



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS DA CONTRATAÇÃO

**Setor Requisitante: COORDENAÇÃO DE COMPRAS E MATERIAIS - SEME/GA/CCM
ALMOXARIFADO – SEME ALMOXARIFADO**

Responsável: Paulo Roberto Uliana

Objeto: Constitui objeto do presente Estudo Técnico Preliminar a Aquisição de mobiliário de aço.

2. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

A aquisição pretendida está prevista no Plano Anual de Contratações sob o código PCW00456.2024-47.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Na estruturação de ambientes de trabalho faz-se necessária a utilização de mobiliário adequado, em bom estado e, na medida do possível, de acordo com a mais avançado conjunto normativo de engenharia de trabalho e ergonomia para o desenvolvimento das atividades desempenhadas por servidores, bem como para o público externo. Assim sendo, a contratação em comento é imprescindível para concretização da mobiliação de novas unidades de ensino, novos ambientes e também, para remobiliar as atuais Unidades de Ensino e os espaços não formais de educação.

Também a realização da despesa justifica-se tendo em vista que há a necessidade de substituição dos mobiliários antigos que não estão em condições satisfatórias e que ensejam gastos inviáveis com manutenção, assim como, a instalação de novos, conforme quantitativo estimado em tabela constante neste estudo técnico preliminar.

Na qualidade de órgão público, a municipalidade deve fornecer serviços e materiais adequados, eficientes, seguros e contínuos que apoiem a realização de atividades essenciais ao cumprimento das atividades realizadas por esta municipalidade. Cabe



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ressaltar que o uso contínuo dos mobiliários enseja o desgaste e danificação desses, comprometendo a estrutura física dos ambientes e as rotinas escolar e administrativa. Para tanto, se faz necessário realizar constantes investimentos na estrutura para cumprir as obrigações contínuas desta municipalidade.

À Secretaria de Educação de Vitória, compete gerenciar o Sistema Municipal de Ensino, atendendo assim, às demandas das Unidades de Ensino nos diversos espaços administrativos como, secretarias, bibliotecas, laboratório, sala de professores, sala da direção, bem como, demandas dos Espaços de Ciência, Educação e Cultura, Universidade Aberta do Brasil (UAB), Ensino de Jovens e Adultos (EJA) e SEME/Central. Desse modo, a aquisição será realizada de forma centralizada, com intuito de reduzir os custos e garantir a manutenção, reposição e substituição dos mobiliários que possam prejudicar o funcionamento diário do Sistema Municipal de Ensino.

Insta destacar que as aquisições também dependem das previsões e/ou cronogramas de entregas das obras considerando o reduzido espaço de armazenamento dos bens.

Também é necessário considerar as intervenções realizadas e Unidades de Ensino já atendidas, em consonância com a Ata de Registro de Preços anterior. Em suma, o quadro abaixo implica a quantidade a ser adquirida em função da utilização dos itens, estimativa de ampliação das novas matrículas, tendo em vista a ampliação da oferta de turmas integrais; a previsão de entrega das obras que estão em execução, como CMEI Geisla da Cruz Militão, CMEI Jabour, EMEF Paulo Roberto Vieira Gomes, EMEF São Vicente de Paulo, EMEF Irmã Jacinta Soares de Souza Lima e EMEF Ronaldo Soares; ampliação da EMEF Professora Eunice Pereira Silveira e EMEF Francisco Lacerda de Aguiar; demandas imprevisíveis, que porventura ocorram.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ITEM	QUANT. ATA SEME REGISTRADA	REMANEJADO	ADQUIRIDO	QUANTIDADE PARA NOVA AQUISIÇÃO
ARMÁRIO TIPO VESTUÁRIO	340		340	200
ESTANTE 6 PRATELEIRAS	265		180	200
ARMÁRIO DE AÇO 2 PORTAS	700	160	860	1000
ARQUIVO PARA PASTA SUSPensa	55		55	55
ESTANTE DUPLA FACE	160		48	50
ESTANTE FACE SIMPLES	105		37	50
EXPOSITOR	55		17	30
ESTANTE BIBLIOTECA DUPLA FACE	65		20	30
ESTANTE BIBLIOTECA SIMPLES FACE INFANTIL	45		42	20
EXPOSITOR INFANTIL	85		85	100

4. QUANTITATIVO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

Quantidades a serem adquiridas em função do consumo e provável utilização.

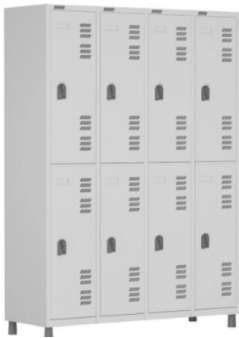
Ite m	Descrição Resumida	Unidade de Medida	Qtd.
1	ARMÁRIO, Tipo/Modelo: Vestuário, Cor[es]: Cinza Royal, Material: Aço, Chapa Aço do corpo e portas N°: 20, Tratamento: Antiferruginoso, Medidas aproximadas [m]: 1,98 x 1,25 x 0,42, Vãos [Qtde]:	PÇ	200



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

	8, Sendo 4 superiores e 4 inferiores, com veneziana para ventilação e reforço interno na porta, Fechamento: com pitão para cadeado, Pés [Tipo]: Com pés removíveis e reguláveis. Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM 		
2	ESTANTE, Material: Aço, Prateleiras [Qtde]: 6, Prateleira [Tipo]: Regulável, Reforço [material]: Reforço em formato de X nas laterais e fundo em chapa 14, Chapa Aço Nº: 20, Coluna Chapa Aço Nº: 14, Pintura [Tipo]: em tinta epóxi, Montagem: Parafusos e Porcas, Medidas aproximadas [m]: 1,98 X 0,92 X 0,55, Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM 	PÇ	200



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

3	ARMÁRIO DE AÇO 2 PORTAS - Armário confeccionado em chapa de aço galvanizado composto de 02 (duas) laterais, 01 (um) fundo e 02 (dois) tampos (superior e inferior) com espessura de 0,50mm, 01 (um) reforço superior interno (esquadro) com espessura de 1,20 mm, fixado as laterais, 01 (uma) base confeccionada em chapa de aço galvanizado com espessura de 1,25 mm dobrada em forma de “U” com 01 (um) rodapé também em chapa de aço galvanizado com espessura de 1,25 mm e quatro pés reguláveis (sapatas) para correção de pequenos desníveis. 04 (quatro) prateleiras com dobra quadrupla na parte frontal para reforço, fixadas ao corpo do armário através de encaixe tipo unha em passos de 125mm, confeccionadas em chapa aço com espessura de 0,50mm com dobras nas laterais que permitam o encaixe sem a utilização de parafusos ou rebites. 02 (duas) portas (esquerda-direita) confeccionadas em chapa aço 0,50mm, com dobra quádrupla para reforço na aresta oposta à dobradiça e perfurações na parte frontal em forma de quadrados de 5x5mm para ventilação interna. Cada porta contém 03(três) dobradiças internas e 02 (dois) batentes de borracha para fechamento silencioso sob leve pressão. A porta da esquerda possui 02 (dois) trincos, um na parte superior e outro na parte inferior e a porta direita contém 01 (uma) fechadura universal para móveis de aço com rotação de 90 graus com 02 (duas) chaves. Área de entrada de no mínimo 1773mm de altura x 820mm de largura e área interna total de 1826 mm de altura x 895 mm de largura x 425 mm de profundidade. Acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa (anti-ferruginoso e fosfatizante) e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 90micras. Montagem através de rebites e prateleiras encaixadas. Dimensões: Altura: 198cm, Largura: 90 cm, Profundidade: 45 cm. Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM	pç	1000
---	--	----	------



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

			
4	ARQUIVO, Tipo/Modelo: Alto estruturado com esferas de cromo polido, Aplicação: PARA PASTAS SUSPENSAS, Material: Aço, Cor[es]: Cinza, Corpo e estrutura: Em aço, Gavetas: Com fechamento central, com duplo travamento e com trilhos telescópicos, Porta-etiquetas estampadas na própria chapa (frontal) e puxadores embutidos em PVC cor cinza, localizado ao centro de sua face frontal; Quantidade [Gavetas]: 4, Chapa: 20. Dimensões: Altura x Largura x Profundidade (1,30 x 0,45 x 0,70). Fechadura tipo tambor cilíndrico, localizada na parte frontal da extremidade superior da caixa externa do arquivo. Tratamento anti-corrosivo; Pintura em epóxi-pó, aplicada por disposição eletrostática, acabamento livre de defeitos. Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM 	pç	55



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

5	ESTANTE, Tipo/Modelo: DUPLA FACE. Complemento: Totalmente confeccionada em chapa de aço de baixo teor de carbono, com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 90 micras. 01 [uma] base formada por uma única peça, fechada, confeccionada em chapa nº 20 [0,90 mm], com altura de 155mm, sua fixação às laterais da estante se dá através de parafusos sextavados galvanizados, possui ainda 04 [quatro] sapatas reguladoras de nível, que não ultrapassam os limites externos da estante; 01 [uma] travessa superior horizontal confeccionada em uma única chapa nº 20 [0,90 mm], com altura de 75 mm, sua fixação às laterais da estante se dá através de parafusos galvanizados; 02 [duas] laterais com altura de 2000 mm e largura de 580 mm, confeccionadas em uma única peça chapa nº 18 [1,20mm], a face interna, que permite encaixe das bandejas em passos de aproximadamente 90 mm, deverá possuir 38 [trinta e oito] opções de regulagem; 08 [oito] prateleiras com dimensões mínimas de 930 mm de comprimento e 250mm de profundidade, confeccionadas em chapa nº 20 [0,90 mm], com dobras nas laterais que permitem as mesmas a união as laterais pelo sistema horizontal deslizante de encaixe [sem parafusos], no seu comprimento devem apresentar dobras duplas; não poderá apresentar arestas cortantes, rebarbas e soldas aparentes. Com acabamentos laterais e aparadores de livros em todas as prateleiras. Acompanha 02 [duas] laterais de fechamento. Dimensões Aproximadas: Altura: 200 cm, Largura: 100 cm, Profundidade: 58 cm. Cores: base inferior, chapéu e prateleiras na cor cinza e anteparos laterais na cor vermelha. Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM	pç	50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

			
6	ESTANTE, Tipo: FACE SIMPLES. Totalmente confeccionada em chapa de aço de baixo teor de carbono, sem arestas cortantes e rebarbas, com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa (anti-ferruginoso e fosfatizante) e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 90 micras, contendo: 01 (uma) base retangular, fechada, confeccionada em chapa nº 20 (0,90mm), com altura de 17,5cm; 02 (dois) anteparos laterais soldados a base e fixado nas laterais da estante através de 04 (quatro) parafusos 3/8" de cada lado. 01 (uma) travessa superior horizontal (chapéu), confeccionado em chapa nº 20 (0,90mm) e dobrado em forma de "U" com altura de 7,0cm; 02 (dois) anteparos laterais em chapa nº16 (1,50mm) soldados a travessa e fixado nas laterais da estante através de 04 (quatro) parafusos 3/8" de cada lado. 02 (duas) Laterais de sustentação com altura de 2,0 (dois) metros e largura de 32,0cm, confeccionadas em chapa nº 18 (1,20mm). Cada lateral deverá possuir 09 (nove) pares de fendas alinhadas em linha reta, com dimen-	pç	50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

sões de 2,8cm de altura por 10,5cm de largura, permitindo encaixe das bandejas em passos de 17,5cm. 04 (quatro) prateleiras com dimensões de 93,0cm de comprimento e 23,5cm de profundidade, confeccionadas em chapa nº20 (0,90mm), com dobras nas laterais que permitem as mesmas a união as laterais pelo sistema de encaixe (sem parafusos). Dimensões: Altura: 2,0 (dois) metros, Largura: 1,0 (um) metro, Profundidade: 32cm. Acompanha o acabamento lateral para estantes, totalmente confeccionada em chapa nº 20 de aço de baixo teor de carbono (0,90mm), sem arestas cortantes e rebarbas, com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa (anti-ferruginoso e fosfatizante) e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 90 micras. Contendo: 09 (nove) pares de fendas alinhadas em linha reta, com dimensões de 2,8 cm de altura por 10,5 cm de largura, unidos as laterais da estante nas extremidades através de 04 (quatro) parafusos ¼"x½" com porcas. Dimensões: Altura: 2,0(dois) metros, Largura: 100cm, Profundidade: 32 cm, Cores: base inferior, chapéu e prateleiras na cor cinza e anteparos laterais na cor vermelha. Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM





PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

7	EXPOSITOR. Base: Inferior fechada na cor cinza, Prateleira [Tipo]: Articuláveis na cor cinza, Complemento: Totalmente confeccionado em aço SAE 1010, contendo: 02 [duas] Laterais de sustentação na cor vermelha, confeccionadas em chapa de espessura 1,20mm, altura de 2000mm e largura de 445mm, cada lateral com 27 [vinte e sete] rasgos de 28mm de altura por 105mm de largura, permitindo encaixe das bandejas em passos de 175mm. 01 [uma] base retangular na cor cinza fechada confeccionada em chapa com espessura 0,90mm, com altura de 175mm; 02 [dois] anteparos laterais soldados a base e fixado nas laterais da estante através de 04 [quatro] parafusos 3/8" de cada lado. 01 [uma] travessa superior horizontal [chapéu], confeccionado em chapa 0,90mm e dobrado em "U" com altura de 70mm; 02 [dois] anteparos laterais em chapa 1,50mm soldados a travessa e fixado nas laterais da estante através de 04 [quatro] parafusos 3/8" de cada lado. 04 [quatro] prateleiras inclinadas com dimensões mínimas de 930mm de comprimento e 285mm de profundidade, confeccionadas em chapa 0,90mm, fixadas as laterais através de parafusos; 4 [quatro] prateleiras confeccionadas em chapa com espessura de 0,90mm, com dobras nas laterais que permitem as mesmas a união as laterais pelo sistema de encaixe [sem parafusos]. 04 [quatro] prateleiras planas com dimensões mínimas de 930mm de comprimento e 370mm de profundidade, confeccionadas em chapa 0,90mm, fixadas as laterais através de parafusos, com dobras nas laterais que permitem as mesmas a união as laterais pelo sistema de encaixe [sem parafusos]. Acabamento com sistema de tratamento químico da chapa [anti-ferruginoso e fosfatizante] e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 70 micras. Sem arestas cortantes e rebarbas. Dimensões: Altura: 200cm - Largura: 100cm. Profundidade: 44,5cm. Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM	pç	30
---	--	----	----



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

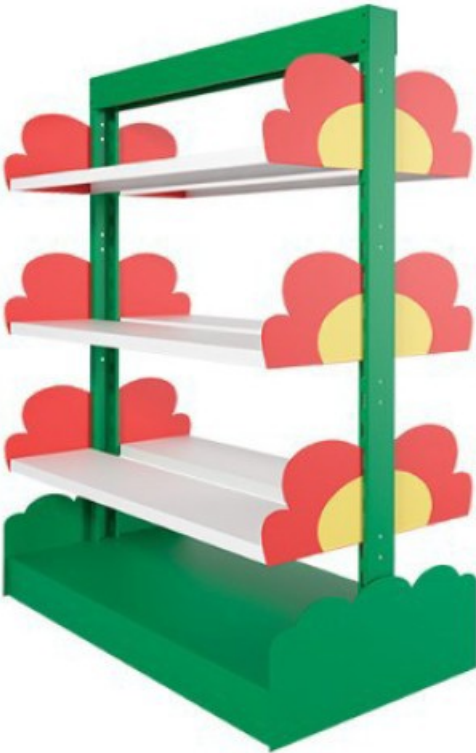
			
8	ESTANTE, Tipo/Modelo: Biblioteca, Descrição: Dupla face, base inferior fechada, Confeccionado: Aço SAE 1010, Colunas [qtde]: 02 de sustentação, chapa com espessura de 1,50mm, furação tipo cremalheira para regulagem das prateleiras em passos de 60mm, Base: 01 inferior, retangular, fechada, chapa espessura de 0,90mm, Complemento: Travessa Superior: 01, horizontal [chapéu] com dobra interna para travamento das colunas, em chapa com espessura de 0,90mm, Prateleiras [Qtde]: 06, Dimensões prateleiras [mm]: 1000 x 235 [CxP], chapa com espessura de 0,75mm, Acabamento interno: Anti-ferruginoso e fosfatizante, Pintura: Sistema eletrostática a pó, com camada mínima de tinta de 60 micras, Cor: Base inferior, colunas e travessa superior na cor verde; Prateleiras na cor branca; Anteparos laterais em forma de flor nas cores amarela e vermelha; Dimensões aproximadas [cm]: 142 x 100 x 55 [AxLxP], Complemento: - União das 02 extremidades das colunas através de 04 parafusos com porcas de cada lado - Cada prateleira unida pelo sistema de encaixe [sem parafusos] a 02 anteparos laterais em forma de flor, dotados de ganchos para encaixe na cremalheira das colunas, confeccionados em chapa com espessura de 1,50mm - Reforço interno em omega em toda	pç	30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

	sua extensão, em chapa com espessura de 0,90mm. Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM 		
9	ESTANTE, Tipo/Modelo: Biblioteca, Descrição: Simples face. Base inferior fechada, Confeccionado: Aço SAE 1010, Colunas [qtde]: 02 de sustentação, chapa com espessura de 1,50mm, furação tipo cremalheira para regulagem das prateleiras em passos de 60mm, Base: 01 inferior, retangular, fechada, chapa espessura de 0,90mm, Complemento: Travessa Superior: 01, horizontal [chapéu] com dobra interna para travamento das colunas, em chapa com espessura de 0,90mm, Prateleiras [Qtde]: 03, Dimensões prateleiras [mm]: 1000 x 235 [CxP], chapa com espessura de 0,75mm, Acabamento interno: Anti-ferruginoso e fosfatizante, Pintura: Sistema eletrostática a pó, com camada mínima de tinta de 60 micras, Cor: Base inferior, colunas e travessa superior na cor verde; Prateleiras na cor branca; Dimensões aproximadas [cm]: 142 x 102 x 33 [AxLxP], Complemento: - União das	pç	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

	02 extremidades das colunas através de 04 parafusos com porcas de cada lado - Cada prateleira unida pelo sistema de encaixe [sem parafusos] a 02 anteparos laterais em forma de flor nas cores amarela e vermelha, dotados de ganchos para encaixe na cremalheira das colunas, confeccionados em chapa com espessura de 1,50mm - Reforço interno em omega em toda sua extensão, em chapa com espessura de 0,90mm. Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM 		
10	EXPOSITOR. Tipo: Infantil, Base: Inferior fechada, Complemento: Totalmente confeccionada em aço SAE 1010, contendo: 02 [duas] colunas de sustentação confeccionadas em chapa com espessura de 1,50mm, com furação do tipo cremalheira em toda sua extensão, permitindo regulagem das prateleiras em passos de 60mm. 01 [uma] base inferior retangular fechada confeccionada em chapa com espessura de 0,90mm, reforço interno em Omega em toda sua extensão, confeccionada em chapa com espessura de 0,90mm e 02 [dois] anteparos laterais confeccionados em chapa com espessura de 2,00mm com encaixes para as colunas. 01 [uma] travessa superior horizontal [chapéu] com dobra interna para travamento das colunas, confeccionado	PÇ	100



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

em chapa com espessura de 0,90mm, unida as duas extremidades das colunas através de 04 [quatro] parafusos com porcas de cada lado. 03 [três] prateleiras inclinadas com dimensões mínimas de 1000mm de comprimento e 235mm de profundidade, confeccionadas em chapa com espessura de 0,75mm, cada prateleira unida com 02 [dois] parafusos e porcas a 02 [dois] anteparos laterais em forma de flor nas cores amarela e vermelha, dotados de ganchos para encaixe na cremalheira das colunas, confeccionados em chapa com espessura de 1,50mm. O acabamento da estrutura interna deverá ser com sistema de tratamento químico da chapa [anti-ferruginoso e fosfatizante] e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 70 micras nas cores: base inferior e chapéu na cor verde, prateleiras na cor branca e anteparos laterais na cor verde. Garantia [anos]: 2, Selo Garantia: SIM



5. LEVANTAMENTO DE MERCADO



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Após pesquisa de mercado foi observado que a aquisição dos mobiliários é única solução apta a atender a presente demanda.

Por se tratarem de Bens comuns, conforme definição constante da Lei nº 14.133/2021, no seu inciso XIII do artigo 6º, "aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado", será adotado o Pregão como modalidade de licitação e o modo de disputa ABERTO E FECHADO.

6. ESCOLHA DA SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA

A utilização da licitação pela forma de Registro de Preços justifica-se:

Pelo fato do **Pregão** ser definido pela Lei nº 14.133/2021, no seu inciso XLI do artigo 6º, como a "modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns".

- Pela indisponibilidade de espaços físicos apropriados para a correta alocação do quantitativo total de materiais demandados;
- Pela imprevisibilidade de se estimar com exatidão, o quantitativo de mobiliário a serem utilizados, já que as unidades escolares e a administração podem sofrer alteração no quantitativo de funcionários e de setores que compõem a esfera municipal;
- Pela possibilidade de ultrapassar o exercício financeiro corrente;
- Pelo fato de não haver necessidade de reserva orçamentária, logo, não bloqueando recursos desnecessariamente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Finalmente, a utilização do sistema de registro de preços propiciará a redução de custos, sem a realização de licitações seguidas para o mesmo objeto; evitará o desabastecimento, importará a redução de estoques e de custos de armazenamento, atendendo-se, portanto, aos princípios da economicidade, celeridade e eficiência.

7. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

A contratação/aquisição está estimada em média R\$ **4.162.761,17** (quatro milhões, cento e sessenta e dois mil, setecentos e sessenta e um reais e dezessete centavos).

ITEM		Q U A N T. PÇ	EMPRESA W3 INDÚSTRIAS REUNIDAS S.A		EMPRESA JC PIMENTEL		EMPRESA USINOX SERVICE LTDA		MÉDIA
			UNI	TOTAL	UNI	TOTAL	UNI	TOTAL	TOTAL
			R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	ARMÁRIO TIPO VESTUÁRIO	200	2.994,56	598.912,00	3.000,00	600.000,00	NÃO COTOU		599.456,00
2	ESTANTE 6 PRATELEIRAS	200	1.427,70	285.540,00	1.000,00	200.000,00	NÃO COTOU		242.770,00
3	ARMÁRIO DE	1000	2.567,16	2.567.160,00	2.500,00	2.500.000,00	NÃO COTOU		2.533.580,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

	AÇO 2 PORTAS							
4	ARQUIVO PARA PASTA SUSPensa	55	2.113,83	116.260,65	1.000,00	55.000,00	NÃO COTOU	85.630,32
5	ESTANTE DUPLA FACE	50	3.187,97	159.398,50	NÃO COTOU		NÃO COTOU	159.398,50
6	ESTANTE SIMPLES FACE	50	1.935,04	96.752,00	NÃO COTOU		3.900,00 195.000,00	145.876,00
7	EXPOSITOR	30	3.036,69	91.100,70	1.800,00	54.000,00	3.800,00 114.000,00	102.550,35
8	ESTANTE BIBLIOTECA DUPLA FACE	30	NÃO COTOU		1.800,00	54.000,00	2.900,00 87.000,00	70.500,00
9	ESTANTE BIBLIOTECA SIMPLES FACE INFANTIL	20	NÃO COTOU		1.400,00	28.000,00	2.400,00 48.000,00	38.000,00
10	EXPOSITOR INFANTIL	100	NÃO COTOU		800,00	80.000,00	2.900,00 290.000,00	185.000,00
TOTAL:			R\$ 3.915.123,85		3.571.000,00		R\$ 1.166.000,00	<u>4.162.761,17</u>

8. PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Entendemos que tecnicamente há possibilidade do parcelamento ou divisão dos objetos da contratação em lotes, através da



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

realização de uma única licitação com os itens/objetos sendo adjudicados em lotes distintos, neste caso até 10 (dez) lotes.

A divisão dos objetos de contratação em lotes na aquisição de mobiliário atende aos princípios de eficiência, economicidade e competitividade, previstos na legislação vigente, e é fundamentada em aspectos técnicos e operacionais que justificam sua adoção como prática recomendada em processos licitatórios.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A substituição dos mobiliários depreciados, e o provimento de novos mobiliários visa garantir a manutenção da qualidade, eficiência e segurança dos serviços oferecidos por esta Municipalidade.

10. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a solução descrita neste documento se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **DECLARO SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

Vitória/ES, 22 de novembro de 2024.

Brunelle Monteiro Januário Pedrini
COORDENAÇÃO DE COMPRAS E MATERIAIS-CCM



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

**APROVO OS TERMOS CONSTANTES DO PRESENTE DOCUMENTO E AUTORIZO
PROSSEGUIMENTO DA CONTRATAÇÃO.**

Juliana Rohsner Vianna Toniati
Secretária Municipal de Educação

O documento foi adicionado eletronicamente por BRUNELLE MONTEIRO JANUARIO PEDRINI, CPF: ***.71.167-** em 28/11/2024 09:33:17. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site ["https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao"](https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao) e utilize o código abaixo:

755CB30A-C4A8-469D-9BDD-ADD55F4ABE7A