

Lote 6.6- Quadros/Expositores

Ref.	Artigo	Requisitos técnicos	
		Requisitos mínimos	Requisitos opcionais
Expositores			
6.6.1	Expositor	Expositor com superfície para afixação, em linóleo tipo "bulletin board". A superfície de afixação deve ser homogênea, resistente, e estar montada sobre placa de MDF, com revestimento na parte posterior em película de alumínio, de forma a evitar empenamento. Conjunto com encabeçamento em perfil de alumínio lacado, com cantos em PVC. Conjunto com sistema de fixação à parede. Dimensões: Comprimento x Altura: 2000x1200 Espessura da superfície de afixação 6	- Cor a definir por entidade
6.6.2	Expositor vitrina	Corpo em chapa de aço de 0,8mm de espessura, com pintura a tinta epoxidica. O conjunto deve estar bem estruturado de forma a evitar o seu empenamento. O fundo revestido em material próprio para afixação, corticite ou similar, com 7mm de espessura. Portas de correr (2), em vidro de segurança temperado com 5mm de espessura, com calhas em alumínio anodizado, sobre rodízios próprios. Fechadura de canhão, com duas chaves dobráveis, ao embate. Conjunto com sistema de fixação à parede. Dimensões: 1500x100x750	- Cor a definir por entidade
6.6.3	Expositor móvel	Conjunto constituído por uma estrutura de apoio e um duplo painel expositivo. Estrutura rígida, em tubo de aço, com secção de 40mmx20mmx1,5mm, com pintura a tinta epoxidica. Apoios no solo com quatro rodízios multidirecionais, dois com travão, rasto em borracha, com Ø 75mm, de diâmetro. A superfície de afixação em linóleo tipo "bulletin board", deve ser homogênea, resistente, e estar montada sobre placa de MDF Conjunto com encabeçamento em perfil de alumínio lacado, com cantos em PVC. Os pontos de apoio no solo, devem estar equipados com rodízios duplos com pala, dois com travão. Dimensões: Largura x Altura: 950x1850 Altura da superfície de exposição 1500 Largura da base 450 Espessura da superfície de afixação 6	- Cor a definir por entidade
6.6.4	Expositor	Expositor com superfície para afixação, em linóleo tipo "bulletin board". A superfície de afixação deve ser homogênea, resistente, e estar montada sobre placa de MDF, com revestimento na parte posterior em película de alumínio, de forma a evitar empenamento. Conjunto com encabeçamento em perfil de alumínio lacado, com cantos em PVC. Conjunto com sistema de fixação à parede. Dimensões: Comprimento x Altura: 1500x1200 Espessura da superfície de afixação 6	- Cor a definir por entidade
Quadros			
6.6.5	Quadro em porcelana para escrita	Quadro com a superfície de escrita * em porcelana, de cor branca, vitrificada a 800º, magnética, própria para escrita com marcador. A superfície de escrita deve estar montada sobre placa de aglomerado de madeira, com a espessura mínima de 8mm, com revestimento na parte posterior em chapa de aço galvanizado, com a espessura mínima de 0,4mm. Conjunto com encabeçamento em perfil de alumínio anodizado, com cantos em PVC. Suporte para marcadores, na parte inferior, a todo o comprimento do quadro, com extremidades não desmontáveis, em PVC. Sistema de fixação à parede. Cada quadro a fornecer, deve ser acompanhado por um conjunto, composto por um apagador e quatro marcadores, próprios para superfícies cerâmicas (preto, azul, vermelho, verde). Dimensões: 1500 x 1200	
6.6.6	Quadro em porcelana	Quadro com a superfície de escrita, * em porcelana de cor branca, vitrificada a 800º, magnética, própria para escrita com marcador. A superfície de escrita deve estar montada sobre placa de aglomerado de madeira, com a espessura mínima de 8mm, com revestimento na parte posterior em chapa de aço galvanizado, com a espessura mínima de 0,4mm. Conjunto com encabeçamento em perfil de alumínio anodizado, com cantos em PVC. Suporte para marcadores, na parte inferior, a todo o comprimento do quadro, com extremidades não desmontáveis, em PVC. Sistema de fixação à parede. Cada quadro a fornecer, deve ser acompanhado por um conjunto, composto por um apagador e quatro marcadores, próprios para superfícies cerâmicas (preto, azul, vermelho, verde). Dimensões: 2000x1200	
6.6.7	Quadro móvel liso	Conjunto composto por uma estrutura de suporte e um quadro cerâmico. Estrutura em tubo de aço de secção rectangular, com 40x20x1,5mm, com pintura a tinta epoxidica. Apoios no solo com quatro rodízios multidirecionais, com Ø 75mm, dois com travão e rasto em borracha. Quadro com a superfície de escrita, * em porcelana, de cor branca, vitrificada a 800º, magnética, própria para escrita com marcador. A superfície de escrita deve estar montada sobre placa de aglomerado de madeira, com a espessura mínima de 8mm, com revestimento na parte posterior em chapa de aço galvanizado, com a espessura mínima de 0,4mm. Na contra face, uma superfície para afixação, em corticite com 7mm de espessura. Conjunto com encabeçamento em perfil de alumínio anodizado, com cantos em PVC. Suporte para marcadores e apagador, a todo o comprimento do quadro, na parte inferior, com extremidades, não desmontáveis, em PVC. Cada quadro a fornecer, deve ser acompanhado por um conjunto, composto por um apagador e quatro marcadores, próprios para superfícies cerâmicas (preto, azul, vermelho, verde). Dimensões: Comprimento do quadro 1500 Largura da base da estrutura 450 Altura 1200	- Cor a definir por entidade
6.6.8	Quadro pautado móvel	Conjunto composto por uma estrutura de suporte e um quadro cerâmico. Estrutura em tubo de aço de secção rectangular, com 40x20x1,5mm, com pintura a tinta epoxidica. Apoios no solo com quatro rodízios multidirecionais, com Ø 75mm, dois com travão e rasto em borracha. Quadro com a superfície de escrita, * em porcelana de cor branca, vitrificada a 800º, magnética, própria para escrita com marcador. A superfície de escrita deve estar montada sobre placa de aglomerado de madeira, com a espessura mínima de 8mm, com revestimento na parte posterior em chapa de aço galvanizado, com a espessura mínima de 0,4mm. A superfície de escrita deve ter uma pauta musical, gravada a traço fino, com afastamento entre linhas de cerca de 25mm. Na contra face, uma superfície para afixação, em corticite com 7mm de espessura Conjunto com encabeçamento em perfil de alumínio anodizado, com cantos em PVC. Suporte para marcadores e apagador, a todo o comprimento do quadro, na parte inferior, com extremidades em PVC. Cor a definir, por escola. Cada quadro a fornecer, deve ser acompanhado por um conjunto, composto por um apagador e quatro marcadores, próprios para superfícies cerâmicas (preto, azul, vermelho, verde). Dimensões: Comprimento do quadro 1500 Largura da base da estrutura 450 Altura 1200	
6.6.9	Quadro de giz	Características de concepção: O conjunto deve ser sólido e indeformável, com boas condições de resistência, e estar concebido, para a fixação à parede. O conjunto deve ter uma superfície própria para escrita com giz, encabeçamento em todo o perímetro, dispositivo móvel, para suspensão de mapas, na parte superior e calha para giz e apagador na parte inferior. Materiais e Componentes Encabeçamento e Calha: Madeira maciça ou Alumínio. Superfície de Escrita: Aço esmaltado a 800º. Cor verde. Dimensões: A (comprimento): 1500mm B (altura): 1200mm	

6.6.10	Quadro de giz	<p>Características de concepção: O conjunto deve ser sólido e indeformável, com boas condições de resistência, e estar concebido para a fixação à parede. O conjunto deve ter uma superfície própria para escrita com giz, encabeçamento em todo o perímetro, dispositivo móvel, para suspensão de mapas, na parte superior e calha para giz e apagador, na parte inferior.</p> <p>Materiais e Componentes Encabeçamento e Calha: Madeira maciça ou Alumínio. Superfície de Escrita: Aço esmaltado a 800º. Cor verde.</p> <p>Dimensões: A (comprimento): 1800mm B (altura): 1200mm</p>	
6.6.11	Quadro de giz móvel	<p>Características de concepção: A concepção da estrutura deve permitir soluções tão leves quanto possível, sem prejuízo das condições de resistência e estabilidade. O conjunto é composto por uma estrutura móvel, assente em rodízios (quatro), e um painel de dupla face, com uma superfície própria para escrita com giz e outra para afixação. Encabeçamento em todo o perímetro, calha para giz e apagador, na parte inferior.</p> <p>Materiais e Componentes Apoios no Solo: Rodízios multidirecionais, (dois com travão), diâmetro de 75mm e rasto de borracha. Estrutura: Tubo de aço, com secção isenta de arestas, acabamento a tinta epoxidica. Painel: Aglomerado ou contraplacado de madeira com encabeçamento de protecção, revestimento numa das faces a aço esmaltado a 800º, cor verde, na outra revestimento com corticite ou similar com a espessura mínima de 7mm.</p> <p>Dimensões: B (largura da superfície de escrita): 1500mm C (altura da superfície de escrita): 1200mm</p>	
6.6.12	Quadro de giz móvel pautado	<p>Características de concepção: A concepção da estrutura deve permitir soluções tão leves quanto possível, sem prejuízo das condições de resistência e estabilidade. O conjunto é composto por uma estrutura móvel, assente em rodízios (quatro), e um painel de dupla face, com uma superfície própria para escrita com giz e outra para afixação. Encabeçamento em todo o perímetro, calha para giz e apagador na parte inferior. A superfície de escrita deve apresentar uma pauta musical, com linhas gravadas, a traço fino, e um afastamento entre linhas de aproximadamente 25mm.</p> <p>Materiais e Componentes Apoios no Solo: Rodízios multidirecionais, (dois com travão), diâmetro de 75mm e rasto de borracha. Estrutura: Tubo de aço, com secção isenta de arestas, acabamento a tinta epoxidica. Painel: Aglomerado ou contraplacado de madeira com encabeçamento de protecção, revestimento numa das faces a aço esmaltado a 800º, cor verde, na outra face revestimento com corticite ou similar com a espessura mínima de 7mm.</p> <p>Dimensões: B (largura da superfície de escrita): 1500mm C (altura da superfície de escrita): 1200mm C 1 (altura da superfície de escrita ao solo): 800mm</p>	