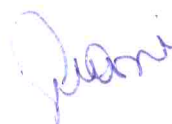


Aos dezessete dias do mês de setembro reuniram-se na sala dos conselhos a comissão de amostras para analisar as amostras do PE 28/2024.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Marcas Aprovadas	Marcas reprovadas
1	AGENDA ESCOLAR: Capa dura, contendo no mínimo 224 páginas. As 6 primeiras páginas devem conter: Dados pessoais, índice telefônico, horário das aulas e calendários do ano corrente e seguinte, mapa do Brasil, provas e trabalhos, outras informações e anotações. Agenda tipo permanente. Dimensões mínimas: 140mm x 200mm. Acabamento em espiral wire-o. Miolo papel offset branco, gramatura mínima de 63 g/m². Capa e contracapa papelão 750g/m² plastificado ou com verniz de máquina, revestida em papel couchê 115g/m². Na contracapa deverão constar as seguintes informações: Formato, páginas, material utilizado na fabricação, dados do fabricante, selo FSC ou Cerflor. Deverá ser apresentado certificado FSC ou Cerflor do fabricante e comprovação de atendimento a norma ABNT NBR 15818:2012 – Tecnologia gráfica — Agendas escolares.	Helpfix	
2	APONTADOR COM DEPOSITO: Corpo do apontador fabricado em material plástico rígido, cores diversas e lâmina em aço com tratamento antiferrugem e precisão no fio de corte fixada com parafuso em aço, depósito fabricado em material plástico rígido cores diversas (translúcido). Deverá conter a marca do fabricante gravada em seu corpo. Medidas mínimas aproximadas: 60mm x 25mm x 15mm. Deverá ser apresentado certificado do	Leo& Leo Gatte Futuro	



	INMETRO.		
3	BORRACHA ESCOLAR: Com capa protetora (sleeve) em PET per (politereftalato de etileno reciclado) ou outro material reciclado, sem deformidades ou rebarbas, processo de produção por injeção para a capa protetora, formato retangular. Medidas mínimas: Comprimento 43 mm x largura 22mm x espessura 11mm. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.	Master print Léo & Léo Delete	
4	CADERNO BROCHURÃO 96 FOLHAS: Pautado e margeado frente e verso. No mínimo 31 pautas por página, com cabeçalho e rodapé. As linhas devem ser coincidentes em ambas as faces. Dimensões: 200mm x 270 mm. Miolo: Papel offset branco, gramatura 56g/m². Capa dura: Papelão mínimo 680 g/m², revestimento em papel couchê brilho com gramatura de 115 g/m² e guarda em papel reciclado branco com gramatura de 120 g/m². Acabamento: Costura resistente ao uso normal, cantos conforme padrão do fabricante; O miolo não deve ultrapassar a capa em nenhum ponto. Na contracapa deverão constar as seguintes informações: Formato, páginas, material utilizado na fabricação, dados do fabricante, selo FSC ou Cerflor. Deverá ser apresentado certificado FSC ou Cerflor do fabricante e comprovação de atendimento a norma NBR 15733:2012 - Tecnologia gráfica — Cadernos escolares espiralados ou costurados ou colados ou argolados ou grampeados, com capa dura ou capa flexível.	Pan Americana	
5	CADERNO DE DESENHO 96 FOLHAS: Dimensões: 200 mm x 275 mm; Miolo: Papel offset, branco, gramatura 63g/m². Capa	Pan Americana Neo Mundi	

Handwritten signatures and initials in blue ink.

	dura: Papelão mínimo 680 g/m², revestimento em papel couchê brilho com gramatura de 115 g/m² e guarda em papel reciclado branco com gramatura de 120 g/m². Espiral: Arame revestido em nylon preto 1,20 mm sendo que o acabamento dado nas extremidades das espirais metálicas deve formar travas (conhecido como sistema coillock) que impossibilitem a formação de pontas agudas. O miolo não deve ultrapassar a capa em nenhum ponto. Na contracapa deverão constar as seguintes informações: Formato, páginas, material utilizado na fabricação, dados do fabricante, selo FSC ou Cerflor. Deverá ser apresentado certificado FSC ou Cerflor do fabricante e comprovação de atendimento a norma NBR15732:2012 - Tecnologia gráfica — Cadernos de cartografia e de desenho, espiralados ou grampeados ou costurados ou argolados.	New	
6	CADERNO UNIVERSITÁRIO 200 FOLHAS: Pautado frente e verso. No mínimo 27 pautas por página, com cabeçalho e rodapé ou pauta contínua. Conter 10 divisórias onde deverá conter no mínimo: Espaço para preenchimento de nome da matéria, professor e anotações. As linhas devem ser coincidentes em ambas as faces. Dimensões: 200mm x 275mm. Miolo: Papel offset branco, gramatura mínima de 56g/m². Capa dura: Papelão mínimo 680 g/m², revestimento em papel couchê brilho com gramatura de 115 g/m² e guarda em papel reciclado branco com gramatura de 120 g/m². Espiral: arame revestido em nylon preto 1,20 mm sendo que o acabamento dado nas extremidades das espirais metálicas deve formar travas (conhecido como sistema coillock) que impossibilitem a	Neo Mundi New	

João

[Assinatura]

	formação de pontas agudas. O miolo não deve ultrapassar a capa em nenhum ponto. Na contracapa deverão constar as seguintes informações: Formato, páginas, material utilizado na fabricação, dados do fabricante, selo FSC ou Cerflor. Deverá ser apresentado certificado FSC ou Cerflor do fabricante e comprovação de atendimento a norma NBR 15733:2012 - Tecnologia gráfica — Cadernos escolares espiralados ou costurados ou colados ou argolados ou grampeados, com capa dura ou capa flexível.		
7	CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL: Tubo injetado em poliestireno ou polímero transparente branco ou translúcido, dimensões: Diâmetro mínimo do corpo: 7 mm, comprimento mínimo sem tampa: 140 mm. Tampa: Injetada em polipropileno, removível com haste para fixação em bolso, da mesma cor da tinta, furação anti-asfíxiante. Esfera de tungstênio com diâmetro de 1.0 mm. Carga: Tubo em polipropileno transparente com comprimento de aproximadamente 130 mm de comprimento. Preenchimento de tinta: Mínimo de 110 mm medido da ponta. Tinta atóxica. A caneta deverá apresentar escrita uniforme e macia, sem falhas, sem borras, sem excesso de tinta durante o traçado e sem folgas que permita a retração da ponta durante a escrita. Deverá apresentar comprimento de escrita mínimo de 1750m. Cada caneta deverá trazer a marca do fabricante gravada em seu corpo. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO e comprovação de comprimento de escrita mínimo de 1750m.	Famix Neo Mundi Compactor Make +	
8	CANETA ESFEROGRÁFICA PRETA: Tubo injetado em	Onda	

Noni

UP

[Signature]

	poliestireno ou polímero transparente branco ou translúcido, dimensões: Diâmetro mínimo do corpo: 7 mm, comprimento mínimo sem tampa: 140 mm. Tampa: Injetada em polipropileno, removível com haste para fixação em bolso, da mesma cor da tinta, furação anti-asfixiante. Esfera de tungstênio com diâmetro de 1.0 mm. Carga: Tubo em polipropileno transparente com aproximadamente 130 mm de comprimento. Preenchimento de tinta: Mínimo de 110 mm medido da ponta. Tinta atóxica. A caneta deverá apresentar escrita uniforme e macia, sem falhas, sem borras, sem excesso de tinta durante o traçado e sem folgas que permita a retração da ponta durante a escrita. Deverá apresentar comprimento de escrita mínimo de 1750m. Cada caneta deverá trazer a marca do fabricante gravada em seu corpo. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO e comprovação de comprimento de escrita mínimo de 1750m.	Léo & Léo Fokinho Roma	
9	CANETA ESFEROGRÁFICA VERMELHA: Tubo injetado em poliestireno ou polímero transparente branco ou translúcido, dimensões: Diâmetro mínimo do corpo: 7 mm, comprimento mínimo sem tampa: 140 mm. Tampa: Injetada em polipropileno, removível com haste para fixação em bolso, da mesma cor da tinta, furação anti-asfixiante. Esfera de tungstênio com diâmetro de 1.0 mm. Carga: Tubo em polipropileno transparente com aproximadamente 130 mm de comprimento. Preenchimento de tinta: Mínimo de 110 mm medido da ponta. Tinta atóxica. A caneta deverá apresentar escrita uniforme e macia, sem	Onda Léo & Léo Fokinho Roma	

Handwritten signatures and initials in blue ink.

	falhas, sem borras, sem excesso de tinta durante o traçado e sem folgas que permita a retração da ponta durante a escrita. Deverá apresentar comprimento de escrita mínimo de 1750m. Cada caneta deverá trazer a marca do fabricante gravada em seu corpo. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO e comprovação de comprimento de escrita mínimo de 1750m.		
10	CANETA HIDROGRÁFICA (12 CORES): Embalagem contendo 12 unidades, em cores diferentes, em corpo e tampa de resina plástica na cor da escrita. Cada canetinha deverá trazer a marca do fabricante gravada em seu corpo. São obrigatórias as cores: preto, amarelo, vermelho, dois tons de azul, dois tons de verde, marrom e cinza. Deverá apresentar comprimento de escrita mínimo de 600m. Características: Comprimento aproximado de 160 mm e diâmetro de 7 mm, carga a base de água com medida aproximada de 100mm, tampa inferior (plug traseiro) com encaixe não rosqueável por motivo de segurança, ponta de fibra de poliéster, escrita de 2.0 mm. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO e comprovação de comprimento de escrita mínimo de 600m.	Famix	Gatte Kids
11	COLA LÍQUIDA BRANCA: Contendo no mínimo 90 gramas, lavável, para uso escolar. Composição: resina de PVA, produto atóxico, bico aplicador econômico, tampa com respiro. O produto deve ser plastificante,	Make + Famix	

Handwritten signatures and initials in blue ink.

	com alto poder de colagem, após a secagem deverá apresentar um filme transparente, isento de cargas minerais e substâncias nocivas à saúde, atóxico e inócuo. O tubo da cola, deverá ser fabricado em PET per (politereftalato de etileno reciclado) ou outro material reciclado, a tampa deve ser do tipo flip top que impede a retirada da mesma pelo usuário. Indicada para crianças a partir de 03 anos de idade. Viscosidade de 4.000 à 6.000 cp (centipoise) e teor de sólidos de no mínimo 20%. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.		
12	ESTOJO ESCOLAR: Confeccionado em duas partes, parte superior, em tecido tactel escamado 100 % poliéster, com plastificação em poli cloreto de vinila sem ftalatos, na cor azul pantone 19-4050 tpx, com gramatura mínima de 430,00g/m² e espessura de 0,44 mm, conforme laudos fornecidos por laboratórios credenciados, com medida de 210 mm de comprimento por 80 mm de largura e 45 mm de altura, com acabamento em friso extrusado em poli cloreto de vinila 4/11mm, sobre este será impresso através de serigrafia pelo processo de cromia legível o nome do município e brasão fornecidos posteriormente, parte superior será unida com inferior por zíper contraposto número 8 mm, com um cursor preto medindo 420 mm de comprimento, canal do zíper, em tecido, em tecido plano de armação em tela efeito rip stop losango com diagonais 8 x 5 mm com 93,20% poliéster e 6,80% poliamida, com gramatura mínima de 355,00g/m² e espessura de 0,35 mm, plastificado com poli cloreto de vinila sem ftalatos	Pnk Comécio de Bolsos Ltda Caco e Déia	

Juani *M. R.*

	conforme laudos fornecidos por laboratório credenciados pelo Inmetro. Medidas aproximadas de 210 mm de comprimento por 80 mm de largura por 45 mm de altura medida total, parte inferior com medida de 210 mm de comprimento por 80 mm de largura por 35 mm de altura, confeccionado e conformada em material polyroll com ótima dureza para dar uma conformação perfeita, parte externa em tecido tecido plano de armação em tela efeito rip stop losango com diagonais 8 x 5 mm com 93,20% poliéster e 6,80% poliamida, polyroll com densidade de 150 kg/m³ e espessura de 5 milímetros, acabamento interno com tecido 100% poliéster, com gramatura mínima de 120 g/m², tecido denominado helanca light, tecido externo na cor azul pantone 19-4050 tpx. Acabamento em alto brilho. Estrutura, helanca, poliroll e rip stop losango. Acabamento nas emendas e costuras em tecido não tecido na cor pantone 19-4050 tpx. O estojo deverá ser costurado com fio 60 100 % poliamida nas cores do tecido. Formato retangular: altura 45 mm, comprimento inferior 210 mm, comprimento superior 220 mm e largura 80 mm.		
13	GIZ DE CERA (12 CORES): Formato cilíndrico, padrão grosso, com superfície lisa e uniforme, isenta de defeitos e deformações, confeccionado com ceras e pigmentos atóxicos e pigmentação homogênea. O produto deve ser macio e possuir alto poder de cobertura. São obrigatórias as cores: preto, amarelo, vermelho, dois tons de azul, dois tons de verde e marrom. Características: Diâmetro mínimo 10,5mm, comprimento mínimo 95mm, peso líquido mínimo: 120g. Na	Pira Famix	

Famix

[Assinatura]

	embalagem, deverá constar no mínimo as seguintes informações: Quantidade de cores, produto atóxico, composição, peso líquido, dados do fabricante e Selo do INMETRO. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.		
14	LÁPIS DE COR (12 CORES): Em qualquer formato, produzido em resina sintética reciclável ou madeira reflorestada. A barra interna do grafite deverá possuir constituição uniforme, ser isenta de impurezas, apresentar boa pigmentação, ser macia, com alto poder de cobertura e ser atóxica. São obrigatórias as cores: preto, amarelo, vermelho, dois tons de azul, dois tons de verde e marrom. O lápis deverá ser recoberto externamente em resina termoplástica na cor da mina contendo uma camada externa sobre o lápis em resina termoplástica incolor dando acabamento brilhante. Cada lápis deve trazer, em baixo relevo, a marca do fabricante gravada no seu corpo. Comprimento: mínimo 166 mm, diâmetro: mínimo 6 mm/máximo 7 mm, diâmetro da mina: mínimo 1,9 mm/ máximo 2,5 mm. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.	Gatte Kids Fokinho Futuro Famix	
15	LÁPIS GRAFITE: N°2 HB, em qualquer formato, apontado. Corpo preto confeccionado em resina sintética reciclável ou madeira reflorestada, resistente que não quebre com facilidade. Atóxico. Cada lápis deve trazer, em baixo relevo, a marca do fabricante e procedência gravada no seu corpo. Dimensões	Gatte kids Futuro Famix Greencastel	

juon

10
11

	mínimas: Comprimento 170 mm, diâmetro 6,4 mm, diâmetro do grafite: 2,0 mm. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.		
16	MASSA DE MODELAR (12 CORES): Produzida a base amido, água e corantes. Peso líquido mínimo: 180 gramas, contendo no mínimo as cores: preto, branco, amarelo, vermelho, azul e verde. A massa deve ter apresentação sólida, maleável, atóxica e fosca. Deverá apresentar boa flexibilidade para manuseio e mistura, as massinhas devem ser embaladas em saco plástico antes de serem colocadas na embalagem de papel cartão, a fim de evitar o ressecamento das mesmas. Na embalagem deverá constar no mínimo as seguintes informações: Quantidade de cores, produto atóxico, composição, peso líquido, dados do fabricante e selo do INMETRO. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.	Gatte Make + Massa Bel Pira	
17	PASTA PLÁSTICA TRANSPARENTE COM ELÁSTICO: Material polipropileno leve, atóxico, transparente, tamanho aproximado 23,5cm X 33,5cm. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.	Polibras Dac	
18	PINCEL CHATO CABO CURTO Nº 14: Virola de alumínio, pelo natural, cabo curto de madeira reflorestada ou plástico reciclável, acabamento da pintura em cor amarela, para pintura em aquarela ou guache. A numeração e o nome do fabricante deverão ser impressos no cabo, as cerdas deverão ser fixadas firmemente para que não se desprendam durante o manuseio.	Onda Léo & Léo Fokinho Roma	

Guar

AD

19	PINCEL CHATO CABO CURTO Nº 8: Virola de alumínio, pelo natural, cabo curto de madeira reflorestada ou plástico reciclável, acabamento da pintura em cor amarela, para pintura em aquarela ou guache. A numeração e o nome do fabricante deverão ser impressos no cabo, as cerdas deverão ser fixadas firmemente para que não se desprendam durante o manuseio.	Onda Léo & Léo Fokinho Roma	
20	RÉGUA 30 CM: Confeccionado em PET per (politereftalato de etileno reciclado) ou outro material reciclado em cor a definir, escalas com divisão em milímetros, destaque a cada 5 milímetros com marcação numerada a cada centímetro na cor preto, feitas pelo processo de tampografia, com guia de leitura. Dimensões mínimas: 310mm comprimento x 30mm largura x 1,8mm espessura maior e a menor 0,8mm (ponta do chanfro). O produto deve ter a marca do fabricante e a inscrição do símbolo de material reciclado. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.	Maxcrl	
21	TESOURA SEM PONTA: Com pontas arredondadas, medindo no mínimo 130mm de comprimento. Produzida em aço inox, régua de 5cm e marca impressas na lâmina. Lâminas fixadas com parafuso ou rebite e perfeitamente ajustadas que garantem o corte. Cabo emborrachado para três dedos. A tesoura deverá ser embalada individualmente em blíster. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.	Léo e Léo	Master

Handwritten signatures in blue ink.

22	TINTA GUACHE (6 CORES): Com 15 ml em cada pote, cores vivas sendo: preto, branco, amarelo, vermelho, azul e verde. Tinta solúvel em água. Composição: colorantes, água, espessantes, carga inerte e conservante. Frascos plásticos transparentes inquebráveis, com tampa plástica de rosca. Na embalagem deverá constar no mínimo as seguintes informações: Quantidade de cores, produto atóxico, composição, peso líquido, dados do fabricante e selo do INMETRO. Deverá ser apresentado certificado do INMETRO.	Make + Pira Famix
----	--	----------------------------------

Sem mais nada a declarar esta ata será assinada pelos membros presente.

