

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD**

<b>1- INFORMAÇÕES GERAIS</b>				
<b>1.1 - Descrição sucinta do objeto:</b>				
O objeto deste Termo de referência é a escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de preço por item, consignado em Ata, pelo prazo de 12 (doze meses), visando eventual e futura aquisição, com entrega imediata de <b>Material didático para formação de kit escolar, destinados ao uso comum de discentes e docentes da Rede Municipal de Ensino de Chã Grande</b> . Conforme exigências estabelecidas no presente Termo de Referência.				
<b>1.2 - Grau de prioridade da compra ou da contratação</b>				
( ) Alta      ( X ) Média      ( ) Baixa				
<b>2- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO</b>				
A aquisição de kits escolares visa garantir o acesso igualitário a materiais didático-pedagógicos de qualidade para os alunos da rede municipal de ensino, promovendo o fortalecimento do processo de ensino-aprendizagem. Nas escolas, os materiais didáticos em forma de kits são ferramentas essenciais para o desenvolvimento das atividades pedagógicas, contribuindo diretamente para o aprendizado dos alunos e a valorização do trabalho docente. A oferta de materiais atualizados e adequados às faixas etárias e níveis de ensino favorece a equidade no acesso ao conhecimento, reduzindo desigualdades educacionais e estimulando o protagonismo dos estudantes.				
<b>3- MATERIAIS/SERVIÇOS</b>				
<b>KIT ESCOLAR 01 - EDUCAÇÃO INFANTIL</b>				
Item	Especificação	Unidade	Quant	Quant Kit
1	Apontador escolar duplo para lápis normal e big, com coletor de resíduos, no formato oval, composição: resina termoplástica e lâmina em aço inox, medindo 49mm (L) x 27mm (H) x 54mm (C), possuir registro do Inmetro.	Unidade	1	1430
2	Borracha branca com capa medindo 38mm (L) x 16mm (H) x 56mm (C), composição: borracha termoplástica TPR, isenta de pvc e capa em polietileno reciclado. Possuir registro no Inmetro.	Unidade	2	1430
3	Caderno brochurão capa dura costurado com 96 folhas. Miolo em papel offset 56gm <sup>2</sup> no formato 200 x 275mm, capa e contracapa em cartão 1.3mm (780gm <sup>2</sup> ) com revestimento em papel couchê 115gm <sup>2</sup> personalizado com arte a ser encaminhada pela secretaria demandante, capa e contracapa com aplicação de bopp brilho. Apresentar certificação FSC.	Unidade	2	1430
4	Caderno de desenho capa dura costurado com 96 folhas. Miolo em papel offset 56gm <sup>2</sup> no formato 200 x 275mm, capa e contracapa em cartão 1.3mm (780gm <sup>2</sup> ) com revestimento em papel couchê 115gm <sup>2</sup> personalizado com arte a ser encaminhada pela secretaria demandante, capa e contracapa com aplicação de bopp brilho. Apresentar certificação FSC.	Unidade	2	1430
5	Caneta hidrográfica: estojo contendo 12 cores, especificação mínima, ponta 5,8mm, traço 2mm, largura 13mm e altura 140mm, composição: resina termoplástica, tinta a base de água, corantes e umectantes, ponta de fibra de poliéster, possuir certificação pelo Inmetro.	Unidade	1	1430

6	Cola branca 90g Dispersão aquosa a base de Acetado de Polivinila, constar impresso na embalagem Prefeitura Municipal de Chã Grande - venda proibida, possuir registro no Inmetro.	Unidade	2	1430
7	Gizão de cera tipo/modelo jumbo, caixa com 12 unidades em cores diferentes, padrão grande/longo, com superfície lisa e uniforme, isenta de defeitos e deformações, confeccionado com ceras e pigmentos orgânicos, carga mineral inerte, atóxicos e pigmentação homogênea, não perceptível, resistente. Dimensões aproximadas para cada gizão – 98mm de comprimento, de 10 de diâmetro, peso 114g, constar impresso na embalagem Prefeitura Municipal de Chã Grande - venda proibida. Apresentar certificação do Inmetro.	Unidade	2	1430
8	Lápis de cor – caixa com 12 unidades em cores diferentes, 7mm (L) x 150mm (H) formato triangular, mina de 4mm macia e resistente, cores vivas, isenta de nós, apresentando colagem perfeita das metades e rígida fixação do grafite. Deve ser recoberto com tinta atóxica. Certificado pelo Inmetro	Unidade	2	1430
9	Lápis preto grafite inteiro, nº 02, mina 2,8mm Dimensões: 7mm (L) x 175mm (H) - grafite HB ultra resistente, formato redondo, composição resina e pigmentos atóxicos. Deve trazer a marca do fabricante gravada em seu corpo. Certificação do inmetro portaria 481/2010.	Unidade	4	1430
10	Tesoura escolar produzida com Lâmina em aço inox e cabo em polipropileno e resina termoplástica. Tamanho 130mm. Escala de 5cm impressa na lamina, ponta arredondada. Certificação do Inmetro.	Unidade	1	1430
11	Garrafa tipo Squeeze capacidade 500ml, tampa e reservatório para água cor branco, acinturado com detalhe texturizado nas laterais, para proporcionar firmeza na pega, deve possuir tampa rosqueável, injetado em polipropileno atóxico. Personalização com arquivo digital fornecido. Apresentar Laudos toxicológicos conforme a norma da ABNT NBR 15.236:2021 e 16.040:2020, atestando isenção de pvc, de ftalatos, metais pesados, além de laudo comprovando níveis aceitáveis de bisfenol-a (bpa).	Unidade	1	1430
12	Massa modelar 12 cores, 180g a base de amido. Composição: Água, carboidrato de cereais, glúten, cloreto de sódio, conservantes, aroma, aditivos e pigmentos, Cx c/ 12 massas. Possuir certificação do Inmetro.	Unidade	2	1430
13	Tinta para pintar a dedo com 6 cores. Tinta para pintar a dedo com 6 cores tinta com cores vivas e miscíveis entre si solúvel em água frascos produzidos com material de alta qualidade e com 15ml. constar na impresso na embalagem Prefeitura Municipal de Chã Grande - venda proibida. Apresentar certificação do Inmetro.	Unidade	2	1430
14	Tinta guache 6 cores frasco com 15 ml composição resina água pigmentos carga e conservante cores miscíveis entre si atóxico. constar na impresso na embalagem Prefeitura Municipal de Chã Grande - venda proibida. Apresentar certificação do Inmetro. Embalagem 9,3cm (C) x 6,2cm (L) x 3,9cm (H).	Unidade	2	1430
15	Pincel 12, composto por cabo de madeira, cerdas de pelo de origem animal e virola de alumínio polido.	Unidade	2	1430

16	Avental Escolar para trabalhos com tintas, confeccionado com laminado de pvc cristal, com acabamento costurado, tipo viés de tecido, nas bordas (tira de pano cortada obliquamente da peça), e faixa elástica nas laterais, medindo 0,70x0,38m formato aberto, o avental devera ter bolso frontal e imagem impressa em 1 cor (fornecido pelo contratante), com tintas atóxicas e resistentes. Apresentar laudo de conformidade com as normas ABNT nbr 15236:2021 e ABNT nbr 16.040:2020, além de ensaio de laboratório credenciado pelo inmetro atestando níveis aceitáveis de bisfenol-a (bpa free).	Unidade	1	1430
17	Estojo escolar para materiais escolares, confeccionada em tecido Lona eco 300, características mínimas: Composição Têxtil 53,30% algodão+viscose e 46,70% poliéster, conferidos através de análise qualitativa e quantitativa (ABNT NBR 13538:1995 e ABNT NBR 11914:1992), gramatura de 202,48g/m2 (ABNT NBR 10591:2008), medindo 120mm (altura) x 800mm (largura) x 240mm (comprimento). Estruturado internamente em eva 2mm. Personalizado pelo processo DTF conforme arte enviada pela secretaria demandante e Fechamento com zíper plástico, com curso niquelado. Apresentar Laudo conforme NBR 15.236:2021 Toxicológico	Unidade	1	1430
18	Caixa de papelão personalizada com as informações referente ao conteúdo do kit escolar, quanto as dimensões da caixa devem ser adequadas para acondicionar todos os materiais escolares do Kit de forma segura e eficiente, considerando diferentes tamanhos e formatos de produtos.	Unidade	1	1430
19	Mochila carrinho em alumínio, com base inferior medida mínima 20cm x 13cm; confeccionada em plástico de pvc na cor preta contendo duas rodinhas com diâmetro de 50mm, base interna inferior de 10cm x 20cm fixadas com 03 (três) parafusos, possui também a base superior externa medindo 150cm x 40cm confeccionada também em plástico pvc preto contendo duas travas de regulagem das hastes, juntas são fixadas com 02 (dois) parafusos. apoio de mão confeccionada em plástico de pvc na cor preta, haste medida mínima 15cm. corpo da frente: abricado na parte frontal em sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/-5%). texturizada com linhas transversais na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, medindo na frente 33 cm de altura por 25cm de largura. fechamento com zíper na cor azul royal pantone18-3949 tpx; medindo 50cm com 2 cursor; acabamento ao redor do bolso em friso vivo na cor azul royal pantone18-3949 tpx; medindo 50cm. fole do corpo principal: constituído em sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/- 5%). texturizada com linhas transversais na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, com 10cm de rofundidade (+/- 5%). bolso frontal: deverá ser em tecido 100% poliéster gramatura mínima 120g na cor preta na parte interna e externa, preenchimento interno em eva; dublado com filme termocolante unindo a parte interna e externa; conformado; nas medidas 21cm x 29xm; formando um desenho com relevo de 0,5cm de largura e 0,2 de baixo relevo conforme layout, zíper nr.6 na cor azul pantone18-3949 tpx; medindo 73cm de comprimento; acabamento ao redor do bolso em friso vivo na cor azul royal pantone18-3949 tpx; medindo 73cm; fole do bloso com 73cm x 3cm: no meio do bolso deverá haver arte em transfer digital dtf na medida 10cmx 3,5cm, conforme layout. costas: deverá ser em tecido 100% poliéster gramatura mínima 120g na cor azul royal pantone18-3949 tpx na parte externa e na interna na cor preta, preenchimento interno em eva com gramatura mínima de 600g/m e espessura mínima 3,5mm; dublado com filme termocolante unindo a parte interna e externa; conformado; nas medidas 25cm x 33cm; formando um desenho com relevo de 0,5cm de largura e 0,2 de baixo relevo conforme layout; apresentando um design moderno e confortável para o aluno. alças das costas: confeccionados de forma ergonômica curvada em formato de “s” formato 33x7cm, constituído em sua parte frontal lateral por sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/- 5%). texturizada com linhas transversais na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um/ dos lados, com preenchimento interno de isomanta de 6 mm, acabamento nas extremidades por meio de uma fita tecida 100% polipropileno com urdume de 74 fios, com tolerância de 3% para mais ou para menos, na cor preta com 2,5 cm de largura, nas pontas inferiores das alças deve ser aplicado um par de reguladores, preso por meio de uma fita tecida 100% polipropileno com urdume de 74 fios, com tolerância de 3% para mais ou para menos.	Unidade	1	1430



PREFEITURA  
**CHÃ GRANDE**

História que continua, futuro que se renova

KIT ESCOLAR 02 - 1º AO 5º				
Item	Especificação	Unidade	Quant	Quant Kit
1	Apontador escolar com deposito, formato retangular, composição: resina termoplástica e lâmina em aço, medindo 23mm (L) x 16mm (H) x 60mm (C), possuir registro do Inmetro.	Unidade	1	3300
2	Borracha branca com capa medindo 38mm (L) x 16mm (H) x 56mm (C), composição: borracha termoplástica TPR, isenta de pvc e capa em polietileno reciclado. Possuir registro no Inmetro.	Unidade	2	3300
3	Caderno brochurão capa dura costurado com 96 folhas. Miolo em papel offset 56gm <sup>2</sup> no formato 200 x 275mm, capa e contracapa em cartão 1.3mm (780gm <sup>2</sup> ) com revestimento em papel couchê 115gm <sup>2</sup> personalizado com arte a ser encaminhada pela secretaria demandante, capa e contracapa com aplicação de bopp brilho. Apresentar certificação FSC.	Unidade	2	3300
4	Cola branca 90g Dispersão aquosa a base de Acetado de Polivinila, constar impresso na embalagem Prefeitura Municipal de Chã Grande - venda proibida, possuir registro no Inmetro.	Unidade	2	3300
5	Caneta hidrográfica: estojo contendo 12 cores, especificação mínima, ponta 5,8mm, traço 2mm, largura 13mm e altura 140mm, composição: resina termoplástica, tinta a base de agua, corantes e umectantes, ponta de fibra de poliéster, possuir certificação pelo Inmetro.	Unidade	2	3300
6	Lápis de cor – caixa com 12 unidades em cores diferentes, 7mm (L) x 175mm (H) formato triangular, mina de 2,8mm macia e resistente, cores vivas, isenta de nós, apresentando colagem perfeita das metades e rígida fixação do grafite. Deve ser recoberto com tinta atóxica. Certificado pelo Inmetro	Unidade	2	3300
7	Lápis preto grafite inteiro, nº 02, mina 2,8mm Dimensões: 7mm (L) x 175mm (H) - grafite HB ultra resistente, formato redondo, composição resina e pigmentos atóxicos. Deve trazer a marca do fabricante gravada em seu corpo. Certificação do inmetro portaria 481/2010.	Unidade	4	3300
8	Tesoura escolar produzida com Lâmina em aço inox e cabo em polipropileno e resina termoplástica. Tamanho 130mm. Escala de 5cm impressa na lamina, ponta arredondada. Certificação do Inmetro.	Unidade	1	3300

9	<p>Estojo escolar para materiais escolares, confeccionada em tecido Lona eco 300, características mínimas: Composição Têxtil 53,30% algodão+viscose e 46,70% poliéster, conferidos através de análise qualitativa e quantitativa (ABNT NBR 13538:1995 e ABNT NBR 11914:1992), gramatura de 202,48g/m<sup>2</sup> (ABNT NBR 10591:2008), medindo 120mm (altura) x 800mm (largura) x 240mm (comprimento). Estruturado internamente em eva 2mm. Personalizado pelo processo DTF conforme arte enviada pela secretaria demandante e Fechamento com zíper plástico, com curso niquelado. Apresentar Laudo conforme NBR 15.236:2021 Toxicológico</p>	Unidade	1	3300
10	<p>Garrafa tipo Squeeze capacidade 500ml, tampa e reservatório para água cor branco, acinturado com detalhe texturizado nas laterais, para proporcionar firmeza na pega, deve possuir tampa rosqueável, injetado em polipropileno atóxico. Personalização com arquivo digital fornecido. Apresentar Laudos toxicológicos conforme a norma da ABNT NBR 15.236:2021 e 16.040:2020, atestando isenção de pvc, de ftalatos, metais pesados, além de laudo comprovando níveis aceitáveis de bisfenol-a (bpa).</p>	Unidade	1	3300
11	<p>Gizão de cera, caixa com 12 unidades em cores diferentes, padrão grande/longo, com superfície lisa e uniforme, isenta de defeitos e deformações, confeccionado com ceras e pigmentos orgânicos, carga mineral inerte, atóxicos e pigmentação homogênea, não perecível, resistente. Dimensões aproximadas para cada gizão – 98mm de comprimento, de 10 de diâmetro, peso 114g, constar na embalagem PMP/SEDUC venda proibida. Apresentar certificação do Inmetro.</p>	Unidade	2	3300
12	<p>Régua 30 cm confeccionada em pet reciclado (politereftalato de etileno) verde, sem deformidades ou rebarbas, processo de produção por injeção plástica. Escalas claras e precisas, com divisão em milímetros, destaque a cada 5 milímetros com marcação numerada a cada centímetro na cor branca, com impressão legível e sem falhas, feitas pelo processo de tampografia. Dimensões aproximadas de: 310 mm comprimento x 30 mm largura x 2 mm espessura maior e a menor 1 mm (ponta do chanfro). O produto deve ter a marca do fabricante e a inscrição do símbolo do pet reciclado. Laudo de toxicologia em conformidade com a norma ABNT nbr 15.236/2021 e laudo declarando a isenção de ftalatos, conforme metodologia da norma ABNT nbr 16.040/2020, além de laudo atestando níveis aceitáveis de bisfenol-a (bpa). Obrigatória certificação válida do inmetro do inmetro, conforme portaria 423/2021.</p>	Unidade	1	3300
13	<p>Caixa de papelão personalizada com as informações referente ao conteúdo do kit escolar, quanto as dimensões da caixa devem ser adequadas para acondicionar todos os materiais escolares do Kit de forma segura e eficiente, considerando diferentes tamanhos e formatos de produtos.</p>	Unidade	1	3300



PREFEITURA  
**CHÃ GRANDE**

História que continua, futuro que se renova

14	<p>Mochila p - corpo da frente: fabricado na parte frontal em sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/-5%). texturizada com linhas transversais na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, medindo na frente 33 cm de altura por 25cm de largura. fechamento com zíper na cor azul royal pantone18-3949 tpx; medindo 50cm com 2 cursor; acabamento ao redor do bolso em friso vivo na cor azul royal pantone18-3949 tpx; medindo 50cm. fole do corpo principal: constituído em sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/- 5%). texturizada com linhas transversais na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, com 10cm de profundidade (+/- 5%). bolso frontal: deverá ser em tecido 100% poliéster gramatura mínima 120g na cor preta na parte interna e externa, preenchimento interno em eva; dublado com filme termocolante unindo a parte interna e externa; conformado; nas medidas 21cm x 29xm; formando um desenho com relevo de 0,5cm de largura e 0,2 de baixo relevo conforme layout, zíper nr.6 na cor azul pantone18-3949 tpx; medindo 73cm de comprimento; acabamento ao redor do bolso em friso vivo na cor azul royal pantone18-3949 tpx; medindo 73cm; fole do bloso com 73cm x 3cm: no meio do bolso deverá haver arte em transfer digital dtf na medida 10cmx 3,5cm, conforme layout. costas: deverá ser em tecido 100% poliéster gramatura mínima 120g na cor azul royal pantone18-3949 tpx na parte externa e na interna na cor preta, preenchimento interno em eva com gramatura mínima de 600g/m e espessura mínima 3,5mm; dublado com filme termocolante unindo a parte interna e externa; conformado; nas medidas 25cm x 33cm; formando um desenho com relevo de 0,5cm de largura e 0,2 de baixo relevo conforme layout; apresentando um design moderno e confortável para o aluno. alças das costas: confeccionados de forma ergonômica curvada em formato de "s" formato 33x7cm, constituído em sua parte frontal lateral por sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/- 5%). texturizada com linhas transversais na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um/ dos lados, com preenchimento interno de isomanta de 6 mm, acabamento nas extremidades por meio de uma fita tecida 100% polipropileno com urdume de 74 fios, com tolerância de 3% para mais ou para menos, na cor preta com 2,5 cm de largura, nas pontas inferiores das alças deve ser aplicado um par de reguladores, preso por meio de uma fita tecida 100% polipropileno com urdume de 74 fios, com tolerância de 3% para mais ou para menos, na cor preta com 2,5 cm de largura por 7 cm de comprimento (dobrada e costurada), sendo que esta costura será em x. olerância de 0,5 cm para mais ou para menos. alça de mão: tecida em fita 100% polipropileno com urdume de 74 fios, com tolerância de 3% para mais ou para menos, na cor preta com 2,5 cm de largura e 23 cm de comprimento, fixados a mochila no meio das alças das costas. regulador das alças: costurados nas extremidades das alças com três vias de passagem de no mínimo 2,5 cm de argura na parte interna e 3 cm de largura na parte externa com composição 100 % polietileno na cor preta. triângulo de reforço: triângulo.</p>	Unidade	1	3300
----	--	---------	---	------

**KIT ESCOLAR 03 - 6º AO 9º /EJA**

Item	Especificação	Unidade	Quant	Quant Kit
1	Apontador escolar com deposito, formato retangular, composição: resina termoplástica e lâmina em aço, medindo 23mm (L) x 16mm (H) x 60mm (C), possuir registro do Inmetro.	Unidade	1	4600
2	Borracha branca com capa medindo 38mm (L) x 16mm (H) x 56mm (C), composição: borracha termoplástica TPR, isenta de pvc e capa em polietileno reciclado. Possuir registro no Inmetro.	Unidade	2	4600



PREFEITURA  
**CHÃ GRANDE**

História que continua, futuro que se renova

3	<p>Caderno universitário capa dura espiral 10 matérias com 200 folhas. Miolo em papel offset 56g<sup>m2</sup> no formato 200 x 275mm, capa e contracapa em cartão 1.3mm (780g<sup>m2</sup>) com revestimento em papel couchê 115g<sup>m2</sup> personalizado com arte a ser encaminhada pela secretaria demandante, capa e contracapa com aplicação de bopp brilho. 10 separatórias em papel offset 63g<sup>m2</sup>. Arame nylon 1.2mm preto. Apresentar certificação FSC.</p>	Unidade	1	4600
4	<p>Caneta esferográfica cor azul: esferográfica escrita: média, cor: azul caneta corpo: em material plástico transparente com marca do fabricante gravada no corpo, ponteira: com soquete da esfera em liga de latão ou aço inoxidável, esfera em tungstênio ou material de resistência similar com diâmetro entre 0,85 e 1,05 mm, tampa: com furo anti asfixiante e clip para fixação no bolso, tampinha inferior na cor da tinta, tinta: atóxica, a base de solventes, corantes, resinas e aditivos, carga: em tubo substituível, com no mínimo 110mm de altura(medido desde a esfera até a extremidade oposta), comprimento aproximado de 140 mm, com sistema de equilíbrio de pressão por furos( seja no corpo ou na ponta), validade mínima:12 meses à contar da data de entrega. Rendimento mínimo: de 2000 metros de escrita, apresentar laudo de desempenho fornecido por organismo acreditado pelo inmetro, conforme ABNT nbr 16.108/2012.</p>	Unidade	4	4600
5	<p>Cola branca 90g Dispersão aquosa a base de Acetado de Polivinila, constar impresso na embalagem Prefeitura Municipal de Chã Grande/SEDUC venda proibida, possuir registro no Inmetro.</p>	Unidade	1	4600
6	<p>Lápis preto grafite inteiro, nº 02, mina 2,8mm Dimensões: 7mm (L) x 175mm (H) - grafite HB ultra resistente, formato redondo, composição resina e pigmentos atóxicos. Deve trazer a marca do fabricante gravada em seu corpo. Certificação do inmetro portaria 481/2010.</p>	Unidade	5	4600
7	<p>Tesoura escolar produzida com Lâmina em aço inox e cabo em polipropileno e resina termoplástica. Tamanho 130mm. Escala de 5cm impressa na lamina, ponta arredondada. Certificação do Inmetro.</p>	Unidade	1	4600



PREFEITURA  
**CHÃ GRANDE**

História que continua, futuro que se renova

8	Estojo escolar para materiais escolares, confeccionada em tecido Lona eco 300, características mínimas: Composição Têxtil 53,30% algodão+viscose e 46,70% poliéster, conferidos através de análise qualitativa e quantitativa (ABNT NBR 13538:1995 e ABNT NBR 11914:1992), gramatura de 202,48g/m <sup>2</sup> (ABNT NBR 10591:2008), medindo 120mm (altura) x 800mm (largura) x 240mm (comprimento). Estruturado internamente em eva 2mm. Personalizado pelo processo DTF conforme arte enviada pela secretaria demandante e Fechamento com zíper plástico, com curso niquelado. Apresentar Laudo conforme NBR 15.236:2021 Toxicológico	Unidade	1	4600
9	Garrafa tipo Squeeze capacidade 500ml, tampa e reservatório para água cor branco, acinturado com detalhe texturizado nas laterais, para proporcionar firmeza na pega, deve possuir tampa rosqueável, injetado em polipropileno atóxico. Personalização com arquivo digital fornecido. Apresentar Laudos toxicológicos conforme a norma da ABNT NBR 15.236:2021 e 16.040:2020, atestando isenção de pvc, de ftalatos, metais pesados, além de laudo comprovando níveis aceitáveis de bisfenol-a (bpa).	Unidade	1	4600
10	Kit geométrico: Kit geométrico composto por 01 régua 30 cm, 01 esquadros 45°, 01 esquadros 60° e 01 transferidores 360°, injetados em pet reciclado, todos com espessura mínima de 2 mm. Escalas com divisão em milímetros destaque a cada 5 milímetros com marcação numerada a cada centímetro na cor branca, feitas pelo processo de tampografia. Todas as peças deverão ser personalizadas em uma cor com logomarca fornecida pela administração. Apresentar laudos de acordo com a norma ABNT nbr 15236/2021 e ABNT nbr 16040/2020 de cada item, além do certificado do inmetro;	Unidade	1	4600
11	Compasso Escolar, certificado pelo Inmetro, dimensões: 14mm (L) x 115mm (H), composição: resina termoplástica, alumínio com grafite. Acomodado em estojo plástico individual.	Unidade	1	4600
12	Caneta marca texto ponta chanfrada, composição: resina termoplástica, ponta de fibra e tinta a base de água. Certificado pelo Inmetro.	Unidade	1	4600
13	Corretivo líquido 18ml a base de água, atóxico.	Unidade	1	4600
15	Caixa de papelão personalizada com as informações referente ao conteúdo do kit escolar, quanto as dimensões da caixa devem ser adequadas para acondicionar todos os materiais escolares do Kit de forma segura e eficiente, considerando diferentes tamanhos e formatos de produtos.	Unidade	1	4600



PREFEITURA  
**CHÃ GRANDE**

História que continua, futuro que se renova

16	<p>Mochila g - corpo da frente: fabricado na parte frontal em sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/-5%). texturizada com linhas transversais na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, medindo na frente 42 cm de altura por 30cm de largura. fechamento com zíper na cor azul royal pantone18-3949 tpx; medindo 62cm com 2 cursor; acabamento ao redor do bolso em friso vivo na cor azul royal pantone18-3949 tpx; medindo 62cm. fole do corpo principal: constituído em sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/- 5%). texturizada com linhas transversais na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, com 13cm de profundidade (+/- 5%). bolso frontal: deverá ser em tecido 100% poliéster gramatura mínima 120g na cor preta na parte interna e externa, preenchimento interno em eva; dublado com filme termocolante unindo a parte interna e externa; conformado; nas medidas 27cm x 38xm; formando um desenho com relevo de 0,5cm de largura e 0,2 de baixo relevo conforme layout, zíper nr.6 na cor azul pantone18-3949 tpx; medindo 97cm de comprimento; acabamento ao redor do bolso em friso vivo na cor azul royal pantone18-3949 tpx; medindo 97cm; fole do bloso com 97cm x 3cm: no meio do bolso deverá haver arte em transfer digital dtf na medida 12cmx 4cm, conforme layout. costas: deverá ser em tecido 100% poliéster gramatura mínima 120g na cor azul royal pantone18-3949 tpx na parte externa e na interna na cor preta, preenchimento interno em eva com gramatura mínima de 600g/m e espessura mínima 3,5mm; dublado com filme termocolante unindo a parte interna e externa; conformado; nas medidas 42cm x 30cm; formando um desenho com relevo de 0,5cm de largura e 0,2 de baixo relevo conforme layout; apresentando um design moderno e confortável para o aluno. alças das costas: confeccionados de forma ergonômica curvada em formato de "s" formato 38x7cm.</p>	Unidade	1	4600
----	--	---------	---	------

**KIT ESCOLAR 04 - PROFESSORES**

Item	Especificação	Unidade	Quant	Quant Kit
1	Apagador para quadro branco, medindo 15x5cm base plástica, com capacidade para armazenar dois lápis para quadro branco. Com sistema flip top, que permite armazenar dois marcadores. Apresentar catálogo.	Unidade	1	660
2	Apontador escolar com deposito, formato retangular, composição: resina termoplástica e lâmina em aço, medindo 23mm (L) x 16mm (H) x 60mm (C), possuir registro do Inmetro.	Unidade	1	660
3	Borracha branca com capa medindo 38mm (L) x 16mm (H) x 56mm (C), composição: borracha termoplástica TPR, isenta de pvc e capa em polietileno reciclado. Possuir registro no Inmetro.	Unidade	2	660



PREFEITURA  
**CHÃ GRANDE**

História que continua, futuro que se renova

4	<p>Caderno universitário capa dura espiral 10 matérias com 200 folhas. Miolo em papel offset 56gm<sup>2</sup> no formato 200 x 275mm, capa e contracapa em cartão 1.3mm (780gm<sup>2</sup>) com revestimento em papel couchê 115gm<sup>2</sup> personalizado com arte a ser encaminhada pela secretaria demandante, capa e contracapa com aplicação de bopp brilho. 10 separatórias em papel offset 63gm<sup>2</sup>. Arame nylon 1.2mm preto. Apresentar certificação FSC.</p>	Unidade	1	660
5	<p>Caneta esferográfica cor azul: esferográfica escrita: média, cor: azul caneta corpo: em material plástico transparente com marca do fabricante gravada no corpo, ponteira: com soquete da esfera em liga de latão ou aço inoxidável, esfera em tungstênio ou material de resistência similar com diâmetro entre 0,85 e 1,05 mm, tampa: com furo anti asfixiante e clip para fixação no bolso, tampinha inferior na cor da tinta, tinta: atóxica, a base de solventes, corantes, resinas e aditivos, carga: em tubo substituível, com no mínimo 110mm de altura(medido desde a esfera até a extremidade oposta), comprimento aproximado de 140 mm, com sistema de equilíbrio de pressão por furos( seja no corpo ou na ponta), validade mínima:12 meses à contar da data de entrega. Rendimento mínimo: de 2000 metros de escrita, apresentar laudo de desempenho fornecido por organismo acreditado pelo inmetro, conforme ABNT nbr 16.108/2012.</p>	Unidade	4	660
6	<p>Lápis preto grafite inteiro, nº 02, mina 2,8mm Dimensões: 7mm (L) x 175mm (H) - grafite HB ultra resistente, formato redondo, composição resina e pigmentos atóxicos. Deve trazer a marca do fabricante gravada em seu corpo. Certificação do inmetro portaria 481/2010.</p>	Unidade	5	660



PREFEITURA  
**CHÃ GRANDE**

História que continua, futuro que se renova

7	Estojo escolar para materiais escolares, confeccionada em tecido Lona eco 300, características mínimas: Composição Têxtil 53,30% algodão+viscose e 46,70% poliéster, conferidos através de análise qualitativa e quantitativa (ABNT NBR 13538:1995 e ABNT NBR 11914:1992), gramatura de 202,48g/m <sup>2</sup> (ABNT NBR 10591:2008), medindo 120mm (altura) x 800mm (largura) x 240mm (comprimento). Estruturado internamente em eva 2mm. Personalizado pelo processo DTF conforme arte enviada pela secretaria demandante e Fechamento com zíper plástico, com curso niquelado. Apresentar Laudo conforme NBR 15.236:2021 Toxicológico	Unidade	1	660
8	Garrafa tipo Squeeze capacidade 500ml, tampa e reservatório para água cor branco, acinturado com detalhe texturizado nas laterais, para proporcionar firmeza na pega, deve possuir tampa rosqueável, injetado em polipropileno atóxico. Personalização com arquivo digital fornecido. Apresentar Laudos toxicológicos conforme a norma da ABNT NBR 15.236:2021 e 16.040:2020, atestando isenção de pvc, de ftalatos, metais pesados, além de laudo comprovando níveis aceitáveis de bisfenol-a (bpa).	Unidade	1	660
9	Caneta grossa especial para quadro branco cor azul: Caneta recarregável para quadro branco, ponta macia que não danifica o quadro feito com tinta especial que apaga facilmente. Ponta acrílico 6.0mm espessura de escrita 2.3mm refil e pontas substituíveis. Apresentar catálogo	Unidade	4	660
10	Corretivo liquido 18ml a base de água, atóxico.	Unidade	2	660
11	Grampeador medindo 160mm de comprimento, fabricado com plástico de alta resistência e base de metal. Utiliza grampos 24/6 e 26/6. Permite grampear até 25 folhas (75g/m <sup>2</sup> ) com grampos 24/6.	Unidade	1	660
12	Grampo 24/6 fabricado com arame de aço revestido resistente à oxidação. Indicados para grampear até 30 folhas* (papel 75 g/m <sup>2</sup> ). Galvanizado. Cx c/5.000 unid.	Unidade	1	660



PREFEITURA  
**CHÃ GRANDE**

História que continua, futuro que se renova

13	Caneta marca texto ponta chanfrada, composição: resina termoplástica, ponta de fibra e tinta a base de água. Certificado pelo Inmetro.	Unidade	1	660
14	Papel sulfite branco, A4 (210mm x 297mm) Gramatura: 75 g/m <sup>2</sup> (gramatura padrão para uso em escritórios) Quantidade: 100 folhas por pacote (resma) Cor: Branco brilhante ou opaco, conforme padrão de mercado	Unidade	2	660
15	Régua 30 cm confeccionada em pet reciclado (politereftalato de etileno) verde, sem deformidades ou rebarbas, processo de produção por injeção plástica. Escalas claras e precisas, com divisão em milímetros, destaque a cada 5 milímetros com marcação numerada a cada centímetro na cor branca, com impressão legível e sem falhas, feitas pelo processo de tampografia. Dimensões aproximadas de: 310 mm comprimento x 30 mm largura x 2 mm espessura maior e a menor 1 mm (ponta do chanfro). O produto deve ter a marca do fabricante e a inscrição do símbolo do pet reciclado. Laudo de toxicologia em conformidade com a norma ABNT nbr 15.236/2021 e laudo declarando a isenção de ftalatos, conforme metodologia da norma ABNT nbr 16.040/2020, além de laudo atestando níveis aceitáveis de bisfenol-a (bpa). Obrigatória certificação válida do inmetro do inmetro, conforme portaria 423/2021.	Unidade	1	660
16	Caixa de papelão personalizada com as informações referente ao conteúdo do kit escolar, quanto as dimensões da caixa devem ser adequadas para acondicionar todos os materiais escolares do Kit de forma segura e eficiente, considerando diferentes tamanhos e formatos de produtos.	Unidade	1	660
17	Cola Isopor não toxico, 40g.	Unidade	2	660
18	Papel emborrachado EVA, medindo 40x50, cores variadas. Embalagem pacote com 10 unidades. Apresentar catálogo	Unidade	1	660



PREFEITURA  
**CHÃ GRANDE**

História que continua, futuro que se renova

19	<p>Pasta professor - frente: confeccionada em tecido sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/- 5%). texturizada na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, tem suas medidas 38 cm de largura x 32 cm de altura, na parte frontal contem 1 bolso na largura total da frente com 22,0 cm de altura com acabamento em viés de 20 mm em sua borda, acabamento em suas bordas com friso vivo na cor azul pantone18-3949 tpx, na parte inferior contem 2 partes dos engates preso através de cadarço de 10 cm preto. costas: confeccionada em tecido sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/- 5%). texturizada na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, tem suas medidas 38 cm de largura x 32cm de altura, nas costas contém 1 bolso com 22,0 cm de altura, fechamento em zíper na cor azul royal pantone18-3949 tpx n° 06 com 1 ursor, na parte superior do zíper contém um reforço em cadarço semi reforçado de 40mm preto, onde é preso no mesmo a tampa da pasta, o acabamento das costas é feito em friso vivo na cor azul pantone18-3949 tpx para melhor sustentação da bolsa. na parte interior da bolsa dentro das costas contém um bolso divisório, medindo 38cmx 22 cm com acabamento em viés preto, fole do compartimento central: confeccionado em tecido sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450gr (+/-5%). texturizada na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, parte superior tira do zíper com 4 cm por 55cm com zíper na cor azul royal pantone 18-3949 tpx n° 06 e 2 corsor, parte inferior com largura de 11 cm x 85 cm , na sua junção é preso uma alça tira colo onde tem a medida de 1,50 cm de comprimento feito em cadarço reforçado de 40 mm e em cada lado contem 1 mosquetão niquelado com regulador de 40 mm. possuir um suporte em cada lado da pasta de meia argola de 40 mm niquelada para fixação da alça tira colo. tampa bolso: na parte externa da bolsa contém uma tampa de fechamento confeccionado em tecido sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450 gr (+/- 5%). texturizada na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, presa na parte das costa tamanho de 41,5 cm x 0,36 cm largura com acabamento em cadarço cbr em sua borda de 25 mm, na mesma contém um zíper na cor azul royal pantone 18-3949 tpx n°6 de 36 cm, na borda do zíper contém acabamento em viés preto, contem na parte da frente em sua largura um cadarço de 40mm preto, através de cadarço cbr de 30mm preto prendendo a parte superior dos engates de fechamento da tampa. ainda na parte superior dela tem um suporte de mão em toda extensão em cadarço reforçado largura de 40 mm preto. com puxador de mão medindo 12 cm x 4 cm confeccionado em tecido sarja 100% poliéster, gramatura mínima 450 gr (+/- 5%). texturizada na cor preta, possui acabamento espesso em resina de pvc em um dos lados, ainda na parte frontal da tampa coloca se em estampa em transfer dtf nas medidas 15 cm x 5cm conforme</p>	Unidade	1	660
----	---	---------	---	-----

**4- IDENTIFICAÇÃO DO SETOR REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS**

**Área Requisitante (Setor):** Secretaria de Educação de Chã Grande

**Responsável(eis) pela demanda:**

**Nome:** Joel Gomes da Silva

**Cargo/Função:** Secretário de Educação, Esportes e Juventude

**DATA:** 18/08/2025