

**TERMO DE ANÁLISE DE AMOSTRAS****Registro de Preços Eletrônico Nº 010/2023 – PMP****Fornecedores:**

D F DE S SILVA

DIAGRAMA TECNOLOGIA

M N NOGUEIRA INFORMÁTICA

MARCOS JULIANO DA SILVA

MGH COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

WERNETECH INFORMATICA LTDA

**Objeto:** Registro de Preços para eventual Aquisição de **Equipamentos de informática**, a fim de atender às necessidades das unidades de saúde, escolas, unidades de assistência social e todas as secretarias jurisdicionadas, da Prefeitura Municipal de Portalegre RN, de acordo com as especificações e quantidades contidas neste Termo de Referência.

**Das Amostras:** Através dos Catálogos de amostras para análise, informo que as amostras destes fornecedores foram analisadas e que a decisão tomada sobre cada item está relatada abaixo, dividido por fornecedor.

O despacho para análise, através de catálogo, enviado pelo agente de contratações, José Alan da Silva Fernandes, foi recebido, por e-mail na data 11 de abril de 2023 e concluído no dia 14/04/2023. Procedi à verificação QUALITATIVA e ESPECÍFICA do material o objeto do Registro de Preços nº 010/2023 em 14/04/2023 de acordo com relatório a seguir.

**ANÁLISE DAS AMOSTRAS POR EMPRESA****Registro de Preços Eletrônico Nº 010/2023 – PMP****Fornecedor:** D F DE S SILVA

**Das Amostras:** Através de Catálogo de amostras para análise, informo que a amostra solicita e enviada deste fornecedor corresponde às numerações: 004, 009 e 014. Estes itens foram submetidos à verificação QUALITATIVA e ESPECÍFICA do material o objeto do Registro de Preços nº 010/2023 em 14/04/2023 de acordo com relatório a seguir.

Memorial Descritivo			
Item	Especificação	Marca	Situação
04	<b>Kit Caixa Ativa + Passiva de 15 Pro Bass Power Stage 215 + Tripé + Microfone + Cabos</b> O Kit de Caixa Ativa e Passiva de 15 Polegadas Power Stage 215 da Pro Bass. A Caixa ativa possui MP3 Player integrado, conexão Bluetooth, entrada USB, entrada SD Card, além de entrada de linha RCA, a qual você pode utilizar para ligar outros tipos de reprodutores como um cd player, uma mesa de som ou qualquer outro dispositivo que tenha saída RCA. O kit é composto por duas caixas sendo: uma caixa passiva 15 polegadas, uma caixa ativa de 15 polegadas, ambas com driver de titânio. Acompanha o produto um par de suportes do tipo tripé com altura aproximada de 1,25m, microfone	FLARAN	<b>APROVADO</b>



	de mão com fio, controle remoto e todos os cabos para realizar a ligação.		
09	Mouse óptico - conector: usb - cor: preto - sensor: óptico - comprimento do cabo: 1,5m - tensão: 5v - operação: plug & play;	MAXPRINT	APROVADO
14	Teclado abnt 2 - teclas extra macias ao toque - conexão USB - plug e play - padrão abnt 2 - compatibilidade: windows e Linux. Qualidade igual ou superior a max print	MAXPRINT	APROVADO

Atesto, para fins de comprovação junto ao certame licitatório de que trata o **Pregão Eletrônico N° 010/2023 – PMP**, que a empresa, acima relacionada está aprovada nos 03 (três) itens que apresentou, 04, 09 e 014.

Ana Maria Holanda Diógenes Soares  
Secretaria de Administração e Recursos Humanos – SEMARH  
Órgão Gerenciador do Certame



ANÁLISE DAS AMOSTRAS POR EMPRESA  
**Registro de Preços Eletrônico N° 010/2023 – PMP**  
**Fornecedor: DIAGRAMA TECNOLOGIA EIRELI**

**Das Amostras:** Através de Catálogo de amostras para análise, informo que a amostra solicita e enviada deste fornecedor corresponde à numeração: 003. Este item foi submetido à verificação QUALITATIVA e ESPECÍFICA do material o objeto do Registro de Preços nº 010/2023 em 14/04/2023 de acordo com relatório a seguir.

Memorial Descritivo			
Item	Especificação	Marca	Situação
03	<b>Impressora Multifuncional colorida</b> – impressora multifuncional com tanque de tinta, compatível com tinta pigmentada, corante e para sublimação. Função de impressão frente e verso, copia e digitalização. Bivolt, wi-fi, com interface ethernet, impressão colorido com resolução máxima de impressão: 4800 x 1200 dpi, velocidade de impressão igual 33 ppm em preto e 20 ppm em cores; Deve possuir ADF (alimentador automático de documentos) para escanear com capacidade para 30 folhas no mínimo. Deve possuir um LCD colorido para facilitar as configurações e manutenções. Tipo de papel suportado: A4, carta, ofício, papel foto, envelopes. Resolução máxima do scanner: 1200 x 2400 dpi. Deve possuir as seguintes conexões: USB 2.0 de alta velocidade, Wireless, Wi-Fi Direct, tecnologia heat-free, garantia de no mínimo 1 ano a contar da data do recebimento do produto. De qualidade equivalente ou superior a Epson L4260. Ponto primordial é sobre a manutenção caixa de manutenção (almofadas) sem chip e com troca realizada pelo próprio usuário sem a necessidade de envio para assistência técnica.	CANON	<b>REPROVADA</b>

Atesto, para fins de comprovação junto ao certame licitatório de que trata o **Pregão Eletrônico N° 010/2023 – PMP**, que a empresa, acima relacionada está REPROVADA.

O motivo da reprovação é que este modelo de impressora apresentada não atende às especificações quanto a uso de tinta para sublimação e este requisito está na especificação do produto pleiteado...

Ana Maria Holanda Diogenes Soares  
Secretaria de Administração e Recursos Humanos – SEMARH  
Órgão Gerenciador do Certame




## ANÁLISE DAS AMOSTRAS POR EMPRESA

**Registro de Preços Eletrônico N° 010/2023 – PMP****Fornecedor: KATIA CILENE DOS SANTOS GOMES**


**Das Amostras:** Através de Catálogo de amostras para análise, informo que a amostra solicita e enviada deste fornecedor corresponde às numerações: 006, 012 e 013. Estes itens foram submetidos à verificação QUALITATIVA e ESPECÍFICA do material o objeto do Registro de Preços n° 010/2023 em 14/04/2023 de acordo com relatório a seguir.

Memorial Descritivo			
Item	Especificação	Marca	Situação
06	<b>Monitor LCD</b> com retro iluminação LED - 19" Relação de Aspecto: 16:9 Resolução Nativa: 1366 x 768 a 60 Hz Conectores de Entrada: VGA / Display Port. Garantia mínima de 1 ano	BLUECASE	<b>APROVADO</b>
12	<b>SSD – capacidade: 480gb – interface: sata iii - fator de forma: 2.5"/7mm - velocidade de leitura: 545mb/s – velocidade de escrita: 320mb/s; Temperatura de operação entre 0° e 70°; Confiabilidade de até 1 milhão de horas; Garantia de 36 meses do fabricante; de qualidade equivalente ou superior ao ssd wd green 480gb</b>	ACOS	<b>APROVADO</b>
13	<b>SSD – capacidade: 1Tb– interface: sata iii - fator de forma: 2.5"/7mm - velocidade de leitura: 545mb/s – velocidade de escrita: 320mb/s; Temperatuda de operação entre 0° e 70°; Confiabilidade de até 1 milhão de horas; Garantia de 36 meses do fabricante; de qualidade equivalente ou superior ao ssd wd green 1Tb</b>	ACOS	<b>APROVADO</b>

Atesto, para fins de comprovação junto ao certame licitatório de que trata o **Pregão Eletrônico N° 010/2023 – PMP**, que a empresa, acima relacionada no que tange ao item 06 esta aprovada.

  
Ana Maria Holanda Diogenes Soares  
Secretaria de Administração e Recursos Humanos – SEMARH  
Órgão Gerenciador do Certame

Atesto, para fins de comprovação junto ao certame licitatório de que trata o **Pregão Eletrônico N° 010/2023 – PMP**, que a empresa, acima relacionada no que tange ao item 12 e 13 está aprovada.

  
Thiago Inácio de Lima  
Técnico de Informática - Matricula 538



## ANÁLISE DAS AMOSTRAS POR EMPRESA

Registro de Preços Eletrônico Nº 010/2023 – PMP

Fornecedor: M N NOGUEIRA INFORMÁTICA LTDA

**Das Amostras:** Através de Catálogo de amostras para análise, informo que a amostra solicitada e enviada deste fornecedor corresponde à numeração: 005. Este item foi submetido à verificação QUALITATIVA e ESPECÍFICA do material o objeto do Registro de Preços nº 010/2023 em 14/04/2023 de acordo com relatório a seguir.

Memorial Descritivo			
Item	Especificação	Marca	Situação
05	<b>Kit Caixa De Som Amplificada Bluetooth Ca120 +</b> Microfone Sem Fio Tripé – SOUNDVOICE Itens do kit: 1 Caixa amplificadora Soundvoice CA120 Bluetooth 1 Tripe para caixa acústica retrátil 1 Microfone Sem Fio Duplo Vokal Alto Falante: 12 Polegadas Potência: 100W Rms Função: Bluetooth, Microfone Priority Entrada USB/SD/P2 Conexão P10 Para Microfone e Instrumentos Microfone Priority Controle de graves e agudos. Bateria com duração de até 3 horas Entrada para bateria externa de 12v Rádio FM Alça embutida e rodinhas para transporte Controle Remoto Tensão: Bivolt Dimensões: Altura: 50cm Largura: 32cm Comprimento: 28cm Peso: 3,75kg Microfone sem fio Vokal VWS20: 01 Receptor sem fio com 2 antenas - Alcance de até 50m 02 Microfone Mão - Alimentação Pilhas AA 01 Cabo P10/P1001 Fonte de energia bivolt	MONDIAL	<b>APROVADO</b>

Atesto, para fins de comprovação junto ao certame licitatório de que trata o **Pregão Eletrônico Nº 010/2023 – PMP**, que a empresa, acima relacionada no que tange ao item 05 esta aprovada.

Ana Maria Holanda Diógenes Soares  
Secretaria de Administração e Recursos Humanos – SEMARH  
Órgão Gerenciador do Certame



ANÁLISE DAS AMOSTRAS POR EMPRESA  
**Registro de Preços Eletrônico N° 010/2023 – PMP**  
**Fornecedor: MARCOS JULIANO DA SILVA**

**Das Amostras:** Através de Catálogo de amostras para análise, informo que a amostra solicita e enviada deste fornecedor corresponde às numerações: 010 e 011. Estes itens foram submetidos à verificação QUALITATIVA e ESPECÍFICA do material o objeto do Registro de Preços n° 010/2023 em 26/04/2023 de acordo com relatório a seguir.

Memorial Descritivo			
Item	Especificação	Marca	Situação
010 e 011	Notebook SSD 512gb, ram 8gb - notebook tela 15.6 polegadas, com armazenamento de disco sólido - ssd- com capacidade de 512gb, do tipo nvme, M.2; memória ram de 8gb ddr4; processador com vídeo integrado, 4 cores e 8 threads, frequência de operação até 4.20 ghz; deve possuir entrada RJ45 para cabeamento de rede, conexão wifi 2.4g e 5g, tela full HD; sistema operacional windows 10 original instalado ou superior; alimentação da fonte bivolt; garantia de no mínimo 1 ano a contar da data do recebimento do produto. De qualidade equivalente ou superior ao Acer Aspire 5 A515-56-55LD		<b>APROVADO</b>

Atesto, para fins de comprovação junto ao certame licitatório de que trata o **Pregão Eletrônico N° 010/2023 – PMP**, que a empresa, acima relacionada no que tange ao item 010 está aprovada.

Thiago Inácio de Lima  
Técnico de Informática - Matrícula 538

## ANÁLISE DAS AMOSTRAS POR EMPRESA

**Registro de Preços Eletrônico Nº 010/2023 – PMP****Fornecedor: MGH COMERCIO E SERVIÇOS LTDA**

**Das Amostras:** Através de Catálogo de amostras para análise, informo que a amostra solicita e enviada deste fornecedor corresponde às numerações: 001 e 002. Estes itens foram submetidos à verificação QUALITATIVA e ESPECÍFICA do material o objeto do Registro de Preços nº 010/2023 em 26/04/2023 de acordo com relatório a seguir.

Memorial Descritivo			
Item	Especificação	Marca	Situação
001	<b>Computador desktop completo</b> – computador bivolt; processador; processamento de vídeo integrado, 6 cores e 12 threads, frequência de operação entre 3.70ghz até 4.70ghz; placa mãe com no mínimo 2 slots para memória, e conexões de vídeo HDMI e VGA; memória ram DDR4 instalada com capacidade de 16gb com frequência de 3200mhz, armazenamento interno solid state drive (ssd) nvme socket M.2 com capacidade de 480gb, leitura de aproximadamente 2400mb/s e escrita de 1650mb/s de qualidade equivalente ou superior ao ssd wd green 480gb; <b>hard drive(hd) de 500gb</b> para armazenamento secundário velocidade de rotação: 7200 rpm, interface sata 3, cache 16mb; <b>monitor</b> com resolução full HD (1080p), ângulo de visão horizontal de 80° e vertical 60°, conexão hdmi; <b>teclado do tipo membrana multimídia abnt2</b> , conexão usb, resistente a pequenos derramamentos de líquidos - compatível com sistema operacional windows 7 e 10; <b>mouse óptico</b> com 2400 dpi, plug and play, design anatômico; caixinha de som 5w alimentação usb 5v, conexão de áudio e entrada p2. Garantia de no mínimo 1 ano a contar da data de recebimento.	ARK	<b>REPROVADO</b>
002	<b>Hd para servidor</b> - interface: sata 3 6.0gb/s - Disco rígido - hot-swap- capacidade: <b>02tb</b> - fator de forma: 3.5" - velocidade do eixo: 7200rpm; Formato avançado 512n; compatível com servidor da linha dell, modelo R430. De qualidade equivalente ou superior ao hd dell 2tb 7.2k RPM sata 6gbit/s de conector automático.	SEAGATE	<b>REPROVADO</b>

Atesto, para fins de comprovação junto ao certame licitatório de que trata o **Pregão Eletrônico Nº 010/2023 – PMP**, que a empresa, acima relacionada no que tange ao item 001 e 002 esta REPROVADA.

O motivo da reprovação do item 001 é que este modelo do computador apresentado não atende às especificações quanto ao número de cores e threads do processador e do item 002 não atende ao requisito “hot-swap”, função que permite a troca do hd sem a necessidade de desligar o servidor. Estes requisitos estão nas especificações dos produtos pleiteados...



Thiago Inácio de Lima  
Técnico de Informática - Matricula 538



ANÁLISE DAS AMOSTRAS POR EMPRESA  
**Registro de Preços Eletrônico N° 010/2023 – PMP**  
**Fornecedor: WENETECH INFORMATICA LTDA**

**Das Amostras:** Através de Catálogo de amostras para análise, informo que a amostra solicita e enviada deste fornecedor corresponde às numerações: 007 e 008. Estes itens foram submetidos à verificação QUALITATIVA e ESPECÍFICA do material o objeto do Registro de Preços n° 010/2023 em 26/04/2023 de acordo com relatório a seguir.

Memorial Descritivo			
Item	Especificação	Marca	Situação
007	<b>Módulo de memória ram 16gb DDR4 notebook:</b> frequência de 3200Mhz, 1.2 Volts, - CL (IDD): 20 ciclos Tempo de ciclo de linha (tRCmin): 45.75ns (min.), Atualizar para Ativo / Atualizar: 350 ns (min.), Tempo de comando (tRFCmin): 350ns (min.), Tempo de linha ativa (tRASmin): 26.25ns (min.), Classificação UL: 94 V - 0, Temperatura de operação: 0°C a + 85°C, Temperatura de armazenamento: -55°C a + 100°C, compatível com processadores intel; de qualidade equivalente ou superior a Memória Kingston Fury Impact, 16GB, 3200MHz, DDR4, CL20, Para Notebook	Indilinx	<b>REPROVADO</b>
008	<b>Módulo de memória ram 8gb DDR4 notebook:</b> - frequência de 3200Mhz, 1.2 Volts, - CL (IDD): 20 ciclos Tempo de ciclo de linha (tRCmin): 45.75ns (min.), Atualizar para Ativo / Atualizar: 350 ns (min.), Tempo de comando (tRFCmin): 350ns (min.), Tempo de linha ativa (tRASmin): 26.25ns (min.), Classificação UL: 94 V - 0, Temperatura de operação: 0°C a + 85°C, Temperatura de armazenamento: -55°C a + 100°C, compatível com processadores intel; de qualidade equivalente ou superior a Memória Kingston Fury Impact, 8GB, 3200MHz, DDR4, CL20, Para Notebook	Indilinx	<b>REPROVADO</b>

Atesto, para fins de comprovação junto ao certame licitatório de que trata o **Pregão Eletrônico N° 010/2023 – PMP**, que a empresa, acima relacionada no que tange ao item 007 e 008 está reprovada.

O Motivo da reprovação foi a falta de informação na proposta comercial reajustada referente ao itens.

Thiago Inácio de Lima  
Técnico de Informática - Matrícula 538

Encaminho este para o Sr José Alan da Silva Fernandes para que proceda com a convocação do próximo classificado para substituir os produtos ora reprovados.

Ana Maria Holanda Drogenes Soares  
Secretaria de Administração e Recursos Humanos – SEMARH  
Órgão Gerenciador do Certame