

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ
ENCAMINHA

Processo: 1158/2018 1622

Requer.: TECPRINTERS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LTDA

End.: RUA DR. REYNALDO MACHADO, S/N

PRADO VELHO CEP: 80.215-242

Assunto: ENCAMINHA - ENCAMINHAMENTO GERAL

REF. IMPUGNAÇÃO ADMINISTRATIVA AO EDITAL DO PREGÃO
PRESENCIAL Nº 072/2017

Data: 15/01/2018 15:04

Autuei nesta data, sob o número acima identificado, a matéria referida nesta
capa, que passa a ser folha primeira do presente processo.

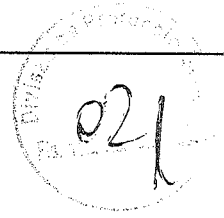
ROSANA DOS SANTOS

COMPROVANTE DE ABERTURA

Processo: N° 1158/2018

Código Verificador: 1622

Requerente: 479523452 - TECPRINTERS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LTDA
CPF/CNPJ: 00.809.489/0001-47
Endereço: RUA DR. REYNALDO MACHADO **CEP:** 80.215-242
Cidade: Curitiba **Estado:** PR
Bairro: PRADO VELHO
Fone Res.: Não Informado **Fone Cel.:** Não Informado
E-mail: Não Informado
Assunto: 63 - ENCAMINHA
Subassunto: 6 - ENCAMINHAMENTO GERAL
Data de Abertura: 15/01/2018 **Hora de Abertura:** 15:04:02
Previsão: 14/02/2018



Observação:

REF. IMPUGNAÇÃO ADMINISTRATIVA AO EDITAL DO PREGÃO PRESENCIAL N° 072/2017



MUNICÍPIO DE PARANAGUÁ
Secretaria Municipal de Administração
Comissão Permanente de Licitação – C.P.L.

Sr. Pregoeiro,

REF.: EDITAL DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 072/2017 - Pregão do Tipo Menor Preço por Lote –
PROCESSO Nº 31.008/2017

TECPRINTERS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LTDA., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob nº 00.809.489/0001-47, sediada na Rua Doutor Reynaldo Machado, nº 1.320, Bairro Prado Velho, Curitiba, Estado do Paraná, vem, respeitosamente, por seu procurador que adiante subscreve, à presença de Vossa Senhoria, com fulcro no art. 18 do Decreto n. 5.450/2005, artigo 41 da Lei Federal n. 8.666/1993, item 19 do edital, e demais dispositivos aplicáveis, apresentar, **IMPUGNAÇÃO ADMINISTRATIVA AO EDITAL**, pelos fatos e fundamentos que se passa a expor.

1. **DA ILEGALIDADE EXISTENTE NOS COMPONENTES 14.2.1. MULTIFUNCIONAL A3 50 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA MÉDIO PORTE, 14.2.2. MULTIFUNCIONAL A4 50 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA MÉDIO PORTE, 14.2.3. MULTIFUNCIONAL A4 40 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA PEQUENO PORTE, 14.2.4. IMPRESSORA A4 40 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA PEQUENO PORTE, 14.2.5. MULTIFUNCIONAL A3 50 PPM LASER/LED COLORIDA MÉDIO PORTE, DO TERMO DE REFERÊNCIA DO EDITAL**

O objetivo do Edital n. 072/2017, ora impugnado, é a realização de pregão presencial para a contratação de empresa especializada em locação de equipamentos para (impressão, cópia e digitalização); fornecimentos de software para gerenciamento, controle de trabalho e bilhetagem; implantação de solução para gestão eletrônica de documentos; Software para automação de fluxos de trabalho de correção de provas; serviços de instalação, manutenção preventiva e corretiva, reposição de peças, componentes, suprimentos (tonners), exceto papel; treinamento para os colaboradores na utilização das tecnologias e equipamentos ofertados, quantidades e exigências estabelecidas no edital.

Face o edital acima, pelas razões a seguir, requerendo para tanto sua apreciação, julgamento e admissão. Por ter plena convicção de que o processo licitatório em tela trará prejuízos à Administração Pública, conforme restará demonstrado adiante, oferecemos esta peça com intuito de evitar que um processo licitatório com equívocos e dúvidas técnicas e operacionais se adentre no mundo da coisa jurídica.

Como fornecedores especialistas na área de outsourcing de impressão, objeto do edital em tela e, mais que isto, como cidadãos que somos, temos o direito e, porque não dizer o dever cívico de zelar pelo bem público e oferecemos este instrumento como ferramenta processual contra o edital em tela pelo mesmo estar permeado de erros e, ao dar continuidade a ele, restarão empresas tal como a nossa, cerceadas do direito de participação, colocando em temerária ilegalidade o princípio da economicidade. É, pois, dever constitucional, do funcionário público agir em favor da legalidade comforme ensina o mestre Hely Lopes Meirelles:

“Se para o particular o poder de agir é uma faculdade, para o administrador público é uma obrigação de atuar, desde que se apresente o ensejo de exercitá-lo em benefício da comunidade”

E ainda:

“Na administração Pública não há liberdade nem vontade pessoal. Enquanto na administração particular é lícito fazer tudo que a lei não proíbe, na Administração Pública só é permitido fazer o que a lei autoriza. A lei para o particular significa “pode fazer assim”, para o administrador público significa “deve fazer assim”.

Cabe, nesta seara, ao cidadão provocar e informar o poder público das questões em

que possam ensejar estas legalidades. É, portanto, neste diapasão que se funda nossa impugnação e, conseqüentemente, a **NECESSIDADE DE ALTERAÇÃO OU CANCELAMENTO DO PROCESSO LICITATÓRIO MENCIONADO.**

O Edital do presente certame está divorciado dos Princípios Constitucionais que norteiam a Licitação, especialmente aqueles previstos no art. 3º da lei 8.666/93, aplicáveis subsidiariamente ao Pregão e, notadamente no que se refere aos Princípios da Isonomia e Legalidade.

Isto porque, os requisitos mínimos para a locação dos equipamentos, comprometem o caráter competitivo do certame. Tendo em vista a ampla participação no certame solicitamos que sejam avaliadas as seguintes especificações em **vermelho**:

É conhecimento de todos que existem inúmeros fabricantes de equipamentos no mercado, sendo importante salientar que, dentre os recursos funcionais apresentados para cada um destes fabricantes, existem pequenas diferenciações, ocorrendo ligeiras variações que são típicas de cada fabricante.

Muitas vezes, alguns dos recursos que são diferentes entre estes fabricantes não agregam nenhum diferencial aos equipamentos nos quesitos de gerenciamento, desempenho e qualidade, sem nenhuma perda de funcionalidade do mesmo.

Antes de publicarem seus editais, e embasados pela área de engenharia, as Entidades Públicas elaboram um escopo com as especificações técnicas mínimas que o produto a ser adquirido deverá conter, de modo a garantir a segurança da contratação.

Através da análise de especificação técnica do presente Edital, observa-se que as características técnicas solicitadas são baseadas em especificações que autorizam e favorecem apenas a participação do fabricante *Kyocera*, limitando a participação dos demais fabricantes.

O fato da especificação se direcionar a um fabricante específico constitui uma incongruência em relação à natureza dos processos licitatórios, que não pode pressupor qualquer tipo de direcionamento para determinada marca ou fabricante.

Portanto, ainda que desconsideremos qualquer análise técnica a respeito do mérito das características constantes na descrição detalhada dos itens, o simples fato da especificação demonstrar tal nível de direcionamento já se configura como um motivo suficiente para o pedido de impugnação. Se formos pelo caminho do mérito técnico, a incongruência torna-se ainda maior.

A primeira situação a ser apontada e que, certamente, prejudica o desenvolvimento do processo licitatório, refere-se à seguinte exigência constante no Edital, no Anexo I, 14. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS DOS EQUIPAMENTOS, do termo de referência:

Conforme pode se verificar da planilha anexa, que demonstra de forma clara quais o fabricante que possui as exigências do Edital, percebe-se que apenas o fabricante Kyocera possui em seus produtos requisitos que atendam plenamente a todas as especificações solicitadas.

14.2.1. MULTIFUNCIONAL A3 50 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA MÉDIO PORTE	Ricoh MP 5055	Kyocera	Canon 4551i	Xerox 5955i	Konica Biz Hub 601
<input type="checkbox"/> Tecnologia: Laser ou LED monocromática	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser
<input type="checkbox"/> Velocidade em A4 ou Carta: 50 PPM	50 PPM A4	50 PPM A4	51 PPM A4	55 PPM A4	60 PPM A4
<input type="checkbox"/> Resolução de Impressão: 1200x1200dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Resolução de cópia: 600x600dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Resolução de digitalização: 600x600dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Processador: 900MHz	1,46 GHz	1 GHz	1,75 GHz	1 GHz	1 GHz
<input type="checkbox"/> Memória RAM e HD (Instalada): 3GB e 160 GB	2 GB e 320 GB	4 GB e 320 GB	3 GB e 320 GB	2 GB e 250 GB	1 GB e 160 GB
<input type="checkbox"/> Tempo impressão primeira página: 7 segundos (MÁXIMO)	2,9 segundos	3,7 segundos	3,7 segundos	3,7 segundos	3,3 segundos
<input type="checkbox"/> Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)	Não Windows XP e Server 2003 e MAC OS X 10.6	Ok	Não Windows XP e Server 2003	Não Windows XP	Ok
<input type="checkbox"/> Capacidade de armazenamento de papel (instalado): 1.000 folhas	2 x 550 folhas	2 x 500 folhas	2 x 550 folhas	2 x 500 folhas	2 x 550 folhas
<input type="checkbox"/> Suporte formato de papel: A3, Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Duplex automático: Impressão, cópia e digitalização.	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Módulo de acabamento com Grampeador	Necessário incluir SR3130	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Gramatura de papel: 60 g/m ² até 200 g/m ²	52 a 300 g/m ²	52 a 300 g/m ²	52 a 220 g/m ²	60-216 g/m ²	60 a 200 g/m ²
<input type="checkbox"/> Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas.	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Formatos de arquivos para digitalização (MONO e COLOR): TIFF, JPEG, XPS e PDF (Pesquisáveis)	Não XPS - para PDF. Pesquisáveis, necessário incluir Unidade OCR	Ok	Ok	Ok	Não XPS
<input type="checkbox"/> Funções de digitalização: SMB (diretório em rede), E-mail, FTP e FTP SSL, USB, WSD e TWAIN	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS	Necessário incluir XPS	Ok	Ok	Ok	Não XPS
<input type="checkbox"/> Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0 e USB-Host	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Painel Touch Screen (mínimo): 8" com acessibilidade.	10,1" touch	9" touch	10,1" touch	10,1" touch	10,1" touch
<input type="checkbox"/> Idioma Painel Touch Screen: Português	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Alimentação elétrica: 110 V	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok

Segue abaixo os links dos catálogos para comprovação da planilha:

Ricoh MP 5055:

<https://www.ricoh-americalatina.com/pt/products/pd/mp-5055-impresora-multifuncional-laser-preto-e-branco//R-417766>

Kyocera TASKalfa 5002i:

<http://www.kyoceradocumentsolutions.com.br/americas/jsp/upload/product/28541/3/TASKalfa%205002i%20PTBR%20V1.2.pdf>

Canon 4551i:

<http://www.canon.com.br/produtos/para-sua-empresa---equipamentos-para-escritorio---multifuncional-pb/-irunner-advance-4500-series>

Xerox 5955i:

<http://www.office.xerox.com/latest/W5Q5S-01P.PDF>

Konica Biz Hub 601:

<http://konicaminolta.com.br/img/catalogos/bizhub601.pdf>

14.2.2. MULTIFUNCIONAL A4 50 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA MÉDIO PORTE	Ricoh MP 501SPF	Kyocera M3550idn	Canon IR 500iF	Xerox WC 4265	Samsung SL-M5370LX	Lexmark MX 611
<input type="checkbox"/> Tecnologia: Laser ou LED monocromática	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser
<input type="checkbox"/> Velocidade em A4 ou Carta: 50 PPM	50 PPM A4	50 PPM A4	50 PPM A4	55 PPM A4	53 PPM A4	50 PPM A4
<input type="checkbox"/> Resolução de Impressão (mínima): 1200x1200dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Resolução de cópia (mínima): 600x600dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Resolução de digitalização (mínima): 600x600dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Processador: 650MHz	1,46 GHz	667MHz	1,66 Mhz	1 GHz	1GHz	800 Mhz
<input type="checkbox"/> Memória RAM e HD (Instalada): 1,5GB e 80 GB	2 GB e 320 GB	2 GB e 320 GB	1,5 GB e 160 GB	2 GB e 320 GB	2 GB e 320 GB	1GB + 512MB e 320 GB
<input type="checkbox"/> Tempo impressão primeira página: 8 segundos (MÁXIMO)	6 segundos	8 segundos	5 segundos	8 segundos	4,5 segundos	6,5 segundos
<input type="checkbox"/> Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)	Não Windows XP e Server 2003 e MAC OS X 10.6	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Capacidade de armazenamento de papel (Instalado): 600 folhas	Bandeja de 500 folhas Bypass de 100 folhas	Bandeja de 500 folhas Bypass de 100 folhas	Bandeja de 500 folhas Bypass de 100 folhas	Bandeja de 520 folhas Bypass de 100 folhas	Bandeja de 520 folhas Bypass de 100 folhas	Bandeja de 500 folhas Bypass de 100 folhas
<input type="checkbox"/> Suporte formato de papel: Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Duplex automático: Impressão, cópia e digitalização;	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Processador de Documentos(ADF): 75 folhas;	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Gramatura de papel: 180 g/m ²	60 a 220 g/m ²	60 a 220 g/m ²	64 até 128g/m ²	60 a 163 g/m ²	60 a 163 g/m ²	60 - 120 g/m ²
<input type="checkbox"/> Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas;	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Formatos de arquivos para digitalização (MONO e COLOR): TIFF, JPEG, XPS e PDF (Pesquisáveis)	Não XPS - para PDF Pesquisáveis, necessário Incluir Unidade OCR	Ok	Ok	Ok	Não para PDF Pesquisáveis	Ok
<input type="checkbox"/> Funções de digitalização: SMB (diretório em rede), E-mail, FTP e FTP SSL, USB, WSD e TWAIN	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS	Necessário incluir XPS	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Painel Touch Screen (mínimo): 6" com acessibilidade.	10,1" touch	7" touch	7" touch	10,1" touch	10,1" touch	10,1" touch
<input type="checkbox"/> Idioma do painel Touch Screen: Português	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Alimentação elétrica: 110 V 60 Hz	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok

Segue abaixo os links dos catálogos para comprovação da planilha:

Ricoh Mp 501SPF:

https://www.rioh-americalatina.com/pt/products/pd/mp-501spf-impresora-multifuncional-laser-preto-e-branco/_/R-407809

Kyocera M3550idn:

<http://www.kyoceradocumentsolutions.com.br/americas/jsp/upload/product/26493/3/ECOSYS%20M3550idn%20Catalogo%20PTBR%20V6.1.pdf>

Canon IR 500iF:

<http://www.canon.com.br/produtos/para-sua-empresa---equipamentos-para-escritorio---multifuncional-pb/irunner-advance-400-e-500>

Xerox WC4265:

<http://www.office.xerox.com/latest/W4XBR-02P.PDF>

Samsung SL M5370LX:

http://suportegerencial.com.br/wp-content/uploads/2015/03/Smart-MultiXpress_M5370.pdf

Lexmark MX 611:

https://www.lexmark.com/svc/lpmd-data/pdfFile?fileName=3556705&locale=pt_BR

14.2.3. MULTIFUNCIONAL A4 40 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA PEQUENO PORTE	Ricoh MP 402SPF	Ricoh SP 4510SF	Kyocera 3540idn	Canon IR 400iF	Samsung M4080FX	Xerox WC 3345
<input type="checkbox"/> Tecnologia: Laser ou LED monocromática	LED	LED	Laser	Laser	Laser	Laser
<input type="checkbox"/> Velocidade em A4 ou Carta: 40 PPM	40 ppm A4	40 ppm A4	40 ppm A4	40 ppm A4	40 ppm A4	42 ppm A4
<input type="checkbox"/> Resolução de Impressão (mínima): 1200x1200dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Resolução de cópia (mínima): 600x600dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Resolução de digitalização (mínima): 600x600dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Processador: 600MHz	1,46 GHz	533 MHz	667 MHz	1,66 GHz	1 GHz	1 GHz
<input type="checkbox"/> Memória RAM (Instalada): 1 GB	2 GB	Ok	1 GB	1,5 GB	1 GB	1,5 GB
<input type="checkbox"/> Tempo impressão primeira página: 9 segundos (MÁXIMO)	3,9 segundos	5,1 segundos	9 segundos	5 segundos	6 segundos	5,1 segundos
<input type="checkbox"/> Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)	Não Windows XP e Server 2003 e MAC OS X 10.6	Não Windows XP e Server 2003 e MAC OS X 10.6	Ok	Ok	Ok	Não Windows XP e Server 2003
<input type="checkbox"/> Capacidade de armazenamento de papel (Instalado): 350 folhas	500 folhas	500 folhas	500 folhas	500 folhas	550 folhas	550 folhas
<input type="checkbox"/> Suporte formato de papel: Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Duplex automático: Impressão, cópia e digitalização.	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Processador de Documentos (ADF): 50 folhas;	Ok	Ok	75 folhas	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Gramatura de papel: 160 g/m ²	52 a 162 g/m ²	52 a 162 g/m ²	30 - 220 g/m ²	64 a 128 g/m ²	60 a 220 g/m ²	60-220 g/m ²
<input type="checkbox"/> Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas	Atentar Cartão	Atentar Cartão	Ok	Não para Cartão	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Formatos de arquivos para digitalização (MONO e COLOR): TIFF, JPEG, XPS e PDF (Pesquisáveis)	Não XPS - para PDF Pesquisáveis, necessário incluir Unidade OCR	Não XPS - para PDF Pesquisáveis, necessário incluir Unidade OCR+HD	Ok	Ok	Ok	Não XPS e PDF Pesquisáveis
<input type="checkbox"/> Funções de digitalização: SMB (diretório em rede), E-mail, FTP e FTP SSL, USB, WSD e TWAIN	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Função FAX: Sim (Homologado Anatel)	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS	Necessário incluir XPS	Necessário incluir XPS	Ok	Ok	Ok	Não
<input type="checkbox"/> Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Painel Touch Screen (mínimo): 4"	10,1" touch	4,3" touch	4,3" touch	4,3" touch	7" touch	4,3" touch
<input type="checkbox"/> Idioma do painel Touch Screen: Português	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Alimentação elétrica: 110 V 60 Hz	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok

Segue abaixo os links dos catálogos para comprovação da planilha:

Ricoh MP 402SPF:

www.ricoh-americalatina.com/-/media/Ricoh/Sites/LA/PDFs/Brochures/mp402spf_PT_LA.pdf

Ricoh SP 4510SF:

<https://www.ricoh-americalatina.com/-/media/Ricoh/Sites/LA/PDFs/Brochures/sp4510sf.pdf>

Kyocera 3540idn:

<http://www.kyoceradocumentsolutions.com.br/americas/jsp/upload/product/26494/3/ECOSYS%20M3540idn%20Catalogo%20PTBR%20V2.pdf>

Canon IR 400iF:

<http://www.canon.com.br/produtos/para-sua-empresa---equipamentos-para-escritorio---multifuncional-pb/irrunner-advance-400-e-500>

Xerox WC 3345:

<http://www.office.xerox.com/latest/333BR-01P.PDF>

10 J

14.2.4. IMPRESSORA A4 40 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA PEQUENO PORTE.	Ricoh SP 5300DN	Ricoh SP 4510DN	Kyocera FS 2100DN	Canon LBP3580	Samsung SL-M4020ND	Xerox Phaser 3330
<input type="checkbox"/> Tecnologia: Laser ou LED monocromática	Laser	LED	Laser	Laser	Laser	Laser
<input type="checkbox"/> Velocidade em A4 ou Carta: 40 PPM	50 PPM A4	40 PPM A4	40 PPM A4	40 PPM A4	40 PPM A4	42 PPM A4
<input type="checkbox"/> Resolução de Impressão (mínima): 1200x1200dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Processador: 600MHz	1.46 GHz	533 MHz	750 MHz	528 MHz	600 MHz	1 GHz
<input type="checkbox"/> Memória RAM (Instalada): 512 MB	2 GB	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Tempo impressão primeira página: 9 segundos	6 segundos	5 segundos	8,5 segundos	8,5 segundos	6,5 segundos	6,5 segundos
<input type="checkbox"/> Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)	Não Windows XP e Server 2003 e MAC OS X 10.6	Não Windows XP e Server 2003 e MAC OS X 10.6	Ok	Ok	Ok	Não Windows XP e Server 2003
<input type="checkbox"/> Capacidade de armazenamento de papel (Instalado): 300 folhas	500 folhas	500 folhas	500 folhas	500 folhas	300 folhas	300 folhas
<input type="checkbox"/> Suporte formato de papel: Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Duplex automático: Impressão	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Gramatura de papel: 60 g/m ² até 160 g/m ²	60 a 220 g/m ²	52 a 162 g/m ²	60 a 220 g/m ²	60 - 199 g/m ²	60 a 220 g/m ²	60-220 g/m ²
<input type="checkbox"/> Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas	Ok	Atentar Cartão	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS	Necessário incluir XPS	Necessário incluir XPS	Ok	Ok	Não XPS	Não XPS
<input type="checkbox"/> Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0 e USB-Host	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Painel: Painel com tela LCD	LCD 4 linhas	LCD 4 linhas	LCD 5 linhas	LCD 5 linhas	LCD 2 linhas	Painel de Toque
<input type="checkbox"/> Idioma do painel: Português	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Alimentação elétrica: 110 V 60 Hz	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok

Segue abaixo os links dos catálogos para comprovação da planilha:

Ricoh SP 5300DN:

https://www.ricoh-americalatina.com/-/media/Ricoh/Sites/LA/PDFs/Brochures/sp5300dn_PT_LA.pdf

Ricoh SP 4510DN:

https://www.ricoh-americalatina.com/-/media/Ricoh/Sites/LA/PDFs/Brochures/sp4510dn_PT_LA.pdf

Kyocera FS2100DN:

http://www.kyoceradocumentsolutions.com.br/americas/jsp/upload/product/24602/3/Catalogo_FS-2100DN_PTBR%20V4.pdf

Canon LBP3580:

<http://www.canon.com.br/produtos/para-sua-empresa---equipamentos-para-escritorio---impressora-laser-pb/imagerunner-lbp-3580>

Samsung SL M4020ND:

<http://www.simpres.com.br/downloads/catalogos/SL-M4020ND.pdf>

Xerox Phaser 3330:

<http://www.office.xerox.com/latest/333BR-01P.PDF>

14.2.5. MULTIFUNCIONAL A3 50 PPM LASER/LED COLORIDA MÉDIO PORTE.	MP C6004	Kyocera	Canon iR 7260	Samsung SL-X7600LX	WorkCentre 7855i
<input type="checkbox"/> Tecnologia: Laser ou LED colorida	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser
<input type="checkbox"/> Velocidade em A4 ou Carta: 50 PPM	60 PPM A4	50 PPM A4	60 PPM A4	60 PPM A4	55 PPM A4
<input type="checkbox"/> Resolução de Impressão (mínima): 1200x1200dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Resolução de cópia (mínima): 600x600dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Resolução de digitalização (mínima): 600x600dpi	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Processador: 1GHz	1,75 GHz	1 GHz	1,8 GHz	1,5 GHz	1,2 GHz
<input type="checkbox"/> Memória RAM e HD (Instalada): 3GB e 320 GB	2 GB e 320 GB - Necessário incluir Memória	4 GB e 320 GB	2,5 GB e 360 GB	6 GB e 320 GB	2 GB e 250 GB
<input type="checkbox"/> Tempo impressão primeira página: 7 segundos	CDR: 4,5 segundos P&B: 3,1 segundos	CDR: 5,1 segundos P&B: 3,8 segundos	CDR: 6,6 segundos P&B: 4,9 segundos	P&B: 3,1 segundos	CDR: 9 segundos P&B: 7,7 segundos
<input type="checkbox"/> Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)	Não Windows XP e Server 2003 e MAC OS X 10.6	Ok	Ok	Ok	Não Windows XP e Server 2003 e MAC OS X 10.6
<input type="checkbox"/> Capacidade de armazenamento de papel (Instalado): 1.100 folhas	2 Bandejas de 500 folhas Bypass de 100 folhas	2 Bandejas de 500 folhas Bypass de 150 folhas	2 Bandejas de 550 folhas Bypass de 100 folhas	2 Bandejas de 500 folhas Bypass de 100 folhas	2 Bandejas de 250 folhas Bypass de 100 folhas
<input type="checkbox"/> Suporte formato de papel: A3, Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Duplex automático: Impressão, cópia e digitalização	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Módulo de acabamento com Grampeador	Necessário incluir SR3130	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Gramatura de papel: 60 g/m ² até 220 g/m ²	52 - 300 g/m ²	52 - 300 g/m ²	52 - 300 g/m ²	52 - 300 g/m ²	55 - 300 g/m ²
<input type="checkbox"/> Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas.	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Formatos de arquivos para digitalização (MONO e COLOR): TIFF, JPEG, XPS e PDF (Pesquisáveis)	Não XPS - para PDF Pesquisáveis, necessário incluir Unidade OCR	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Funções de digitalização: SMB (diretório em rede), E-mail, FTP e FTP SSL, USB, WSD e TWAIN	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS	Necessário incluir PostScript 3 e XPS	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0 e USB-Host	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Painel Touch Screen (mínimo): 8" com acessibilidade.	10,1" touch	9" touch	10,1" touch	10,1" touch	10,1" touch
<input type="checkbox"/> Idioma Painel Touch Screen: Português	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
<input type="checkbox"/> Alimentação elétrica: 110 V 60 Hz	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok

Segue abaixo os links dos catálogos para comprovação da planilha:

Ricoh MP C6004:

<https://www.rioh-americalatina.com/-/media/Ricoh/Sites/LA/PDFs/Brochures/mpc6004.pdf>

Kyocera TASKalfa 5052ci:

<http://www.kyoceradocumentsolutions.com.br/americas/jsp/upload/product/28527/3/TASKalfa%205052ci%20PTBR%20V2.pdf>

Canon IR 7260:

<http://www.canon.com.br/produtos/para-sua-empresa---multifuncionais-digitais-coloridas---multifuncionais-digitais-cor/ir-adv-c7270-c7260>

Xerox WC 7855:

<http://www.office.xerox.com/latest/W7VBR-01Z.PDF>

De maneira que foram especificados os requisitos mínimos de todos os itens, somente os modelos da Fabricante Kyocera, atenderam em plenitude o edital; e com isso, um conhecido fornecedor desta marca no Estado do Paraná, fornecedor de outras Prefeituras como Cascavel, Foz do Iguaçu, Piraquara, teria vantagens perante os demais participantes do certame

Assim, para evitar a nulidade do certame, a Impugnante sugere que os requisitos que restringiram a participação dos demais fabricantes ao certame, sejam corrigidos conforme tabela acima:

Referidas alterações não mudam a qualidade ou a forma da prestação dos serviços, de modo que o objeto da licitação não terá qualquer prejuízo e, ainda, será permitida maior competitividade no certame, posto que todas os fabricantes poderão participar.

Ao contrário disso, a manutenção dos referidos requisitos da forma em que estão dispostos fere amplamente o princípio da igualdade e isonomia, pois beneficia empresas específicas.

Muito embora a licitação pública seja orientada por princípios gerais de direito, porquanto, deva ser processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos, constitui ela própria inquestionável princípio que informa e orienta a conduta da Administração.

Veja-se que da simples análise do acima exposto decorre a conclusão lógica de que as empresas aptas a participar do procedimento licitatório seriam somente algumas específicas, nos termos já expostos, condição que não se coaduna com os princípios que regem a licitação.

Certo é que o permissivo constante nos itens aqui discutidos ocasiona não só desigualdade entre as empresas licitantes, mas o benefício de somente determinadas empresas.

Por oportuno, os comandos do art. 37, XXI, da Constituição Federal e do art. 30 da Lei 8.666/1993, muito embora tenham limitado a discricionariedade do administrador, restou-lhe ainda ampla margem para definir, no caso concreto e guardada a pertinência devida.

O referido art. 37, XXI, da Constituição Federal estatui:

Ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações.

Como se verifica pelo próprio preâmbulo do Edital Convocatório, o processo adotado é o de "menor preço", ou seja, aquele previsto no inciso I do § 1º do dispositivo supracitado.

Neste contexto, e dentre os tipos previstos na Lei nº 8.666/1993, o tipo "técnica e preço" apresenta critérios de julgamento e busca combinar fatores de qualidade e de custo, devendo ser usada exclusivamente nas hipóteses excepcionais previstas: a) serviços de natureza predominantemente intelectual; b) contratação de bens e serviços de informática; c) objeto de grande vulto dependente de tecnologia sofisticada.

No que concerne à forma de apreciação das propostas, o tipo "técnica e preço" se caracteriza por combinar os dois fatores. Além do preço, a técnica também é relevante. A Administração deve escolher a proposta mais vantajosa economicamente, mas segundo critérios mínimos de técnica exigidos no edital.

O que se pretende com a fundamentação acima exposta é demonstrar que o edital é desproporcional, limitando o acesso ao certame para apenas algumas empresas, o que nitidamente contraria os princípios norteadores dos procedimentos licitatórios, retirando o caráter competitivo do certame.

2. DA AFRONTA AO PRINCÍPIO GERAL DE LICITAÇÕES E DA PLURALIDADE DE LICITANTES E ISONOMIA

Conjuntamente à ilegalidade acima apontada, o edital, em sua exigência, afronta à obrigatória pluralidade de licitantes, retirando, inclusive, o caráter competitivo que deve ser inerente aos processos licitatórios.

Não há, pois, quaisquer dúvidas de que a irregularidade apontada afronta não só o princípio geral de pluralidade de licitantes e seu caráter competitivo, mas, também e especialmente, a própria Lei de Licitações.

Veja-se que, sendo mantidas as determinações impugnadas, ocorrerá a limitação e direcionamento do feito para apenas algumas empresas específicas.

O princípio da licitação pública consagrado na Constituição tem em seu núcleo normativo o princípio da isonomia com vistas a assegurar igualdade de condições a todos os concorrentes, com expressa previsão de que o procedimento licitatório somente sofrerá limitações relativas às exigências de qualificação técnica e econômica, indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações.

A isonomia constitui princípio fundamental, cuja inobservância descaracteriza o instituto da licitação pública e invalida o seu resultado seletivo, na exata medida em que a igualdade entre os licitantes. No dizer do saudoso Hely Lopes Meirelles:

É o princípio primordial da licitação, pois não pode haver procedimento seletivo com discriminação entre participantes, ou com cláusulas do instrumento convocatório que afastem eventuais proponentes qualificados ou os desnivelem no julgamento. (Hely Lopes Meirelles, in Licitação e Contrato Administrativo, RT, 8ª ed., p. 23).

Para Maria Sylvia Zanella Di Pietro:

O princípio da igualdade constitui um dos alicerces da licitação, na medida em que esta visa, não apenas permitir à Administração a escolha da melhor proposta, como também assegurar igualdade de direitos a todos os interessados em contratar. Esse princípio, que hoje está expresso no art. 37, XXI, da Constituição, veda o estabelecimento de condições que impliquem preferência em favor de determinados licitantes em detrimento dos demais. (In "DIREITO ADMINISTRATIVO", Atlas, 17ª Edição, São Paulo, 2004, p. 303).

Refere, com peculiar propriedade, Eros Roberto Grau, que:

Nas licitações, a competição assume duplo significado: fala-se, por um lado, em competição, como pressuposto da licitação, para indicar o universo dos possíveis licitantes de modo que dele não se exclua algum ou alguns licitantes potenciais; e cogita-se, por outro lado, da competição, compreendida como disputa, quando, assegurada a todos a oportunidade de concorrer à contratação, sendo-lhes garantidas idênticas condições no decorrer do procedimento. (EROS ROBERTO GRAU in Licitação e Contrato Administrativo, Malheiros, 1995, p. 15).

Há que se ter presente que o objetivo da licitação é obter a proposta mais vantajosa à Administração Pública e que constou expressamente do edital do certame, assim, no caso em questão, conforme o já exposto, tendo em vista que o objeto do certame só pode ser atendido por fabricante específico, vale dizer que o princípio da igualdade, ou da isonomia, deve ser observado antes e durante o desenrolar do procedimento licitatório.

Não obstante à fixação de condições na qualificação do fornecedor, tais medidas restringem a participação nos procedimentos licitatórios, elas devem estar sempre em perfeita sintonia com o ordenamento jurídico, haja vista sua total conformidade com o comando expresso nos dispositivos constitucionais.

Assim, a segurança jurídica dos contratos celebrados pelo Poder Público é um valor que tem sede Constitucional. Vincula, portanto, não apenas o legislador ordinário, mas também o aplicador e intérprete da lei, os quais jamais devem se furtar ao dever de velar pela aplicação dos princípios constitucionais inerentes aos procedimentos licitatórios.

3. DO REQUERIMENTO

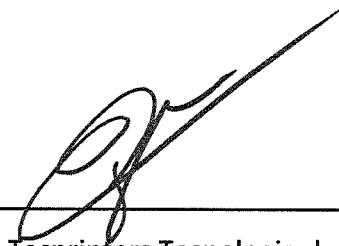
Pelo exposto, ante as irregularidades apontadas no Edital de Pregão Presencial n. 072/2017, no que concerne ao permissivo ilegal para as exigências específicas do fornecedor, requer-se a imediata suspensão do processo licitatório, suspendendo-se o edital vergastado, até sua reedição nos termos da lei, a fim de que se retirem as exigências expostas na presente impugnação, as quais beneficiam, sem justo motivo, um único fabricante.

Que seja apresentado 03 (três) propostas que atendam plenamente ao solicitado no edital e seus anexos:

São os termos em que,

Pede deferimento.

Curitiba, 15 de janeiro de 2018.

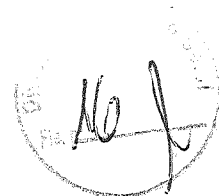


Tecprinters Tecnologia de Impressão Ltda.

Reginaldo Marangoni

Gerente de Contas

reginaldo@tecprinters.com.br



Assunto: Impugnação ao Edital 072/2017

De: Reginaldo Marangoni <reginaldo@tecprinters.com.br>

Data: 15/01/2018 12:10

Para: "cpl@pmpgua.com.br" <cpl@pmpgua.com.br>

CC: "ronald.semlic@paranagua.pr.gov.br" <ronald.semlic@paranagua.pr.gov.br>, Eduardo Rocha <eduardor@tecprinters.com.br>

Sr. Pregoeiro

Segue em anexo nossa impugnação ao edital Pregão Presencial 072/2017.

Att.

Reginaldo Marangoni.

Gerente de Contas.

Fone: (41) 3202-7900

Fone: (41) 99802-1010

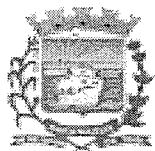
reginaldo@tecprinters.com.br

tecprinters

—Anexos:—————

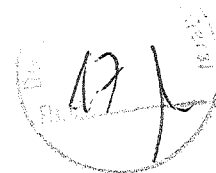
Impugnacao ao Edital - Parangua.pdf

813KB



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ

GUIA DE REMESSA DE PROCESSOS



NÚMERO: 1158/2018

SEQUÊNCIA: 2

LOCAL DE ORIGEM: SEMAD - DEP. DE PROTOCOLO

LOCAL DE DESTINO: SEMAC - CPL

RESPONSÁVEL: SEMAC - CPL

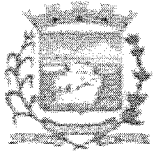
DATA	REQUERENTE	ASSUNTO	Nº PROCESSO
15/01/2018	TECPRINTERS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LTDA	ENCAMINHA - ENCAMINHAMENTO GERAL	1158/2018-1622

1 Processo(s) enviado(s)

DESCRIÇÃO:

REF. IMPUGNAÇÃO ADMINISTRATIVA AO EDITAL DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 072/2017

ROSANA DOS SANTOS
15/01/2018



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ

GUIA DE REMESSA DE PROCESSOS

NÚMERO: 1158/2018

SEQUÊNCIA: 3

LOCAL DE ORIGEM: SEMAC - CPL

LOCAL DE DESTINO: Departamento de Tecnologia da Informação

RESPONSÁVEL: JACI RICARDO LEAL PASSOS

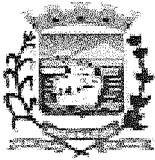
DATA	REQUERENTE	ASSUNTO	Nº PROCESSO
15/01/2018	TECPRINTERS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LTDA	ENCAMINHA - ENCAMINHAMENTO GERAL	1158/2018-1622

1 Processo(s) enviado(s)

DESCRIÇÃO:

Segue para análise e parecer.

RONALD SILVA GONCALVES
15/01/2018



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ

GUIA DE REMESSA DE PROCESSOS

NÚMERO: 1158/2018

SEQUÊNCIA: 4

LOCAL DE ORIGEM: Departamento de Tecnologia da Informação

LOCAL DE DESTINO: SEMAC - CPL

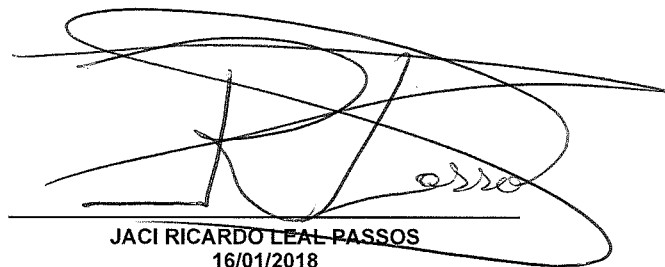
RESPONSÁVEL: RONALD SILVA GONCALVES

DATA	REQUERENTE	ASSUNTO	Nº PROCESSO
15/01/2018	TECPRINTERS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LTDA	ENCAMINHA - ENCAMINHAMENTO GERAL	1158/2018-1622

1 Processo(s) enviado(s)

DESCRIÇÃO:

Segue anexo a resposta da Impugnação de Impressoras.



JACI RICARDO LEAL PASSOS
16/01/2018



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ

Superintendência de Tecnologia da Informação

RESPOSTA À IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

REF.: EDITAL DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 072/2017 - Pregão do Tipo Menor Preço por Lote – PROCESSO Nº 31.008/2017

I. DAS PRELIMINARES:

1. Impugnação interposta tempestivamente pela empresa **TECPRINTERS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LTDA** pessoa jurídica de direito privado, inscrita no **CNPJ/MF sob nº 00.809.489/0001-47**, com fundamento na Lei 8.666/93.

II. DAS RAZÕES DA IMPUGNAÇÃO

A empresa impugnante contesta especificamente os Subitens 14.2.1., 14.2.2., 14.2.3., 14.2.4. e 14.2.5. do Edital. Alega que a cláusula é restritiva do caráter competitivo do certame, e afirma direcionamento a determinado fabricante de equipamentos, conforme citado pelo impugnante:

“ *Através da análise de especificação técnica do presente Edital, observa-se que as características técnicas solicitadas são baseadas em especificações que autorizam e favorecem apenas a participação do fabricante Kyocera, limitando a participação dos demais fabricantes.*

O fato da especificação se direcionar a um fabricante específico constitui uma incongruência em relação à natureza dos processos licitatórios, que não pode pressupor qualquer tipo de direcionamento para determinada marca ou fabricante.” (grifado)

III. DA ANÁLISE DAS ALEGAÇÕES

Passando à análise de mérito, encaminhamos o pedido de impugnação à área demandante, que se manifestou no seguintes termos:

- A impugnante afirma que para alguns itens há direcionamento para um determinado fabricante, alegando que não há outros que fabricantes que possam ofertar equipamentos que atendam os requisitos contidos no item 14. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS DOS EQUIPAMENTOS do termo de referência do edital em questão, diante disso foi realizado um levantamento técnico de marcas e modelos que atendem os requisitos mínimos exigidos.
- Destacamos também que o comparativo de equipamentos realizado pela empresa impugnante levou em consideração, modelos antigos e descontinuados de vários fabricantes;
- Vejamos a tabela de equivalência de equipamentos que atendem perfeitamente os itens questionados:

14.2.1. MULTIFUNCIONAL A3 50 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA MÉDIO PORTE.

- Tecnologia: Laser ou LED monocromática
- Velocidade em A4 ou Carta: 50 PPM
- Resolução de Impressão: 1200x1200dpi



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ

Superintendência de Tecnologia da Informação

- Resolução de cópia: 600x600dpi
- Resolução de digitalização: 600x600dpi
- Processador: 900MHz
- Memória RAM e HD (Instalada): 3GB e 160 GB
- Tempo impressão primeira página: 7 segundos (MÁXIMO)
- Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)
- Capacidade de armazenamento de papel (Instalado): 1.000 folhas
- Suporte formato de papel: A3, Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)
- Duplex automático: Impressão, cópia e digitalização.
- Módulo de acabamento com Grampeador
- Gramatura de papel: 60 g/m2 até 200 g/m2
- Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas.
- Formatos de arquivos para digitalização (MONO e COLOR): TIFF, JPEG, XPS e PDF (Pesquisáveis)
- Funções de digitalização: SMB (diretório em rede), E-mail, FTP e FTP SSL, USB, WSD e TWAIN
- Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS
- Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0 e USB-Host
- Painel Touch Screen (mínimo): 8" com acessibilidade.
- Idioma Painel Touch Screen: Português
- Alimentação elétrica: 110 V

MARCAS E MODELOS QUE ATENDEM O ITEM ACIMA

- KONICA MINOLTA bizhub 654e
 - ◆ <http://konicaminolta.com.br/bizhub-654e.php?ver=Caracteristicas>
- CANON imageRUNNER ADVANCE 6555i
 - ◆ https://www.canon.pt/for_work/products/office_print_copy_solutions/office_black_w_hite/imagerunner_advance_6555i/specification.aspx
- XEROX ALTALINK B8055
 - ◆ <http://www.office.xerox.com/latest/AB8BR-01P.PDF>

14.2.2. MULTIFUNCIONAL A4 50 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA MÉDIO PORTE

- Tecnologia: Laser ou LED monocromática
- Velocidade em A4 ou Carta: 50 PPM
- Resolução de Impressão (mínima): 1200x1200dpi
- Resolução de cópia (mínima): 600x600dpi
- Resolução de digitalização (mínima): 600x600dpi
- Processador: 650MHz
- Memória RAM e HD (Instalada): 1,5GB e 80 GB
- Tempo impressão primeira página: 8 segundos (MÁXIMO)
- Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)
- Capacidade de armazenamento de papel (Instalado): 600 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ

Superintendência de Tecnologia da Informação

- Suporte formato de papel: Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)
- Duplex automático: Impressão, cópia e digitalização;
- Processador de Documentos(ADF): 75 folhas;
- Gramatura de papel: 180 g/m2
- Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas;
- Formatos de arquivos para digitalização (MONO e COLOR): TIFF, JPEG, XPS e PDF (Pesquisáveis)
- Funções de digitalização: SMB (diretório em rede), E-mail, FTP e FTP SSL, USB, WSD e TWAIN
- Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS
- Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0
- Painel Touch Screen (mínimo): 6" com acessibilidade.
- Idioma do painel Touch Screen: Português
- Alimentação elétrica: 110 V 60 Hz

MARCAS E MODELOS QUE ATENDEM O ITEM ACIMA

- KONICA MINOLTA bizhub 601
 - ◆ <http://www.konicaminolta.com.br/img/catalogos/bizhub601.pdf>
- RICOH MP 501SPF/ MP 601SPF
 - ◆ http://www.rioh.com.br/admin/_m2brupload/material_produtos/278/1.pdf
- XEROX VersaLink B605
 - ◆ <http://www.office.xerox.com/latest/OPBBR-01Z.pdf>

14.2.3. MULTIFUNCIONAL A4 40 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA PEQUENO PORTE

- Tecnologia: Laser ou LED monocromática
- Velocidade em A4 ou Carta: 40 PPM
- Resolução de Impressão (mínima): 1200x1200dpi
- Resolução de cópia (mínima): 600x600dpi
- Resolução de digitalização (mínima): 600x600dpi
- Processador: 600MHz
- Memória RAM (Instalada): 1 GB
- Tempo impressão primeira página: 9 segundos (MÁXIMO)
- Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)
- Capacidade de armazenamento de papel (Instalado): 350 folhas
- Suporte formato de papel: Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)
- Duplex automático: Impressão, cópia e digitalização.
- Processador de Documentos (ADF): 50 folhas;
- Gramatura de papel: 160 g/m2
- Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas
- Formatos de arquivos para digitalização (MONO e COLOR): TIFF, JPEG, XPS e PDF (Pesquisáveis)
- Funções de digitalização: SMB (diretório em rede), E-mail, FTP e FTP SSL, USB, WSD e TWAIN



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ

Superintendência de Tecnologia da Informação

- Função FAX: Sim (Homologado Anatel)
- Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS
- Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0
- Painel Touch Screen (mínimo): 4"
- Idioma do painel Touch Screen: Português
- Alimentação elétrica: 110 V 60 Hz

MARCAS E MODELOS QUE ATENDEM O ITEM ACIMA

- KONICA MINOLTA bizhub 4020
 - ◆ <http://www.konicaminolta.com.br/bizhub-4050.php?ver=Caracteristicas>
- LEXMARK MX910de
 - ◆ https://www.lexmark.com/pt_BR/products/mfp-mono/26Z0106.shtml
- KYOCERA ECOSYS M2040dn
 - ◆ <http://www.kyoceradocumentsolutions.com.br/americas/jsp/upload/product/29532/3/ECOSYS%20M2640idw%20PTBR%20V1.4.pdf>

14.2.4. IMPRESSORA A4 40 PPM LASER/LED MONOCROMÁTICA PEQUENO PORTE

- Tecnologia: Laser ou LED monocromática
- Velocidade em A4 ou Carta: 40 PPM
- Resolução de Impressão (mínima): 1200x1200dpi
- Processador: 600MHz
- Memória RAM (Instalada): 512 MB
- Tempo impressão primeira página: 9 segundos
- Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)
- Capacidade de armazenamento de papel (Instalado): 300 folhas
- Suporte formato de papel: Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)
- Duplex automático: Impressão
- Gramatura de papel: 60 g/m² até 160 g/m²
- Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas
- Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS
- Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0 e USB-Host
- Painel: Painel com tela LCD
- Idioma do painel: Português
- Alimentação elétrica: 110 V 60 Hz

MARCAS E MODELOS QUE ATENDEM O ITEM ACIMA

- RICOH SP 5300DN
 - ◆ https://www.ricoh-americalatina.com/-/media/Ricoh/Sites/LA/PDFs/Brochures/sp5300dn_PT_LA.pdf
- KONICA MINOLTA bizhub 4000P
 - ◆ <http://konicaminolta.com.br/bizhub-4000p.php?ver=Caracteristicas>
- LEXMARK MS610dn
 - ◆ http://media.lexmark.com/www/idm/assets/asset_2157/media/pt_BR/pdfs/low.pdf



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ

Superintendência de Tecnologia da Informação

14.2.5. MULTIFUNCIONAL A3 50 PPM LASER/LED COLORIDA MÉDIO PORTE

- Tecnologia: Laser ou LED colorida
- Velocidade em A4 ou Carta: 50 PPM
- Resolução de Impressão (mínima): 1200x1200dpi
- Resolução de cópia (mínima): 600x600dpi
- Resolução de digitalização (mínima): 600x600dpi
- Processador: 1GHz
- Memória RAM e HD (Instalada): 3GB e 320 GB
- Tempo impressão primeira página: 7 segundos
- Compatibilidade OS: Linux, Windows (a partir da versão XP e server 2003) e MAC OS X (a partir da versão 10.6)
- Capacidade de armazenamento de papel (Instalado): 1.100 folhas
- Suporte formato de papel: A3, Carta, A4 e Ofício (com seleção automática de papel)
- Duplex automático: Impressão, cópia e digitalização
- Módulo de acabamento com Grampeador
- Gramatura de papel: 60 g/m² até 220 g/m²
- Tipos de papel: Papel Comum, reciclado, transparências, cartão, envelopes e etiquetas.
- Formatos de arquivos para digitalização (MONO e COLOR): TIFF, JPEG, XPS e PDF (Pesquisáveis)
- Funções de digitalização: SMB (diretório em rede), E-mail, FTP e FTP SSL, USB, WSD e TWAIN
- Emulações: PostScript 3, PCL5, PCL6 e XPS
- Interface de rede: 10/100/1000 Mbps, USB 2.0 e USB-Host
- Painel Touch Screen (mínimo): 8" com acessibilidade.
- Idioma Painel Touch Screen: Português
- Alimentação elétrica: 110 V 60 Hz

MARCAS E MODELOS QUE ATENDEM O ITEM ACIMA

- KONICA MINOLTA bizhub C654
 - ◆ <http://www.konicaminolta.com.br/bizhub-C654.php?ver=Caracteristicas>
- RICOH 6004
 - ◆ http://www.rioh.com.br/admin/_m2brupload/material_produtos/287/1.pdf
- XEROX WorkCentre 7970i
 - ◆ <http://www.office.xerox.com/latest/W79BR-01P.PDF>
- KYOCERA TASKALFA 5052ci
 - ◆ <http://www.kyoceradocumentsolutions.com.br/americas/jsp/upload/product/28527/3/TASKalfa%205052ci%20PTBR%20V2.pdf>
- SAMSUNG SLX7600LX
 - ◆ http://www.samsung.com/ie/business-images/insights/2015/2015-06-22_SamsungPrintMultiXpressX7600_Brochure_v3-0.pdf

III. CONCLUSÃO

Assim, pelo acima exposto, em justificativa apresentada pela área técnica/demandante do objeto e por tratar-se de matéria exclusivamente técnica, cuja seara é alheio a este Pregoeiro que não possui expertise para analisar tais especificações/critérios técnicos, entendo que a parte Impugnante usa do presente expediente de impugnação ao valor da causa com a nítida e clara



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ

Superintendência de Tecnologia da Informação

finalidade de retardar o feito, o que se traduz em manobra e capitula-se como litigância de má-fé, devido ao fato da própria impugnante afirmar que é **fornecedor especialista na área de outsourcing de impressão**, e ter realizado uma tabela comparativa com equipamentos fora de linha e descontinuados, sabendo que há no mercado equipamentos de vários fabricantes que podem atender de forma satisfatória os requisitos técnicos, conforme identificado pela área técnica/demandante.

Sendo assim entendo que as condições previstas no Edital devem ser mantidas e, por conseguinte, que a impugnação interposta seja INDEFERIDA.

Paranaguá, 16 de Janeiro de 2018.

Jaci Ricardo Leal Passos

Superintende de Tecnologia da Informação

Ronald Silva Gonçalves

Pregoeiro