



À

DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DA BAHIA - BA

A/C: Comissão de Licitação

REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 02/2024

Prezado Sr. Pregoeiro,

A empresa **DIAGRAMA TECNOLOGIA EIRELI**, CNPJ nº 10.918.347/0002-52, sediada em Cariacica /ES, especializada no fornecimento de produtos de informática, revenda autorizada de alguns dos maiores fabricantes mundiais como a Acer, Epson, Kodak Alaris, Fujitsu, Benq, Canon, com base na Constituição Federal de 1988, Lei nº 8666/1993, Lei nº 10520/2012, Lei nº 14.133/2021 e Decreto nº 7892/2013, mui respeitosamente, vem solicitar os seguintes pedidos de esclarecimentos:

Conforme os itens abaixo discriminados, do referido edital de nº 02/2024, o prazo para solicitação de esclarecimentos sobre o ato convocatório é de 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública 12/04/2024, sendo a data limite em 09/04/2024. Indubitável então que a presente solicitação de esclarecimentos é tempestiva.

1. Considerações iniciais

O Edital nº 02/2024, traz especificação que limita a participação de fornecedores devido as especificações técnicas.

2. Pontos Superiores

ITEM 04 (MONITOR)

1º Questionamento – PORTE DE EQUIPAMENTO

Observamos as exigências do edital para o item 04 (monitor de vídeo para conferência), contudo, após realizarmos vasta pesquisa em sites de renomados fabricantes observamos que a maioria dos monitores desse porte possuem alto falantes com potência variada e alguns nem possuem alto falantes.

A lei 8.666/93 também nos diz que devemos busca como vencedor o licitante que apresentar a proposta mais vantajosa para a administração, prevalecendo o a supremacia do interesse público, seguir os princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência e, também mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes e flexibilização a itens restritivos.

Ora, sendo assim, visando o princípio da isonomia e competitividade, tão quanto a ampliação da disputa do certame licitatório, entendemos que serão aceitos monitores com os recursos **Tela de 23.8" com resolução Full HD de 1920 x 1080, Taxa de atualização de até 100 Hz, Tempo de resposta 4ms cinza para cinza (G to G), Webcam de 5 megapixels com resolução Full HD, microfone embutido, infravermelho e com ajustes ergonômicos, Design de tela Zero Frame, Portas: 1x VGA 1x HDMI(1.4) 1x DisplayPort(1.2) USB 3.2 1x USB B (1 up 3 down) 1x saída de áudio 1x entrada de áudio, Ajuste de altura de 150 mm, com rotação, alto falantes 2x com potência de 2 watts cada**, uma vez que atenderá as necessidades do órgão, visto que a diferença é mínima.
Nosso entendimento está correto?

INFORMAÇÕES

A taxa de atualização de até 100Hz acelera os quadros por segundo para fornecer cenas de movimento ultrassuaves. Com uma taxa de atualização rápida de até 100Hz, reduzem o tempo necessário para renderização de quadros, menor atraso de entrada.

Webcam de 5 MP com infravermelho



A webcam tem um design giratório que aumenta a privacidade, permitindo que os usuários girem a webcam no ângulo que preferirem. O design da webcam pode ajudá-lo a melhorar sua privacidade e segurança. Além disso ela possui uma placa que emite raios infravermelho em ambientes com pouca luz. Quando esses raios chegam na pessoa eles são refletidos e retornam ao sensor da câmera. E com a ajuda do Windows Hello, a webcam realiza o reconhecimento facial para fácil desbloqueio de sua máquina.

O monitor possui um suporte de **design ergonômico com inclinação de -5° a aproximadamente ~35°, rotação de +/- 45°, ajuste de pivô, altura**, para que você possa sempre encontrar a posição de visualização ideal, podendo ser montado na parede (Padrão VESA).

SUSTENTABILIDADE – Material Utilizado

85% de Material reciclado Pós-Consumo no chassi e embalagem 100% reciclável.

Dessa forma, baseado nos pontos apresentados acima, entendemos que os pontos serão revistos com o intuito de aumentar a competitividade.

Agradecemos pela atenção, enquanto aguardamos resposta ao questionamento apresentado.

Luiz Gustavo Santos Pereira
RG nº 07.535.352-03
CPF: 947.530.165-87
DIAGRAMA TECNOLOGIA LTDA
CNPJ nº 10.918.347/0002-52

Cariacica - ES, 09 de Abril de 2024.

B7 series- B247Y DEbmiprczx

- Tela de 23.8" com resolução Full HD de 1920 x 1080
- Taxa de atualização de até 100 Hz
- Tempo de resposta 4ms cinza para cinza (G to G)
- Webcam de 5 megapixels com resolução Full HD, microfone embutido, infravermelho e com ajustes ergonômicos

** Para maiores informações sobre a webcam ler o final da página

- Design de tela Zero Frame
- Painel de LED IPS
- Acer Display Widget – software que simplifica os ajustes das configurações do monitor
- Tecnologias Acer VisionCare™
- Tecnologia AMD Radeon FreeSync
- Pivo +/-90°
- Ajuste de altura de 150 mm
- Rotação de +/- 45°
- Inclinação de -5° a aproximadamente ~ 35°
- Portas: 1x VGA 1x HDMI(1.4) 1x DisplayPort(1.2) USB 3.2 1x USB B (1 up 3 down)
1x saída de áudio 1x entrada de áudio



Webcam de 5 MP com infravermelho



Especificações técnicas

Modelo	Vero B247Y DEBmiprczx
Material Utilizado	85% de Material reciclado Pós-Consumo no chassi e embalagem 100% reciclável
Cor	Preto
Tamanho da Tela	23.8"
Proporção da Tela	16:9
Tipo de moldura da tela	3S E2E
Tipo de painel	LED IPS
Tela Anti reflexo	Sim
Design da Tela	Zero Frame (sem moldura nas laterais e parte de cima)
Botões	Liga / desliga e acesso ao menu de funções
Máxima resolução e taxa de atualização	VGA: Full HD 1920 x 1080 @ 75Hz HDMI: Full HD 1920 x 1080 @ 100Hz DisplayPort: Full HD 1920 x 1080 @ 100Hz
Área de exibição ativa (mm)	527 x 296
Pixel Pitch (mm)	0.274
Frequência Horizontal/Vertical	Frequência horizontal: VGA / HDMI 30-85 KHz DisplayPort: 85-85 KHz Frequência vertical: VGA / HDMI 48-75 Hz DisplayPort: 48-75 Hz
Tempo de resposta	4 ms cinza para cinza (G to G)
Brilho (cd/m2)	250 nits
Ângulo de visão	178° esquerda / direita e 178° cima / baixo
Contraste Nativo	1000:1
Contraste Maximo	100.000.000:1 Adaptive Contrast Management
Quantidade total de cores exibidas	16.7 Milhões
Profundidade de cores	6 Bit + FRC (frame rate control)
Color gamut (saturação de cor)	sRGB 99%
Portas	1x VGA 1x HDMI(1.4) 1x DisplayPort(1.2) USB 3.2 1x USB B (1 up 3 down) 1x saída de áudio 1x entrada de áudio e entrada de alimentação
Webcam e microfone	Webcam de 5 megapixels com resolução Full HD, microfone embutido, infravermelho e com ajustes ergonômicos
Vesa (Montagem na parede)	100 X 100 mm
Ajuste de pivô (posição vertical em pé)	+/- 90°
Ajuste de altura	150 mm
Rotação	+/- 45°
Ângulo de Inclinação	-5° a aproximadamente ~35°
Alto-falantes	2x com potência de 2 watts cada
Fonte de alimentação*	*Interna com pinos padrão brasileiro (Bi-Volt 100-240 V)
Consumo de energia	Desligado: 0.3 W / Descanso: 0.5 W / Ligado (máximo): 48 W
Dimensão do monitor com a base (cm)	54 (L) x 51.8 (A) x 19.3 (P)
Dimensão do monitor com caixa (cm)	Aproximadamente ~ 57.3 (L) x 54.11 (A) x 22.6 (P)
Peso	7,0 kg
Peso com caixa	Aproximadamente ~ 9,0 kg
Conteúdo da caixa	*Acompanha fonte de alimentação na embalagem quando ela for externa Monitor / suportes / manual em português / termo de garantia / 1x cabo de energia / 1x cabo HDMI / 1x cabo USB 3.2
Garantia	1 ano
Certificações	UL, cUL, FCC Class B, CE, TUV/GS, VCCI, RoHS, MPRII, ENERGY STAR®, TCO Certified, Eyesafe™ e EPEAT Silver
MTBF	30000 horas / 25°C
PN	UM.QB7AA.E03
EAN	4711121560835
NCM	8528.52.00

Observações: As taxas de atualização e dentre outros recursos podem variar dependendo do modelo, especificações, hardware do computador, dispositivos conectados e outras configurações.

TECNOLOGIAS

AMD Radeon FreeSync™: Com o AMD Radeon FreeSync™, a taxa de quadros do jogo é determinada pela sua placa de vídeo, não pela taxa de atualização fixa do monitor. Isso significa que os quadros do monitor são sincronizados com os quadros da placa gráfica, o que elimina a tela quebrada e oferece experiências de jogo muito suave.

AcerVisionCare™: Incorpora várias tecnologias como BlueLight Shield™ que reduz a exposição a luz Azul, Flickerless ajuda a reduzir a fadiga ocular, Low Dimming reduz a configuração do brilho e tela anti reflexo Acer Comfyview™. Tecnologias que levam em consideração o uso prolongado por usuários frequentes, como programadores, escritores, jogadores e designers gráficos para reduzir o cansaço visual e fornecer uma experiência de visualização mais confortável.

6 Axis color adjustment: Os monitores Acer usam uma forma única de ajuste de cor de 6 eixos para ajudar os profissionais a obter a cor e o tom exatos que preferem. Usando este recurso, o usuário pode ajustar matriz e saturação em 6 eixos. Esses eixos variam de R,G,B a C,M e Y, e permitem ao usuário adequar as cores do monitor às suas necessidades profissionais.

Adaptive Contrast Management: Concentre-se com mais nitidez em suas tarefas com a taxa de contraste superior de 100.000.000:1. Desfrute dos brancos mais brilhantes e dos pretos mais profundos para uma definição de visualização excepcional para todo o seu conteúdo.

Acer Display Widget: Não há necessidade de mexer nos botões. Modifique facilmente as configurações do seu monitor através do nosso conveniente software utilitário Acer Display Widget.

****Download no site:**
<https://www.acer.com/ac/pt/BR/content/acer-display-widget>

100 Hz

Taxa de atualização de até 100 Hz

A taxa de atualização de até 100Hz acelera os quadros por segundo para fornecer cenas de movimento ultrassuaves. Com uma taxa de atualização rápida de até 100Hz, os Monitores Acer reduzem o tempo necessário para renderização de quadros, menor atraso de entrada e proporcionam aos jogadores uma excelente experiência no jogo

Design ergonômico

O B247Y DEBmiprczx possui um suporte de design ergonômico com inclinação de -5° a aproximadamente ~35°, rotação de +/- 45°, ajuste de pivô, altura, para que você possa sempre encontrar a posição de visualização ideal, podendo ser montado na parede (Padrão VESA)

Material Utilizado

85% de Material reciclado Pós-Consumo no chassi e embalagem 100% reciclável



Webcam de 5 MP com infravermelho

**Webcam de 5 MP com infravermelho

A webcam tem um design giratório que aumenta a privacidade, permitindo que os usuários girem a webcam no ângulo que preferirem. O design da webcam Acer pode ajudá-lo a melhorar sua privacidade e segurança. Além disso ela possui uma placa que emite raios infravermelho em ambientes com pouca luz. Quando esses raios chegam na pessoa eles são refletidos e retornam ao sensor da camera. E com a ajuda do Windows Hello, a webcam realiza o reconhecimento facial para fácil desbloqueio de sua máquina.



ErgoStand



SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTOS PE Nº. 02/2024 - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DA BAHIA - BA

André Luiz Souza de Almeida <andre.souza@defensoria.ba.def.br>

10 de abril de 2024 às 09:32

Para: Jadilson P Silva <jadilson.silva@defensoria.ba.def.br>

Cc: Ricardo Borges <ricardo.borges@defensoria.ba.def.br>, Laurindo Grilo Matos <laurindo@defensoria.ba.def.br>, Arthur Oliveira Campos da França Vieira <arthur.vieira@defensoria.ba.def.br>

Segue posicionamento da CMO acerca do questionamento:

Inicialmente, destacamos que os itens licitados são comuns e facilmente encontrados no mercado, em lojas, sites, revendedores, distribuidores etc. Nenhum deles possui especificidade ou complexidade qualquer que os defina como exclusivos ou restritos, e em nossa pesquisa mercadológica constatamos um universo de possíveis licitantes para tais itens, o que garante ampla competitividade e ampla concorrência ao processo licitatório em questão. Dessa forma, serão mantidas as características exigidas no item 04 do Edital.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--



André Luiz Souza de Almeida

Coordenador III | **Coordenação de Modernização e Informática**

Phone: +55(71)3117-1237 / 9198 / 9150 / 9151

Mobile: +55(71)98455-3401

Registro de chamados: servicedesk.defensoria.ba.def.br

Defensoria Pública do Estado da Bahia | www.defensoria.ba.def.br