBENEDOGsIABCABBcXAxCDAToUCC4QgAQQsQMqgwE_QxwEQowIQ1A16CAgAELEDEIMBOggILhCxAXCDAToFCAAQgAQ6CwguEIAEEMcBEK8BOg4ILhCABBcXAxDHARDRAz0lCAAQgAQsQM6CgqAELEDEIMBEAo6EQguEIAEELEDEIMBEMcBEK8BOgclABCxAXAKOgYIABAWEB46CAgAEB_YQChAeOgQIABANOGYIABANEB46CAgAEAgQDRAeUABY8RFgiBNoAHAAeACAAZEciAHx5IBBTauOS4xmAEAoAE&scient=gws-wiz



opt 3090 sff

Aproximadamente 8.140 resultados (0,60 segundos)

Anúncios · Comprar opt 3090sff

- Computador R\$ 4.288,00 Dell Brasil
- Placa de R\$ 17.499,90 KaBuMI
- Placa De R\$ 19.474,05 Mercado Livre
- Placa de R\$ 15.499,90 KaBuMI
- Placa de R\$ 18.499,9... KaBuMI

<https://www.dell.com> > shop > spd > cto01o3090sffbcc_p

OptiPlex 3090 em torre e em formato pequeno | Dell Brasil

Etiqueta regulamentar para OptiPlex 3090 SFF, BCC ... de hardware específico (consulte <https://www.microsoft.com/pt-br/windows/windows-11-specifications>). R\$ 3.388,00 · Em estoque

<https://www.dell.com> > ... > OptiPlex 3090 Small Desktop

OptiPlex 3090 em torre e em formato pequeno | Dell Brasil

BR/PT, APEX, Produtos, Soluções, Serviços, Suporte, Promoção, Sobre nós, BR/PT... Etiqueta regulamentar para OptiPlex 3090 SFF, BCC ... R\$ 3.388,00 · Em estoque

<https://www.bechtle.com> > ch-pt > shop > pc-dell-optipl...

Dell OptiPlex 3090 SFF i5 8/256 GB DVD (1F2RX) - Bechtle AG

Dell OptiPlex 3090 SFF i5 8/256 GB DVD (1F2RX) · Tipo de caixa: Small Form Factor · Memória principal: 8 GB · Placa gráfica: Intel UHD Graphics 630 · Sistema ... Não encontrados: opt | Precisa incluir: opt

https://www.dell.com/pt-br/shop/computadores-all-in-ones-e-workstations/optiplex-3090-small-desktop/spd/optiplex-3090-desktop/cto01o3090sffbcc_p



Portas e slots

Formato pequeno

1. Botão liga/desliga | 2. Unidade óptica (opcional) | 3. Entrada de áudio universal | 4. 2 portas USB 2.0 | 5. Entrada/saída de linha | 6. 2 portas de vídeo | 7. 4 portas USB 3.2 Type-A de 1ª geração | 8. 2 portas USB 2.0 com Smart Power On | 9. 1 porta RJ-45 | 10. Trava sem ferramentas | 11. Porta opcional: VGA/DP1.4/HDMI 2.0 | 12. 1 porta serial e 1 PS2 opcionais | 13. Slot para trava de segurança Kensington | 14. Slots knock-out para antenas sem fio | 15. Slot PCIe x1 | 16. Slot PCIe x16 | 17. Conexão de energia | 18. Anel para cadeado | 19. Luz indicadora de energia

3º

Para O ITEM GABINETE a empresa Target apresentou o modelo 3090 SFF (SMALL FORM FACTOR), produto este que também não atende a especificação do edital que solicita GABINETE TORRE **ATX**

4º

Para O ITEM MONITOR a empresa Target apresentou, o monitor E2222HS, que possui sim Resolução 1920 x 1080, conector VGA e HDMI, tempo de Resposta 5ms, Suporte padrão Vesa, porém não atende ao edital que solicita “**Contraste dinâmico: 20.000.000:1**”



<p>Índice de no mínimo 21490 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php/. - Informar marca e modelo do Processador ofertado, sob pena de desclassificação. Placa-mãe - Deverá ser de fabricação própria ou em regime de O&M. Suporte a processadores de 10ª e 11ª geração 1 (um) slot PCIe x16 (de acordo com PCI Express 4.0) e 1(um) Slot PCIe x1; 1 Conector M.2 para SSD, 4 X SATA 6GB/s. 10 Portas USB, sendo, no mínimo: 2 x USB 3.2 externas e 4 x USB2.0/1.1 externas. Informar marca e modelo da Placa Mãe ofertada, sob pena de desclassificação. Bios - Padrão Plug and Play, gravada em memória flash. BIOS toda vez que o microcomputador for inicializado,</p>		<p>TECLADO DELL / 580-ADRO MOUSE DELL / 570-ABIE GABINETE DELL / 321-BHMU FONTE DELL / 321-BHMU MONITOR DELL / E2222HS</p>	
---	--	--	--

https://www.dell.com/pt-br/shop/monitor-dell-de-215-e2222hs/apd/210-bbpw/monitores-e-acess%C3%B3rios#techspecs_section

https://www.dell.com/pt-br/shop/monitor-dell-de-215-e2222hs/apd/210-bbpw/monitores-e-acess%C3%B3rios#techspecs_section

omecedores Certidos Google Introdução

Visão geral Especificações técnicas Classificações e Avaliações Drivers, Manuais e Suporte

Especificações técnicas

Tipo de dispositivo Monitor LCD com retroiluminação LED - 22"	Classe de Energia Classe D
Tipo de Painel VA	Relação de Aspecto 16:9
Resolução Nativa Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz	Distância entre Pixels 0.249 mm
Briho 250 cd/m²	Relação de Contraste 3000:1
Tempo de resposta 10 ms (gray-to-gray normal); 5 ms (gray-to-gray fast)	Suporte de Cor 16,7 milhões de cores
Conectores de Entrada HDMI, VGA, DisplayPort	Ajustes da Posição do Visor Inclinação
Revestimento de Tela Anti-ofuscamento	Voltagem AC 100-240 V (50/60 Hz)
Dimensões (LxPxA) - com suporte (posição mais baixa) 50,426 cm x 18,728 cm x 35,417 cm	Peso 3,89 kg
Padrões Ambientais Qualificado para ENERGY STAR	Padrões de conformidade DisplayPort 1.2, HDCP 1.2
Pacote de Serviços 3 anos de serviço avançado de troca e garantia limitada de hardware	

5º

Para o itens TECLADO E MOUSE, não foi possível comprovar o atendimento do edital que solicitava para ambos cabo de no mínimo 1,5 metros, salientamos também que não foi localizado MOUSE Modelo 570-ABIE e sim 570-AAIM(este sim atenderia o edital)

https://www.dell.com/pt-br/shop/teclado-multimidia-da-dell-kb216/apd/580-adro/acessorios-para-computador

Fornecedores Certidos Google Introdução

Visão geral Especificações técnicas Classificações e Avaliações Drivers, Manuais e Suporte

Teclado com fio da Dell - KB216.

Especificações técnicas

Tipo de dispositivo Teclado	Interface USB
Tecnologia de conectividade Com cabo	Localização e Disposição Português
Função de Teclas de Atalho Volume, muda, leitura/pausa, retrocesso, avanço	Estilo de teclas Chiclette
Cor Preto	Dimensões (LxPxA) 44,2 cm x 12,7 cm x 2,44 cm
Peso 503 g	Garantia do fabricante 1 ano de garantia
Disposição Português - ABNT2	Tipo de tecla Chiclette
Quantidade de teclas 108 teclas	
Mostrar menos	
Geral	



6º

Para o item garantia o edital solicitava “ Apresentar declaração do fabricante assumindo a garantia dos equipamentos destinada a este processo licitatório” não foi encontrado na proposta da empresa Target, carta da DELL destinada a Prefeitura de Tocantins assumindo a garantia dos equipamentos comercializados, tal exigência era clara e não ocorreu dentro do prazo legal, nenhum questionamento sobre a mesma, devendo então ser CUMPRIDA.

ITEM 02

1º

Para O ITEM PROCESSADOR a empresa Target apresentou o processador Intel I7 10700, que NÃO ATENDE ao solicitado em edital, um vez que possui pontuação de 16995 pontos enquanto que o edital solicitava “ O processador deve atingir índice de no mínimo 21490 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php” ou seja muito aquém do mínimo exigido

02	MICROCOMPUTADOR ALTO DESEMPENHO Processador- Processador com 8 núcleos físicos reais (Octa Core) e 16 threads ou superior, possuir 16 MB cache; arquitetura x86; Frequência de operação nominal por núcleo no mínimo 2,5 GHz sem uso de turbo speed. O processador deverá suportar execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 65W e tecnologia 14nm. Velocidade do barramento: 8 GT/s. O processador deve atingir	Unid	08	DELL / XPS 8940 PROCESSADOR INTEL / CORE I7-10700 PLACA MÃE DELL / XPS 8940	R\$ 8.440,00	R\$ 67.520,00
----	---	------	----	---	--------------	---------------

TARGET TECNOLOGIA E INFORMÁTICA LTDA
 CNPJ: 22.603.637/0001-05 – IE: 00257078300-77
 Rua: Pitt, 603 Loja 07 – União – Belo Horizonte – MG – CEP: 31.170-610
 Telefone/Fax: +55 (31) 2514-7499 / 2526-7497

<https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i7-10700+%40+2.90GHz&id=3747>

The screenshot shows the CPU Benchmark website interface. At the top, there are navigation tabs for Hardware, Benchmarks, Services, Store, Support, About Us, and Forums. Below this, there are sub-tabs for CPU Benchmarks, Video Card Benchmarks, Hard Drive Benchmarks, RAM, PC Systems, Android, and iOS / iPhone. The main content area features a large blue banner with the text "CPU Benchmarks" and "Over 1,000,000 CPUs Benchmarked". Below the banner, there is a section for "Intel Core i7-10700 @ 2.90GHz" with a price and performance details. To the right, there is a "VIVO FIBRA" advertisement. At the bottom, there is a table with columns for "CPUS", "Intel Core i7-10700 @ 2.90GHz", and "Average CPU Mark". The "Average CPU Mark" column shows a score of 16995.

2º

Informar marca e modelo da Placa Mãe ofertada, sob pena de desclassificação.

Para O ITEM PLACA MÃE E VIDEO a empresa Target apresentou a Marca DELL e o Modelo XPS 8940 SFF, em consulta a Internet, bem como ao site da DELL não foi encontrada nenhuma Placa MÃE com este nome, o que impossibilita averiguar o atendimento das exigências mínimas do edital.



Gomes & Garcia

Informática

02	MICROCOMPUTADOR ALTO DESEMPENHO Processador com 8 núcleos físicos reais (Octa Core) e 16 threads ou superior, possuir 16 MB cache; arquitetura x86; Frequência de operação nominal por núcleo no mínimo 2,5 GHz sem uso de turbo speed. O processador deverá suportar execução de sistema operacional e outros aplicativos tanto de 32 bits quanto de 64 bits; Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 65W e tecnologia 14nm. Velocidade do barramento: 8 GT/s. O processador deve atingir	Unid	08	DELL / XPS 8940 PROCESSADOR INTEL / CORE I7-10700 PLACA MÃE DELL / XPS 8940	R\$ 8.440,00	R\$ 67.520,00
----	--	------	----	--	--------------	---------------

https://www.google.com.br/search?q=xps+8940&source=hp&ei=D2VVYvDREtPy1sQP4ri84A4&iflsig=AHkkrS4AAAAAYVZH_OGOe0As3-7AJTbasZLTIAb5rOK&ved=0ahUKEwiwbOquL73AhVTuZUCHWlCd-wQ4dUDCAY&uact=5&og=xps+8940&gs_lcp=Cgdnd3Mtd2l6EAMyCwgAEIAEELEDEIMBMqUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEOggIABCABBcxAzoRCC4QgAQQsQMqgwEQxwEQ0QM6CAguELEDEIMBOggILhCABBcxAzoICAAsQMqgwE6BQguEIAEOgciABCABBakuABY3C1g6ytoAXAAeACAAYcBiAHcCJIBAZuOZgBAKABAQ&scient=gws-wiz

The screenshot shows a Google search for 'xps 8940'. The search results include several product listings from Dell Brasil and other retailers. A detailed view of the 'Dell XPS 8940' is shown on the right, listing specifications like 16GB 512GB, 10th generation Intel Core i7, and prices for different configurations (e.g., R\$ 7.799,00, R\$ 10.298,00, R\$ 13.335,00).

3º

Para O ITEM MONITOR a empresa Target apresentou, o monitor E2222HS, que possui sim Resolução 1920 x 1080, conector VGA e HDMI, tempo de Resposta 5ms, Suporte padrão Vesa, porém não atende ao edital que solicita

“Contraste dinâmico: 20.000.000:1”

<p>x USB 2.0/1.1 externas. Informar marca e modelo da Placa Mãe ofertada, sob pena de desclassificação. Bios - Padrão Plug and Play, gravada em memória flash. BIOS toda vez que o microcomputador for inicializado, deverá aparecer o nome do fabricante do equipamento na tela do monitor; Deverá permitir que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP; Deverá permitir inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil. BIOS português ou inglês em conformidade com a especificação</p>	321-BHMU	MONITOR DELL / E2222HS	
--	----------	-------------------------------	--

NOVO ENDEREÇO: Rua Aveiro, 345 São Francisco – Belo Horizonte /MG - CEP 31255-060

Telefone (31) 3443 7611 / (31) 3031 4960

E-mail: gomesgarcia.info@gmail.com

CNPJ: 04.552.128/0001-19

Inscrição Estadual: 062.136.297.00-41

Inscrição Municipal: 251911001X



https://www.dell.com/pt-br/shop/monitor-dell-de-215-e2222hs/apd/210-bbpw/monitores-e-acess%C3%B3rios#techspecs_section

Visão geral Especificações técnicas Classificações e Avaliações Drivers, Manuais e Suporte	
Especificações técnicas	
Tipo de dispositivo Monitor LCD com retroiluminação LED - 22"	Classe de Energia Classe D
Tipo de Painel VA	Relação de Aspecto 16:9
Resolução Nativa Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz	Distância entre Pixels 0.249 mm
Brilho 250 cd/m²	Relação de Contraste 3000:1
Tempo de resposta 10 ms (gray-to-gray normal); 5 ms (gray-to-gray fast)	Suporte de Cor 16,7 milhões de cores
Conectores de Entrada HDMI, VGA, DisplayPort	Ajustes da Posição do Visor Inclinação
Revestimento de Tela Anti-ofuscamento	Voltagem AC 100-240 V (50/60 Hz)
Dimensões (LxPxA) - com suporte (posição mais baixa) 50.426 cm x 18.728 cm x 35.417 cm	Peso 3.89 kg
Padrões Ambientais Qualificado para ENERGY STAR	Padrões de conformidade DisplayPort 1.2, HDCP 1.2
Pacote de Serviços 3 anos de serviço avançado de troca e garantia limitada de hardware	

4º

Para os itens TECLADO E MOUSE, não foi possível comprovar o atendimento do edital que solicitava para ambos cabo de no mínimo 1,5 metros, salientamos também que não foi localizado MOUSE Modelo 570-ABIE e sim 570-AAIM(este sim atenderia o edital)

Visão geral Especificações técnicas Classificações e Avaliações Drivers, Manuais e Suporte	
Teclado com fio da Dell - KB216.	
Especificações técnicas	
Tipo de dispositivo Teclado	Interface USB
Tecnologia de conectividade Com cabo	Localização e Disposição Português
Função de Teclas de Atalho Volume, muda, leitura/pausa, retrocesso, avanço	Estilo de teclas Chiclette
Cor Preto	Dimensões (LxPxA) 44.2 cm x 12.7 cm x 2.44 cm
Peso 503 g	Garantia do fabricante 1 ano de garantia
Disposição Português - ABNT2	Tipo de tecla Chiclette
Quantidade de teclas 108 teclas	
Mostrar menos	
Geral	

5º

Para o item garantia o edital solicitava “ **Apresentar declaração do fabricante assumindo a garantia dos equipamentos destinada a este processo licitatório**” não foi encontrado na proposta da empresa Target, carta da DELL destinada a Prefeitura de Tocantins assumindo a garantia dos equipamentos comercializados, tal exigência era clara e não ocorreu dentro do prazo legal, nenhum questionamento sobre a mesma, devendo então ser CUMPRIDA.

ITEM 03

Do Edital

*Notebook Avançado Processador

- Processador com 4 núcleos físicos reais (Quad Core) e 8 threads ou superior, possuir 8 MB cache; Frequência de operação nominal por núcleo no mínimo 2.4 GHz sem uso de turbo speed e 4.20 Com Turbo Cache. Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 35W. Velocidade do barramento: 4 GT/s.
- Memória Ram - 8GB padrão DDR4-3200MHz Armazenamento
- Deverá ser fornecido com 01 (um) Disco Rígido na capacidade mínima SSD de 256GB NVME, ou superior

NOVO ENDEREÇO: Rua Aveiro, 345 São Francisco – Belo Horizonte /MG - CEP 31255-060

Telefone (31) 3443 7611 / (31) 3031 4960

E-mail: gomesgarcia.info@gmail.com

CNPJ: 04.552.128/0001-19

Inscrição Estadual: 062.136.297.00-41

Inscrição Municipal: 251911001X



Vídeo – Vídeo Dedicado de 2GB DDR5, ou superior
Tela – 15,6 Full HD Diversos
- Leitor de Cartão, no mínimo 2 portas USB 3.1, 1 Porta HDMI, Wifi, Bluetooth, Bateria 3 Células 42Wh.
Sistema Operacional - Windows 10 Professional ou superior Garantia - 12 Meses

Para o item 03, o que podemos verificar é que avaliação técnica, não se aprofundou uma vez que classificou todas as empresas que ofertaram Dell Inspiron 15, sem se aprofundar qual modelo correto será fornecido.

Analisando a proposta da empresa TARGET, que foi assim como nós uma das poucas que forneceu dados suficiente para análise, vemos que o produto ofertado NÃO atende ao solicitado em edital.

03	*Notebook Avançado Processador – Processador com 4 núcleos físicos reais (Quad Core) e 8 threads ou superior, possuir 8 MB cache; Frequência de operação nominal por núcleo no mínimo 2.4 GHz sem uso de turbo speed e 4.20 Com Turbo Cache. Deve possuir tecnologia integrada que permita economia de energia com TDP máximo de 35W. Velocidade do barramento: 4 GT/s. - Memória Ram - 8GB padrão DDR4-3200MHz Armazenamento - Deverá ser fornecido com 01 (um) Disco Rígido na capacidade mínima SSD de 256GB NVME, ou superior Vídeo – Vídeo Dedicado de 2GB DDR5, ou superior Tela – 15,6 Full HD Diversos - Leitor de Cartão, no mínimo 2 portas	Unid	24	DELL / INSPIRON 15 3501	R\$ 5.980,00	R\$ 143.520,00
----	---	------	----	-------------------------	--------------	----------------

Em consulta ao site da DELL, verificamos que para atender a exigência de Memória DDR4 3200 MHZ, o processador teria que ser o I71165G7, uma vez que configurando com os demais processadores disponíveis a memória seria 2666MHZ.
Desta forma podemos afirmar que o processador Intel I7 1165g7 não atende ao solicitado em edital que exige frequência mínima de 2,4 GHZ

<https://www.dell.com/pt-br/shop/notebooks/notebook-inspiron-15-3000/spd/inspiron-15-3501-laptop/i3501w1024pw>

The screenshot shows the Dell website for the Inspiron 15 3000 laptop. The price is R\$ 5.298,00. The page includes configuration options for:

- Processador:** 10ª geração de Intel® Core™ i3-1005G1 (2-core, cache de 4MB, até 3.4GHz) or 11ª geração de Intel® Core™ i7-1165G7 (4-core, cache de 12MB, até 4.7GHz).
- Sistema operacional:** Windows 11 Pro, Português; Windows 11 Home Single Language, Português; Ubuntu Linux 20.04.
- Placa de vídeo:** Placa de vídeo intel® UHD com memória gráfica compartilhada; Placa de vídeo intel® Iris® Xe com memória gráfica compartilhada; Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® MX330, 2GB GDDR5.
- Memória:** Memória de 4GB (1x4GB), DDR4, 2666MHz; Memória de 8GB (1x8GB), DDR4, 2666MHz; Memória de 8GB (2x4GB), DDR4, 3200MHz.
- Armazenamento:** SSD de 128GB PCIe NVMe M.2; SSD de 256GB PCIe NVMe M.2; SSD de 128GB + HD de 1TB (5400 RPM).



<https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/208662/intel-core-i7-1165g7-processor-12m-cache-up-to-4-70-ghz/specifications.html?wapkw=Intel+Core+i7-1165G7>

Processadores Intel® Core™ i7 da 11ª Geração	
Coleção de produtos	Produtos com denominação anterior Tiger Lake
Codinome	Mobile
Segmento vertical	
Número do processador	i7-1165G7
Status	Launched
Data de introdução	Q3'20
Litografia	10 nm SuperFin
Preço recomendado para o cliente	\$426.00
Especificações da CPU	
Número de núcleos	4
Nº de threads	8
Frequência turbo max	4.70 GHz
Cache	12 MB Intel® Smart Cache
Velocidade do barramento	4 GT/s
Frequência de TDP Configurável - alto	2.80 GHz
TDP Configurável - alto	28 W
Frequência de TDP Configurável - baixo	1.20 GHz
TDP Configurável - baixo	12 W
Informações complementares	
Opções integradas disponíveis	Não

III – DA DESCLASSIFICAÇÃO DA EMPRESA GOMES & GARCIA INFORMÁTICA LTDA

Conforme consta na ATA a empresa Gomes & Garcia Ltda foi desclassificada para os ITENS 01 E 02 “**INAPTO: MONITOR NÃO CONFERE COM A MESMA MARCA E MESMO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR OFERTADO**”

Do edital

Monitor - Monitor da mesma marca e mesmo fabricante do microcomputador ofertado, sendo aceito em regime O&M, desde que seja devidamente comprovado.

Tela 100% plana de LED, com dimensões mínimas de 21,5 Polegadas. Resolução 1980 x 1020. Conectores de entrada nativos: 01 (uma) entrada com conector 15 pinos D-SUB (VGA), 01 (um) Conector HDMI 1.4 ou superior. Controles digitais externos e frontais de brilho, contraste, posição horizontal e vertical, tamanho horizontal e vertical. Tempo de resposta 5ms. Contraste dinâmico: 20.000.000:1. Brilho mínimo 200 cdm²; Painel anti-reflexiva. Suporte ao padrão VESA (100mm x 100mm). Fonte de alimentação interna.

Informar marca e modelo do monitor ofertado, sob pena de desclassificação.

3.1 DA PROPOSTA DA EMPRESA GOMES & GARCIA INFORMÁTICA LTDA

Item	Descrição	Qde	Marca/Modelo	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
01	Microcomputador Básico	68	Arquimedes/ Corporativo B + Arquimedes OEM E2270 SWHEN	4.321,00	293.828,00
02	Microcomputador Alto Desempenho	08	Arquimedes/ Corporativo B + Arquimedes OEM E2270 SWHEN	8.420,00	67.360,00

Monitor - Monitor da mesma marca e mesmo fabricante do microcomputador ofertado, sendo aceito em regime O&M, desde que seja devidamente comprovado. Tela 100% plana de LED, com dimensões mínimas de 21,5 Polegadas. Resolução 1980 x 1020. Conectores de entrada nativos: 01 (uma) entrada com conector 15 pinos D-SUB (VGA), 01 (um) Conector HDMI 1.4 ou superior. Controles digitais externos e frontais de brilho, contraste, posição horizontal e vertical, tamanho horizontal e vertical. Tempo de resposta 5ms. Contraste dinâmico: 20.000.000:1. Brilho mínimo 200 cdm²; Painel anti-reflexiva. Suporte ao padrão VESA (100mm x 100mm). Fonte de alimentação interna.

Informar marca e modelo do monitor ofertado, sob pena de desclassificação.

Monitor: Arquimedes OEM E2270SWHEN

Monitor de Vídeo

Monitor de Vídeo LED 21.5" Arquimedes oem e2270SWHEN ; Resolução 1920x1080; Tela anti-reflexiva; Widescreen 16:9 , Brilho 200 CD/m²; 16.7 Milhões de cores; Dot Pitch 0.24795 mm, tempo de acesso 5 ms; Fonte interna tensão de entrada 100 - 240 Vac automático, contraste dinâmico 20.000.000:1, Interfaces VGA/HDMI 1.4 , controles digitais OSD Brilho , contraste posicionamentos; Vesa 100 x 100 mm, consumo <20w

Conforme consta na nossa proposta escrita, bem como nos folders apresentados, o monitor ofertado Arquimedes OEM E2270 SWHEN, atende o edital, uma vez que o monitor deveria ser da mesma marca e mesmo fabricante **SENDO ACEITO EM REGIME DE OEM**. Declaramos que faz parte da nossa proposta a declaração de OEM do monitor ofertado, atendendo plenamente o solicitado em edital

Sendo as demais características como resolução, conectores, tempos de resposta, e furação vesa são idênticos ao Monitor ofertado pela TARGET, sendo que o nosso, esse sim, possui contraste dinâmico de 20.000.000:1

Alertamos ainda que o edital exigia " *Diversos - O equipamento deverá possuir indicadores (LED, display ou Bips) para facilitar a identificação do componente (memória, processador, vídeo, etc) que esteja com problema, para agilizar o reparo;*

Apresentar junto a proposta, folder/prospecto e link do fabricante que comprove as exigências mínimas. " e que apenas a GOMES & GARCIA, desclassificada injustamente, atendeu mais uma vez ao solicitado em edital

Item 01

Diversos - O equipamento deverá possuir indicadores (LED, display ou Bips) para facilitar a identificação do componente (memória, processador, vídeo, etc) que esteja com problema, para agilizar o reparo;

Apresentar junto a proposta, folder/prospecto e link do fabricante que comprove as exigências do mínimas.

<https://arquimedesmg.com.br/wp-content/uploads/2019/03/Arquimedes-Corporativo-B-To01.pdf>

Item 02

Diversos - O equipamento deverá possuir indicadores (LED, display ou Bips) para facilitar a identificação do componente (memória, processador, vídeo, etc) que esteja com problema, para agilizar o reparo;

Apresentar junto a proposta, folder/prospecto e link do fabricante que comprove as exigências do mínimas.

<https://arquimedesmg.com.br/wp-content/uploads/2019/03/Arquimedes-Corporativo-B-To02.pdf>



Importa consignar que é princípio específico da licitação a vinculação ao instrumento convocatório, sendo o edital considerado a lei interna do procedimento e nele deve constar tudo o que é importante para o certame.

Dessa forma, não é possível flexibilizar as exigências na apresentação das especificações e dos documentos, e uma vez determinadas as especificações, qualquer proposta com características inferiores estaria desclassificada do certame por não atendimento à exigência editalícia.

Uma vez não observado o atendimento ao edital, verifica-se o não preenchimento dos requisitos legais previstos para o certame motivo pelo qual a Recorrida deverá ser desclassificada

Este é o entendimento dos tribunais pátrios conforme jurisprudência in verbis:

Ementa: ADMINISTRATIVO. MANDADO DE SEGURANÇA. LICITAÇÃO. PREGÃO PRESENCIAL . DESCUMPRIMENTO DE REGRAS DO EDITAL. DESCLASSIFICAÇÃO DE LICITANTE. I. Considerando que a impetrante descumpriu exigência estabelecida no edital, consubstanciou-se clara inobservância a diversos princípios, como a isonomia, legalidade e, sobretudo, Presencial. II. Quanto ao direito da impetrante de apresentar as razões de seu recurso administrativo, tal ilegalidade já foi devidamente corrigida em razão da determinação contida na decisão liminar. III. Remessa oficial a que se nega provimento. TRF-1 - REMESSA EX OFFICIO EM MANDADO DE SEGURANÇA : REOMS 160869820124013900 PA 0016086-98.2012.4.01.3900”

EMENTA: APELAÇÃO CÍVEL - MANDADO DE SEGURANÇA - LICITAÇÃO - VINCULAÇÃO AO EDITAL

O Edital é a lei interna do procedimento licitatório, sendo imprescindível a observação e cumprimento de seus requisitos. (Apelação Cível 1.0024.13.108895-7/004, Relator(a): Des.(a) Jair Varão , 3ª CÂMARA CÍVEL, julgamento em 20/03/2014, publicação da súmula em 28/03/2014)

Ainda sobre o tema, oportuno transcrever lição de José dos Santos Carvalho Filho:

"A vinculação ao instrumento convocatório é garantia do administrador e dos administrados. Significa que as regras traçadas para o procedimento devem ser fielmente observadas por todos. Se a regra fixada não é respeitada, o procedimento se torna inválido e suscetível de correção na via administrativa ou judicial. O princípio da vinculação tem extrema importância. Por ele, evita-se a alteração de critérios de julgamento, além de dar a certeza aos interessados do que pretende a Administração. E se evita, finalmente, qualquer brecha que provoque violação à moralidade administrativa, à impessoalidade e à probidade administrativa. [...]"

Vedado à Administração e aos licitantes é o descumprimento das regras de convocação, deixando de considerar o que nele se exige [...]" (Manual de Direito Administrativo. 25ª Ed. Editora Atlas. São Paulo: 2012. p.244

Portanto, uma vez demonstrado que os equipamentos ofertados pela RECORRIDA não atende aos preceitos do edital, medida outra não resta senão a sua desclassificação pelo não atendimento aos requisitos do certame.

3 – DA IMPERATIVA REVISÃO E REFORMA DA DECISÃO DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Cabe lembrar que a Administração Pública pode, a qualquer tempo, rever seus atos, proceder as revisões e reformas de suas decisões, visto que o postulado da autotutela permite que Administração Pública controle seus atos, com a possibilidade de anular os ilegais e revogar os inconvenientes ou inoportunos, para afastar do ordenamento jurídico licitacional o ato ilegal, ou contrário ao interesse público, independentemente de recurso ao Judiciário. Este poder de autotutela encontra fundamento nos princípios a que se submete a Administração Pública, em especial o da legalidade e o da supremacia do interesse público, dos quais decorrem todos os demais. Exercício com o propósito de corrigir atos ilegais, que são anulados, bem como os atos considerados inconvenientes ou inoportunos, que ficam sujeitos à revogação, o controle administrativo, está sintetizado nas Súmulas 346 e 473 do Supremo Tribunal Federal:

Súmula 346 STF: "A Administração pode declarar a nulidade dos seus próprios atos".



Súmula 473 STF: “A Administração pode anular os seus próprios atos, quando eivados de vícios que os tornem ilegais, porque deles não se originam direitos; ou revogá-los, por motivo de conveniência ou oportunidade, respeitados os direitos adquiridos e ressalvada, em todos os casos, a apreciação judicial”.

Impõe-se assim, diante das evidências, que a Administração responda acertada e energicamente a nosso pleito, promovendo a justiça e atentando para os princípios regulamentadores do processo licitatório.

4. DO PEDIDO

Pelo exposto, uma vez comprovado o descumprimento das RECORRIDAS ao edital, requer a RECORRENTE que sejam acolhidas as razões supra, com a conseqüente reforma da decisão da Comissão Permanente de Licitação:

- desclassificação da proposta das empresa TARGET TECNOLOGIA E INFORMÁTICA LTDA PARA OS ITENS 01,02 E 03

- reanálise das proposta das demais licitante para o item 03

- Classificar e Declarar vencedor a empresa GOMES & GARCIA INFORMÁTICA, nos itens 01 e 02 que ofertou um produto que atende ao solicitado em edital com um custo de R\$ 38.852,00 inferior ao da empresa TARGET que conforme demonstrado, deixou de atender o edital.

Aduzidas as razões que balizaram o presente recurso, esta recorrente, requer, com supedâneo na Lei nº. 8.666/93 e suas posteriores alterações, bem como as demais legislações vigentes, o recebimento, análise e admissão desta peça,

Caso não entenda pelo deferimento do recurso, pugna-se pela emissão de parecer, informando quais os fundamentos legais que embasaram a decisão do Sr. Pregoeiro.

Termos em que

Pede e Espera deferimento.

Gomes & Garcia Informática Ltda
Alexandre Henrique Garcia Rocha Gomes
CPF 851.928.806-53
Sócio-Diretor