Circular nº 140/2021 – CAF/NAD

Osasco, 10 de junho de 2021.

Senhores(as) Diretores de Escola.

Assunto: Pesquisa 3: ambientes, mobiliário e equipamentos – sala de informática e pesquisa 4: ambientes, mobiliário e equipamentos – sala de leitura e recurso

Tendo em vista o contido no Boletim Semanal da Subsecretaria n° 334 de 09 de junho de 2021 e orientações do Centro de Equipamentos e Materiais- CEQUI, o Núcleo de Administração informa e solicita aos Diretores (as) das unidades escolares o que segue:

O preenchimento via SED das pesquisas referente à ambientes, mobiliário e equipamentos – administrativo e ambientes, mobiliário e equipamentos – laboratórios, impreterivelmente, até o dia **15 de junho de 2021.**

Para responder os questionários é necessário acessar a SED – Secretaria Escolar Digital (https://sed.educacao.sp.gov.br/), selecionar o menu **Cadastro de Escolas**, clicar em **Escola**, na tela seguinte verificar se aparece o nome correto da unidade e clicar em **Pesquisar**. Na tela **Manutenção de Escolas**, clique no **lápis** (editar) em seguida clique em **Questionários** e localize as **PESQUISAS** – para responder, basta clicar no **lápis** (editar).

As pesquisas visam o conhecimento do **inventário de bens** em condições de uso nas unidades escolares.

As unidades devem responder **somente a quantidade de bens existentes,** conforme dados técnicos abaixo.

Devem ser considerados os ambientes existentes na unidade, **pertencentes ao seu patrimônio**. Caso o ambiente não faça parte da unidade, preencher a quantidade como 0 (Zero, escrito na forma de algarismo) , valendo também para um ambiente que foi destinado para uma finalidade e hoje é utilizado para outra (exemplo: uma sala de aula que hoje é utilizada como sala de leitura).

Com relação a mobiliário e equipamentos, se algum item não foi adquirido por atendimento via FDE, realizar a sua **correspondência com o item**, cujas características mais se aproximam do especificado no **catálogo técnico da FDE**, conforme abaixo:

PESQUISA 3: AMBIENTES, MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS – SALA DE INFORMÁTICA (preencher quantitativos de bens que estão apenas nesses ambientes)	
Mobiliário e equipamentos	**Características conforme catálogo da FDE**
AR-09 – ARMÁRIO BAIXO	Armário de aço com 780mm de altura, dotado de 2 portas, 2 prateleiras e fechadura. Chapa de aço SAE 1010/1020. - Colunas em perfi l "L" de 30 x 40mm, espessura em chapa 13 (2,25mm); - Painéis de fechamento lateral e de fundo em chapa 22 (0,75mm); - Prateleiras e reforços inferiores em chapa 20 (0,90mm); - Portas e reforços em chapa 20 (0,90mm); - Barras de travamento das portas Ø = 1/4" (mínimo); - Dobradiças em chapa 14 (1,90mm).
CD-04 – CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	Cadeira giratória estofada, sem apoia-braços, com rodízios, dotada de mecanismo de regulagem do assento e do encosto. Dimensões mínimas do assento e encosto conforme discriminações abaixo. Dimensões: - Assento: 420mm (largura mínima) x 390mm (profundidade mínima); - Encosto: 380mm (largura mínima) x 290mm (extensão vertical mínima); - Demais dimensões devem estar de acordo com a ABNT NBR 13962 - Tabela 2 - Dimensões da cadeira giratória operacional.
ME-18B - MESA DE INFORMATICA COM CONECTORES	Mesa de informática com estrutura tubular oblonga em aço, acompanhada de 2 elementos conectores. Tampo em MDF revestido

	de laminado melamínico, pós formável. Painel frontal revestido em laminado melamínico de baixa pressão - BP.
QB-02 - QUADRO BRANCO MULTIFUNCIONAL	Quadro branco integra o sistema de superfícies para múltiplas funções como escrever, projetar, fixar, composto de painéis modulares com dimensões variáveis, para uso internos em ambientes pedagógicos, administrativos, circulações, áreas comuns e outros. (Componentes vermelhos)
VN-02 - VENTILADOR DE PAREDE	Ventilador elétrico oscilante de parede, articulado, com três velocidades. O aparelho deve possuir Certificação INMETRO, conforme estabelecido na Portaria nº 20, de 18 de janeiro de 2012. Base de fixação à parede em chapa de aço pintada em pó. Acabamento na cor preta. Obs.: Devem ser fornecidos os acessórios necessários para a fixação da base na parede. Capa envoltória do motor em material plástico injetado ou metálico pintado em pó. Acabamento na cor preta. Suporte de ligação entre base e a carcaça dotado de articulação que permita a regulagem no sentido vertical do conjunto motor / hélices. Hélice com 3 pás injetadas de diâmetro mínimo de 45cm e diâmetro máximo de 61cm, com acabamento na cor preta. O aparelho deve ser dotado de grade de proteção aramada metálica, com espessura mínima do arame de 2mm e acabamento cromado. Dispositivo de oscilação horizontal acoplado ao motor com opção de posição estacionária. Dispositivo que permita a regulagem de velocidade com três estágios e o desligamento do aparelho.

Favor atentar-se na Pesquisa 4, onde se lê sala de informativa, deve-se ler SALA DE LEITURA, conforme abaixo:

Questionário

Questionário

PARTE 1 - SALA DE LEITURA E RECURSO

1 – ~~SALA DE INFORMÁTICA~~ SALA DE LEITURA

QUANTOS DESSE AMBIENTE POSSUI?

Resposta: ***

1.1 - SE POSSUI, QUAL É A APROXIMADA (M²)? NO CASO DE SER MAIS DE UM, A ÁREA MÉDIA APROXIMADA.

Resposta: ***

ATÉ 78

2 – DEPÓSITO DE MATERIAL PEDAGÓGICO

QUANTOS DESSE AMBIENTE POSSUI?

Resposta: ***

2.1 - SE POSSUI, QUAL É A APROXIMADA (M²)? NO CASO DE SER MAIS DE UM, A ÁREA MÉDIA APROXIMADA.

Resposta: ***

ATÉ 13

3 – SALA DE RECURSO

QUANTOS DESSE AMBIENTE POSSUI?

Resposta: ***

Abaixo segue características que deverão ser consideradas para validação dos dados:

PESQUISA 4: AMBIENTES, MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS – SALA DE LEITURA E RECURSO (preencher quantitativos de bens que estão apenas nesse ambiente)	
Mobiliário e equipamentos	**Características conforme catálogo da FDE**
AR-02 - ARMARIO DE AÇO/2 PORTAS	Armário de aço, com 1600mm de atura, dividido verticalmente em 2 compartimentos por meio de divisórias com portas independentes, dotado de 3 prateleiras removíveis e ajustáveis em cada compartimento.
AR-09 - ARMARIO BAIXO	Armário de aço com 780mm de altura, dotado de 2 portas, 2 prateleiras e fechadura.

	Chapa de aço SAE 1010/1020. - Colunas em perfil “L” de 30 x 40mm, espessura em chapa 13 (2,25mm); - Painéis de fechamento lateral e de fundo em chapa 22 (0,75mm); - Prateleiras e reforços inferiores em chapa 20 (0,90mm); - Portas e reforços em chapa 20 (0,90mm); - Barras de travamento das portas Ø = 1/4” (mínimo); - Dobradiças em chapa 14 (1,90mm).
BL-01 - BIBLIOCANTO	Suporte para separar e manter em posição vertical livros, revistas etc. • Suporte confeccionado em chapa de aço aço carbono SAE 1008, laminada a frio, chapa 14 (1,90mm), composto de dois planos em ângulo reto (90º), tendo cantos arredondados. • Dimensões: - 180mm (altura) +/- 5mm - 140mm (largura) +/- 5mm - 100mm (profundidade) +/- 5mm.
BLU-01 - APARELHO REPRODUTOR DE DISCOS BLU-RAY	Aparelho reprodutor de discos blu ray (blu ray player). Resolução mínima do leitor: (1920x1080) píxels. Reproduz: BD-ROM, DVD-Vídeo, DVD-R/RW, DVD+R/RW, CD Áudio, CD-R/RW, MP3, JPEG. Conexão por meio de conectores HDMI. Conexão por meio de conectores USB. Tensão de alimentação 110/127V e 220/240V - AC 50/60HZ (comutação automática). ACESSÓRIOS: Controle remoto com 1 jogo de pilhas alcalinas. Cabo para conexão HDMI.
CD-04 - CADEIRA GIRATORIA SEM BRAÇOS	Cadeira giratória estofada, sem apoia-braços, com rodízios, dotada de mecanismo de regulagem do assento e do encosto. Dimensões mínimas do assento e encosto conforme discriminações abaixo. Dimensões: - Assento: 420mm (largura mínima) x 390mm (profundidade mínima); - Encosto: 380mm (largura mínima) x 290mm (extensão vertical mínima); - Demais dimensões devem estar

	de acordo com a ABNT NBR 13962 - Tabela 2 - Dimensões da cadeira giratória operacional.
CD-06 - CADEIRA GIRATORIA COM BRAÇOS	Cadeira giratória estofada, com apoia-braços reguláveis e rodízios, dotada de mecanismo amortecedor e regulador do assento e do encosto. Dimensões mínimas do assento e encosto conforme discriminações abaixo. Demais características dimensionais, requisitos de segurança, usabilidade, estabilidade, resistência e durabilidade, conforme ABNT NBR 13962:2018 - Móveis para escritório - Cadeiras - Requisitos e métodos de ensaio.
CD-08 - CADEIRA DE USO MULTIPLO VERDE	Cadeira individual empilhável com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. VERDE
CD-09 - CADEIRA DE USO MULTIPLO AZUL	Cadeira individual empilhável com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. AZUL.
CJP-01 - CONJUNTO PARA PROFESSOR	Conjunto do professor composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira. Mesa individual com tampo em MDP ou MDF, revestido na face superior em laminado melamínico e na face inferior em chapa de balanceamento, painel forntal em MDP ou MDF, revestido nas duas faces em laminado melamínico BP, montado sobre estrutura tubular de aço. Cadeira individual empilhável com assento e encosto em polipropileno injetado ou em compensado anatômico moldado, montados sobre estrutura tubular de aço.
ES-01 - ESTANTES SIMPLES	Estante de aço desmontável, com 2000mm de altura, fechada nas laterais e no fundo por meio de painéis, dotada de 6 prateleiras formando 5 vãos de alturas ajustáveis.

	Chapa de aço SAE 1010/1020. - Colunas em perfil “L” de 30 x 40mm em chapa 13 (2,25mm); - Prateleiras em chapa 20 (0,90mm); - Painéis laterais e de fundo em chapa 24 (0,60mm). • Seis prateleiras formando cinco vãos, removíveis e ajustáveis.
ES-03 - ESTANTE DUPLA PARA BIBLIOTECA	Estante de aço para livros, com 2000mm de altura, dotada de 10 prateleiras fixadas às colunas por meio de encaixes formando vãos de alturas ajustáveis. Chapa de aço SAE 1010/1020. - Colunas, pés e travessas em chapa 14 (1,90mm); - Prateleiras em chapa 20 (0,90mm); - Laterais das prateleiras em chapa 16 (1,50mm); - Reforço das prateleiras em chapa 20 (0,90mm); - Perfis de 30mm para travamento em “X” em chapa 14 (1,90mm). • Dez prateleiras fixadas às colunas por meio de encaixe, formando vãos de alturas ajustáveis.
ES-05 - ESTANTE PARA EXPOSICAO	Estante de aço, com 2000mm de altura, fechada nas laterais e no fundo por meio de painéis, dotada de 5 planos inclinados articuláveis e 6 prateleiras fixas horizontais, formando 5 vãos frontais para exposição e 5 vãos posteriores para arquivo de publicações em geral. Chapa de aço SAE 1010/1020. - Colunas em perfi l “L” de (30 x 40)mm em chapa 13 (2,25mm); - Prateleiras em chapa 20 (0,90mm); - Painéis laterais e de fundo em chapa 24 (0,60mm); - Planos inclinados para exposição em chapa 20 (0,90mm).
ES-06 - ESTANTE BAIXA	Estante de aço desmontável, com 780mm de altura, com travamento nas laterais e no fundo em forma de “X”, dotada de 3 prateleiras formando 2 vãos de alturas ajustáveis. Chapa de aço SAE 1010/1020. - Colunas em perfil “L” de 30 x 40mm, espessura em chapa 13 (2,25mm); - Prateleiras e reforços inferiores em chapa 20 (0,90mm); - Perfis de 30mm para travamento em “X”, laterais e de fundo, em chapa 14 (1,90mm).
MA-02 - MESA ACESSIVEL PARA PESSOA COM CADEIRA DE RODAS	Mesa individual acessível para pessoa em cadeira de rodas (PCR), com tampo em MDP ou MDF, revestido na face superior em

	laminado melamínico e na face inferior em chapa de balanceamento, montado sobre estrutura tubular de aço.
ME-21 - MESA (L=900 MM) e ME-22 - MESA (L=1200MM)	Mesa com tampo em MDP montada sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal em MDP. (Atentar-se aos tamanhos)
ME-33 - MESA DE USO MULTIPLO	Mesa redonda empilhável com estrutura retangular em aço e tampo em MDP revestido de laminado melamínico de baixa pressão - BP.
ME-39 - MESA USO MULTIPLO ACESSIVEL	Mesa redonda acessível, empilhável, com estrutura retangular em aço e tampo em MDP revestido de laminado melamínico de baixa pressão – BP.
MR-02 – MURAL	Mural em painel MDF, dotado de suportes de fixação. Painel em MDF de 18mm, dimensões 1200mm (altura) x 1350mm (largura), revestido em ambas as faces de laminado melamínico (BP), superfície texturizada, cor CINZA
QB-01 - QUADRO BRANCO	Quadro em painel MDF, quadriculado, dotado de suportes de fixação e calha metálica, acompanhado de apagador e canetas.

Reforço a importância de manter essas informações atualizadas, objetivando assegurar que os dados referentes a quantidade existente sejam iguais a realidade da unidade escolar, conciliando as informações das respostas com o sistema GEMAT.

Agradecemos a disposição e parceria de sempre.

Nicoly Santana de Amorim Barbosa
Diretor I NAD

Maria Cristina da Encarnação
Diretor Técnico II

De acordo,

William Ruotti
Dirigente Regional De Ensino