



Licitação PMNF &lt;licitacaopmnf@gmail.com&gt;

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2023**

4 mensagens

**Engenharia Curitiba - MICROSENS** <CWB.Engenharia@microsens.com.br>  
Para: "licitacaopmnf@gmail.com" <licitacaopmnf@gmail.com>  
Cc: Erik Luiz Manosso <Erik.Manosso@microsens.com.br>

23 de março de 2023 às 15:05

**MICROSENS S.A.**

Av. João Gualberto, 1740 - 1º Andar

80.030-001 - Curitiba - PR

Fone: (41) 3024-2050

E-mail: [licitacao@microsens.com.br](mailto:licitacao@microsens.com.br)

Curitiba/PR, 23 de Março de 2023.

Ao

[Município de Nova Friburgo](#)[Av. Alberto Braune, nº 225, Centro](#)

CEP: 28.605-020 – Nova Friburgo/RJ

E-mail: [licitacaopmnf@gmail.com](mailto:licitacaopmnf@gmail.com)

Telefone: (22) 2523-1113

Att.: Sr.(a) Pregoeiro(a) Responsável e equipe de apoioReferência: **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2023**

De acordo com o Item 28.1 do edital, vimos pela presente, respeitosamente, solicitar o seguinte esclarecimento sobre a licitação acima:

1. Para o Item 38 do objeto da presente licitação, é solicitado: "Com 2 entradas USB". Entretanto, em pesquisa realizada com as principais fabricantes líderes do mercado (LG, TCL, AOC, entre outras) foi constatado que para o porte requerido (43") é comum que as TVs apresentem 3 entradas HDMI e uma entrada USB. Desta forma, visando adequar as especificações técnicas aos produtos atuais do mercado, ampliando assim o rol de participantes e promovendo a competitividade da presente licitação, entendemos que ofertando um equipamento que apresenta 3 (três) entradas HDMI e 1 (uma) entrada USB, serão aceitos. Nosso entendimento está correto?
2. Para o Item 38 do objeto da presente licitação, é solicitado: "entrada de vídeo composto, entrada s-vídeo, entrada de vídeo componente.". Entretanto, em pesquisa realizada com as principais fabricantes líderes do mercado mundial (LG, Samsung, Philips, entre outras) foi constatado que os equipamentos atualmente em linha disponíveis no mercado, estão saindo de fábrica sem entradas de A/V, vídeo componente e s-vídeo, visto que esses vem sendo substituídas por entradas com sinal digital (HDMI, USB, etc...), que devido aos avanços tecnológicos apresentam maior qualidade de sinal. Desta forma, visando adequar as especificações técnicas aos produtos atuais do mercado, ampliando assim o rol de participantes e promovendo a competitividade da presente licitação, solicitamos que sejam aceitos equipamentos sem entradas vídeo componente, A/V e s-vídeo;

2.1. Caso a solicitação não seja aceita, solicitamos informar para quais aplicações será utilizada a entrada AV/Vídeo Componente e s-vídeo para que justifique sua permanência no edital.

Solicitamos responder-nos via telefone (41) 3024-2050 ou e-mail: [licitacao@microsens.com.br](mailto:licitacao@microsens.com.br).

No aguardo de vosso pronunciamento, agradecemos,

Atenciosamente,

Microsens S.A.

João Luís Balbinot – Ramal 215

---

**Licitação PMNF** <[licitacaopmnf@gmail.com](mailto:licitacaopmnf@gmail.com)>

23 de março de 2023 às 15:15

Para: Educacao Orcamento Nova Friburgo <[orcamento.educacao@yahoo.com.br](mailto:orcamento.educacao@yahoo.com.br)>

Boa tarde!

Segue solicitação de esclarecimento.

Att,

Comissão de Pregão I

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**Patrimônio Sme** <[patrimonio@sme.novafriburgo.rj.gov.br](mailto:patrimonio@sme.novafriburgo.rj.gov.br)>

27 de março de 2023 às 09:24

Para: [licitacaopmnf@gmail.com](mailto:licitacaopmnf@gmail.com)

1. Para o Item 38 do objeto da presente licitação, é solicitado: "Com 2 entradas USB". Entretanto, em pesquisa realizada com as principais fabricantes líderes do mercado (LG, TCL, AOC, entre outras) foi constatado que para o porte requerido (43") é comum que as TVs apresentem 3 entradas HDMI e uma entrada USB. Desta forma, visando adequar as especificações técnicas aos produtos atuais do mercado, ampliando assim o rol de participantes e promovendo a competitividade da presente licitação, entendemos que ofertando um equipamento que apresenta 3 (três) entradas HDMI e 1 (uma) entrada USB, serão aceitos. Nosso entendimento está correto?

Sim, pode fazer a adequação.

2. Para o Item 38 do objeto da presente licitação, é solicitado: "entrada de vídeo composto, entrada s-vídeo, entrada de vídeo componente.". Entretanto, em pesquisa realizada com as principais fabricantes líderes do mercado mundial (LG, Samsung, Philips, entre outras) foi constatado que os equipamentos atualmente em linha disponíveis no mercado, estão saindo de fábrica sem entradas de A/V, vídeo componente e s-vídeo, visto que esses vem sendo substituídas por entradas com sinal digital (HDMI, USB, etc...), que devido aos avanços tecnológicos apresentam maior qualidade de sinal. Desta forma, visando adequar as especificações técnicas aos produtos atuais do mercado, ampliando assim o rol de participantes e promovendo a competitividade da presente licitação, solicitamos que sejam aceitos equipamentos sem entradas vídeo componente, A/V e s-vídeo;

Pode ser sem entradas vídeo componente, A/V e s-vídeo.

Att  
Gustavo Martins

Em seg., 27 de mar. de 2023 às 07:17, Subsecretaria Administrativa <[administrativo@sme.novafriburgo.rj.gov.br](mailto:administrativo@sme.novafriburgo.rj.gov.br)> escreveu:

----- Forwarded message -----

De: **Educacao Orcamento Nova Friburgo** <[orcamento.educacao@yahoo.com.br](mailto:orcamento.educacao@yahoo.com.br)>

Date: sex., 24 de mar. de 2023 às 07:51

Subject: Fw: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2023

To: Subsecretaria Administrativa <[administrativo@sme.novafriburgo.rj.gov.br](mailto:administrativo@sme.novafriburgo.rj.gov.br)>

----- Mensagem reencaminhada -----

**De:** Licitação PMNF <[licitacaopmnf@gmail.com](mailto:licitacaopmnf@gmail.com)>

**Para:** Educacao Orcamento Nova Friburgo <[orcamento.educacao@yahoo.com.br](mailto:orcamento.educacao@yahoo.com.br)>

**Enviado:** quinta-feira, 23 de março de 2023 às 15:17:28 GMT-3

**Assunto** Fwd: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2023

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**Licitação PMNF** <[licitacaopmnf@gmail.com](mailto:licitacaopmnf@gmail.com)>

Para: CWB.Engenharia@microsens.com.br

27 de março de 2023 às 10:44

Bom dia!

Segue a resposta da secretaria solicitante.

[Texto das mensagens anteriores oculto]