

PREGÃO ELETRÔNICO BINACIONAL EF 1110-22
SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA BINACIONAL EF 1110-22

**AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, COMPONENTES
E ACESSÓRIOS DE INFORMÁTICA**

ADITAMENTO 4

I) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.1 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Binacional EF 1110-22, a ITAIPU responde perguntas realizadas por interessadas nesta licitação:

PERGUNTA 1.

Lote 4 - Scanner A3

Perguntamos se aceitavam Scanner A3 cujo suporte de gramatura máxima de papel é de até 255 g/m², considerando que com essa capacidade o equipamento pode até escanear cartões em relevo (como cartões de crédito ou credenciais) sem problemas. Além disso, poderiam ter propostas adequadas para equipamentos existentes no mercado e dar a outras marcas a oportunidade de atender aos demais requisitos das especificações técnicas.

RESPOSTA

Pedido indeferido. A ITAIPU não aceitará redução da gramatura. A gramatura máxima superior a 400g/m² é em função da necessidade de trabalhar com variados documentos, tanto finos quanto mais grossos, dentre eles aqueles antigos e sensíveis.

PERGUNTA 2.

Lote 4 - Scanner A3

Em relação ao tamanho mínimo do documento em (mm) perguntamos se poderiam aceitar equipamentos que suportem 305 mm, considerando a diferença mínima e mais do que tudo pelo que expressam os documentos técnicos, que são finalmente os que se verificam determinar a conformidade com as especificações técnicas.

RESPOSTA

Pedido deferido. Favor reportar-se ao Item II deste Aditamento.

**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, COMPONENTES E
ACESÓRIOS DE INFORMÁTICA**

ADITIVO 4

I) De conformidad con lo dispuesto en el sub-ítem 2.6.1 del Pliego de Bases y Condiciones (PBC) de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional EF 1110-22, la ITAIPU responde preguntas realizadas por empresas interesadas en esta licitación:

PREGUNTA 1.

Lote 4 - Scanner A3

Consultamos si podrían aceptar Scanner A3 cuyo soporte de gramaje de papel máximo sea hasta 255 g/m² considerando que con ésta a capacidad el equipo puede escanear incluso tarjetas con relieve (tipo tarjetas de crédito o credenciales) sin inconvenientes. Además, podrían contar con ofertas adecuadas a equipos existentes en el mercado y dar oportunidad a otras marcas de cumplir con los demás requisitos de las especificaciones técnicas.

RESPUESTA

Solicitud rechazada. ITAIPU no aceptará reducción de gramaje. El gramaje máximo superior a 400 g/m² se debe a la necesidad de trabajar con diversos documentos, tanto finos como más gruesos, incluidos aquellos documentos antiguos y sensibles.

PREGUNTA 2.

Lote 4 - Scanner A3

Con relación al tamaño mínimo del documento en (mm) consultamos si podrían aceptar equipos que soporten 305 mm considerando la mínima diferencia y más que nada por lo que expresan los documentos técnicos que finalmente son los que se verifican para determinar cumplimiento de las especificaciones técnicas.

RESPUESTA

Solicitud aceptada. Favor remitirse al Ítem II de este Aditivo.

PERGUNTA 3.
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS LOTE 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40"

Nas especificações técnicas do lote 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor 40" Ultrawide 5K - Especificações técnicas mínimas exigidas, é solicitado o seguinte: **Tamanho da tela 39,7"** Nesse sentido, solicitamos ao convocador que considere a aceitação da tela **tamanho 37,5"**, pois essas especificações são suficientes para atender as necessidades da equipe, sem comprometer sua qualidade, além de permitir maior participação dos licitantes no processo e em um enquadramento de igualdade, o que estimula a concorrência e o licitante melhoraria, assim, suas oportunidades de obter uma compra mais eficiente, obtendo um produto com excelentes características a um preço justo, de acordo com os princípios de Economia, Competitividade e Isonomia consagrados na Norma Geral de Licitação- NGL da ITAIPU BINACIONAL em seu Art. 2º Capítulo I Seção II

RESPOSTA

Pedido indeferido. A ITAIPU não aceitará redução tamanho de tela de 37.5", visto que o equipamento será utilizado para edição de imagem e vídeo, atividade na qual a fidelidade de imagem deve ser máxima.

PERGUNTA 4.
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS LOTE 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40"

Nas especificações técnicas do lote 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor 40" Ultrawide 5K - Especificações Técnicas Mínimas Requeridas, é detalhado que o equipamento deve ter **Resolução 5K2K (5.120 x 2.160)**. A esse respeito, pedimos ao convocador que considere aceitar a resolução **4K (3840 x 1600)**.

Com este padrão, bastaria cobrir as necessidades de uma equipe deste segmento, pois não afetará negativamente seu desempenho e qualidade para os usos que se projeta para dar. Resultando em maior abertura do edital e maior oportunidade de participação e concorrência no mesmo, gerando mais opções e melhores ofertas econômicas e técnicas para o convocador, de acordo com os princípios de Economia, Competitividade e Isonomia consagrados na Norma Geral de Licitação. NGL da ITAIPU

PREGUNTA 3.
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LOTE 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40"

En las especificaciones técnicas lote 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40" - Especificaciones técnicas mínimas requeridas, se solicita: **Tamaño de la pantalla 39,7"** Al respecto solicitamos a la convocante que se pueda considerar la aceptación de **Tamaño de la pantalla 37,5"** por razón de que estas especificaciones son suficientes para satisfacer las necesidades del equipo, sin comprometer la calidad del mismo, además de permitir una mayor participación de oferentes al proceso y en un marco de igualdad, lo cual estimula la competencia y la convocante mejoraría así sus oportunidades de lograr una compra más eficiente al obtener un producto con excelentes prestaciones a un precio justo, en concordancia con los principios de Economía, de Competitividad e Isonomía consagrados en la Norma General de Licitación-NGL de la ITAIPU BINACIONAL en su Art. 2º Capítulo I Sección II

RESPUESTA

Solicitud rechazada. La ITAIPU no aceptará reducción en el tamaño de pantalla de 37,5", teniendo en cuenta que el equipo será utilizado para edición de imagen y video, actividad en la cual la fidelidad de imagen debe ser máxima.

PREGUNTA 4.
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LOTE 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40"

En las especificaciones técnicas lote 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40" - Especificaciones técnicas mínimas requeridas, se encuentra detallado que el equipo debe contar con **Resolución 5K2K (5.120 x 2.160)**. Al respecto solicitamos a la convocante que se pueda considerar la aceptación de **Resolución 4K (3840 x 1600)**.

Con dicho estándar sería suficiente para cubrir las necesidades de un equipo de este segmento pues no incidirá negativamente en su rendimiento y calidad para los usos que se le proyectan dar. Resultando en una mayor apertura del llamado y mayor oportunidad de participación y competencia en el mismo, generando más opciones y mejores ofertas económicas y técnicas para la convocante, en concordancia con los principios de Economía, de Competitividad e Isonomía consagrados en la Norma General de

BINACIONAL em seu Art. 2º Capítulo I Seção II.

RESPOSTA

Pedido indeferido. ITAIPU não aceitará resolução de tela inferior a 5K2K, visto que o equipamento será utilizado para edição de imagem e vídeo, atividade na qual a fidelidade de imagem deve ser máxima.

PERGUNTA 5.

Nas especificações técnicas do lote 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor 40" Ultrawide 5K - Especificações Técnicas Mínimas Requeridas, é detalhado que o equipamento deve ter **Suporte de cores 100% Adobe, 100% sRGB e 98% DCI-P3**.

A este respeito, solicitamos que considere aceitar o **Suporte de cores sRGB 100%, Rec 709 100%, DCI-P3 95%**, um padrão que é igualmente suficiente para as necessidades a serem cobertas, e também uma maior abertura no EETT da chamada resultaria em uma maior oportunidade de participação e competição na mesma, gerando mais opções e melhores ofertas econômicas e técnicas para o chamador. de acordo com os princípios de Economia, Competitividade e Isonomia consagrados na Norma Geral de Licitações-NGL da ITAIPU BINACIONAL em seu Art. 2º Capítulo I Seção II.

RESPOSTA

Pedido deferido. Favor reportar-se ao Item II deste Aditamento.

PERGUNTA 6.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS LOTE 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40"

Nas especificações técnicas do lote 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor 40" Ultrawide 5K - Especificações Técnicas Mínimas Requeridas, é detalhado que o equipamento deve ter **densidade de pixels de 139 ppi**.

Nesse sentido, solicitamos ao convocador que considere aceitar a densidade de **Pixel 110,87 ppi**., pois a diferença é ínfima e não afetaria o desempenho da equipe, o que permitiria uma maior abertura nas Esp.Técnicas da chamada e maior oportunidade de participação e concorrência nele, gerando mais opções e melhores ofertas econômicas e técnicas para a

Licitación-NGL de la ITAIPU BINACIONAL en su Art. 2º Capítulo I Sección II.

RESPUESTA

Solicitud rechazada. La ITAIPU no aceptará resolución de pantalla inferior a 5K2K, teniendo en cuenta que el equipo será utilizado para edición de imagen y vídeo, actividad en la cual la fidelidad de imagen debe ser máxima.

PREGUNTA 5.

En las especificaciones técnicas lote 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40" - Especificaciones técnicas mínimas requeridas, se encuentra detallado que el equipo debe contar con **Suporte de color 100% Adobe, 100% sRGB y 98% DCI-P3**.

Al respecto solicitamos que se pueda considerar la aceptación de **Suporte de color sRGB 100%, Rec 709 100%, DCI-P3 95%**, estándar que es igualmente suficiente para las necesidades que se desean cubrir, y además, una mayor apertura en las EETT del llamado resultaría en una mayor oportunidad de participación y competencia en el mismo, generando más opciones y mejores ofertas económicas y técnicas para la convocante. En concordancia con los principios de Economía, de Competitividad e Isonomía consagrados en la Norma General de Licitación-NGL de la ITAIPU BINACIONAL en su Art. 2º Capítulo I Sección II.

RESPUESTA

Solicitud aceptada. Favor remitirse al Ítem II de este Aditivo.

PREGUNTA 6.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LOTE 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40"

En las especificaciones técnicas lote 6 ITEM 1 - Monitor - Monitor Ultrawide 5K de 40" - Especificaciones técnicas mínimas requeridas, se encuentra detallado que el equipo debe contar con **Densidad de píxeles 139 ppp**.

Al respecto solicitamos a la convocante que se pueda considerar la aceptación **Densidad de píxeles 110,87 ppp**., debido a que la diferencia es ínfima y no afectaría el desempeño del equipo, lo cual permitiría una mayor apertura en las EETT del llamado y mayor oportunidad de participación y competencia en el mismo, generando más opciones y mejores ofertas económicas y técnicas

convocadora, de acordo com os princípios de Economia, Competitividade e Isonomia consagrados na Norma Geral de Licitações-NGL da ITAIPU BINACIONAL em seu Art. 2º Capítulo I Seção II.

RESPOSTA

Pedido indeferido. ITAIPU não aceitará redução da densidade de pixels (ppi) do que foi informado em especificação técnica, visto que o equipamento será utilizado para edição de imagem e vídeo, atividade na qual a fidelidade de imagem deve ser máxima. Além disso, (ppi) é a relação entre resolução e tamanho de tela, características já tratadas nas respostas anteriores.

PERGUNTA 7.

LOTE 3 - ITEM 1 e ITEM 2:

Nas Esp.Técnicas publicado após a emissão do Aditivo 3 em Observações, eles solicitam o seguinte: *“Para fornecedores estabelecidos no Paraguai, devem apresentar, até a data de entrega à ITAIPU, certificado ou declaração de homologação dos produtos aprovados de acordo com a resolução vigente da Comissão Nacional de Telecomunicações (Conatel)”*.

Perguntamos se este requisito pode ser verificado na Página Oficial do Fabricante dos Equipamentos, *Apple Inc.*, aqui está a homologação dos equipamentos de referência solicitados para a comercialização destes no território paraguaio/brasileiro, cumprindo com as Normas e Segurança de Telecomunicações vigentes .

A Entidade Reguladora do Paraguai (CONATEL), ainda não lista em sua página a homologação dos novos modelos de referência solicitados no marco deste edital, este fato está além da responsabilidade do Fabricante/Potencial Licitante para esta chamada. Essas informações podem ser verificadas por você no *link* abaixo:

<http://salesdownload.apple.com/public/sites/asw/common/compliance/index.htm>.

RESPOSTA

Pedido deferido. Para fornecedores estabelecidos no Brasil, a ITAIPU aceitará a verificação da homologação do produto pela

para la convocante, en concordancia con los principios de Economía, de Competitividad e Isonomía consagrados en la Norma General de Licitación-NGL de la ITAIPU BINACIONAL en su Art. 2º Capítulo I Sección II.

RESPUESTA

Solicitud rechazada. La ITAIPU no aceptará reducción de la densidad de pixels (ppp) de lo que fue informado en la especificación técnica, teniendo en cuenta que el equipo será utilizado para la edición de imagen y video, actividad en la cual la fidelidad de imagen debe ser máxima. Además, (ppp) es la relación entre resolución y tamaño de pantalla, características ya tratadas en las respuestas anteriores.

PREGUNTA 7.

LOTE 3 - ITEM 1 e ITEM 2:

“En las EETT publicadas luego de la emisión del Aditivo 3 en Observaciones solicitan cuanto sigue: *“Para proveedores establecidos en Paraguay, deberá presentar, hasta la fecha de entrega en la ITAIPU, un certificado o declaración de homologación de los productos aprobados de acuerdo con la resolución vigente de la Comisión Nacional de Telecomunicaciones (Conatel)”*”.

Consultamos si este requerimiento puede ser verificado en la Página Oficial del Fabricante de los Equipos, *Apple Inc.*, aquí figura la homologación de los equipos de referencia solicitados para la comercialización de estos en el territorio paraguay / brasileiro, cumpliendo con las Regulaciones vigentes de Telecomunicaciones y Seguridad.

El Ente Regulador de Paraguay (CONATEL), no lista aun en su página la homologación de los nuevos modelos de referencia solicitados en el marco del presente llamado, este hecho escapa a la responsabilidad del Fabricante / Oferente Potencial para el presente llamado. Esta información puede ser verificada por *Uds.* en el siguiente enlace de abajo:

<http://salesdownload.apple.com/public/sites/asw/common/compliance/index.htm>.

RESPUESTA

Solicitud aceptada. Para proveedores establecidos en Paraguay, la ITAIPU aceptará la verificación de la homologación del producto en la página oficial

página oficial do fabricante.

II) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.2 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Binacional EF 1110-22, a ITAIPU altera:

A) as Especificações Técnicas do **Lote 4 - Item 1**, referente ao tamanhos de documentos, conforme segue:

(...)

DE:

- Tamanho máximo de largura do documento (mm)305mm.
- Tamanho mínimo do documento (mm) 304.8 x 431.8.

PARA:

- Tamanho máximo do documento(mm).....305 x 430.
- Tamanho mínimo do documento (mm) 51 x 68.

(...)

B) as Especificações Técnicas do Lote 6 - Item 1, conforme segue:

DE:

Suporte de cor: 100% Adobe, 100% sRGB e 98% DCI-P3.

PARA:

Suporte de cor: 100% Rec. 709, 100% sRGB e 95% DCI-P3.

III) Permanecem inalteradas as demais condições contidas no Caderno de Bases e Condições do Pregão Eletrônico Binacional EF 1110-22.

Elaboração: Divisão de Suporte Técnico
Data de emissão: 22.08.22

del fabricante.

II) De conformidad con lo dispuesto en el sub-ítem 2.6.2 del Pliego de Bases y Condiciones (PBC) de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional EF 1110-22, la ITAIPU modifica:

A) las Especificaciones Técnicas del **Lote 4 - Ítem 1**, referentes a los tamaños de los documentos, conforme sigue:

(...)

DE:

- Tamaño máximo de longitud del documento (mm).....305.
- Tamaño mínimo del documento (mm) 304.8 x 431.8.

PARA:

- Tamaño máximo del documento (mm).....305x 430
- Tamaño mínimo del documento (mm) 51 x 68

(...)

B) las Especificaciones Técnicas del **Lote 6 - Ítem 1**, conforme sigue:

DE:

Suporte de cor: 100% Adobe, 100% sRGB e 98% DCI-P3.

PARA:

Suporte de cor: 100% Rec. 709, 100% sRGB e 95% DCI-P3.

III) Permanecen inalteradas las demás condiciones contenidas en el Pliego de Bases y Condiciones de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional EF 1110-22.

Elaboración: División de Apoyo Técnico
Fecha de emisión: 22.08.22