

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMARUI
AVISO DE RETIFICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº. 054/2015

O Município de Imaruí através da Prefeitura Municipal e seu setor de licitação torna público para conhecimento dos interessados a retificação do Edital do Pregão Presencial nº 054/2015, para aquisição de materiais e equipamentos de informática e eletroeletrônicos contendo as seguintes alterações:

No preâmbulo do Edital:

Onde se - lê:

Data e horário de apresentação dos envelopes: Até às 08h55min horas do dia 13/11/2015.

Data e horário da abertura dos envelopes: Dia 13/11/2015, às 09h00min.

Leia-se:

Data e horário de apresentação dos envelopes: Até às 08h55min horas do dia 24/11/2015.

Data e horário da abertura dos envelopes: Dia 24/11/2015, às 09h00min.

Onde se - lê:

Item	Descrição Mínima
01	NOTEBOOK 4GB/500GB TIPO 1 Processador Core i3 ou similar, 2.40GHz, 3MBCache; Memória Ram 4gb DDR3 1600MHz; Memória HD 500gb ou superior; Drives (unidade ótica): gravador de CD e DVD; Tela: 14 polegadas HD Led (1366x768); Portas: 1x HDMI, 3x USB com no mínimo uma porta USB 2.0, 1x VGA, saída fone de ouvido, entrada microfone, Conectividade: 10/100 ethernet, wireless; Mouse (touchpad); Bateria 6 células (48 Wh); Voltagem: bivolt; Alto falante; Câmera (webcam); Leitor de cartões (SD/MMC); <i>Preferencialmente</i> na cor preta; Com sistema operacional original integrado; Embalagem: 01 computador portátil, 01 fonte adaptadora, Guia de Usuário, Certificado de Garantia; Garantia Mínima do fabricante de 12 meses;
02	NOTEBOOK 6GB/ 1TB TIPO 2 Processador Core i5, superior ou similar, 2.40GHz, 3MBCache; Memória Ram 6gb ou superior - DDR3 1600MHz ou superior; Memória HD 1TB ou superior; Drives (unidade ótica): gravador de CD e DVD; Tela: 14 polegadas HD Led (1366x768); Portas: 1x HDMI, 3x USB com no mínimo uma porta USB 2.0, 1x VGA, saída fone de ouvido, entrada microfone, Conectividade: 10/100 ethernet, wireless; Mouse (touchpad); Bateria 6 células (48 Wh);

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMARUI
AVISO DE RETIFICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº. 054/2015

	<p>Voltagem: bivolt; Alto falante; Câmera (webcam); Leitor de cartões (SD/MMC); <i>Preferencialmente</i> na cor preta; Com sistema operacional original integrado; Embalagem: 01 computador portátil, 01 fonte adaptadora, Guia de Usuário, Certificado de Garantia;</p>
03	<p>Computador PC Desktop TIPO 1 - Permitido o fornecimento tanto em desktop, como em All-in-one. Memória: 4gb de memória Ram; 1 tera HD. Processador Dual Core, similar ou superior, com frequência mínima de 2,8Ghz. Driver: Leitura de CD e DVD; Gravação de CD e DVD. Com sistema Operacional integrado. Com leitor de cartões. Memória de vídeo: Processamento de vídeo integrado HD Graphics; aceleração gráfica integrada vídeos HD e DirectX 11. Bivolt Conexões: Portas Frontais: 2x USB; 1x Line-out (fone de ouvido); 1x Line-in (microfone); Portas Traseiras: 1x HDMI (saída); 1x VGA (saída); 4x USB; 1x RJ-45; 2x P S/2; 1x Line-out (alto-falantes); 1x Line-in (microfone). Teclado: Português Brasil ABNT2; 107 teclas, P S/2. Mouse: P S/2; 2 botões com scroll; ótico. - Monitor Led 19,5" Widescreen. Resolução HD (1280x720) ou superior. Caixas de som mínimo 8W, com alimentação usb e conexão p2; Conteúdo da embalagem: Computador, cabo de força, manuais, teclado e mouse e caixa de som. Garantia de 1 ano.</p>
04	<p>Computador PC Desktop TIPO 2 - Permitido o fornecimento tanto em desktop, como em All-in-one. Memória: 4gb de memória Ram ou superior; 1TERA de HD. Processador Core i5, superior ou similar, com 2.8 Ghz. Driver: Leitura de CD e DVD; Gravação de CD e DVD. Com sistema Operacional integrado. Com leitor de cartões. Memória de vídeo: Processamento de vídeo integrado HD Graphics; aceleração gráfica integrada vídeos HD e DirectX 11. Bivolt Conexões: Portas Frontais: 2x USB; 1x Line-out (fone de ouvido); 1x Line-in (microfone); Portas Traseiras: 1x HDMI (saída); 1x VGA (saída); 4x USB; 1x RJ-45; 2x P S/2; 1x Line-out (alto-falantes); 1x Line-in (microfone). Teclado: Português Brasil ABNT2; 107 teclas, P S/2. Mouse: P S/2; 2 botões com scroll; ótico. - Monitor Led 19,5" Widescreen. Resolução HD (1280x720) ou superior. Caixas de som mínimo 8W, com alimentação usb e conexão p2; Conteúdo da embalagem: Computador, cabo de força, manuais, teclado e mouse e caixas de som. Garantia de 1 ano.</p>
10	<p>Servidor (supercomputador) com processador Intel® Xeon® E3 ou similar, Com sistema operacional Windows Server® 2012; Processador Intel® Xeon E3-1270v2 3.50 GHz, 8M Cache, Turbo, Quad Core/8T (69W) ou Similar; 1 disco rígido HD de 1TB 7.2K RPM SATA 3.5in Cabled Hard Drive; Memória de 8GB (2x8GB), 1600Mhz;</p>

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMARUI
AVISO DE RETIFICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº. 054/2015

	<p>RAID 1, com controladora PERC H200, até 2 HDs (Espelhamento de Disco). - Acompanhado de monitor 19,5 polegadas ou superior, mouse e teclado usb abnt2 com no mínimo 107 teclas. - Caixas de som mínimo 8W, com alimentação usb e conexão p2; - Embalagem com um servidor, monitor, mouse, teclado e cabos de energia necessários, acompanhados do manual e demais acessórios.</p>
13	<p>Câmera Fotográfica Profissional DSLR com 12 Megapixels ou superior. + Cartão de Memória de 32Gb <u>Lente</u> 18-55mm f/3.5-5.6 <u>Mídia de Armazenamento:</u> SD e SDHC; <u>Sensibilidade ISO:</u> ISO 200 -3200; Lo-1 (ISO 100) e Hi-1 (ISO 6400); <u>Tamanho do Monitor:</u> 3,0 pol. na diagonal; <u>Baterias:</u> 1 Bateria de íons de lítio recarregável; <u>Vídeo:</u> VGA 640x424 / 24 qps; QVGA 320x216 / 24 qps; Vídeos com som; HD 1,280x720 / 24 qps; <u>Cartão de Memória</u> de 32Gb incluso. <u>Garantia</u> de 1 ano. <u>Embalagem contendo:</u> 1 Câmara fotográfica profissional, cabo usb, cabo hdmi, lente 18-55mm, cartão de memória 32GB, 1 bateria recarregável; 1 bolsa (case do produto), manuais e acessórios.</p>
15	<p>Gravador de áudio portátil com memória interna de 4GB e expansível até 32gb via cartão de memória. - Conexão usb 3.0 - Cabo usb incluso; - Tempo mínimo de gravação de 180 minutos; - Bateria recarregável de lítio com duração mínima de 180min; - Som digital com suporte arquivos MP3; - Redutor de ruídos - Cartão de 16gb incluso; - Garantia de 1 ano; - Cabos acessórios inclusos. - Embalagem com manual, cabos, carregador e acessórios disponíveis.</p>
17	<p>Projektor multimídia, 2600 Ansi lumens ou superior, resolução XGA (1024 x 768) ou superior, tecnologia LCD, entradas vídeo composto, s-vídeo, vídeo RGB/componente e HDMI. (Datashow)</p>

Leia-se:

Nos anexos V – Proposta de preços e VIII – Termo de Referencia: Altera-se os itens 01, 02, 03, 04, 10, 13, 15 e 17.

Item	Descrição Mínima
01	<p>NOTEBOOK 4GB/500GB TIPO 1</p> <p>Processador Core i3 2ª geração, similar, ou superior, 2.40GHz, 3MBCache ou superior; Memória Ram 4gb DDR3 1600MHz; Memória HD 500gb ou superior; Drives (unidade ótica): gravador de CD e DVD; Tela: 14 polegadas HD Led (1366x768);</p>

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMARUI
AVISO DE RETIFICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº. 054/2015

	<p>Portas: 1x HDMI, 3x USB com, no mínimo, uma porta USB 3.0, 1x VGA, saída fone de ouvido, entrada microfone, Conectividade: 10/100 ethernet, wireless; Mouse (touchpad); Bateria 6 células (48 Wh); Voltagem: bivolt; Alto falante; Câmera (webcam); Leitor de cartões (SD/MMC); <i>Preferencialmente</i> na cor preta; - Com sistema operacional Windows 7 ou superior, versão PRO, original, integrado; Embalagem: 01 computador portátil, 01 fonte adaptadora, Guia de Usuário, Certificado de Garantia; Garantia Mínima do fabricante de 12 meses;</p>
02	<p>NOTEBOOK 6GB/ 1TB TIPO 2</p> <p>Processador Core i3 2ª geração, similar, ou superior, 2.40GHz, 3MBCache ou superior; Memória Ram 6gb ou superior - DDR3 1600MHz ou superior; Memória HD 1TB ou superior; Drives (unidade ótica): gravador de CD e DVD; Tela: 14 polegadas HD Led (1366x768) ou superior; Portas: 1x HDMI, 3x USB com, no mínimo, uma porta USB 3.0, 1x VGA, saída fone de ouvido, entrada microfone, Conectividade: 10/100 ethernet, wireless; Mouse (touchpad); Bateria 6 células (48 Wh); Voltagem: bivolt; Alto falante; Câmera (webcam); Leitor de cartões (SD/MMC); <i>Preferencialmente</i> na cor preta; - Com sistema operacional Windows 7 ou superior, versão PRO, original, integrado; Embalagem: 01 computador portátil, 01 fonte adaptadora, Guia de Usuário, Certificado de Garantia;</p>
03	<p>Computador PC Desktop TIPO 1</p> <p>- Permitido o fornecimento tanto em desktop, como em All-in-one. Memória: 4gb de memória Ram; 1 tera HD. Processador Dual Core, similar ou superior, com frequência mínima de 2,8Ghz. Driver: Leitura de CD e DVD; Gravação de CD e DVD. - Com sistema operacional Windows 7 ou superior, versão PRO, original, integrado. - Leitor de cartões SD/MMC (opcional); Memória de vídeo: Processamento de vídeo integrado HD Graphics; aceleração gráfica integrada vídeos HD e DirectX 11.</p>

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMARUI
AVISO DE RETIFICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº. 054/2015

	<p>Bivolt</p> <p>- Conexões: Portas Frontais: 2x USB; 1x Line-out (fone de ouvido); 1x Line-in (microfone); Portas Traseiras: 1x HDMI – saída (opcional); 1x VGA (saída); 4x USB; 1x RJ-45; 2x P S/2 ou USB (para teclado e mouse); 1x Line-out (alto-falantes); 1x Line-in (microfone). Teclado: Português Brasil ABNT2; 107 teclas, P S/2 ou USB. Mouse: P S/2; 2 botões com scroll, ótico.</p> <p>- Monitor Led 19,5" Widescreen. Resolução HD (1280x720) ou superior.</p> <p>- Caixas de som, mínimo 8W, com alimentação usb e conexão p2 ou USB;</p> <p>Conteúdo da embalagem: Computador, cabo de força, manuais, teclado e mouse e caixa de som.</p> <p>Garantia de 1 ano.</p>
04	<p>Computador PC Desktop TIPO 2</p> <p>- Permitido o fornecimento tanto em desktop, como em All-in-one.</p> <p>Memória: 4gb de memória Ram ou superior; 1TERA de HD. Processador Core i5, superior ou similar, com 2.8 Ghz. Driver: Leitura de CD e DVD; Gravação de CD e DVD.</p> <p>- Com sistema operacional Windows 7 ou superior, versão PRO, original, integrado.</p> <p>- Leitor de cartões SD/MMC (opcional);</p> <p>Memória de vídeo: Processamento de vídeo integrado HD Graphics; aceleração gráfica integrada vídeos HD e DirectX 11. Bivolt</p> <p>Conexões: Portas Frontais: 2x USB; 1x Line-out (fone de ouvido); 1x Line-in (microfone); Portas Traseiras: 1x HDMI – saída (opcional); 1x VGA (saída); 4x USB; 1x RJ-45; 2x P S/2 ou USB (para teclado e mouse); 1x Line-out (alto-falantes); 1x Line-in (microfone).</p> <p>Teclado: Português Brasil ABNT2; 107 teclas, P S/2 ou USB. Mouse: P S/2; 2 botões com scroll, ótico.</p> <p>- Monitor Led 19,5" Widescreen. Resolução HD (1280x720) ou superior.</p> <p>- Caixas de som, mínimo 8W, com alimentação usb e conexão p2 ou USB;</p> <p>Conteúdo da embalagem: Computador, cabo de força, manuais, teclado e mouse e caixas de som. Garantia de 1 ano.</p>
05	<p>HD Externo 1TB</p> <p>Portátil; USB 3.0; Compatível com Windows; Taxa de transferência de no mínimo 3gb/s;</p> <p>Itens: cabo USB compatível, Guia de instalação/instrução;</p> <p>Garantia 1 ano.</p>
06	<p>Teclado USB</p> <p>USB 2.0; Preto; Mínimo 107 teclas;</p> <p>Padrão ABNT2; Compatível com Windows;</p> <p>Itens: se necessário deve acompanhar drive para instalação;</p> <p>Garantia mínima de 6 meses.</p>
07	<p>Estabilizador 500va ou superior</p> <p>4 tomadas compatível com novo padrão de três pinos;</p>

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMARUI
AVISO DE RETIFICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº. 054/2015

	Entrada 220v; Saída 110v/115v
08	PenDrive 16Gb Conexão USB 2.0 ou superior.
09	Mouse Óptico USB 800/520 Dpi - Mouse óptico com fio, conexão USB compatível com os sistemas operacionais Linux e Windows, botão scroll com funções de rolagem e zoom, rolagem multidirecional; - Conexão: USB; - Resolução: 800/520 DPI ou superior; - Comprimento do cabo: 1,35 metros ou superior.
10	Servidor (supercomputador) com processador Intel® Xeon® E3, similar ou superior, Com sistema operacional Windows Server® 2012 ou superior; Processador Intel® Xeon E3-1270v2 3.50 GHz, 8M Cache, Turbo, Quad Core/8T (69W), Similar ou superior; 1 disco rígido HD de 1TB ou superior, 7.2K RPM SATA 3.5in Cabled Hard Drive; Memória de 8GB (suporte 2x8GB), 1600Mhz ou superior; RAID 1, com controladora PERC H200, até 2 HDs (Espelhamento de Disco). - Acompanhado de monitor 19,5 polegadas ou superior, mouse e teclado usb abnt2 com no mínimo 107 teclas. - Caixas de som mínimo 8W, com alimentação usb e conexão p2 ou USB (opcional); - Embalagem com um servidor, monitor, mouse, teclado e cabos de energia necessários, acompanhados do manual e demais acessórios.
11	Televisor LED, Full Hd, tela plana, 32 polegadas ou superior, com conversor digital integrado, entradas usb, s-vídeo, VGA e HDMI, alto-falantes com som digital integrado.
12	Televisor LED, Full Hd, tela plana, 40 polegadas ou superior, com conversor digital integrado, entradas usb, s-vídeo, VGA e HDMI, alto-falantes com som digital integrado.
13	Câmera Fotográfica Profissional DSL-R com 12 Megapixels ou superior. + Cartão de Memória de 32Gb ou superior Lente 18-55mm f/3.5-5.6 Mídia de Armazenamento: SD e SDHC; Sensibilidade ISO: ISO 200 -3200; Lo-1 (ISO 100) e Hi-1 (ISO 6400); Tamanho do Monitor: 3,0 pol. na diagonal ou superior; Baterias: 2 Baterias de íons de lítio recarregáveis; Vídeo: VGA 640x424 / 24 qps; QVGA 320x216 / 24 qps; Vídeos com som; HD 1,280x720 / 24 qps; OU SUPERIOR. Cartão de Memória de 32Gb incluso ou superior. Garantia de 1 ano.

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMARUI
AVISO DE RETIFICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL Nº. 054/2015

	<u>Embalagem contendo:</u> 1 Câmera fotográfica profissional, cabo usb, cabo hdmi, lente 18-55mm, cartão de memória 32GB Classe 10 ou superior, 2 baterias recarregáveis; 1 bolsa (case do produto), manuais e acessórios.
14	Micro System c/ DVD Player, Entrada USB - 50 W RMS ou superior - Potência mínima: 50w rms; - Voltagem: Bivolt ou 220v fixo; - Entrada auxiliar de áudio estéreo (P2); - CD / DVD Player; - Saída Phone (P2); - Rádio AM e FM; - Permitir gravar do rádio (AM e FM) para dispositivos USB diretamente.
15	Gravador de áudio portátil com memória interna de 4GB e expansível até 32gb via cartão de memória. - Conexão usb 3.0 - Cabo usb incluso; - Tempo mínimo de gravação de 180 minutos; - Bateria recarregável de lítio com duração mínima de 180min; - Som digital com suporte arquivos MP3; - Redutor de ruídos - Cartão de 16gb ou superior incluso; - Garantia de 1 ano; - Cabos acessórios inclusos. - Embalagem com manual, cabos, carregador e acessórios disponíveis.
16	Tablet 7" ou superior, 8Gb de memória interna ou superior, expansível até 16gb. Slot para cartão de memória até 16GB. Conexão Wi-fi e tela touchscreen.
17	Projektor multimídia, 2600 Ansi lumens ou superior, resolução nativa XGA (1024 x 768) ou superior , tecnologia LCD, entradas vídeo composto, s-vídeo, vídeo RGB/componente e HDMI. (Datashow)

Imaruí, 09 de Novembro de 2015.

Manoel Viana de Sousa
Prefeito Municipal