

## ExpressoLivre - ExpressoMail

---

Enviado por: "Miriam Lane Santos" <mlsantos@positivo.com.br>  
De: mlsantos@positivo.com.br  
Para: "licitacao@mpam.mp.br" <licitacao@mpam.mp.br>  
Com Cópia: "Deivid Montibeller" <deividm@positivo.com.br>  
Data: 27/03/2019 13:55 (01:02 horas atrás)  
Assunto: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - Procuradoria Geral de Justiça / AM - PE 4011/2019 ABERTURA: 02/04/2019  
   
Anexos: | Remover anexos | image001.jpg (1 KB) | COM-AT 098.pdf (34 KB)

---

### AO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 4.011/2019 – CPL/MP/PGJ – SRP**

Prezados Senhores,

**POSITIVO TECNOLOGIA S/A (Matriz)**, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua João Bettega, 5200 – CIC – Curitiba – Paraná, inscrita no C.N.P.J. sob o n.º 81.243.735/0001-48, para fins de participação na licitação em referência, requer esclarecimentos conforme arquivo em anexo.

Desde já agradecemos a atenção dispensada.

*Favor confirmar o recebimento deste.*

#### MIRIAM TRAVASSOS

Analista de Produto

Engenharia

[mlsantos@positivo.com.br](mailto:mlsantos@positivo.com.br)

#### Positivo Tecnologia

Tel.: (92) 3183-1252 Ramal: 1252



Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não deve usar, copiar ou divulgar as informações nela contidas ou tomar qualquer ação baseada no seu conteúdo, devendo informar ao remetente e eliminar a mensagem definitivamente de seu sistema.

A Positivo Tecnologia busca garantir os mais altos níveis de integridade corporativa e ética em suas atividades, disponibilizando a todos o Canal Aberto, por meio do qual qualquer pessoa pode relatar possíveis violações às políticas da empresa, leis e regulamentos. O Canal Aberto pode ser acessado de forma anônima, a qualquer momento, pelo site [www.positivotecnologia.com.br/canalaberto](http://www.positivotecnologia.com.br/canalaberto) ou pelo telefone [0800 727 7016](tel:08007277016).

COM-AT 098/2019  
Manaus, 27 de março de 2019

**AO  
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS  
PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 4.011/2019 – CPL/MP/PGJ – SRP**

Prezados Senhores,

Com relação ao edital em referência, solicitamos os seguintes esclarecimentos:

- 1) No Anexo I TERMO DE REFERÊNCIA, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, ITEM 01, é solicitado: **“PROCESSADOR: (...) Deve possuir, no mínimo, 04 (quatro) núcleos de processamento. Deve ser capaz de processar simultaneamente 04 (quatro) threads, no mínimo. Frequência base de 2,8Ghz, no mínimo. Deve possuir tecnologia de controle dinâmico de frequência do processador podendo atingir, no mínimo 3,5GHz. Cache total de 6MB, no mínimo. (...)”**. A função turbo é uma tecnologia que permite ao processador aumentar dinamicamente sua frequência de operação quando o equipamento necessita de mais processamento, ou seja, quando o equipamento está sem nenhuma atividade o processador trabalhará com o clock mínimo de 2.8 GHz podendo chegar até 3.5GHz quando o sistema necessitar de processamento. Há outros modelos de processadores que não possuem suporte ao “turbo”, porém trabalham com clock superiores ao “turbo” mínimo de 2.8GHz. O processador que gostaríamos de ofertar possui 04 (quatro) núcleos e clock real de 3.60 GHz sem suporte a frequência turbo, ou seja, independente da necessidade de processamento o processador sempre trabalhará com clock de 3.60GHz. Diante do exposto, entendemos que será aceito processador de 04 (quatro) núcleos com clock real de 3.60 GHz sem suporte a frequência turbo. Está correto nosso entendimento?
- 2) No Anexo II TERMO DE REFERÊNCIA, ESPECIFICAÇÕES DOS MONITORES, TIPO 01, é solicitado: **“TELA: Tamanho de 23,5 polegadas widescreen, no mínimo. (...)”**. **Modelo de referência LG 23MB35PY**”. Entendemos que houve um erro de digitação, pois o tamanho da tela do modelo de referência é de 23 polegadas e não 23,5 polegadas. Nosso entendimento está correto? Caso nosso entendimento não esteja correto, solicitamos esclarecer?
- 3) No Anexo II TERMO DE REFERÊNCIA, ESPECIFICAÇÕES DOS MONITORES, TIPO 02, é solicitado: **“Não importando os tipos de portas de entrada, deve acompanhar cabos que permitam conectar o monitor a equipamentos com portas do tipo VGA e DisplayPort 1.2”**. Tendo em vista que este será o monitor auxiliar, logo usará preferencialmente o conector VGA, pois o conector digital está ligado o monitor tipo I. Neste sentido entendemos que obrigatoriamente ele deve ter o conector VGA, e o segundo conector pode ser digital, sendo HDMI ou DisplayPort. Nosso entendimento está correto?

# POSITIVO

Quaisquer informações sobre os questionamentos deverão ser dirigidas à Analista de Propostas Sheila e ao Analista Técnico Deivid, nos telefones (41) 2118-7492 ou (41) 3239-7738, respectivamente, assim como que a resposta poderá ser enviada nos e-mails: [scsouza@positivo.com.br](mailto:scsouza@positivo.com.br) ou [devidm@positivo.com.br](mailto:devidm@positivo.com.br).

Atenciosamente,  
**POSITIVO TECNOLOGIA S.A.**

**Positivo Tecnologia S.A.**

João Bettega, 5200 | CIC  
81350 000 | Curitiba - PR  
+55 41 3316 7700  
[www.positivotecnologia.com.br](http://www.positivotecnologia.com.br)

Javari, 1255 | Distrito Industrial  
69075 110 | Manaus - AM  
+55 92 3183 7900