

PREFEITURA MUNICIPAL DE FUNDÃO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

INSTRUÇÃO NORMATIVA SED Nº 001/2013 de 29 de outubro de 2013

DISPÕE SOBRE AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS, ELABORAÇÃO DE CARDÁPIO, ARMAZENAMENTO, DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR E MATERIAL DE LIMPEZA NAS UNIDADES ESCOLARES DA REDE MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE FUNDÃO - ES.

Versão: 001

Aprovação em: 29/10/2013

Ato de aprovação: Decreto nº 1093/2013

Unidade Responsável: Secretaria Municipal de Educação

CAPÍTULO I

DA FINALIDADE

Art. 1º Esta Instrução Normativa tem por finalidade disciplinar e normatizar as rotinas para aquisição de gêneros alimentícios, elaboração de cardápio, armazenamento, distribuição de alimentação escolar e material de limpeza nas Unidades Escolares da rede municipal do Município de Fundão.

CAPÍTULO II

DA ABRANGÊNCIA

Art. 2º Abrange todas as Unidades Escolares da rede municipal do Município de Fundão.

CAPÍTULO III

DOS CONCEITOS

Art. 3º Entende-se por Alimentação Escolar todo alimento oferecido no ambiente escolar durante o período letivo, cujo cardápio deve ser elaborado para promover hábitos alimentares saudáveis e suprir as necessidades nutricionais diárias dos alunos, contribuindo para um melhor rendimento escolar.

CAPÍTULO IV

DA BASE LEGAL

Art. 4º A presente Instrução Normativa tem como base legal as seguintes legislações: Lei nº. 11.947/2009, Lei 8.666/93, Lei 10.520/2002, Resolução CFN nº. 358/2005, Resolução RDC nº. 216 de 15.09/2004, Resolução TC 227/2011 alterada pela Resolução TC 257/2013, Lei Municipal 873/2012 alterada pelas Leis 881/2013 e Lei 924/2013; Decreto Municipal 425/2013; Decreto Municipal 815/2013; Decreto Municipal 1016/2013.

CAPÍTULO V

DOS PROCEDIMENTOS

Art. 5º Todas as Unidades Escolares da rede municipal no Município de Fundão deverão adotar os seguintes procedimentos:

SEÇÃO I

Da Aquisição dos Gêneros Alimentícios para a Alimentação Escolar

- **Art. 6º** A aquisição dos gêneros alimentícios para Alimentação Escolar será por meio de processo licitatório de acordo com as normas vigentes.
- **Art. 7º** Os produtos tais como refrigerantes, sucos artificiais, produtos com teor alcoólico, balas, goma de mascar, biscoitos recheados, bombons, chicletes, pirulitos e outros alimentos que sejam caracterizados como "guloseimas" não deverão constar no cardápio da alimentação escolar, exceto em datas comemorativas previstas no calendário escolar.
- **Art. 8º** Deverão ser adquiridos alimentos que possua registros ou notificação no órgão oficial de vigilância sanitária ou da inspeção sanitária Federal, Estadual ou Municipal, inclusive nas embalagens.
- **Art. 9º** O Município deverá também adquirir alimentos produzidos e comercializados por meio da Agricultura Familiar e do Empreendedor Familiar Rural, conforme Lei nº. 11.947/2009.

SEÇÃO II

Da Elaboração do Cardápio da Alimentação Escolar

Art. 10 O cardápio da Alimentação Escolar deverá ser elaborado pelo profissional

Nutricionista habilitado e com o acompanhamento do Conselho Municipal de Alimentação Escolar (CAE), respeitando as referências nutricionais, os hábitos alimentares do Município e sua vocação agrícola, atentando para as normas pré-estabelecidas pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE).

- **Art. 11** Sempre que houver a inclusão de um novo produto no cardápio, o mesmo deverá passar pelo teste de aceitabilidade do aluno, com exceção daqueles matriculados na Educação Infantil na faixa etária de 0 a 03 anos. Preparações que contêm em sua maioria frutas e hortaliças podem ser dispensadas do teste de aceitabilidade.
- **Art. 12** Não será permitida a alteração do cardápio sem a prévia autorização do profissional Nutricionista responsável pela elaboração do mesmo.

SEÇÃO III

Do Recebimento, Armazenamento e Planejamento dos Gêneros Alimentícios para a Alimentação Escolar

- **Art. 13** Cada Unidade Escolar da rede municipal de ensino designará um representante da equipe de apoio administrativo educacional que será responsável, juntamente com o Diretor, pela administração dos gêneros alimentícios adquiridos no PNAE Programa Nacional de Alimentação Escolar.
- **Art. 14** Os produtos adquiridos para a Alimentação Escolar deverão ser recebidos pelo representante da equipe de apoio administrativo educacional, que fará a conferência da qualidade e quantidade dos gêneros alimentícios requeridos para aquele período.

SEÇÃO IV

Das atribuições das Unidades Escolares da rede municipal de ensino

- **Art. 15** As unidades escolares deverão designar profissional(s) com as seguintes atribuições:
- I Realizar tarefas manuais simples que necessitem de esforço físico relacionado aos serviços de merenda, copa-cozinha e outros serviços gerais em edifícios, logradouros, escolas, creches; preparar sucos, lanches e cafés, esterilizar instrumentos e materiais; limpar equipamentos de refrigeração assim como balcão, bancada e bandejas; retirar restos de comida, separando e destinando o lixo;
- II Preparar a alimentação Escolar para os alunos das escolas públicas municipais; preparar refeições em situações específicas de acordo com a orientação recebida pelo responsável da unidade organizacional; preparar os alimentos, segundo o cardápio estabelecido, evitando escassez ou desperdício; separar material na confecção da refeição ou prato especial, verificando o estado de conservação dos alimentos e seu prazo de validade, bem como, escolhendo temperos, molhos e outros ingredientes; controlar o estoque de gêneros alimentícios na sua Unidade Escolar, bem como, requisitar e receber sua reposição do almoxarifado, armazenando-os segundo as normas e instruções vigentes; depositar o lixo e detritos da cozinha em lugares apropriados e desempenhar outras atividades correlatas à função ou ao cargo.
- III A Secretaria Municipal de Educação SEMED deverá repor o funcionário que se

- ausentar;
- **Art. 16** São atribuições específicas do profissional responsável pela manipulação da alimentação escolar:
- I Ter honestidade profissional;
- II Ser assíduo, pontual e ético ao desenvolver suas funções;
- III Acatar respeitosamente os seus superiores;
- IV Tratar as crianças com educação e delicadeza;
- V Obedecer aos critérios de segurança no trabalho evitando acidentes;
- VI O manipulador da alimentação escolar deverá seguir as condições higiênicas sanitárias de acordo com a legislação vigente;
- VII Manter sua higiene pessoal;
- VIII Manter-se uniformizado durante o trabalho, utilizando o uniforme completo e limpo (touca, avental, sapato fechado e uniforme de cor clara);
- IX Realizar tarefas referentes à higienização do ambiente;
- X Verificar se todos os utensílios necessários e em quantidades suficientes estão disponíveis;
- XI Preparar refeições ou lanches em ocasiões de eventos solicitadas por responsáveis da Unidade Escolar;
- XII Preparar a alimentação do escolar;
- XIII Participar de treinamento, cursos e reuniões quando convocadas;
- XIV Não utilizar do espaço escolar para realização de vendas de quaisquer produtos;
- XV Não realizar atividades particulares nas dependências das escolas;
- XVI Não se ausentar da escola sem avisar previamente no período mínimo de 24 (vinte e quatro) horas, exceto os casos excepcionais graves onde há clara impossibilidade de aviso prévio. Fazer requerimento à Direção da sua Unidade Escolar solicitando autorização;
- XVII Não desempenhar atividades que estejam fora do ambiente laboral, principalmente a higienização de banheiros, salas de aula entre outras;
- **Art. 17** É responsabilidade dos profissionais praticarem a SEGURANÇA ALIMENTAR, que tem por definição:
- I Garantir o acesso ao alimento em quantidade e qualidade adequada, de forma permanente;
- II Aproveitar o máximo os nutrientes;
- III Preparar alimentos de forma a não oferecer risco à saúde;
- IV Saber confeccionar com perfeição a alimentação escolar e as refeições

complementares;

- V Organizar os alunos em filas, para facilitar o trabalho e evitar transtornos e acidentes;
- VI Servir as refeições, distribuindo-as nos horários estipulados;
- VII Após a distribuição da Alimentação Escolar, fazer a limpeza dos utensílios e do ambiente;
- VIII Realizar o controle dos alimentos e das quantidades que foram utilizadas, anotando em documento específico para elaboração do mapa de alimentação Escolar;
- IX Verificar o prazo de validade dos produtos a serem utilizados;
- X Verificar a temperatura dos alimentos e anotar em formulário específico;
- XI Acondicionar alimentos em locais adequados à temperatura de armazenamento;
- XII Etiquetar os gêneros alimentícios armazenados;
- XIII Realizar coleta de amostras de alimentos preparados diariamente em sacola plástica esterilizada, coletando 300g de cada alimento, utilizando luvas descartáveis, congelando-as em freezer (temperatura máxima de -18°C) por três dias consecutivos;
- XIV Ao receber alimentos, examinar e somente assinar o documento comprovante depois de realizada toda a conferência dos dados fornecidos e produtos entregues; anotar quaisquer irregularidades observadas;
- XV Informar à direção da escola ou Secretaria Municipal de Educação (Diretor ou Coordenação de Alimentação Escolar) sobre todas as necessidades previstas ou fatos ocorridos e irregularidades no setor.

SECÃO V

Da Higiene Pessoal

- **Art. 18** Os funcionários devem estar rigorosamente sob condições adequadas de saúde, conforme normas específicas e deverão apresentar, na admissão e anualmente, exames de: hemograma completo, urina, fezes, VDRL, cultura de orofaringe e outros que se julgarem necessários:
- I Apresentar-se uniformizado e limpo para executar as tarefas diárias;
- II Higienizar as mãos antes de executar ou trocar de tarefas, após utilizar o banheiro, coçar a pele, assoar o nariz e outros;
- III Não utilizar perfumes de odor intenso;
- IV Não utilizar adornos (brincos, pulseiras, anéis) e outros;
- V Usar touca e máscara ao preparar alimentos;
- VI É proibido fumar no interior de recintos, principalmente tratando-se de cozinhas, refeitórios e outros;

- VII Manter unhas aparadas:
- VIII Manter unhas sem esmalte (manipuladores de alimentos);
- IX Utilizar escovinhas para higiene das unhas, individuais, desinfetadas e mantidas secas.

SEÇÃO VI

Dos critérios de segurança no trabalho

- Art. 19 São critérios de segurança no trabalho a serem seguidos:
- I Realizar os exames médicos periódicos conforme legislação vigente;
- II Utilizar os Equipamentos de Proteção Individual EPI (uniformes, luvas, touca, botas, avental e máscara);
- III Cuidados ao manusear material de limpeza, seguindo instruções dos rótulos dos produtos;
- IV Ao abrir latas utilizar abridor apropriado;
- V Tomar os devidos cuidados para evitar queimaduras em chamas do fogão, líquidos quentes, utensílios quentes ou vapor, protegendo-se ao manusear os utensílios e alimentos.

Escolher utensílios com cabos seguros, utilizando-os com cabos para dentro do fogão quando em aquecimento. Ao destampar panelas não aproximar a face da mesma. Esperar que o vapor saia. Não realizar frituras adicionando gotículas de água para não haver respingos de gordura quente. Quando ligar o fogão não deixar escapar o gás por muito tempo. Acendê-lo logo após acionar o botão para a saída de gás;

- VI Facas devem ser utilizadas para cada tipo de corte. Mantê-las limpas e desengorduradas. Não pegar na lâmina e transportá-las com a lâmina voltada para baixo e para trás. Não cortar carnes congeladas porque a temperatura fria diminui a sensibilidade das mãos e a coordenação motora para a execução do trabalho; guardar as facas em local seguro onde todos que a manuseiam saibam o local;
- VII Equipamentos devem ser limpos e desligados; Nunca introduzir a mão em equipamentos ligados em uso;
- VIII Pisos devem ser sinalizados quando molhados ou em fase de higienização. Utilizar calçado antiderrapante (botas);
- IX Para a limpeza de vidros ou prateleiras em lugares que necessitam escada, nunca improvisar com mesas, cadeiras ou caixas. Utilizar sempre escada sólida e segura;
- X Evitar fios esticados ao chão onde há fluxo de pessoas;
- XI A rede elétrica deve ser evitada por meio do contato em tomadas com interruptores quebrados e fios desencapados. Comunicar a direção escolar para providenciar o conserto para conservação e segurança nas atividades;
- XII Conservar os equipamentos como fogões e fornos de modo a trabalhar com segurança, evitando explosões. Caso esteja apresentando problema como vazamento

de gás ou chamas com alterações, comunicar o responsável pela Unidade Escolar e a Secretaria Municipal de Educação;

- XIII Levantar objetos pesados somente com a ajuda de outro funcionário. Sempre que possível redistribuir a carga. Para carregar objetos manter as pernas separadas utilizando os músculos das pernas, dobrar os joelhos e apoiar o volume no corpo, aliviando o esforço, evitar inclinar a coluna vertebral;
- XIV Detritos cortantes devem ser recolhidos com pá e utilizando luvas.

SEÇÃO VII

Da utilização dos produtos de limpeza

- Art. 20 São normas para utilização dos produtos de limpeza:
- I Armazenar em local adequado, separados de alimentos;
- II Vassouras e rodos devem ser pendurados em suportes apropriados; caso não haja o suporte no local, guardá-los juntos em local adequado e limpos após o uso;
- III Produtos de limpeza não devem ser armazenados no interior da cozinha;
- IV Ao utilizar material de limpeza para higienizar utensílios e equipamentos, deixe-os longe do contato de alimentos;
- V Os suportes para detergentes ou sabões e buchas, deverão ser higienizados diariamente:
- VI Materiais de limpeza devem estar em embalagens facilmente identificáveis.

SEÇÃO VIII

Do ambiente da cozinha

- Art. 21 São procedimentos a serem observados no ambiente da cozinha:
- I Não é permitida a entrada de pessoas não relacionadas ao setor de alimentação.
 Se houver necessidade de entrada, utilizar jaleco e touca apropriada neste ambiente;
- II Limpar piso, bancadas ou pias, diariamente. As bancadas devem ser secas com utilização de rodo de cano curto apropriado;
- III Conservar as lixeiras tampadas e retirar o lixo ao final do expediente ou duas vezes ao dia, caso houver necessidade, devido ao acúmulo de resíduos;
- IV Limpar janelas duas vezes na semana;
- V Lavar as paredes da cozinha uma vez na semana, porém mantê-las limpas diariamente, por meio do uso de bucha com detergente e rodo apropriado, se necessário;
- VI Limpeza geral da geladeira semanalmente retirando peças para limpeza e se necessário, realizar o descongelamento sempre que houver o acúmulo do gelo;

- mantê-la limpa diariamente;
- VII Lavar utensílios, talheres, copos e outros, diariamente;
- VIII Lavar garrafas térmicas diariamente, quando em uso. Limpar todas as partes existentes com escova apropriada, bucha e detergente;
- IX Lavar semanalmente os utensílios que guardam mantimentos, mantendo-os limpos diariamente;
- X Organizar os utensílios em prateleiras adequadas, de forma organizada: talheres, panelas, tampas, vasilhames de plástico com tampas, tabuleiros ou assadeiras, bandejas, e outros;
- XI Organizar material descartável em despensa de maneira adequada, sem misturar os utensílios com materiais descartáveis;
- XII Pratos e talheres devem ser secos a temperatura ambiente;
- XIII Guardar sempre secos os utensílios e vasilhames;
- XIV A higienização manual de utensílios deve ser realizada, retirando o excesso de sujidades e/ou recolher resíduos que não devem ser escoados diretamente na pia. Despejar os resíduos no lixo;
- XV Utilizar esponja com sabão e detergente. Lavar bem, verificando se não deixou resíduos de sujidades ou de alimentos nos utensílios;
- XVI Enxaguar em água corrente, fechando a torneira a cada interrupção da operação de enxágüe, evitando desperdícios de água;
- XVII Equipamentos de cozinha (liquidificador, extrator de suco e outros) devem ser sempre limpos e armazenados secos, inclusive o cabo da tomada deve ser higienizado. Nunca limpar equipamentos ligados na rede elétrica. Lembre-se sempre de desligá-los para realizarem a higienização. No caso de geladeira e freezer, lembre-se de religá-los na tomada da rede elétrica, caso estejam armazenando produtos.
- XVIII Fazer substituição de bucha guinzenalmente, no mínimo;

SECÃO IX

Da higienização dos alimentos

Art. 22 São normas a serem observadas quanto à higienização dos alimentos:

§ 1º Hortifrutigranjeiros:

- I Lavar e higienizar todos os vegetais, frutas e ovos;
- II Retirar folhas secas e partes danificadas, antes de lavá-los;
- III Imergir em solução higienizante, conforme indicação do produto a ser utilizado. Geralmente, soluções de 200 ppm, por aproximadamente 15 minutos. (1 colher de sopa de hipoclorito de sódio a 1% para 1 litro de água);
- IV Enxaguar em água corrente;

V - Armazená-los limpos sob refrigeração.

§ 2º Preparo de saladas:

- I Os componentes da salada devem permanecer sob refrigeração em temperatura de 3 a 7°C;
- II Servi-las imediatamente após o preparo ou armazená-las até 60 minutos sob refrigeração e tampadas;
- III Frutas devem ser acondicionadas sob refrigeração após a higienização. Caso necessário, envolvê-las em fita filme.

§ 3º Carnes:

- I Resfriadas: Manter temperatura de 0 a 10°C de acordo com recomendação do fabricante;
- II Congeladas: temperaturas inferiores a 0°C (-18° temperatura máxima);
- III As carnes devem estar identificadas de acordo com o seu tipo, quantidade, data de validade, conter SIF e estar em boas condições organolépticas (cor, odor, textura adequadas);
- IV Carnes que estiverem embaladas em caixas de papelão devem ser retiradas e armazenadas em recipientes adequados, previamente higienizadas e armazenadas em freezer;
- V Frango e partes de carnes maturadas podem ser guardadas em sua embalagem original, desde que previamente lavadas em água corrente.

§ 4º Descongelamento de carnes:

I - O descongelamento das carnes deve ser realizado retirando-as do freezer e colocando-as em recipientes no interior da geladeira, até o descongelamento.

§ 5º Frios e laticínios:

- I Temperatura de armazenamento: até 10°C ou de acordo com o fabricante;
- II Acondicionar parte fatiada de frios em fita filme ou utensílio apropriado, seco e limpo, à temperatura de refrigeração;
- III Iogurte e derivados estocados sob refrigeração, devem ser guardados com as embalagens lavadas em água corrente, retirando-se possíveis etiquetas de supermercados.

§ 6º Latarias:

- I Não adquirir ou utilizar produtos com embalagens amassadas, estufadas, enferrujadas, trincadas, com furos ou vazamentos, rasgadas, abertas ou com outro tipo de defeito;
- II Produtos devem conter SIF, lote, data de fabricação, período de validade descrito no rótulo dos produtos, principalmente aqueles que contêm peixes e carnes enlatadas:
- III Evitar quedas para não romper o verniz da lata, o que pode comprometer o produto;

- IV Lavá-las com bucha e detergente e secá-las antes de armazená-las em prateleiras;
- V Depois de abertas, caso todo o conteúdo não tenha sido utilizado, acondicionar em recipiente de vidro ou inox e vedar;
- VI As informações do rótulo original devem ser escritas em etiquetas brancas, contendo dados do produto, validade, lote, dentre outras informações pertinentes.

§ 7º Garrafas:

I - As garrafas devem ser lavadas antes de armazenadas e periodicamente limpas a fim de mantê-las livres de poeira.

§ 8º Descartáveis:

- I Estocar separado dos demais produtos;
- II Retirar do interior de caixas de papelão. Mantê-las em embalagens plásticas originais. Se possível guardá-las em vasilhames de plástico resistente com tampa para evitar contato direto com o meio ambiente.

§ 9º Recebimento de mercadorias:

- I Observar as condições de entrega do produto se coincide com as descrições do mesmo na nota ou recibo como descrito no rótulo;
- II Verificar as condições higiênicas do produto e as características organolépticas (cor, odor, textura, sabor e outros);
- III Verificar o prazo de validade e se os produtos estão vencidos ou por vencer no período referido ao consumo;
- IV Caixas de papelão devem ser retiradas do depósito após a conferência dos produtos entregues;
- V Verificar as condições das embalagens e se estas se apresentarem danificadas, adulteradas, rasgadas ou furadas não utilizá-las. Devolver ou comunicar-se com o setor de alimentação da Secretaria Municipal de Educação.

§ 10 Armazenamento de alimentos:

- I Gêneros alimentícios estocáveis devem ser armazenados em local apropriado, em estrados ou prateleiras, em local arejado, conforme legislação;
- II Ao receber os produtos que comporão a alimentação escolar, os responsáveis pela execução das atividades de nutrição na Unidade Escolar deverão observar o correto armazenamento dos mesmos, considerando a data de validade dos produtos, utilizando os de fabricação mais antigo primeiro PVPS *primeiro que vence é o primeiro que sai*. Estes produtos devem ficar à frente nas prateleiras;
- III Observar as características sensoriais dos alimentos: odor, cor, textura, temperatura e aspecto geral;
- IV Verificar as condições das embalagens dos produtos, sendo que elas não devem estar danificadas, amassadas, rasgadas ou furadas;

- V Em relação à refrigeração de produtos: evitar manter portas de geladeiras ou freezer abertas por período prolongado e abrir o menor número de vezes possíveis;
- VI Margarinas, frutas, legumes e verduras devem ser estocados sob refrigeração. Carnes e polpas de frutas devem ser estocadas em freezer. Os alimentos perecíveis, tais como, frutas, legumes, verduras e carnes devem ser examinados diariamente, a fim de identificar alguma deterioração;
- VII Colocar etiquetas identificando a validade dos produtos armazenados;
- VIII Agrupar os alimentos similares (açúcar, farinha, arroz, café e outros);
- IX Evitar o excesso de peso em armários;
- X O local onde serão estocados os alimentos deverá ser seco, fresco, arejado, iluminado e limpo;
- XI O piso, as paredes e os cantos da despensa devem ser limpos e desinfetados regularmente;
- XII Os alimentos secos tais como cereais, farinhas, açúcar, biscoitos e outros devem ser guardados em prateleiras afastadas do chão e da parede;
- XIII Os alimentos que necessitam ser mantidos em refrigeração deverão ser acondicionados da seguinte forma:
- a) Prateleiras superiores: Alimentos prontos para consumo;
- b) Prateleiras medianas: Os alimentos semiprontos e pré-preparados;
- c) Prateleiras inferiores: os alimentos crus e outros;
- XIV Podem ser acondicionados diferentes tipos de alimentos no mesmo equipamento para congelamento, desde que os mesmos estejam embalados e separados, porém, não é permitida a permanência de caixa de papelão em refrigeradores e depósitos;
- XV Nunca armazenar alimentos em sacolas plásticas recicladas. Isto é válido para todos os alimentos;
- XVI- Separar produto destinado à devolução lacrando-o e utilizar etiqueta de identificação legível onde informe que o produto é inapropriado ao consumo e retira-lo da área de armazenamento ou local de preparo ou consumo de alimentos;
- XVII- Nunca armazenar alimentos junto de produtos de limpeza, produtos químicos, de higiene, de perfumaria ou descartáveis;
- XVIII- Botijas de gás não podem estar presentes nos depósitos de alimentos. Deverão estar localizadas em ambientes apropriados e ventilados.

SEÇÃO X

Das regras práticas para a higienização do ambiente

Art. 23 São normas a serem observadas quanto às práticas para a higienização do ambiente das Unidades Escolares:

TIPO DE AMBIENTE	FREQÜÊNCIA	PRODUTOS UTILIZADOS	PROCEDIMENTOS PARA
			COZINHA/REFEITÓRIO
Pisos	Diária	Detergente ou sabão apropriado; Solução clorada.	Varrer todo o piso uma vez na semana, retirando do lugar o mobiliário ou sempre que necessário, para remover resíduos sólidos ou poeira; Esfregar vassoura utilizando o detergente ou sabão apropriado; Enxaguar em água corrente; Desinfetar com solução clorada; Retirar excesso de água com rodo limpo; Secar naturalmente.
Paredes	Semanal (duas vezes)	Detergente; Solução clorada.	Lavar utilizando detergente e escova apropriada com cabo longo; Enxaguar com água corrente; Desinfetar com solução clorada; Secar naturalmente.
Bancadas, Mesas e Cadeiras	Diária (e sempre que necessário)	Detergente; Solução clorada; Álcool 70%.	Retirar resíduos sólidos; Pré-lavagem com detergente e bucha; Enxaguar e secar com rodo de cano curto.

Equipamentos Eletrodomésticos (Liquidificador, Batedeira e outros)	Diária (Após o uso, mantê-los (diariamente limpos)	Detergente; Solução clorada.	Retirar resíduos; Desmontar as peças e lavar cada peça individual com detergente e bucha; Enxaguar com água corrente; Borrifar solução clorada; Deixar secar ao ar livre; O motor destes equipamentos não podem ser molhados.
Geladeira	Diária Limpeza diária e lavagem das peças quinzenalmente.	Detergente na área interna e externa;	Desligar a geladeira; Descongelar quinzenalmente ou conforme necessidade; Lavar as peças e gavetas com água e detergente; Enxaguar; Secar naturalmente; Acondicionar produtos limpos, de acordo com a temperatura exigida aos mesmos: carnes, polpa, verduras, laticínios, ovos (parte interna); Religar a geladeira.
Freezer	Diária	Detergente;	Desligar o freezer;
	limpeza diária e	Solução	

lavagem de 15 em 15 dias ou conforme condição de formação de gelo ou presença de resíduos de alimentos.	clorada.	Retirar os produtos; Descongelar com a tampa aberta; Retirar a tampa para escoar água e resíduos; Lavar o interior do freezer com detergente; Enxaguar; Utilizar solução clorada; Enxaguar; Religar o freezer; Armazenar ou recolocar os produtos no interior separando carnes vermelhas de carnes brancas, polpa de frutas; Sempre acondicionar alimentos que são considerados sobras reaproveitáveis em utensílios apropriados identificando os produtos com a data em que foram preparados. Reutilizá-los em um prazo de 24 horas; Etiquetar o freezer descrevendo os produtos que se encontram no seu
---	----------	---

SEÇÃO XI

Das rotinas diárias

- **Art. 24** São rotinas diárias a serem adotadas em todas as Unidades Escolares da rede municipal pelas manipuladoras da alimentação escolar:
- **§ 1º** Realizar a higienização das mãos e antebraço ao trocar de atividades e sempre que necessário, conforme instrução nos procedimentos gerais. Utilizar uniformes apropriados e demais Equipamentos de Proteção Individual EPIs, calçados fechados e antiderrapantes durante as atividades:
- I Apresentar-se uniformizada. Higienizar as mãos, utilizando escovas apropriadas em unhas, antes do início das atividades;
- II Verificar a temperatura da geladeira e do freezer e anotar em formulário

específico;

- III Verificar o número de alunos, para preparar as refeições;
- IV Utilizar sempre os produtos alimentícios que estejam mais próximos do período de vencimento. Observar a validade dos produtos retirados para o preparo de todas as refeições. Nunca utilizar produto cujo prazo da validade esteja prescrito;
- V Verificar a higiene dos utensílios utilizados para o desjejum;
- VI Higienizar os alimentos (frutas, verduras e ovos) utilizando produtos sanitizantes clorados, conforme instrução de diluição baseado no teor de cloro do produto. Cada solução preparada poderá ser reutilizada por três vezes consecutivas. Em seguida, enxaguar os alimentos;
- VII Higienizar utensílios a serem utilizados, lavando com água e detergente. Desinfetar com solução clorada (200 PPM 1colher de sopa de hipoclorito de sódio para 1 litro de água). Esta solução clorada poderá ser trocada a cada 24 horas. Enxaguar e deixar secar os utensílios no escorredor e guardá-los quando estiverem secos;
- VIII Realizar desinfecção das bancadas para o preparo dos alimentos com álcool 70% ou hipoclorito de sódio:
- IX Verificar cardápio do dia. Selecionar as quantidades de alimentos a serem preparados;
- X Preparar a refeição, conforme cardápio;
- XI Ao preparar as refeições, quando se tratar de alimentação salgada, deverá ser realizado primeiro, na seguinte ordem de preparo, e após cada troca de grupo de alimento a ser preparado (leguminosas, carnes, cereais, vegetais e frutas) e sobremesas, quando houver, realizar na bancada e nos utensílios a higienização com água, detergente e produto desinfetante (álcool 70%):
- a) Pré-preparo de feijão com a catação e, em seguida, a cocção.
- b) Pré-preparo da carne e cocção;
- c) Pré-preparo do arroz e cocção;
- d) Pré-preparo de saladas e guarnições e sobremesas, quando frutas e preparo das mesmas.
- e) Em caso de mingaus ou preparações doces, realizar a elaboração com todos os ingredientes, conforme indicar as receitas. Não é necessária barreira microbiológica por não haver grandes variações dos grupos de alimentos;
- XII Após realizar higienização pessoal das mãos e antebraço distribuir as refeições, devidamente uniformizadas;
- XIII Descansar em horário de almoço estabelecido pela Secretaria Municipal de Educação;
- XIV Verificar o cardápio do dia seguinte e separar os gêneros alimentícios: Verificar possíveis substituições ou trocas de alimentos que pertençam ao mesmo grupo, devido às condições organolépticas inadequadas dos mesmos (hortifrutigranjeiros);
- XV Higienizar utensílios, cozinha e refeitório, conforme instruções de higiene do ambiente (limpar com pano úmido e detergente, e desinfetar com hipoclorito a 1%

- pisos, bancadas, equipamentos e mobiliários). Higienizar bancadas e pias com bucha contendo detergente e desinfetar com álcool 70% ou hipoclorito de sódio;
- XVI Higienizar semanalmente, em horários de pouco funcionamento: todas as superfícies, luminárias, janelas, vidros, equipamentos e mobiliários (interna e externamente);
- XVII Lavar o piso com escovação;
- XVIII Lavar a geladeira com água e sabão e desinfetar com álcool 70%. Preferência: quintas feiras (semanalmente);
- XIX Após higienizar a cozinha, retirar o lixo produzido durante o período da manhã;
- XX Verificar a temperatura da geladeira e do freezer e anotar em formulário específico;
- XXI Receber, conferir, higienizar com pré-lavagens e armazenar secos e limpos, em temperatura apropriada, aos gêneros alimentícios entregues por fornecedores;
- XXII Preparar a alimentação do período da tarde;
- XXIII Servir as refeições;
- XXIV Verificar novamente a temperatura da geladeira e do freezer e anotar em formulário específico;
- XXV Higienizar os utensílios, equipamentos, bancados e piso, conforme orientação geral de limpeza e retirar o lixo, finalizando as atividades do dia;
- XXVI Realizar coleta de amostras de todas as refeições diárias (300g de cada alimento), armazenando-as em freezer por três dias consecutivos após a confecção das mesmas.
- § 2º São rotinas diárias especificas a serem adotadas nos Centros Municipais de Educação Infantil CMEI:
- I Preparar e distribuir lanche da tarde para as crianças;
- II Higienizar o ambiente após o preparo do lanche da tarde das crianças utilizando bucha com detergente nos utensílios e álcool 70% e nas bancadas;
- III Preparar e servir o jantar para as crianças;

SEÇÃO XII

Da Responsabilidade da Secretaria Municipal de Educação/ Direção de Alimentação Escolar

- **Art. 25** São de responsabilidade da Secretaria Municipal de Educação/ Direção da Alimentação Escolar:
- I Planejar, coordenar e supervisionar todas as atividades relacionadas à alimentação do escolar nas unidades escolas municipais;
- II Cumprir a legislação pertinente ao Programa de Alimentação Escolar (PNAE) e interagir com o CAE (Conselho de Alimentação Escolar) providenciando condições para o funcionamento desta Entidade Fiscalizadora;

- III Fazer e exigir o cumprimento do cardápio em vigor;
- IV Acompanhar as condições de estoques, armazenamento e higiene geral das cozinhas e refeitórios;
- V Disponibilizar equipamentos e utensílios pertinentes ao serviço de nutrição;
- VI Acompanhar o recebimento dos gêneros alimentícios nas escolas, fazendo o controle na conferência dos produtos recebidos com as notas fiscais ou requisições;
- VII Efetuar visitas regulares, sem prévio aviso, às Unidades Escolares da rede municipal por meio de cronograma pré-determinado e aprovado pelo gestor da área;
- VIII Informar ao Secretário de Educação as irregularidades ou ocorrências relevantes que envolvam a gestão do Programa de Alimentação Escolar nas diversas unidades do município;
- IX Capacitar os profissionais envolvidos com a Alimentação Escolar;
- X Disponibilizar, exigir e incentivar o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI's) para segurança no trabalho;
- XI Higienizar os reservatórios de água das unidades escolares, que deverá ser realizada semestralmente;
- XII Os procedimentos para higienizar as caixas d'áqua devem conter as seguintes etapas: fechar o registro da entrada de água da unidade escolar ou amarre a bója. O fundo da caixa d'água deve estar com 10 a 15 cm de água; tampar a saída para poder usar esta água do fundo e evitar que a sujeira não desça pelo ralo; utilizar uma escova de fibra vegetal ou de fio de plástico macio. Não usar escova de aço, vassoura, sabão, detergente ou outros produtos químicos; retirar a água da lavagem com balde e panos limpos; adicionar água sanitária. Deixar entrar água na caixa até encher e acrescente 1 litro de hipoclorito de sódio a 2,5% para cada 1.000 litros de água; deixar nesta solução por duas horas e usá-la para molhar as paredes. Após as duas horas, ainda com a bóia amarrada ou o registro fechado, abrir a saída da caixa e a esvazie; Abrir todas as torneiras e acionar as descargas para desinfetar todas as tubulações da unidade escolar; utilizar a primeira água para lavar banheiros e pisos; tampar bem a caixa para que não entrem insetos, sujeiras ou pequenos animais. Isso evita a transmissão de doenças. A tampa tem que ter sido lavada antes de ser colocada no lugar; anotar do lado de fora da caixa à data da limpeza e numa agenda escolar a data para a próxima limpeza. Abrir a entrada de água e deixar a caixa encher. Esta água poderá ser utilizada para todas as atividades. Para consumo humano usar água potável, filtrada.
- XIII relatório circunstanciado das visitas nas Unidades Escolares da rede pública municipal mensalmente;
- XIX Elaboração de projetos;
- XX- Dedetização e desratificação semestralmente;

SEÇÃO XIII

Da Responsabilidade da Direção Escolar

- Art. 26 São de responsabilidade da Direção Escolar das Unidades Escolares:
- I Planejar o consumo dos gêneros alimentícios de acordo com o cardápio estabelecido pelo profissional nutricionista;

CAPÍTULO VI

DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

Art. 27 Esclarecimentos adicionais a respeito da matéria poderão ser obtidos, por meio de pesquisas jurídicas, consulta à legislação, bem como à equipe da Unidade Central de Controle Interno e Secretaria Municipal de Educação a quem compete orientar todas as Unidades Escolares.

Art. 28 Esta Instrução Normativa entra em vigor na data de sua publicação.

Fundão - ES, 29 de outubro de 2013.

NEUZA DAS GRAÇAS RODRIGUES PIMENTEL

Secretária Municipal de Educação

DANIELLE DOS SANTOS SIQUEIRA LOUREIRO

Diretora de Departamento Administrativo

PAOLA MORAES SANTOS

Nutricionista - SEMED

JANDERSON LUIZ SOARES PALTRINIERI

Agente de Controle Interno

GIOVANNA DEMARCHI ROSA

Controladora Geral