

Belo Horizonte, 23 de Novembro de 2017.

À  
CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA LIMA  
Comissão Permanente de Licitação

Referência: PROCESSO ADMINISTRATIVO N. 087/2017 - MODALIDADE: PREGÃO  
PRESENCIAL Nº 018/2017

Ilustre Pregoeiro e Equipe de Apoio

SEGMENTO DIGITAL COMÉRCIO LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ: 05.548.055/0001-54 e Inscrição Estadual nº 062.224313.0024, com sede em Nova Lima/MG, sita a Rua 26 nº 112, Bairro Oswaldo Barbosa Penna II em Nova Lima, MG – Cep.: 34.000-000, participante da Licitação supra citada, com fulcro na legislação vigente, vem, por seu Representante Legal Santos Ferreira Cavalcanti Neto, com devido respeito apresentar,

#### CONTRA RAZÃO

Pelos fatos e fundamentos que passa a expor:

##### **Da tempestividade do Contra Razão.**

O prazo para interpor o presente recurso, conforme Lei é de até 03 dias após apresentação do recurso administrativo, que foi apresentado pela empresa MP Informática Ltda-ME no dia 20/11/2017

Portanto, é a forma utilizada para o protocolo do deste recurso prevista em lei e é o recurso perfeitamente tempestivo nesta data.



Matriz – Rua 26 nº 112-Bairro Oswaldo Pereira Penna II – Nova Lima – MG – Cep.: 34.000-000  
Filial - Rua Catete, 999 – 4º andar – Alto Barroca – Belo Horizonte – MG  
CEP 30.431-016 – FONE : 31 3073-7100  
www.sdmg.com.br

### **Dos Fatos**

Em 09 de Novembro de 2017, ocorreu o início da segunda sessão do pregão Presencial, na qual foi suspensa para análise técnica, e marcada a data de 14 de Novembro de 2017 para continuidade da sessão sendo declarada desclassificada, a licitante **MP INFORMÁTICA LTDA**, por motivo da proposta cujos produtos ofertados não cumprirem as exigências técnicas do edital..

### **“DO OBJETO**

**2.1. O Pregão tem por objeto a aquisição de equipamentos de informática para atender as necessidades da CMNL conforme quantidades, especificações técnicas, exigências e demais condições constantes no Termo de Referência Anexo I do Edital:**

**Termo de Referência este reproduzidos nas página 29 a 71 do referido edital.**

Ato contínuo, a empresa **MP informática Ltda -ME**, ora recorrente, manifestou a intenção de interpor recurso em virtude da sua desclassificação.

### **Das Razões do Recurso**

Após análise do recurso interposto pela **MP Informática Ltda-ME**, constatamos que além dos apontamentos feitos pela Diretoria de TI, identificamos o seguinte :

Consta no **ANEXO I.I** do **TERMO DE REFERENCIA-ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS-EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA:**

#### **ITEM 01-DESKTOP TIPO I**

#### **CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS OBRIGATÓRIAS**

#### **PROCESSADOR:**

1. Arquitetura 64 bits, com extensões de virtualização e instruções SSE3.
2. O processador deve possuir 02 (dois) núcleos reais de processamento e suportar 04 (quatro) threads, ou 04 (quatro) núcleos em 02 (dois) módulos físicos de processamento ou superior com suporte as instruções AES



segmentodigital

**(Advanced Encryption Standard Instructions) e com recurso de overclock automático (turbo boost ou turbo core).**

**Desta forma, o equipamento ofertado pela referida empresa, não possui o recurso de Overlock automático (turbo boost ou turbo core, portanto os processadores Intel i3 não atendem as especificações mínimas do edital.**

Por analogia, importante mencionar que o Decreto 5.450/05 estabelece que:  
Art. 5º A licitação na modalidade de pregão é condicionada aos princípios básicos da legalidade, impessoalidade, moralidade, igualdade, publicidade, eficiência, probidade administrativa, vinculação ao instrumento convocatório e do julgamento objetivo, **bem como aos princípios correlatos da razoabilidade, competitividade e proporcionalidade.**

Parágrafo único. **As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.**

No pregão devem ser exigidos os requisitos de qualificação técnica essenciais para a correta execução do objeto a ser contratado. (Nesse sentido, TCU, Acórdão 2658/2007 – Plenário);

Dessa forma, o NÃO cumprimento das referidas exigências editalícias pela empresa **MP INFORMÁTICA LTDA-ME** deve gerar sua desclassificação no certame, uma vez que não há dúvidas da total observância das regras contidas no Edital e o compromisso em realização do objeto licitado dentro da integralidade de seus objetivos contidos no bojo da contratação, que é a aquisição de equipamentos conforme descrito no seu objeto:

**Conforme fundamentado pelo Ilustríssimo Pregoeiro, o Senhor Thompson Nobre de Oliveira, "em análise acurada do Edital do certame verifica-se que a proposta da licitante MP INFORMÁTICA LTDA não atende as especificações editalícias.**

**DO PEDIDO:** Pelo exposto, requer o conhecimento e provimento do presente contra recurso para que, em atendimento ao Princípio da vinculação ao Edital, e dos demais princípios que regem a Lei de Licitações 8666, seja mantida a desclassificação da **MP INFORMÁTICA LTDA-ME**

Matriz – Rua 26 nº 112-Bairro Oswaldo Pereira Penna II – Nova Lima – MG – Cep.: 34.000-000

Filial - Rua Catete, 999 – 4º andar – Alto Barroca – Belo Horizonte – MG  
CEP 30.431-016 – FONE : 31 3073-7100

www.sdmg.com.br



**segmentodigital**

---

Nestes termos, Pede-se deferimento.

Caso este contra recurso seja indeferido, que o mesmo seja apreciado pela instância superior a esta conceituada Comissão de Licitação.

*(Handwritten signature)*  
**Atenciosamente,**

**Santos Ferreira Cavalcanti Neto**

**(31)3073-7133 - (31)98494-6817**

**[santos@sdmg.com.br](mailto:santos@sdmg.com.br)**

**Matriz – Rua 26 nº 112-Bairro Oswaldo Pereira Penna II – Nova Lima – MG – Cep.: 34.000-000**

**Filial - Rua Catete, 999 – 4º andar – Alto Barroca – Belo Horizonte – MG**

**CEP 30.431-016 – FONE : 31 3073-7100**

**[www.sdmg.com.br](http://www.sdmg.com.br)**



## Processador Intel® Core™ i3-6100

3M de Cache, 3,70 GHz

### Especificações

#### Especificações de exportação

#### Essenciais

Coleção de produtos	6ª geração de processadores Intel® Core™ i3
Codinome	Produtos com denominação anterior Skylake
Segmento vertical	Desktop
Número do processador	i3-6100
Status	Launched
Data de introdução	Q3'15
Litografia	14 nm
Itens incluídos	Thermal Solution - E97379
Preço recomendado para o cliente	\$117.00

#### Desempenho

Número de núcleos	2
Nº de threads	4
Frequência baseada em processador	3,70 GHz
Cache	3 MB SmartCache
Velocidade do barramento	8 GT/s DMI3
TDP	51 W

#### Informações complementares

Opções integradas disponíveis	Sim
Livre de conflitos	Sim
Ficha técnica	<a href="#">Ver agora</a>

#### Especificações de memória

Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória)	64 GB
Tipos de memória	DDR4-1866/2133, DDR3L-1333/1600 @ 1.35V
Nº máximo de canais de memória	2
Largura de banda máxima da memória	34,1 GB/s
Compatibilidade com memória ECC †	Sim

### Especificações gráficas

Gráficos do processador †	Gráficos HD Intel® 530
Frequência da base gráfica	350 MHz
Máxima frequência dinâmica da placa gráfica	1,05 GHz
Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo	64 GB
Saída gráfica	eDP/DP/HDMI/DVI
Suporte para 4K	Yes, at 60Hz
Resolução máxima (HDMI 1.4)‡	4096x2304@24Hz
Resolução máxima (DP)‡	4096x2304@60Hz
Resolução máxima (eDP - tela plana integrada)‡	4096x2304@60Hz
Resolução máxima (VGA)‡	N/A
Suporte para DirectX*	12
Suporte para OpenGL*	4.4
Intel® Quick Sync Video	Sim
Tecnologia Intel® InTru™ 3D	Sim
Tecnologia de alta definição Intel® Clear Video	Sim
Intel® Clear Video Technology	Sim
Nº de telas suportadas †	3
ID do dispositivo	0x1912

### Opções de expansão

Escalabilidade	1S Only
Revisão de PCI Express	3.0
Configurações PCI Express †	Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4
Nº máximo de linhas PCI Express	16

### Especificações de pacote

Soquetes suportados	FCLGA1151
Configuração máxima da CPU	1
Especificação de solução térmica	PCG 2015C (65W)
T <sub>CASE</sub>	65°C
Tamanho do pacote	37.5mm x 37.5mm
Opções de Halógena Baixa Disponíveis	Consulte MDDS
<b>Tecnologias avançadas</b>	
Memória Intel® Optane™ suportada †	Não
Tecnologia Intel® Turbo Boost ‡	Não
Tecnologia Intel® vPro™ †	Não
Tecnologia Hyper-Threading Intel® †	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® (VT-x) †	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d) †	Sim
Intel® VT-x com Tabelas de página estendida (EPT) †	Sim
Intel® TSX-NI	Não
Intel® 64 †	Sim
Conjunto de instruções	64-bit
Extensões do conjunto de instruções	SSE4.1/4.2, AVX2
Estados ociosos	Sim
Tecnologia Enhanced Intel SpeedStep®	Sim
Tecnologias de monitoramento térmico	Sim
Tecnologia de proteção da identidade Intel® †	Sim
Programa Intel® da Plataforma de Imagem Estável (SIPP)	Não
<b>Segurança e confiabilidade</b>	
Novas instruções Intel® AES	Sim
Chave Segura	Sim
Intel® Software Guard Extensions (Intel®SGX)	Sim
Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX)	Sim
Intel® OS Guard	Sim
Intel® Trusted Execution Technology †	Não

Bit de desativação de execução †	Sim
Intel® Boot Guard	Sim
Produtos compatíveis	
Parâmetros	
Pedidos e conformidade	
Downloads e software	

Todas as informações fornecidas estão sujeitas a alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. A Intel pode alterar o ciclo de vida da fabricação, as especificações e as descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. As informações aqui contidas são fornecidas "no estado em que se encontram" e a Intel não atribui qualquer declaração ou garantias relacionadas à precisão das informações, nem sobre os recursos dos produtos, disponibilidade, funcionalidade ou compatibilidade dos produtos listados. Para obter mais informações sobre os produtos ou sistemas, entre em contato com o fornecedor do sistema.

As classificações da Intel são apenas para fins informativos e consistem em Export Control Classification Numbers (ECCN — Número de Classificação de Controle de Exportações) e Harmonized Tariff Schedule (HTS — Programa de Tarifas Harmonizadas). Quaisquer usos das classificações da Intel são sem os recursos da Intel e não devem ser interpretados como uma representação ou garantia relacionada ao ECCN ou HTS apropriado. Como exportadora e/ou importadora, sua empresa é responsável para determinar a classificação correta de sua transação.

Consulte a Ficha técnica para obter definições formais de propriedades e recursos de produtos.

SKUs "anunciados" ainda não estão disponíveis. Favor consultar a data de lançamento para a disponibilidade no mercado.

Alguns produtos suportam as novas instruções AES com uma atualização da Configuração do processador, em particular, i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Favor entrar em contato com o OEM para o BIOS que inclui a mais recente atualização da Configuração do processador.

† Este recurso pode não estar disponível em todos os sistemas de computação. Verifique com o fornecedor do sistema para determinar se seu sistema oferece este recurso ou consulte as especificações de seu sistema (motherboard, processador, chipset, alimentação, HDD, controle gráfico, memória, BIOS, drivers, monitor de máquina virtual [VMM], software de plataforma e/ou sistema operacional) para saber sobre a compatibilidade do recurso. A funcionalidade, o desempenho e outros benefícios deste recurso podem variar, dependendo das configurações do sistema.

\*\*Isentos de conflito" significa "Sem conflito na RDC", definido pelas regras da U.S. Securities and Exchange Commission como produtos que não contêm minerais de conflito (estanho, tântalo, tungstênio e/ou ouro) que financiam ou beneficiam direta ou indiretamente os grupos armados na República Democrática do Congo (RDC) ou em países vizinhos. A Intel também utiliza o termo "isento de conflito" em sentido mais amplo, para nos referirmos a cadeias de suprimento, fundições e refinarias cujas fontes de minerais de conflito não financiam conflitos na República Democrática do Congo ou países vizinhos. Os processadores Intel fabricados anteriormente a 1 de Janeiro de 2013 não têm confirmação de isenção de conflitos. A designação de isenção de conflito só se refere aos produtos fabricados posteriormente a esta data. Para processadores Intel box, a designação de isenção de conflito refere-se somente ao processador, e não a quaisquer acessórios adicionais inclusos, como dissipadores/coolers.

Consulte <http://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/hyper-threading/hyper-threading-technology.html?wapkw=hyper-threading> para obter mais informações, incluindo detalhes sobre quais processadores são compatíveis com a Tecnologia Hyper-Threading Intel®.

Frequência máxima de turbo refere-se à frequência máxima do processador de núcleo único que pode ser atingida com a Tecnologia Intel® Turbo Boost. Mais informações estão disponíveis no site [www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/turbo-boost/turbo-boost-technology.html](http://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/turbo-boost/turbo-boost-technology.html)

O RCP (Recommended Customer Price, preço recomendado) é o guia de preços para produtos Intel. Os preços são para clientes diretos da Intel, representam geralmente as quantidades de compra de 1.000 unidades, e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Não estão incluídos os impostos, fretes etc. Os preços podem variar para outros tipos de pacotes e para outras quantidades, e podem ser aplicáveis preços promocionais especiais. Se a venda for por atacado, os preços mostrados são por unidade. Listar esses índices RCP não constituem uma oferta oficial da Intel. Consulte seu representante Intel adequado para obter um preço oficial.

O TDP máximo e do sistema se baseiam nos piores casos. O TDP real pode ser inferior, se nem todas as E/Ss para chipsets forem utilizadas.

Halogênio baixo: aplica-se apenas a retardantes de chamas à base de bromo e cloro (BFRs/CFRs) e PVC no produto final. Os componentes da Intel, assim como os componentes adquiridos no produto final montado, atendem aos requisitos da norma JS-709 e o PCB/substrato atende aos requisitos da norma IEC 61249-2-21. A substituição dos retardantes de chamas halógenos e/ou de PVC pode não ser benéfica ao meio-ambiente.

Para conhecer dados de benchmark consulte <http://www.intel.com/content/www/br/pt/benchmarks/intel-product-performance.html>.

Os números dos processadores Intel não são indicação de desempenho. Os valores do processador diferenciam recursos dentro de cada família de processador e não entre famílias diferentes de processador. Consulte <http://www.intel.com.br/content/www/br/pt/processors/processor-numbers.html> para obter mais detalhes.

Os processadores compatíveis com a computação de 64 bits na arquitetura Intel® requerem BIOS habilitados para arquitetura Intel 64.

22/11/2017

Especificações do produto Intel® Core™ i3-6100 Processor (3M Cache, 3.70 GHz)