Universidade Federal da Paraíba
Centro de Ciências Humanas Sociais e Agrárias
Colégio Agrícola Vidal de Negreiros
Curso Técnico em Nutrição e Dietética



Estágios Supervisionados 2020:1

Materiais digitais desenvolvidos em estágios remotos em tempo de pandemia e fornecidos para uma Unidade Produtora de Refeições





ELABORAÇÃO:

CURSO TÉCNICO EM NUTRIÇÃO E DIETÉTICA - CAVN/UFPB

EQUIPE ORGANIZADORA:

Supervisoras

Dra. Esther Pereira da Silva Maria Nutr. Aparecida Lopes C. da Silva Restaurante Universitário Campus III -UFPB

Orientadoras:

Dra. Amanda Marilia da Silva Sant'Ana Dra. Catherine Teixeira de Carvalho Dra. Geiza Alves Azerêdo de Oliveira Dra. Isabelle de Lima Brito Polari Dra. Jossana Pereira de Sousa Guedes (Docentes - CAVN/UFPB)

APOIO: UFPB/ CCHSA/CAVN





ELABORAÇÃO:

CURSO TÉCNICO EM NUTRIÇÃO E DIETÉTICA - CAVN/UFPB

AUTORES:

Discentes

Aline de Lima Pereira Bruna da Silva Geraldo Camila Melo dos Santos Daniely Soares da Silva Dayseane Pereira da Silva Edylma Thais da Silva Floriano **Emilly Taynara Silva dos Santos** Erick Sabino Lima Fernanda Ionara da Silva Sousa Fernando José de Carvalho Filho Franciely Fernandes de Alustau Givanildo Alves Gomes Helton Felipe Pereira Janaina Melo dos Santos João Paulo da Silva Majara Miranda da Silva Manaisa Lima de Oliveira Marcela Claudino dos Santos Maria Antônia Evaristo de Souza Simões Millena Ferreira dos Santos Suelly do Nascimento Sousa

Docentes

Amanda Marilia da Silva Sant'Ana Catherine Teixeira de Carvalho Geiza Alves Azerêdo de Oliveira Isabelle de Lima Brito Polari Jossana Pereira de Sousa Guedes





Materiais digitais
desenvolvidos em
estágios remotos em
tempo de pandemia
e fornecidos para
uma Unidade
Produtora de
Refeições





UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

Valdiney Veloso Gouveia Reitor Liana Filgueira Albuquerque Vice- Reitora

Terezinha Domiciano Dantas Martins

Diretora do Centro de Ciências Humanas Sociais e Agrárias George Rodrigo Beltrão da Cruz

Vice Diretor do Centro de Ciências Humanas Sociais e Agrárias

Edvaldo Mesquita Beltrão Filho

Diretor do Colégio Agrícola "Vidal De Negreiros Rodrigo Ronelli Duarte de Andrade

Vice - Diretor do Colégio Agrícola "Vidal De Negreiros

Ficha Catalográfica elaborada na Seção de Processos Técnicos Biblioteca Setorial de Bananeiras – UFPB/CCHSA Bibliotecária – Documentalista Laís Santos CRB 15/785

E79

Estágios supervisionados 2020.1: materiais digitais desenvolvidos em estágios remotos em tempo de pandemia e fornecidos para uma unidade produtora de refeições / Aline de Lima Pereira; Bruna da Silva Geraldo; Camila M. dos Santos...[et al]. – Bananeiras: UFPB, 2020.v.1

96 p.; il.

 Estágio supervisionado.
 Nutrição.
 Dietética.
 Manipulação de alimentos I. Universidade Federal da Paraíba. III. Centro de Ciências Humanas, Sociais e Agrárias.
 Título.

UFPB/CCHSA/BS

CDU 613.2

Apresentação

Este material reúne as contribuições dos alunos do curso técnico em Nutrição e Dietética, período 2020.1, durante os estágios em Unidade Produtora de Refeições, que ocorreram, de forma remota, no Restaurante Universitário do campus III – UFPB.

Atendendo às demandas das supervisoras locais, foram elaborados materiais educativos sobre: 1) as novas condutas para o transporte e recebimento de gêneros; 2) higienização de alimentos, utensílios e superfícies; 3) sinalização de segurança para os usuários; 4) hábitos higiênicos dos colaboradores; e 5) higienização das áreas.

Desfrute deste material que foi pensado, planejado e elaborado com muito carinho e dedicação!

Catherine Teixeira de Carvalho
Coordenadora do Curso Técnico em Nutrição e Dietética

Agradecimentos

Nossos agradecimentos aos supervisores de estágios que embarcaram conosco neste inovador estágio remoto, nos dando apoio e dedicando seu tempo neste período de pandemia, onde as atividades diárias têm sido intensas.

Aos nossos queridos discentes concluintes do curso Técnico em Nutrição e Dietética que, mesmo sonhando e planejando a realização desta última de etapa, superaram a decepção de não poderem estar de forma presencial nos estágios, mas aceitaram a ideia e desenvolveram com muito empenho e compromisso todas as atividades e encontros propostos.

Ao Colégio Agrícola Vidal de Negreiros, vinculado ao Centro de Ciências Humanas, Sociais e Agrárias da Universidade Federal da Paraíba, por todo apoio e parceria fornecidos.

A todos professores, alunos e ex alunos do Curso Técnico em Nutrição e Dietética que de alguma forma, contribuíram para a realização desde projeto: Muito Obrigada!

Dra. Amanda Sant'Ana
Dra. Catherine Carvalho
Dra. Geiza Azerêdo
Dra. Isabelle Brito
Dra. Jossana Sousa

Sumário

1. Elaboração de material educativo sobre higienização
das áreas para os colaboradores responsáveis pela
limpeza do Restaurante Universitário do Campus III -
UFPB8
2. Instruções de Trabalho (ITs) para Rotina Operacional
em Tempos de Pandemia19
3. Recebimento de mercadorias48
4. Elaboração de material educativo sobre as mudanças
no transporte de gêneros para Restaurante Universitário
do Campus III - UFPB, com foco na COVID-19 e
regulamentações vigentes63
5. Elaboração de material educativo para os usuários do
Restaurante Universitário do Campus III – UFPB85

Estágio Supervisionado em Unidade Produtora de Refeições

Restaurante Universitário Campus III - UFPB

Supervisoras:

Esther Pereira da Silva Maria Aparecida Lopes C. da Silva









Universidade Federal da Paraíba Centro de Ciências Humanas, Sociais e Agrárias Colégio Agrícola Vidal de Negreiros

Curso Técnico em Nutrição e Dietética



Discentes

Fernanda Ionara da Silva Sousa Fernando José de Carvalho Fillho Helton Felipe Pereira Suélly do Nascimento Sousa

Orientadora
Profa. Amanda Marilia da Silva
Sant'Ana

Bananeiras – PB 2020









Estágio Supervisionado em Unidade Produtora de Refeições (UPR)

Tema: Elaboração de material educativo sobre higienização das áreas para os colaboradores responsáveis pela limpeza do Restaurante Universitário do Campus III – UFPB.









Higienização de áreas

e sub áreas do RU

- . A higienização correta dos ambientes é muito importante
- . É necessário o uso de luvas e máscaras durante a higienização
- . Nos Lugares de intensa circulação, a higienização deve sei frequente ex: refeitório, vestiários e sanitários.
- . Sempre iniciar a limpeza pelos locais mais altos deixando o piso por último.
- Atenção aos passos que devem ser seguidos para higienização desses espaços: pisos, paredes, ralos, bancadas, portas, teto, etc.:
- 1. Lavar com água e sabão/detergente;
- 2. Remover o sabão/detergente com água;
- 3. Desinfetar com solução clorada;
- 4. Enxaguar superfícies onde são dispostos os alimentos;
- 5. Deixar secar naturalmente, com pano (descartável para as bancadas e de algodão para pisos) ou com rodo de material plástico ou metálico para limpeza dos pisos (desinfetá-los após o uso).

Elaborado por: HELTON FELIPE PEREIRA

Estagiário do Curso Técnico em Nutrição e Dietética 2020.1

Colégio Agrícola Vidal de Negreiros (CAVN/CCHSA/UFPB)





UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS SOCIAIS E AGRÁRIAS COLÉGIO AGRÍCOLA VIDAL DE NEGREIROS CAMPUS III – BANANEIRAS-PB



Higienização das áreas do Restaurante Universitário: capacitação para cuidados pós pandemia do Covid-19





A higienização corresponde ao processo que envolve a limpeza seguida da desinfecção.

"Quando se fala em realizar uma higienização, você pode entender que a pessoa está fazendo uma limpeza, retirando as sujidades do ambiente, e que na sequência irá aplicar desinfetante, realizando uma desinfecção."

Olá! Eu sou a Fernanda Ionara Somos as estagiárias do RU e viemos aqui para falar com vocês um pouco sobre a higienização das áreas

E Eu sou a Suélly Nascimento





A limpeza é um fator importante em qualquer ambiente. O cuidado com a limpeza do restaurante é ainda mais relevante, pois não se trata apenas de aparência e, sim, de saúde.

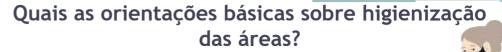


Uma cozinha limpa evita os riscos de contaminação e mantém os alimentos mais seguros.



Quais as orientações básicas sobre higienização das áreas?

- •Todas as superfícies que entram em contato com os alimentos devem ser sempre limpadas, para manter o local livre de poeira, sujeiras e restos de alimentos;
- •A limpeza deve começar por lugares mais altos e ir descendo até o piso;
- •Utilizar panos específicos para a limpeza do piso. Após utilizá-los, lavar em água e sabão, enxaguar e ferver por 15 minutos em panelas específicas para esta função



Sempre depois de terminar o trabalho de cada dia, limpar os pisos, os ralos e as paredes das áreas de processamento dos alimentos;



Ao utilizar produtos químicos na limpeza, seguir o modo de uso expresso no rótulo e observar se há registro no Ministério da Saúde. Caso contrário, não utilizar o produto.

Utensílios de limpeza usados nos vestiários e banheiros não devem ser utilizados nos locais de manipulação de alimentos, devendo ser exclusivos e identificados.



Quais produtos são recomendados no processo de limpeza?

- Detergente e sabão
- Álcool 70%
- Hipoclorito de Sódio (Água Sanitária)
- · Alvejantes em geral











ATENÇÃO!

Os produtos utilizados na higienização das áreas do RU devem ser regularizados e aprovados pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária "ANVISA".

Também é necessário que os produtos de limpeza sejam usados corretamente, seguindo as orientações contidas nos rótulos.



EPI's (Equipamento de Proteção individual)

Os EPI's são importantes no processo de higienização para seguranças dos profissionais que atuam na higienização dos ambientes, tais como:

- Luvas de proteção
- Botas antiderrapantes
- Máscaras
- Óculos de proteção
- Aventais impermeáveis



Cuidados com os materiais

- Todos os produtos de limpeza e desinfecção deverão ter seu uso aprovado previamente pelo controle da empresa, identificados e guardados em local adequado, fora das áreas de manipulação de alimentos. E também deverão ter uso autorizado pelos órgãos competentes.
- •Deve-se dispor de recipientes adequados, em número e capacidade, necessários para depósitos de dejetos e/ou materiais não comestíveis.
- •Devem ser tomadas precauções adequadas, para impedir a contaminação dos alimentos, quando as dependências, os equipamentos e utensílios forem limpos ou desinfetados com água e detergentes, ou com desinfetantes ou soluções destes.

Qual a Frequência de limpeza/desinfecção?



- Intensificar a higienização dos sanitários e refeitórios, pois nestas áreas ocorrem maior contato das pessoas.
- A limpeza deve começar pelos locais mais altos e terminar no piso;
- Inicie limpezas pelas áreas menos sujas para as mais sujas.
- É recomendado lavar o piso duas vezes ao dia.

Cuidados com os materiais

Imediatamente após o término da jornada de trabalho, ou quantas vezes seja necessário, o chão deve ser rigorosamente limpo, incluídos os condutos de escoamento de água, as estruturas de apoio e as paredes das áreas de manipulação de alimentos.

Não deverão ser utilizados nos procedimentos de higiene substâncias odorizantes e/ou desodorizantes, em qualquer de suas formas, nas áreas de manipulação dos alimentos, com objetivo de evitar a contaminação pelos mesmos e dissimulação dos odores.



Considerações Finais

Observa-se o quanto é importante e obrigatória a necessidade de fazer uma boa higienização do ambiente, incluindo todas as áreas do RU (Recepção, estocagem, cocção e distribuição) para, iuntamente com a higiene pessoal e de alimentos. garantir que as refeições sejam produzidas com controle de qualidade higiênico-sanitário, e que não seiam veículos de contaminação.

Devido a pandemia do novo coronavírus, a capacitação dos colaboradores responsáveis pela higienização das páreas do RU deve ser reforcada. pois a higienização de uma UPR (Unidade Produtora de Refeição) é de extrema importância na promoção da saúde do consumidor e dos colaboradores.

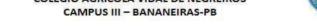


REFERÊNCIAS

- BRASIL. Portaria nº 368, de 4 de setembro de 1997- MAPA. Regulamento Técnico sobre as Condições Higiênico-Sanitárias e de Boas Práticas de Elaboração para Estabelecimentos Elaboradores/Industrializadores de Alimentos. Diário Oficial da União, Brasília, 08 set. 1997.
- Saiba por que a limpeza de restaurante é algo fundamental. BC, 2019. Disponível em: http://blog.brilhanteclean.com.br/saiba-por-que-a-limpeza-de-restaurante-e-algo fundamental/#:~:text=Uma%20cozinha%20limpa%20evita%20os,dia%20com%20a%20Vigil%C3%A2ncia%20Sanit%C3% A1ria. Acesso em: 07/10/2020
- Qual a diferença entre limpeza, higienização, sanitização, desinfecção e esterilização? Portal Hospitais Brasil, 2020. Disponível em: Acesso em: 06/10/2020
- Higienização Contra o Coronavírus- Cuidados com Alimentos e Objetos Pessoais. Dra Keilla Freitas, 2020. Disponível em: < https://www.drakeillafreitas.com.br/higienizacao-contra-o-coronavirus-cuidados-com-alimentos-e-objetospessoais/>Acesso em: 05/10/2020
- Higienização dos refeitórios. Orientações para o convívio seguro, 2020. Disponível em: < https://www.unicamp.br/unicamp/cartilha-covid-19/higienizacao-dos-refeitorios>Acesso em: 08/10/2020
- •Manual de Procedimentos de Limpeza Durante a Pandemia. Abralimp, 2020. Disponível em: https://www.abralimp.org.br/arquivo/Manual-de-Procedimentos-de-Limpeza-durante-a-pandemia-COVID-19-(Coronav%C3%ADrus).pdf Acesso em: 08/10/2020



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS SOCIAIS E AGRÁRIAS COLÉGIO AGRÍCOLA VIDAL DE NEGREIROS CAMPUS III - BANANEIRAS-PB



Orientadora: Prof. Amanda Sant'Ana

Supervisoras: Esther Pereira e Maria Aparecida Lopes











Fernanda Ionara da Silva Sousa

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA COLEGIO AGRICOLA VIDAL DE NEGREIROS RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO CAMPUS III

ORIENTAÇÕES GERAIS PARA COLABORADORES DO SETOR DE LIMPEZA DO RU PARA RETORNO PÓS PANDEMIA

Elaborado por: Fernando José de Carvalho Filho



T DIÁLOGO ENTRE OS COLABORADORES

O diálogo é importante para reforçar os cuidados a serem seguidos com os procedimentos de higiene em todas as áreas do RU.

2° LAVAGEM DAS MÃOS

É importante que todos os colaboradores estejam cientes da importância da lavagem correta das mãos. Para isso, as pias devem estar sempre abastecidas com água, sabão, papel toalha e álcool 70%.

3° ÁLCOOL NOS AMBIENTES DO RU

Disponibilizar álcool em gel em todos os ambientes e em locais estratégicos, mantendo frascos para os colaboradores e comensais, na área de recepção, estocagem, cocção e distribuição dos alimentos, inclusive perto do bufê de comida.

4° REORGANIZAÇÃO

Repensar e reorganizar o espaço entre mesas, cadeiras, móveis em geral e equipamentos, objetivando aumentar o distanciamento 1

5° REDOBRAR A ATENÇÃO NA HIGIENIZAÇÃO DE PRATOS E TALHERES:

O colaborador encarregado de manipular os utensílios sujos deve utilizar luvas, principalmente ao retirar restos de alimentos. A equipe também deve lavar bem as mãos antes de ofertar pratos e talheres limpos para os comensais, pois quanto menos contato, melhor. O procedimento deve ser mostrado ao cliente.

6°FREQUÊNCIA DE LIMPEZA

A frequência de limpeza no RU deve ser aumentada. Mesas, utensílios e tudo que os comensais e colaboradores tocam devem ser higienizados.

T' VENTILAÇÃO DO AMBIENTE

Certificar que todas as áreas, principalmente a cozinha e salão de refeições estejam bem ventilados. Em ambientes com ar condicionado, estes devem ser mantidos com o filtro limpos e a manutenção em dia.

Universidade Federal da Paraíba Centro de Ciências Humanas, Sociais e Agrárias Colégio Agrícola Vidal de Negreiros

Curso Técnico em Nutrição e Dietética



Discentes

Dayseane Pereira da Silva Franciely Fernandes Alustau Givanildo Alves Gomes Manaisa Lima de Oliveira Marcela Claudino dos Santos

Orientadora
Profa. Catherine Teixeira de Carvalho

Bananeiras – PB 2020









Estágio Supervisionado em Unidade Produtora de Refeições (UPR)

Tema: Instruções de Trabalho (ITs) para Rotina Operacional em Tempos de Pandemia















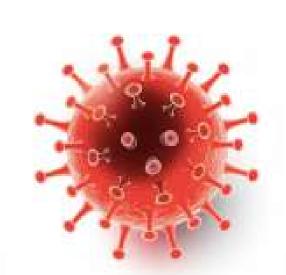


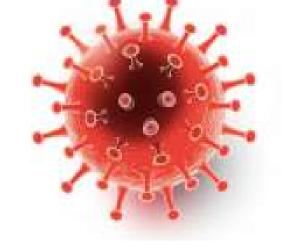


Restaurante Universitário UFPB

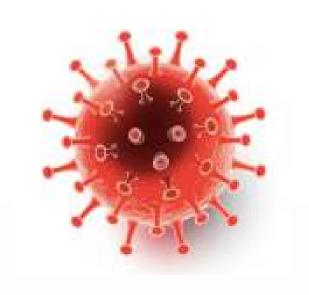


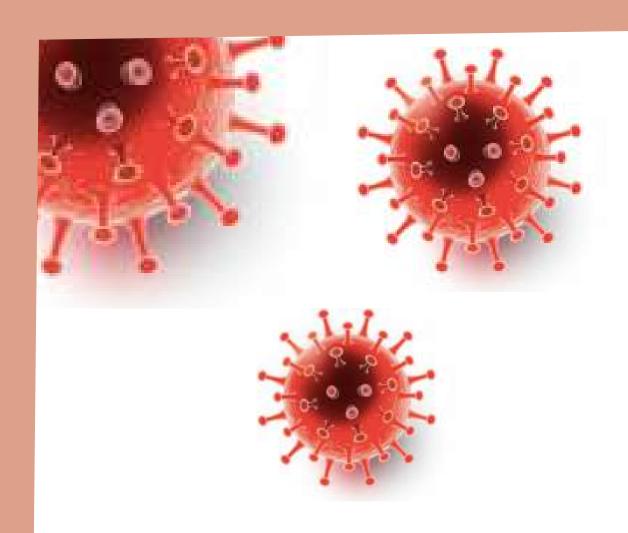
Instruções de Trabalho (ITs) para Rotina
Operacional em Tempos de Pandemia













Iniciativa: Curso Técnico em Nutrição e Dietética - CAVN Gestão Técnica do RU

Equipe organizadora:
Profa Dra Catherine Teixeira de Carvalho
(Docente CAVN/ UFPB)

Dra Esther Pereira da Silva

Ms. Maria Aparecida Lopes
(Nutricionistas do RU)

Discentes:

Dayseane Pereira da Silva Franciely Fernandes Alustau Givanildo Alves Gomes Manaisa Lima de Oliveira Marcela Claudino dos Santos

Apoio:

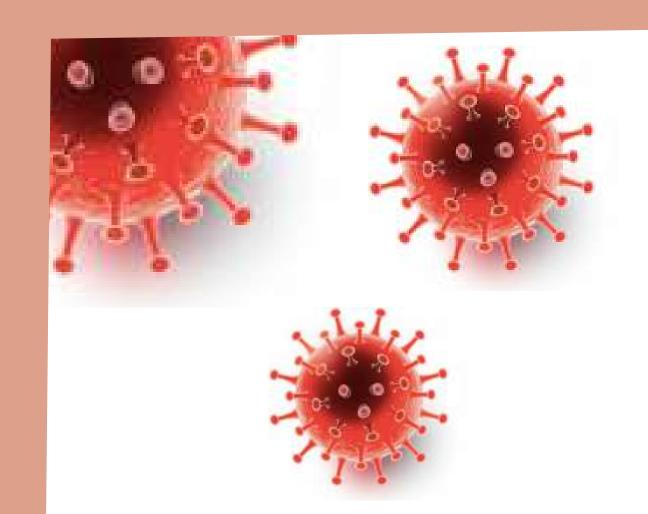








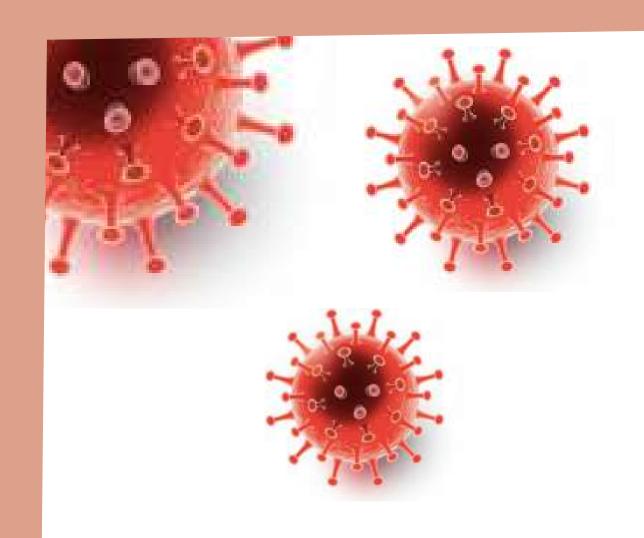
Bananeiras - PB 2020





SUMÁRIO	Páginas
1.Conceito e tempo de incubação do Coronavírus	01
2.Sintomas e transmissão do Coronavírus	02
3.Adoção de medidas de prevenção para UPR	03 a 05
4.Instrução de trabalho - IT-01: Uso de Equipamento de Proteção Individual EPIs	06
5. Importância do Distanciamento Social	07
6.Instrução de trabalho - IT-02: Regras para o Distanciamento Social em UPR	08
7.Instrução de trabalho - IT-03: Higiene do Manipulador	09
8.Instrução de trabalho - IT-04: Higiene das Mãos	10 e 11
9.Instrução de trabalho - IT-05: Higiene das Instalações	12
10.Instrução de trabalho - IT-06: Higiene Manual dos Equipamentos	13
11.Instrução de trabalho - IT-07:Higiene Manual dos Equipamentos refrigerados	14
12.Instrução de trabalho - IT-08: Higiene Manual dos Utensílios	15 e 16
13.Instrução de trabalho - IT-09: Regras para Descongelamento e Corte de Carnes	17
14.Instrução de trabalho - IT-10: Regras para o Porcionamento de Marmitas com	18 e 19
Controle de Tempo x Temperatura	
15.Boas práticas de Fabricação	21 e 22
16. Referências	22

Bananeiras - PB





Ficha Catalográfica elaborada na Seção de Processos Técnicos Biblioteca Setorial de Bananeiras – UFPB/CCHSA Bibliotecária – Documentalista Laís Santos CRB 15/785

C331i Carvalho, Catherine Teixeira de

Instruções de trabalho(ITs) para rotina operacional em tempos de pandemia / Catherine Teixeira de Carvalho; Ester Pereira da Silva; Maria Aparecida Lopes. – Bananeiras: UFPB, 2020.

27 p.; il.

 Segurança alimentar. 2. Covid -19. 3. Instruções de trabalho. 4.Manipulação de alimentos I. Universidade Federal da Paraíba. III. Centro de Ciências Humanas, Sociais e Agrárias. IV. Título.

UFPB/CCHSA/BS

CDU 614.4

Bananeiras - PB 2020

O que é o coronavirus?

A doença provocada pelo novo Coronavírus é denominada oficialmente como COVID-19, sigla em inglês para " coronavirus disease 2019" (doença por coronavírus 2019, na tradução).

O Coronavírus (CID10) é uma família de vírus que causam infecções respiratórias. O novo agente do coronavírus foi descoberto em 31/12/19 após casos registrados na China. Provocando a doença chamada de COVID-19.

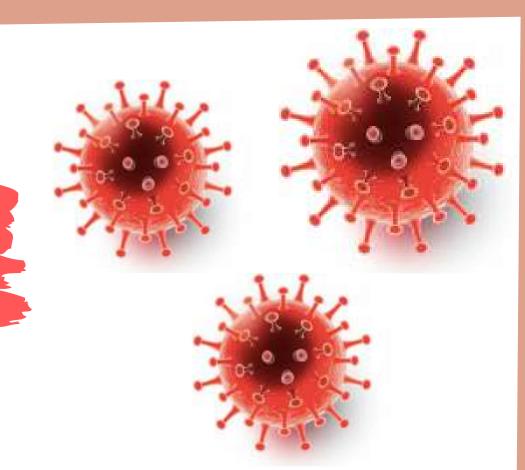


Período de incubação

Período de incubação é o tempo que leva para os primeiros sintomas aparecerem desde a infecção por coronavírus, que pode ser de 2 a 14 dias.







Sintomas da covid-19*













Dor de garganta

Dor de cabeça

Diarreia

Fonte: BBc News Brasil/ OMS (2020)

Transmissão?

A transmissão dos coronavírus costuma ocorrer pelo ar ou por contato pessoal com secreções contaminadas, como:







Tosse





Objetos ou superfícies contaminadas



Fonte: OMS (2020)

Adoção de medidas de prevenção para a UPR

Com a pandemia, toda a nossa rotina doméstica, dos estabelecimentos comerciais e industriais precisou se modificar para tentar diminuir a transmissão da doença.

Desta forma, as Unidades produtoras de refeições (UPRs) como são os Restaurantes Universitários, também deverão adotar medidas de prevenção durante toda a cadeia de produção, desde o transporte até a distribuição, para garantir a oferta de alimentos seguros aos seus usuários. Além disso, devem construir ações que proporcionem diminuir o risco de contágio do coronavírus entre seus colaboradores

Portanto, inserido nesta nova realidade que estamos vivenciando, iremos aqui apresentar orientações com instruções de trabalho (Its) para áreas do fluxo de produção e colaboradores do Restaurante Universitário campus III Bananeiras.



Adoção de medidas de prevenção para a UPR

Uso de equipamentos de Proteção individual



O que significa equipamento de proteção individual?



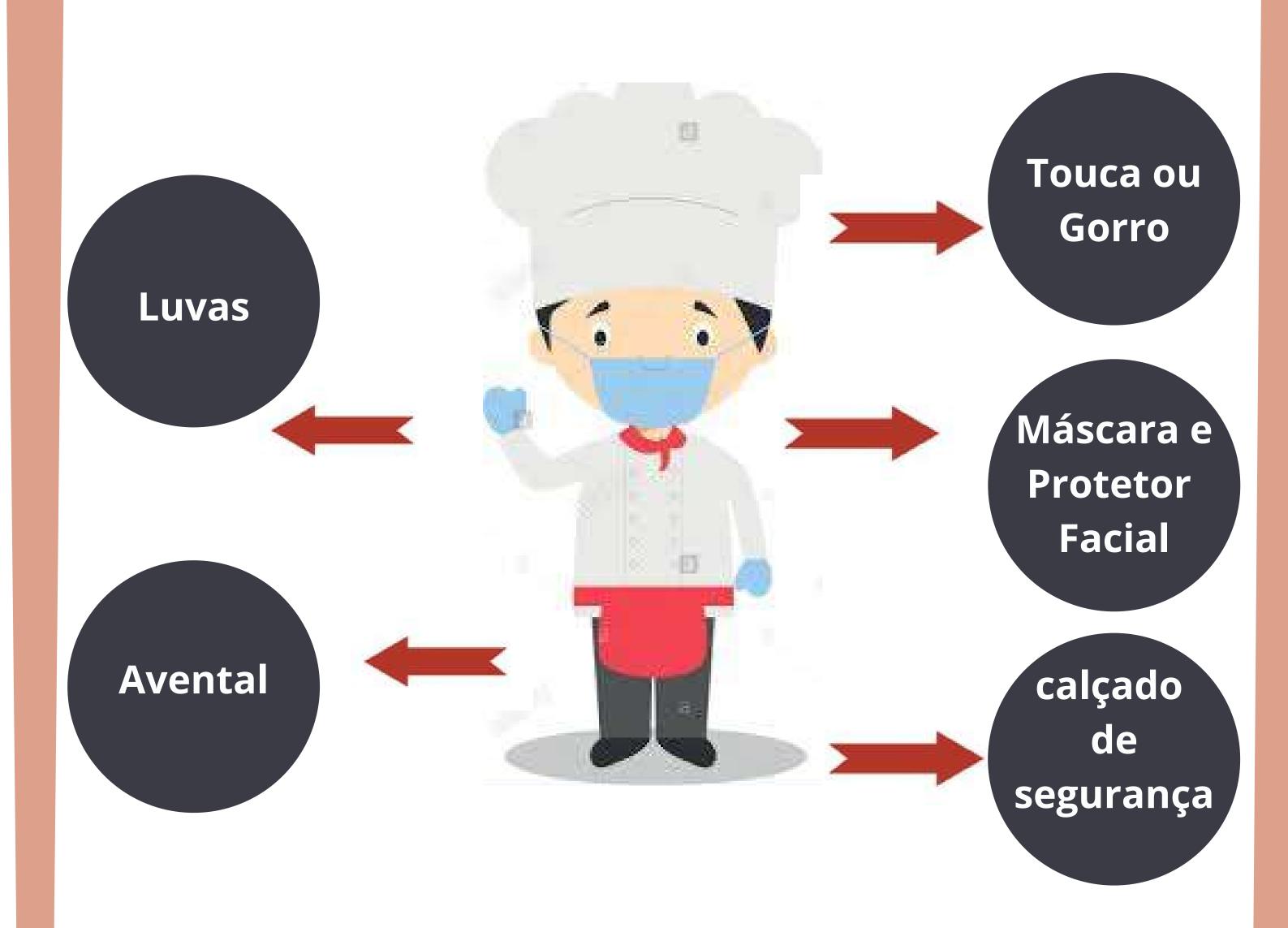
EPI significa Equipamento de Proteção Individual e é definido pela Norma Regulamentadora nº 06 (NR-06) do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) como sendo:

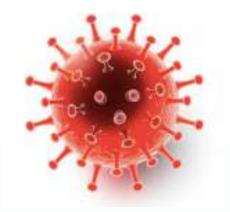
"todo dispositivo ou produto, de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho"

Esses são responsáveis pela proteção e integridade do indivíduo com o intuito também de minimizar os riscos ambientais do ambiente de trabalho e promover a saúde, bem estar e evitar os acidentes e doenças ocupacionais.

Adoção de medidas de prevenção para a UPR



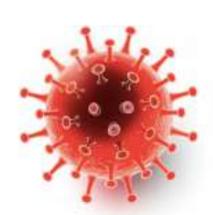




IT- 01 Uso de Equipamentos de Proteção individual <u>EPI`S</u>

Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente





1- O uso da mascara é obrigatório, sendo ela uma barreira contra os vírus, a mesma é de uso individual, e que seja trocada a cada 2hrs



2- O uso de gorros ou toucas descartáveis proporciona barreira contra a queda de cabelos sobre o local de trabalho.



3- Utilize calçados de segurança, que ofereça conforto e proteja contra quedas, respingos etc.



4- utilizar a Barreira de acrílico que protege o terço médio inferior da face, usados na proteção dos olhos e face contra possíveis respingos de góticulas nasais. NUNCA usar em ambiente próximo ao fogo.



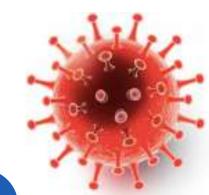
5- Usar o equipamento de proteção descartável, não devendo ser lavadas e nem reutilizadas, trocar sempre que terminar alguma atividade.



6- O avental ou jaleco deve ser sempre usados, independentemente da utilização de roupa branca, pois contribui como barreira de proteção da roupa pessoal ou doma.

IMPORTÂNCIA DO DISTANCIAMENTO SOCIAL NA UPR





O que é o distanciamento social?

O distanciamento social inclui uma série de medidas para a diminuição do contato entre as pessoas de uma população, a fim de evitar o contágio entre elas por alguma doença.

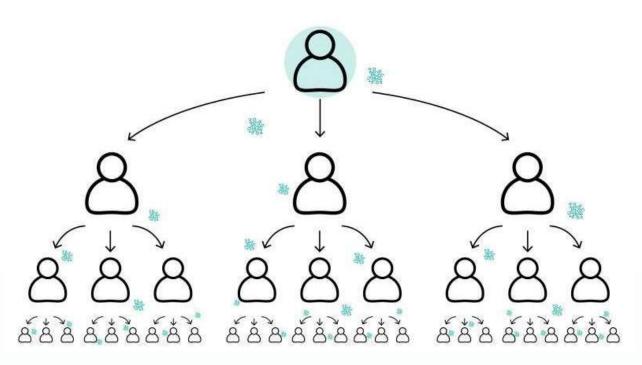
Durante o distanciamento social, todos os setores da população são afetados de alguma forma.

Aglomerações não são permitidas, eventos devem ser cancelados, atividades não essenciais podem ter seu funcionamento interrompido, e escolas podem adotar regimes de aulas não presenciais, por exemplo



Porque a taxa de contaminação do Covid-19 é considerada elevada

Cada pessoa infectada com o vírus contamina outras três pessoas. Muitas vezes, a doença não apresenta sintomas, o que eleva a propagação.



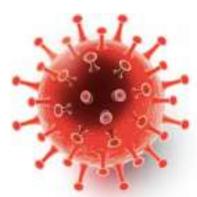
Por isso a importância do distanciamento

Segurança aos trabalhadores

IT- θ2 Regras para o Distancimento Social em UPR

Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente

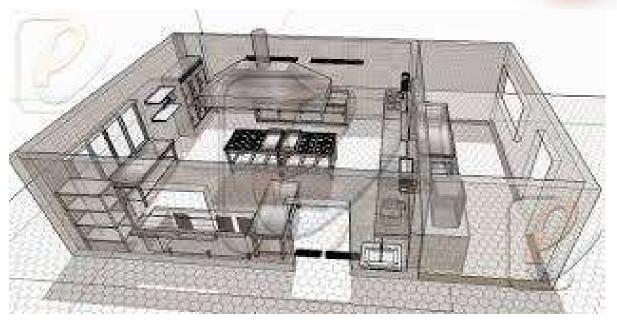




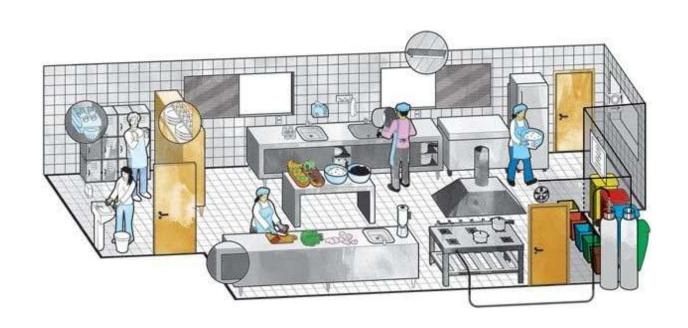
1- Promova um distanciamento de no mínimo 1 metro de distancia do seu colega de trabalho;



3- Evite o máximo ficar circulando dentro da unidade produtora de refeição. Saia do seu posto quando realmente for necessário.



2- Adeque as bancadas de seu restaurante posicionando de forma que todos possam trabalhar mantendo a distancia de 1 metro.



4- Higienize sempre as bancadas antes, durante e depois de utiliza-las.



Em tempos de Pandemia não descuide nunca com a higiene das mãos e o uso das medidas protetivas

IT- 03 Higiene do manipulador

Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente





- Para os homens é importante que não usem barba e pelos longos nos braços;
- O uniforme deve ser utilizado somente no ambiente de trabalho;
- O uniforme deve ser trocado frequentemente, pois ele deve ficar sempre limpo e conservado;
- Retirar sempre, brincos, pulseiras, anéis, colarem e demais objetos que possam trazer riscos de contaminação no momento de processar os alimentos;
- Não comer, tossir, espirrar, cantar, assoviar, falar demais ou mexer em dinheiro durante o prepara dos alimentos;
- Não utilizar celular. Os desodorantes devem ser sem perfume e suaves. É proibido fumar, comer e beber no local de manipulação.
- Se estiver doente, ou com corte e ferimentos, não manipule os alimentos e informe imediatamente ao seu supervisor. Faça sempre os exames periódicos de saúde;
- Lavar frequentemente as mãos e fazer uso do álcool em gel;
- Não retirar a máscara durante o processo de manipulação (trocar a cada duas horas);
- No caso de sintomas suspeitos de COVID-19, os colaboradores devem permanecer em seus domicílios e comunicar imediatamente à nutricionista para serem devidamente examinados e caso confirmada a doença serem afastados para isolamento.











IT- 04 Higiene das mãos

Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente



funcionários devem manter as mãos muito bem limpas, fazendo uso regular das estações exclusivas para a lavagem de mãos, com a seguinte frequência:





- Antes de iniciar o trabalho
- Antes de manipular o alimento.
- Sempre que mudar de tarefa
- A cada 1 hora Após utilizar os sanitários.
- Após pegar em dinheiro.
- Após tossir, espirrar, assoar o nariz ou se coçar
- Após comer ou fumar.
- Após recolher lixo e outros resíduos.
- Após passar muito tempo em uma mesma atividade.
- Todas as vezes que interromper um serviço.
- Após manusear produtos de limpeza
- Após tocar em produtos não higienizados
- Após tocar caixas
- Após recolher material que tenha caído no piso
- Após tocar nos sapatos

IT- θ4 Higiene das mãos

Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente

POR QUANTO TEMPO?

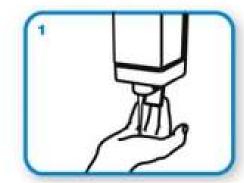
Segundo a Organização Mundial de Saúde, as mãos devem ser esfregadas por pelo menos 20 a 30 segundos. Por isso, segue o procedimento correto de lavagem das mãos, conforme recomendado pela Organização Mundial de Saúde – OMS (2020).



Duração total do procedimento: 40-60 seg.



Molhe as mãos com água



Aplique sabão suficiente para cobrir todas as superfícies das mãos



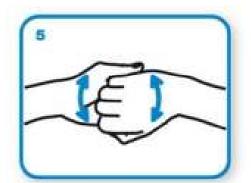
Esfregue as palmas das mãos, uma na outra



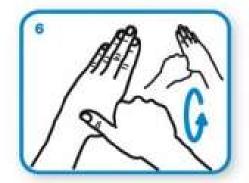
Palma direita sobre o dorso esquerdo com os dedos entrelaçados e vice versa



Palma com palma com os dedos entrelaçados



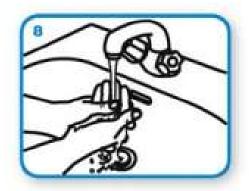
Parte de trás dos dedos nas palmas opostas com os dedos entrelaçados



Esfregue o polegar esquerdo em sentido rotativo, entrelaçado na palma direita e vice versa



Esfregue rotativamente para trás e para a frente os dedos da mão direita na palma da mão esquerda e vice versa



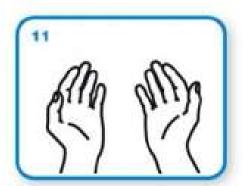
Enxague as mãos com água



Seque as mãos com toalhete descartável



Utilize o toalhete para fechar a torneira se esta for de comando manual

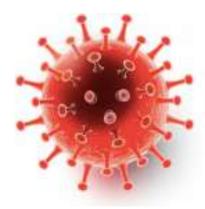


Agora as suas mãos estão seguras.

IT- 05 Higiene das instalações

Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente





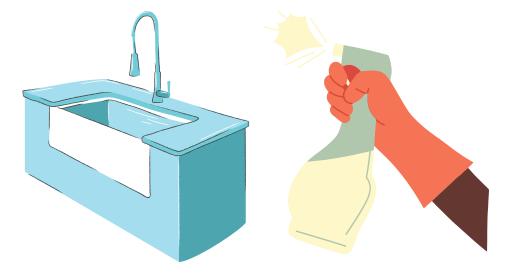
1- Varrer o piso usando pano úmido;



3-Lavar as bancadas, paredes, pisos e ralos com água e sabão neutro sem cheiro



2- Remover as sujeiras aparentes com uso de uma esponja;



4- Realizar a desinfecção das bancadas com detergente CLORADO e nas paredes, pisos e ralos - limpador desengordurante e hipoclorito de sódio a 2,0% diluído 2 colheres de sopa para 1L de água deixar agir por 15 minutos;

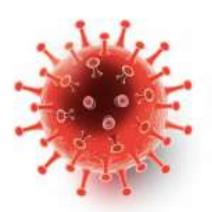


5-Remover os resíduos de cloro com água corrente e deixar secar

IT- 06 Higiene manual dos equipamentos

Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente

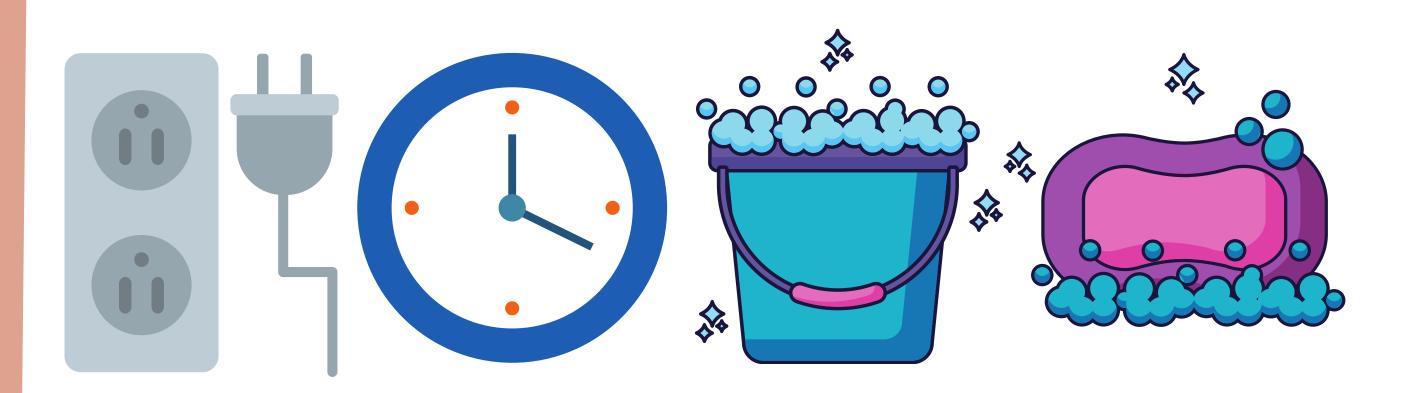




ALERTA

NUNCA faça manutenção ou manuseio no equipamento ligado fisicamente.

Os equipamentos que fazem uso de engrenagens e alta rotação devem ser monitorados constantemente. Devem ser apoiados em superfícies seguras e firmes, livre de vibrações.

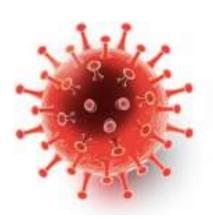


Certifique-se que as tomadas estão com os protetores.
NUNCA USAR ÁGUA E ELETRICIDADE JUNTOS

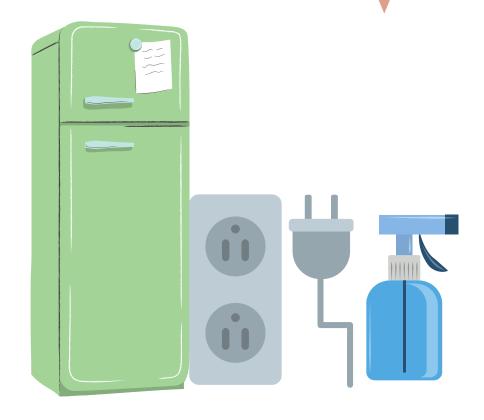
IT- 07 Higiene manual desequipamentos refrigerados

Responsável: Todos os colaboradores do setor

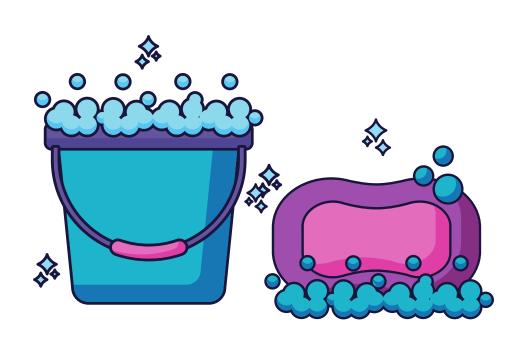
Frequência: semanal ou quinzenal



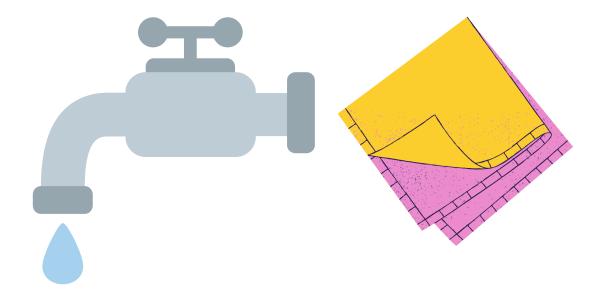
Utilizar a seguintes regras para higiene manual dos equipamentos refrigerados



1- Desligue o freezer e refrigeradores da tomada e espere descongelar. Após o descongelamento, escorra a água.



2- Em um recipiente adicionar água e sabão neutro e com auxilio de uma esponja higienize todas as partes internas do equipamento.



3- Enxágue bem. Desinfetar com solução clorada (200ml/L, diluir 10 ml de hipoclorito de sódio à 2,0% para 1 litro de água, deixar agir por 15 minutos e remova o excesso com pano descartável



4-Borrife álcool 70% em toda a superfície interna e externa e após 20 minutos ligar o equipamento.

Higienizar as mãos e usar álcool gel a 70% durante a troca de atividades a fim de evitar a transmissão do COVID-19

IT- 08 Higiene <u>ma</u>nual dos utensílios

Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente





Os utensílios que entram em contato com os alimentos, como bancadas, mesas, panelas, colheres, placas de corte e formas, devem: ter superfícies lisas e laváveis e estar isentos de rugosidades, frestas e outras imperfeições.

Esses defeitos dificultam a higienização e favorecem o acúmulo de líquidos, sujeiras e restos de alimentos, possibilitando que os microrganismos se multipliquem

rapidamente

IT- 08 Higiene <u>man</u>ual dos utensílios

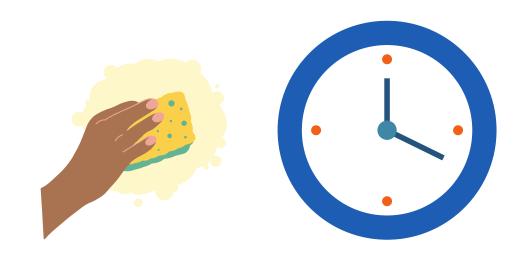
Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente

Utilizar a seguintes regras para higiene manual dos utensílios



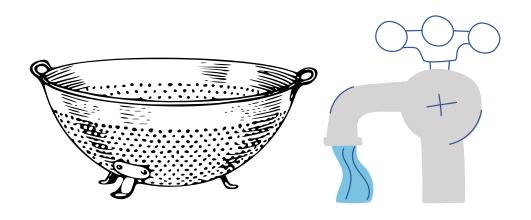
1- Remover a sujeira aparente com uso da vassoura de pia ou esponja;



3-Após a aplicação da solução de detergente os utensílios devem ser esfregados com esponja e deixados em contato com o produto durante 15 minutos;



2- Lavar os utensílios com solução de detergente clorada, utilizando o dosador automático para calcular a quantidade certa a ser usada;



4- Após a limpeza, enxaguar os utensílios com água corrente retirando assim todos os resíduos de detergente; importante usar água quente caso o utensílio apresente muita gordura;

IT- 09

Regras para o Descongelamento e corte de carnes

Responsável: Todos os colaboradores do setor

Frequência: Diariamente

Utilizar a seguintes regras para o descongelamento e corte de carnes



1- O descongelamento deve ser feito sempre em refrigeração em até 3 dias. Nunca em temperatura ambiente, pois isso favorece o crescimento de microrganismos



2- Após o descongelamento retirar a quantidade para o corte em ambiente climatizado com controle de tempo e temperatura



3- Antes de iniciar o procedimento de corte usar os EPI`s como luvas de malha de aço.



4- Realizar o porcionamento conforme recomendado pela per capita estabelecida pela empresa sendo as porções armazenadas posteriormente em freezer com temperatura controlada para uso do dia seguinte.



IT- 10

Regras para Porcionamento de marmitas com o controle Tempo x Temperatura

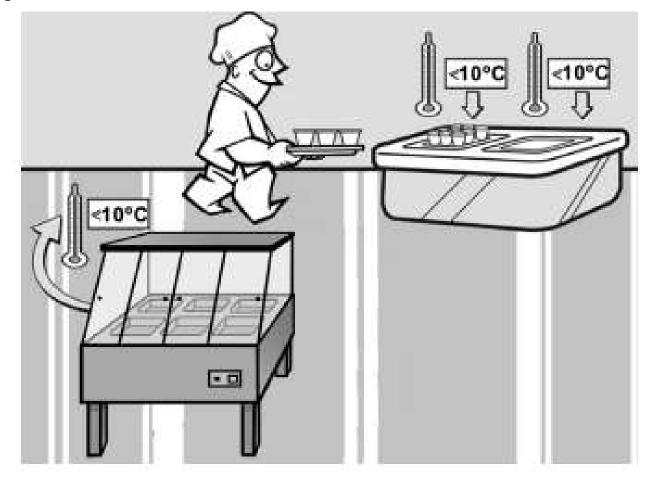
Responsável: Todos os colaboradores do setor de porcionamento

Frequência: Diariamente

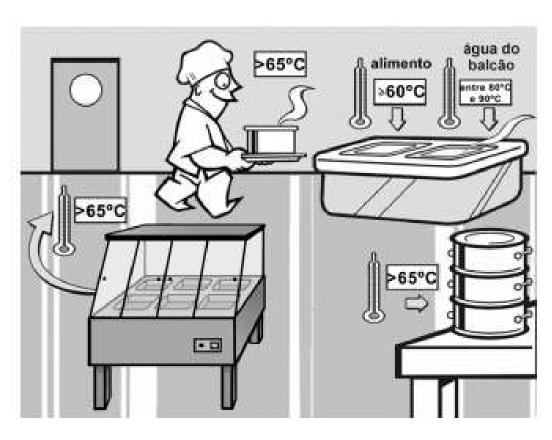
Utilizar a seguintes regras para o porcionamento de marmitas



1- verificar todo o cardápio produzido e quantos itens será destinado a marmita e quantidade em medida caseira que será porcionada.



3- Separar os alimentos frios e manter em balcão frio à temperatura até 10° C durante todo o porcionamento.



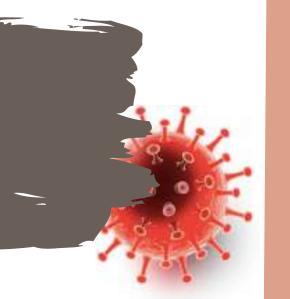
2- Separar os alimentos quentes e manter em balcão térmico à temperatura superior a 60°C durante todo o porcionamento.



4- Para o porcionamento, deve ser realizado em menor tempo possível e seguir todos os cuidados para evitar uma contaminação cruzada, para que o alimento pronto não perca suas características.

IT- 10

Regras para o Porcionamento de marmitas com o controle Tempo x Temperatura



Responsável: Todos os colaboradores do setor de porcionamento

Frequência: Diariamente

Utilizar a seguintes regras para o porcionamento de marmitas



• Os alimentos mais perecíveis como, maionese, molhos a base de creme leite e frituras não recomendados, pois eles azedam rápido e requerem ainda mais cuidados com relação a temperatura e armazenamento, já as frituras características e sabor, perdem depois de um certo tempo.

As embalagens que estejam

ser

contato direto com os alimentos

fabricadas

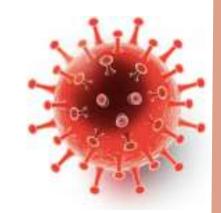
conformidade com as boas práticas de fabricação. Essas embalagens materiais devem de ser regulamentados pela ANVISA devem dispor de lacres que evite abertura involuntária da embalagem, evitando a proliferação de microorganismos

devem





As Boas práticas de Fabricação

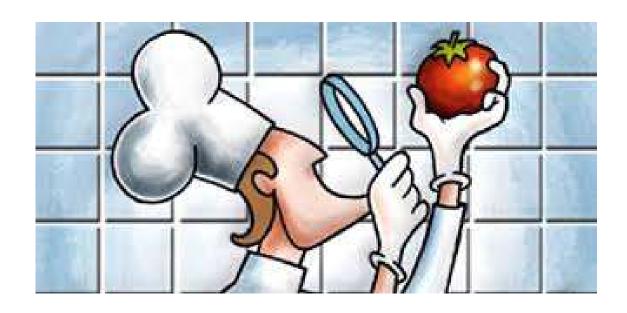


Responsável: Todos os colaboradores da UPR

Frequência: Diariamente

Todas as instruções operacionais de trabalho (IT`s) desta cartilha foram construídas pautadas nas Boas práticas de fabricação e produção de alimentos seguros.

A RDC 216 de 2004 é o Regulamento Técnico de Boas Práticas para Serviços de Alimentação. Esta RDC foi aprovada pela ANVISA com o objetivo de aperfeiçoamento constante das ações de controle sanitário na área de alimentos visando sempre a proteção à saúde da população.

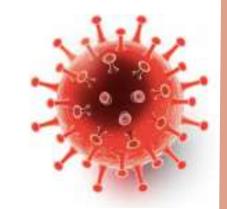


O que são boas práticas de fabricação?

São práticas de higiene que devem ser obedecidas pelos manipuladores desde a escolha e compra dos produtos a serem utilizados no preparo do alimento até a venda para o consumidor.

O objetivo das Boas Práticas é evitar a ocorrência de doenças provocadas pelo consumo de alimentos contaminados.

As Boas práticas de Fabricação



Responsável: Todos os colaboradores da UPR

Frequência: Diariamente



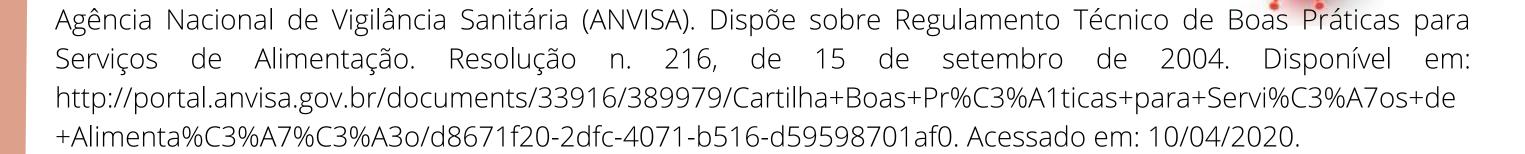
riscos de contaminação
devido ao grande número de
refeições que são servidas
diariamente e ao preparo dos
alimentos com muita
antecedência, favorecendo a
exposição prolongada a
eventuais agentes
contaminadores.

As condições higiênicosanitárias inadequadas no local
de preparo e distribuição
dessas refeições contribuem
para a contaminação, tornando
assim de grande importância a
realização do controle de
qualidade dos alimentos
através da prevenção,
aplicando-se as Boas Práticas
de Fabricação

(OLIVEIRA; BRASIL; TADDEI, 2008; BRASIL, 2004).



Referências



ANVISA. Agencia Nacional de Vigilância Sanitária; Brasil; o novo coronavírus e sua transmissão por alimentos. Disponível em: http://portal.anvisa.gov.br/coronavirus/noticias//asset_publisher/3WSYdpmIC2e/content/o-novo-coronavirus-pode-ser-transmitido-por-alimentos /219201. Acesso em: 13/04/2020.

Associação Brasileira de Nutrição. CFN emite nota sobre pandemia do novo coronavírus e faz alerta. Disponível em: https://www.asbran.org.br/noticias/cfn-emite-nota-sobre-pandemia-do novo-coronavirus-e-faz-alerta. Acessa em: 13/04/2020..

Brasil. Portaria 1997, Pub SVS/MS No. 326, de 30 de julho 1997. Regulamento Técnico sobre as condições higiênico-sanitárias e de Boas Práticas de Fabricação para estabelecimentos produtores/industrializados de alimentos.

Disponívelem:http://portal.anvisa.gov.br/documents/33916/394219/Portaria%2BSVSMS%2BN.%2B326%2Bde%2B30%2Bde%2BJulho%2Bde%2B1997.pdf/ca269c75-8a83-4793-88af-bb53798028d1. Acessado em: 12/04/2020.

BRASIL. Ministério da Saúde. Manual de Processamento de Artigos e Superfícies em Estabelecimentos de Saúde. 2ª edição. Brasília, Centro de Documentação. 1994. Disponível em: https://saude.es.gov.br/Media/sesa/NEVS/CME/rdc0015_15_03_2012.pdf. Acessado em: 12/04/2020.

BRASIL. Ministério da Saúde. NOTA TÉCNICA Nº 18/2020/SEI/GIALI/GGFIS/DIRE4/ANVISA: Covid-19 e as Boas Práticas de Fabricação e Manipulação de Alimentos. Abril/2020. 10 pág.

Banco de Alimentos e Colheita Urbana: Manipulador de Alimentos I Perigos, DTA, Higiene Ambiental e de Utensílios. Rio de Janeiro: SESC/DN, 2003. 25 pág. (Mesa Brasil SESC - Segurança Alimentar e Nutricional). Programa Alimentos Seguros. Convênio CNC/CNI/ SENAI/ANVISA/SESI/SEBRAE

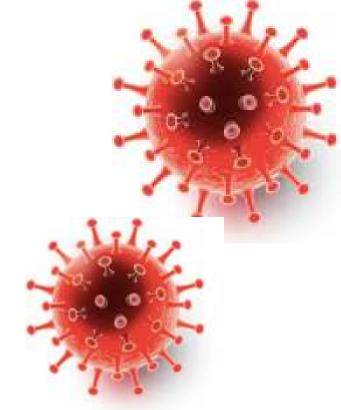
Banco de alimentos e colheita urbana: Manipulador de alimentos II - Cuidados na Preparação de Alimentos. Rio de Janeiro: SESC/ DN, 2003. 21 pág. (Mesa Brasil Sesc - Segurança Alimentar e Nutricional). Programa Alimentos Seguros. Convênio CNC/CNI/ SENAI/ANVISA/SESI/SEBRAE.

Boletins Epidemiológicos e orientações do Ministério da Saúde Disponível: https://www.saude.gov.br/saude-de-a-z/coronavirus;

CFN. Boas Práticas para a Atuação do Nutricionista e do Técnico Nutrição e Dietética durante a Pandemia do Novo Coronavírus (COVID-19). Conselho Federal de Nutrição. 3º revisão ampliada. março / 2020. 15 pág.

KAMPF, G.; TODT, D.; P. FAENDER, S.; STEINMANN, E. Persistence of coronaviruses on inanimate surfaces and their inactivation with biocidal agents. Journal of Hospital Infection. v.104, p. 246-251. 2020.

Referências



LAI, C.C.; SHIH, T. P.; KO, W. C.; TANG, H. J.; HSUEH, P.R. Severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2) and corona virus disease-2019 (COVID-19): the epidemic and the challenges. International journal of antimicrobial agents. v. 55, p.105924, 2020.

RUIYUN L., SEN P., BINC., YIMENG S., TAO Z., WAN Y., JEFFREY S., Substantial undocumented infection facilitates the rapid dissemination of novel coronavirus (SARS-CoV2). Science. p1-8, Março,2020. Disponível: www.sciencemag.orgh. ttps://doi.org/10.1126/science.abb3221

Ministério da Saúde. Brasil; coronavírus-covid19. Disponível em: https://www.saude.gov.br/o-ministro/746-saude-de-a-a-z/46490-novo-coronavirus-o-que-e-causas-sintomas-tratamento-e-prevencao-3. Acessado em: 14/04/2020

OLIVEIRA, A. M.; GONÇALVES, M. O.; SHINOHARA, N. K. S.; STAMFORD, T. L. M. Manipuladores de alimentos: um fator de risco. Higiene Alimentar.

OLIVEIRA, M. N.; BRASIL, A. L. D.; TADDEI, J. A. A. C. Avaliação das condições higiênico-sanitárias das cozinhas de creches públicas e filantrópicas.

https://betaeducacao.com.br/equipamento-de-protecao-individual-epi/

https://mundoeducacao.uol.com.br/curiosidades/distanciamento-social.htm

http://portal.anvisa.gov.br/anvisa-esclarece

https://www.gazetadopovo.com.br/bomgourmet/produtos-ingredientes/covid-19-alimentos-transmissao/amp/

https://saberhortifruti.com.br/higienizacao-de-hortifruti/

Ministério da Saúde. Resolução de Diretoria Colegiada - RDC Nº 109, de 6 de setembro de 2016. Disponível em: http://portal.anvisa.gov.br/documents/

Universidade Federal da Paraíba Centro de Ciências Humanas, Sociais e Agrárias Colégio Agrícola Vidal de Negreiros

Curso Técnico em Nutrição e Dietética



<u>Discentes</u>
Camila Melo dos Santos
Edylma Thaís da Silva Floriano
Erick Sabino Lima

Orientadora
Profa. Geiza Alves Azerêdo de Oliveira

Bananeiras – PB 2020









Estágio Supervisionado em Unidade Produtora de Refeições (UPR)

Tema: Recebimento de mercadorias



















RECEBIMENTO DE



MERCADORIAS



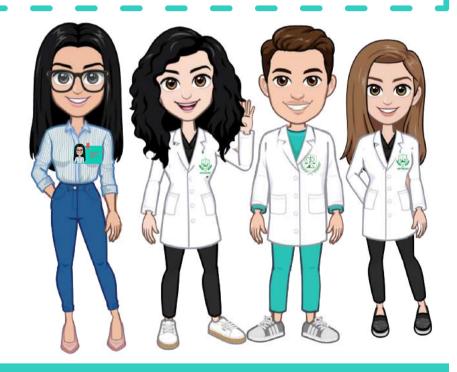


Olá, pessoal!

Nas próximas páginas vamos aprender um pouco mais sobre os procedimentos de recebimento de mercadorias, incluindo os requisitos de higienização numa situação "pós pandemia."

O conhecimento e a adoção dos procedimentos aqui descritos são essenciais para redução do risco de contaminação e, dessa forma, proporcionar a segurança dos alimentos em todos os aspectos que envolvem o seu recebimento.

Boa leitura!



Material elaborado pelos estagiários do curso Técnico em Nutrição e Dietética do Colégio Agrícola Vidal de Negreiros (CAVN/UFPB/2020.1) sob orientação da professora Geíza Azerêdo e a supervisão das nutricionistas Esther Pereira da Silva e Maria Aparecida Lopes.

Camila Melo dos Santos Edylma Thaís da Silva Floriano Erick Sabino Lima







BOAS PRÁTICAS DE RECEBIMENTO DE ALIMENTOS: CÁRNEOS E LÁCTEOS

LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE SUPERFICÍES



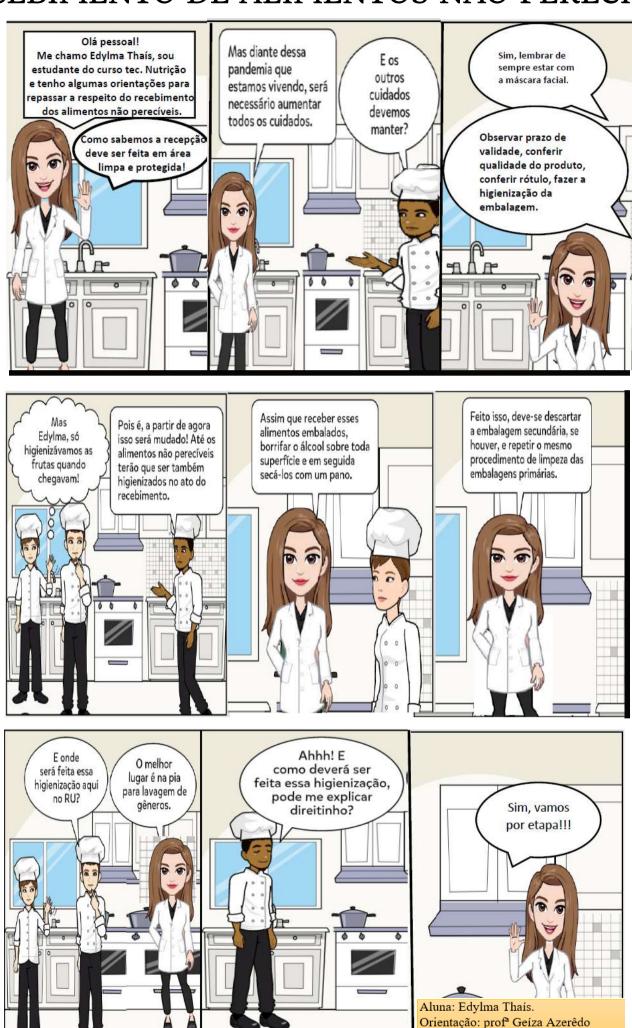


BOAS PRÁTICAS DE RECEBIMENTO DE FRUTAS E HORTALIÇAS





RECEBIMENTO DE ALIMENTOS NÃO PERECÍVEIS



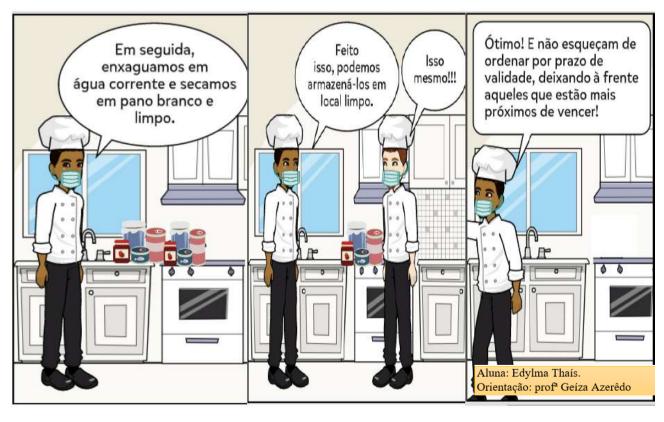
RECEBIMENTO DE CEREAIS E LEGUMINOSAS





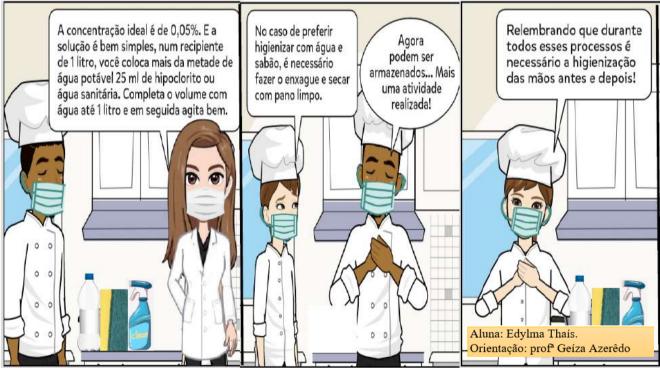
RECEBIMENTO DE ALIMENTOS ENLATADOS



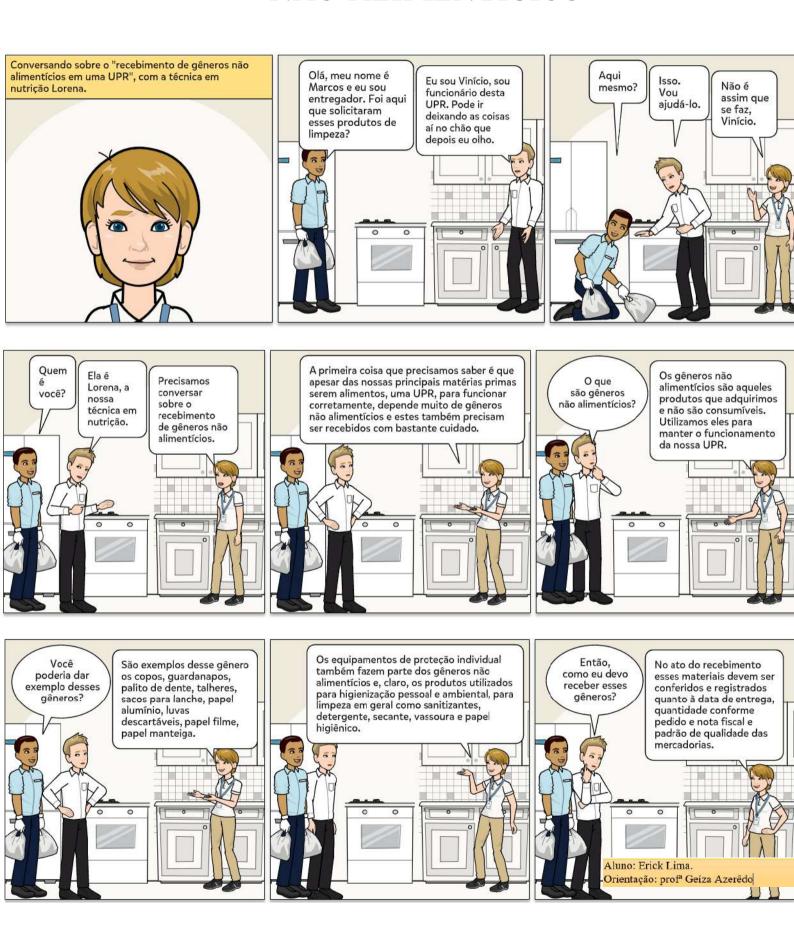


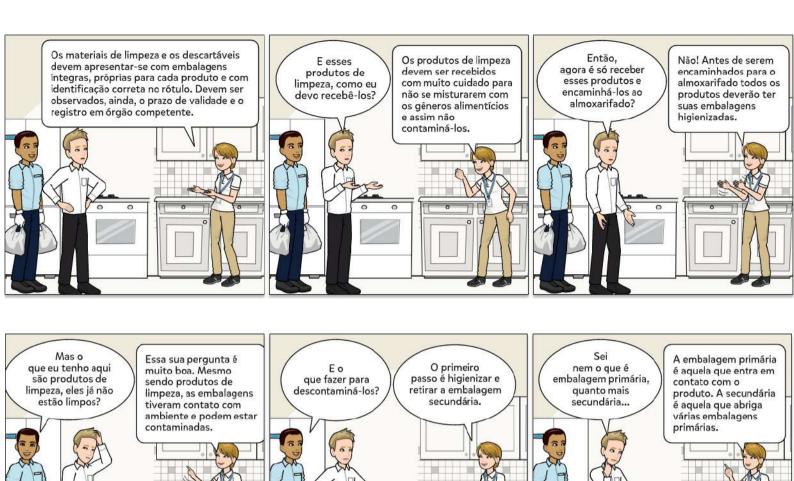
RECEBIMENTO DE ALIMENTOS COM EMBALAGEM PLÁSTICA

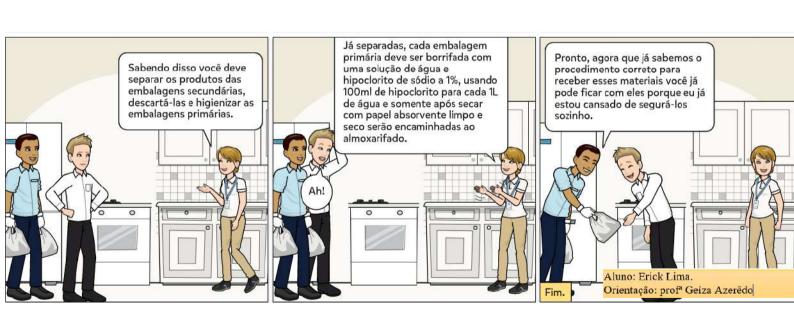




RECEBIMENTO DE GÊNEROS NÃO ALIMENTÍCIOS



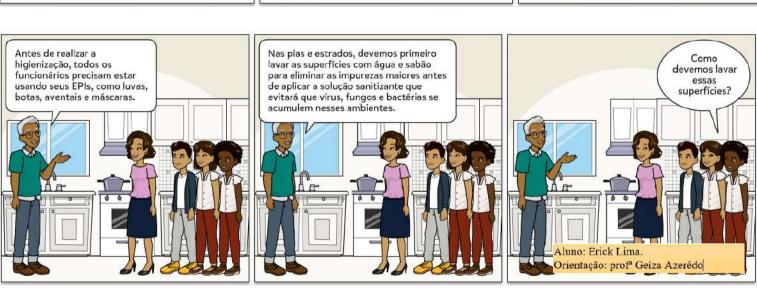


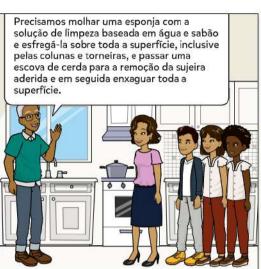


HIGIENIZAÇÃO DE UTENSÍLIOS, INSTRUMENTOS E SUPERFÍCIES







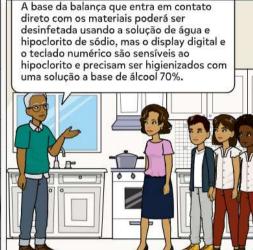














O teclado numérico ainda precisará passar





REFERÊNCIAS

RECOMENDAÇÕES PARA A LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE LOCAIS PÚBLICOS SUPERMERCADOS, MERCADOS, LOJAS DE BAIRRO, BANCOS, TRANSPORTE PÚBLICO E OUTROS. Opas, 2020. Disponível em: https://iris.paho.org/handle/10665.2/52310 Acesso em: 23 de outubro de 2020

INSTITUTO DE NUTRIÇÃO ANNES DIAS. Recebimento e armazenamento de gêneros alimentícios, 2009. Disponível:http://www.rio.rj.gov.br/dlstatic/10112/5550509/4146003/01_Recebimentoearmaze namentodegenerosalimenticios.pdf. Acesso em: 23 de outubro de 2020.

Modelo nutrição: módulo programação. Rio de Janeiro: SESC, Departamento Nacional, 2010. Disponível em: https://www.sesc.com.br/wps/wcm/connect/850f3436-6b30-412e-87c3-610eafeab04c>A3o.pdf?
MOD=AJPERES&CACHEID=850f3436-6b30-412e-87c3-610eafeab04c> Acesso em: 23 out. 2020.

Recomendações para a limpeza e desinfecção em locais públicos: supermercados, mercados, lojas de bairro, bancos, transporte público e outros. Organização Pan-Americana da Saúde, 11 maio 2020. Disponível em: https://iris.paho.org/handle/10665.2/52310> Acesso em: Acesso em: 23 out. 2020.

Recebimento e armazenamento de gêneros alimentícios. Instituto de Nutrição Annes Dias, fevereiro de 2009. Disponível:

http://www.rio.rj.gov.br/dlstatic/10112/5550509/4146003/01_Recebimentoearmazenamentodegenerosalim enticios.pdf> Acesso em: 23 out. 2020

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução–RDC nº. 216, de 15 de setembro de 2004. Dispõe sobre regulamento Técnico de Boas Práticas para Serviços de Alimentação. Diário Oficial da União, 2004.

AMBRÓSIO, Carmem Lygia Burgos et al. Informativo de práticas alimentares durante e após a Covid-19: das compras ao preparo. 2020.

Universidade Federal da Paraíba Centro de Ciências Humanas, Sociais e Agrárias Colégio Agrícola Vidal de Negreiros

Curso Técnico em Nutrição e Dietética

Estágios Supervisionados Remotos (2020.1)

Discentes

Bruna da Silva Geraldo
Daniely Soares da Silva
Emilly Taynara Silva dos Santos
Janaina Melo dos Santos
Millena Ferreira dos Santos

Orientadora
Profa. Isabelle de Lima Brito Polari

Bananeiras – PB 2020









Estágio Supervisionado em Unidade Produtora de Refeições (UPR)

Tema: Elaboração de material educativo sobre as mudanças no transporte de gêneros para Restaurante Universitário do Campus III – UFPB, com foco na COVID-19 e regulamentações vigentes









Restaurante Universitário, Campus III – Bananeiras

Estagiária do Curso Técnico em Nutrição e Dietética: Bruna Geraldo Supervisora: Maria Aparecida Lopes Clementino da Silva

Orientadora: Isabelle Brito



Relação entre a temperatura dos alimentos durante toda cadeia de transporte e segurança alimentar frente à pandemia



A qualidade dos produtos alimentares está diretamente relacionada ao seu transporte e a combinação entre temperatura e tempo.

Portanto, a operacionalização para assegurar a temperatura adequada dos alimentos desde a aquisição até o consumidor final é indispensável. Sobretudo diante da realidade de insegurança alimentar gerada pela pandemia do novo coronavírus.

Esse cuidado também está associado ao transporte dos alimentos, sobretudo dos perecíveis que requerem cuidados especiais para manutenção do processo da cadeia do frio, com o controle da baixa temperatura também durante carregamento, transporte e descarregamento dos produtos resfriados e congelados.

65

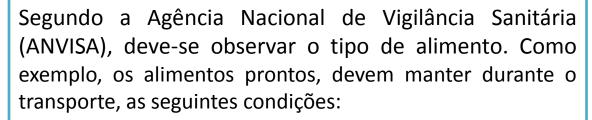
Apesar de não existirem evidências de contaminação da COVID-19 por alimentos, cuidados relacionados a higiene e medidas de proteção dos manipuladores tem sido a principal medida de prevenção da doença.

Assim, diante do contexto atual sobre a pandemia do novo coronavírus todos os cuidados que refletem na segurança da população devem ser enfatizados e redobrados a fim de minimizar os riscos relacionados à saúde.



Vamos lembrar aqui de alguns cuidados relacionados a temperatura dos alimentos durante o transporte.

Controle de temperatura: Deve ser realizado para assegurar que os alimentos estão mantendo a temperatura segura durante todas as etapas do transporte.





Temperatura recomendada para transportes de alimentos

PRODUTO	TEMPERATURA	TEMPO
Aquecidos	Acima de +60 °C	Até 6 Horas
Resfriados	Abaixo de 5°C	Até 5 dias
		De acordo com o
Congelados	Abaixo de -18°C	produto



Quais os riscos da variação de temperatura durante o transporte dos alimentos ou da manutenção de uma temperatura inadequada?

- @Alterações físicas no alimento;
- Podem causar aumento da umidade dentro da embalagem;
- @Crescimento microbiano;



Mas lembre-se que, medidas como:

- Confência das etiquetas e especifícações do produto;
- Atenção quanto a data de validade;
- •Cuidado com o empilhamento inadequado dos produtos;
- Higiene adequada dos trabalhadores e do transporte;

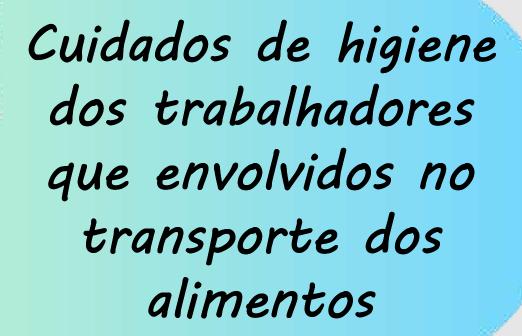
Também são imprescidíveis para a qualidade do serviço e do fornecimento de alimentos seguros.

Referências:

https://foodsafetybrazil.org/ BRASIL. RDC 216, 2004

Restaurante Universitário Campus III Bananeiras





Em virtude da Covid-19 os cuidados com a higienização se tornaram ainda mais primordiais.



RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO

Campus III Bananeiras

Curso Técnico em Nutrição e Dietética:

Estagiária: Daniely Soares da Silva

Supervisão: Maria Aparecida Lopes da Silva

Orientadora: Isabelle Brito



2020

No dia 11 de março de 2020, a Organização Mundial de Saúde (OMS) declarou pandemia da Covid-19, relacionada ao novo coronavírus (SARS-CoV-2).

Esse vírus é transmitido por gotículas e outras secreções que saem da boca e nariz de uma pessoa doente ou que esteja contaminada e não apresente sintomas.

Então os cuidados com a higiene foram redobrados e recomendados, em todos os âmbitos e rotinas, pelos órgãos de saúde.

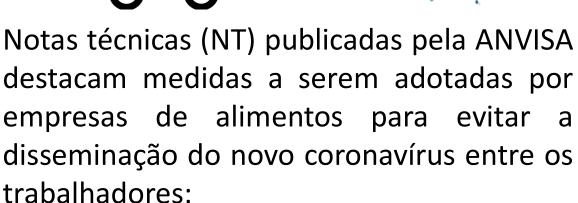
Apesar de até o momento, não existirem evidências científicas de que vírus causador da Covid-19 seja transmitido pelo consumo dos



alimentos, torna-se prudente reforçar os cuidados com a obtenção, o transporte, preparo e manipulação dos alimentos, já tão regulamentados pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária.

Todo cuidado de higiene deve-se iniciar com a higiene pessoal, principalmente quando se trata de trabalhadores que manipulam alimentos!!



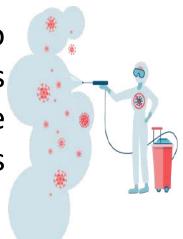


- NT 48/2020: reforça a adoção de Boas Práticas de fabricação e manipulação de alimentos;
- NT 47/2020: orienta o setor quanto ao uso de luvas e máscaras.



Higiene pessoal dos manipuladores de alimentos!

Recomenda-se atenção também a higienização dos transportes e a saúde e proteção dos colaboradores envolvidos nessa etapa.



Banhos antes do início da jornada e a garantia de uniformes limpos a cada turno de trabalho.



retirada de todos os objetos de adorno pessoal que possam acumular sujeiras, como anéis, brincos, pulseiras relógios etc.



Lavagem frequente e correta das mãos e o álcool gel pode ser usado de forma complementar à lavagem das mãos.



Uso de luvas, máscaras e óculos ou qualquer outro EPI não substitui os cuidados básicos de higiene a serem adotados.

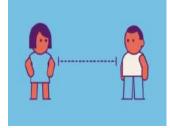
É proibido: comer, fumar, tossir, cantar, assoviar, utilizar celular ou outras práticas anti-higiênicas durante a manipulação.



Aperfeiçoar a higienização de superfícies em que há maior frequência de contato, como maçanetas das portas, corrimãos.



Manter o distanciamento de, pelo menos, 1 metro entre os colaboradores



Referências

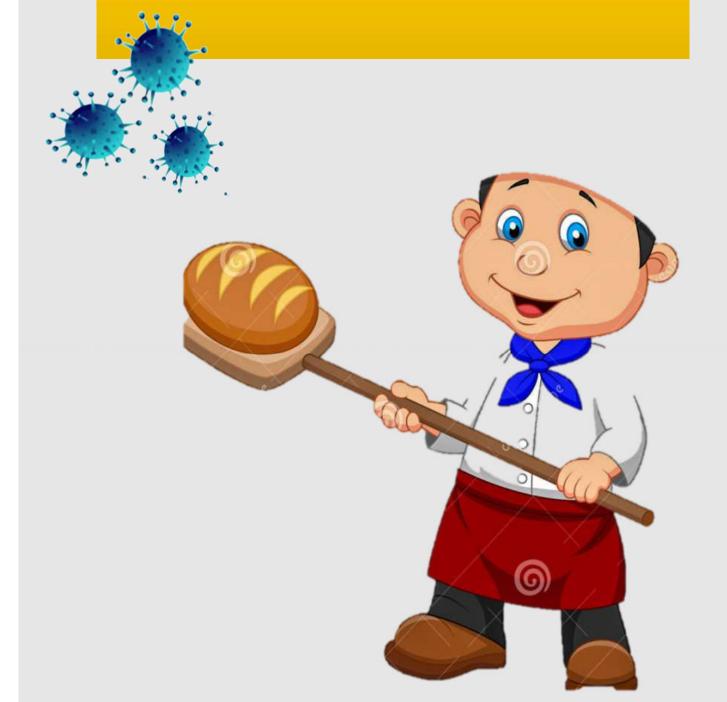
ANVISA, 2020. NOTA TÉCNICA 47/2020 – Uso de luvas e máscaras em estabelecimentos da área de alimentos no contexto do enfrentamento à Covid-19. ANVISA, 2020. NOTA TÉCNICA 48/2020 – Documento orientativo para produção segura de alimentos durante a pandemia de Covid-19.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. O novo coronavírus pode ser transmitido por alimentos?

Restaurante Universitário Campus III Bananeiras



ORIENTAÇÕES GERAIS SOBRE O TRANSPORTE DE PÃES





RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO

Campus III Bananeiras Curso Técnico em Nutrição e Dietética

Estagiária: Emilly Taynara Silva dos Santos

Supervisora: Maria Aparecida Lopes

Clementino da Silva

Orientadora: Isabelle Brito

Diante da realidade atual da pandemia do novo coronavírus os cuidados na manipulação de alimentos têm que ser redobrados.

O transporte de pães requer cuidados importantes sobre as condições higiênico-sanitárias do produto em si, mas também do manipulador e do próprio veículo utilizado como transporte.



Cuidados ao realizar o transporte dos pães:

- ✓O veículo de transporte deve ser higienizado periodicamente, devendo estar livre de qualquer sujidades, pragas e roedores;
- ✓ Os manipuladores devem fazer uso dos EPIs
 Equipamentos de Proteção Individual
- (toucas, luvas, máscaras);
- ✓Os pães devem ser transportados perfeitamente acondicionados e protegidos;
- ✓A higiene pessoal dos manipuladores é essencial, principalmente, diante da pandemia da covid-19, sendo importante higiene adequada e periódica das mãos, vestimentas e EPIs;
- ✓ Evitar empilhamento dos pães a fim de não danificar o produto e não embalá-lo quente;
- ✓ No local de distribuição, é importante estabelecer horários de entrada e saída de alimentos, para evitar contato com o lixo. E assim, impedir uma possível contaminação cruzada.

Porque os cuidados desde o local de produção até o local de distribuição são importantes?

Existem
microrganismos
capazes de
contaminar os
alimentos e ocasionar
diversos problemas à
saúde do consumidor.



E além das etapas de produção e embalagem dos alimentos, o transporte também é um ponto crítico que requer todos os cuidados já citados a fim de evitar contaminação alimentar e/ou alterações sensoriais no produto, tais como sabor, cor

e textura;

Palavras cruzadas Vamos interagir sobre o que aprendemos? Higiene Manipulação Temperatura

- ✓ Transporte
- ✓ Proteção

Referências

ANVISA, 2020. NOTA TÉCNICA 47/2020 – Uso de luvas e máscaras em estabelecimentos da área de alimentos no contexto do enfrentamento à Covid-19.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. O novo coronavírus pode ser transmitido por alimentos?

BRASIL. Resolução – RDC nº 216 de 15 de setembro de 2004. Dispõe sobre as boas práticas para serviço de alimentação. Diário Oficial da União, Agência Nacional de Vigilância Sanitária, Brasília, DF, 16 set. 2004.

Restaurante Universitário, Campus III - Bananeiras, PB Estagiária do Curso Técnico em Nutrição e Dietética: Janaina Melo

Supervisora: Maria Aparecida Lopes Clementino da Silva Orientadora: Isabelle Brito









HIGIENIZAÇÃO ADEQUADA DE TRANSPORTES

Para limpeza de veículos que transportam alimentos, deve-se usar produtos fabricados a base de ingredientes não tóxicos ou que não transmitam sabor ou odor, aprovados por o rgãos competentes, como a ANVISA e o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.





Todos os veículos de entrega
(frota própia ou locada) devem
ser LIMPOS internamente antes
de todo carregamento, para evitar
possíveis fontes de contaminação
por pragas e/ou materiais
estranhos.



Os métodos de higiene e desinfecção devem ser adequados às características dos produtos e meios de transporte.



A limpeza deve ser realizada com água potável da rede pública ou tratada com hipoclorito de sódio a 2,5% (na proporção de 2 gotas/litro e permanecer em repouso por 30 minutos antes de ser utilizada) até remoção completa de todos os resíduos. No caso de resíduos gordurosos devem ser utilizados detergentes neutros para a sua completa remoção.

O hipoclorito de sódio além de contribuir no processo de limpeza, também é eficaz no combate ao coronavírus. A desinfecção deve ser realizada após a limpeza e pode ser efetuada de uma das seguintes formas:





Desinfecção em água quente: através do contato ou imersão dos utensílios em água quente a uma tempertura inferior a 80°c, durante 2 minutos no mínimo. Desinfecção com vapor: através de mangueiras, à temperatura não inferior a 96°C, e o mais próximo da superfície de contato, durante 2 a 3 minutos.

Em se tratando de caminhão baú, as portas devem permitir a adequada higienização e possuir vedação.



A vedaçao suficiente, impede a entrada de insetos rasteiros e/ou voadores e mantém a temperatura interna.



A carroceria deve ser mantida limpa, seca para evitar contaminação do alimento que está sendo transportado.

Limpar constantemente também:

- Maçanetas e botões (ou manivelas) que abrem os vidros
- ≽ Manopla de câmbio
- 🥿 Freio de mão, Volante, Painel



Use um pano úmido com uma mistura de água e detergente

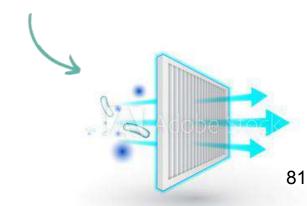




Contudo, evite usar:

- Removedores
- Água sanitária,
- Álcool ou outros
- Produtos químicos, para limpar o interior do veículo (pois podem causar danificações, tais como o ressecamento)

Limpar o filtro do ar, no mínimo 1 vez ao ano para evitar contaminações.



A higienização dos transportes deve ser feita diariamente, no final do dia ou pelo menos 1 vez por semana

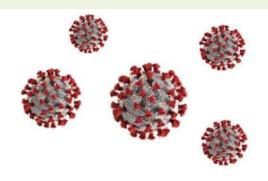


É necessário reforçar as boas práticas de higiene para todos os motoristas, ajudantes e demais responsáveis pelo transporte, tais como:





- Utilizar máscara em tempo integral com troca a cada 3 horas
- Aplicar frequentemente e sempre que necessário álcool gel nas mãos
- No retorno para a empresa, sair do veículo e lavar mãos, braços e rosto com água e sabão e passar álcool gel nas mãos
- Manter distância segura (recomendação de 2 metros) entre pessoas e nos locais de descanso e evitar aglomerações.



Referências:

BRASIL, Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento -Recomendações para o transporte de Produtos Alimentícios. Diário Oficial da União, Brasília, DF, 08 abr. 2020

BRASIL. Secretaria de Estado da Saúde, Coordenação dos Institutos de Pesquisa, Centro de Vigilância Sanitária. Portaria CVs-15, de 7.11.91

BRASIL. Associação Brasileira de Proteína Animal - Covid-19 (Coronavírus). Recomendações às Associadas Transporte e Distribuição de Alimentos, São Paulo, SP, 20 mar.2020

Restaurante Universitário, Campus III – Bananeiras

Estagiária do Curso Técnico em Nutrição e Dietética: Bruna Geraldo Supervisora: Maria Aparecida Lopes Clementino da Silva

Discente: Millena Ferreira dos Santos Orientadora: Isabelle Brito







Transporte de Hortifrutis

- Acadeia de distribuição logística dos produtos finais requer cuidados especiais com os gêneros alimentícios, sobretudo aqueles que apresentam alto capacidade de deterioração, como os hortifrutis.
- Os cuidados com o transporte de alimentos envolve:



Refrigeração





Higiene dos alimentos, do transporte e dos colaboradores principalmente em tempos de pandemia

Dessa forma é importante observar sempre:

- Conferência da etiqueta;
- Atenção á data de validade do produto;
- Monitoramento da temperatura;
- Cuidados no empilhamento dos alimentos;
- Documentação referente aos produtos;

Aqueles gêneros que são mantidos sob refrigeração deve ser mantido a cadeia do frio durante todo percurso até chegar à unidade de alimentação.



Os principais fatores que interferem na qualidade do produto durante o transporte:

Qualidade inicial do produto a ser transportado: deve ser considerada a quantidade inicial do produto antes do embarque, pois ela tem efeito significativo na qualidade do produto da entrega.

Pois pode causar

- Injúrias: atritos, compressão, impactos físicos e vibração, esmagamento ou perfuração do produto.
- Condições de transporte: A cadeia do frio compreende todo processo de armazenamento, conservação, distribuição, transporte e manipulação dos produtos.

A temperatura exerce grande influência na qualidade de produtos hortícolas.

Pois pode impactar

- Na vida de prateleira dos produtos.
- Na diminuição do peso e a perda de água do produto, que afeta negativamente na comercialização do produto.
- Qualidade dos produtos;

Universidade Federal da Paraíba Centro de Ciências Humanas, Sociais e Agrárias Colégio Agrícola Vidal de Negreiros

Curso Técnico em Nutrição e Dietética

Estágios Supervisionados Remotos (2020.1)

Discentes

Aline de Lima Pereira João Paulo da Silva Maiara Miranda da Silva Maria Antônia Evaristo de Souza Simões

Orientadora
Profa. Jossana Pereira de Sousa
Guedes

Bananeiras – PB 2020









Estágio Supervisionado em Unidade Produtora de Refeições (UPR)

Tema: Elaboração de material educativo para os usuários do Restaurante Universitário do Campus III - UFPB











Material elaborado pela estagiária: Aline de Lima Pereira (2020.1)

Orientadora: Profa. Jossana Pereira de Sousa Guedes

Curso Técnico em Nutrição e Dietética

Colégio Agrícola Vidal de Negreiros (CAVN/CCHSA/UFPB)

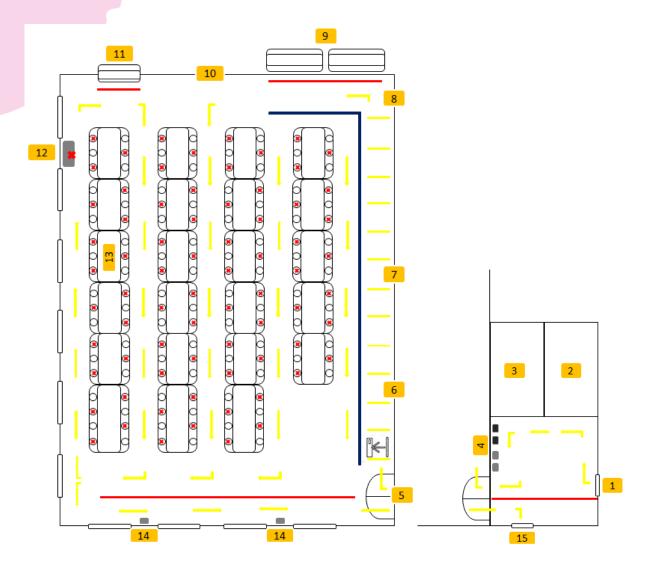


Figura 1 – Proposta de sinalização do salão de refeições do Restaurante Universitário do CCHSA – Campus III, Bananeiras-PB. Legenda: 1 – Entrada: observe as marcações no piso (setas amarelas, faixas amarelas e vermelhas) e nas paredes (materiais de orientação); 2 – Banheiro feminino; 3 – Banheiro masculino; 4 – Material de orientação: Lavagem e higienização das mãos – álcool gel; 5 – Entrada do salão de refeições; 6 – Material de orientação: Como usar a máscara / Etiqueta respiratória; 7 – Material de orientação: Comportamento e distanciamento seguros; 8 – Material de orientação: Porque higienizar as mãos antes das refeições?; 9 – Balcão térmico – permaneça atrás da faixa vermelha; 10 – Material de orientação: Como remover a máscara; 11 – Guichê de devolução – permaneça atrás da faixa vermelha; 12 – Bebedouro – uso proibido – Material de orientação: Comportamento e distanciamento seguros; 13 – Divisórias de acrílico nas mesas; 14 – Álcool gel no corredor de saída do salão de refeições; 15 – Saída. As setas amarelas indicam o caminho a ser seguindo pelos comensais. As linhas vermelhas indicam que não é permitido ultrapassar, sentar-se (bancos) ou utilizar (bebedouro).

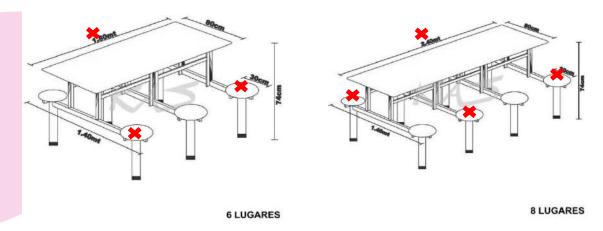


Figura 2 – Distanciamento de aproximadamente 0,9 metros entre os assentos, considerando as dimensões das mesas do Restaurante Universitário do CCHSA – Campus III, Bananeiras-PB.

Quadro 1 – Capacidade atual e proposta para manutenção do distanciamento seguro entre os usuários do Restaurante Universitário do CCHSA – Campus III, Bananeiras-PB.

Capacidade atual	Proposta
20 mesas de 6 lugares	20 mesas de 6 lugares
3 mesas de 8 lugares	3 mesas de 8 lugares
Capacidade máxima de 144 lugares	Capacidade de 72 lugares (50%)

Observações:

- 1. Fique atento à ocupação máxima do ambiente.
- 2. Observe as orientações de circulação.
- 3. Utilize apenas os espaços liberados.
- 4. Guarde sua máscara usada no saquinho plástico. Não a posicione sobre a mesa.
- Ao final da refeição, coloque uma máscara limpa.

Referências

SERVIÇO BRASILEIRO DE APOIO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS (SEBRAE). **Retomada Segura das Atividades: Bares, Lanchonetes e Restaurantes**. 2020. Disponível em: . Acesso em: 30 de out. de 2020.

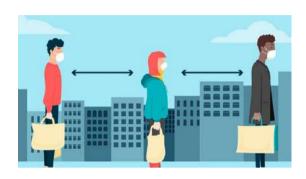
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (UNICAMP). **Funcionamento e uso dos Restaurantes Universitários**. 2020. Disponível em: https://www.unicamp.br/unicamp/cartilha-covid-19/funcionamento-e-uso-dos-restaurantes-universitarios>. Acesso em: 30 de out. de 2020.



Orientações sobre comportamento e distanciamento seguros no salão de refeições do Restaurante Universitário do CCHSA



Distanciamento adequado na fila de espera



O Projeto de Lei 2820/20 determina que estabelecimentos autorizados a funcionar com atendimento ao público durante a pandemia de Covid-19 garantam distância mínima de 1,5 metros entre pessoas nas filas.



Você sabe onde os microorganismos estão presentes?

Na poeira, água, ar, chão, utensílios, pragas, animais e pessoas. Eles estão em toda parte!

- Evite tossir, espirrar, tocar na parte posterior da máscara, evitando assim a disseminação de gotículas de saliva.
- Evite tocar no balcão de distribuição, corrimão e afins.

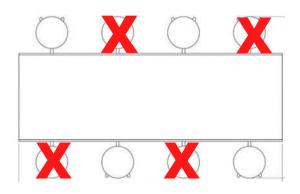
Caso ocorra, higienizar as mãos! Tenha sempre a sua disposição álcool em gel a 70%!

Maria Antônia Evaristo de Souza Simões Estagiária do Curso Técnico em Nutrição e Dietética do Colégio Agrícola Vidal de Negreiros CAVN/CCHSA/UFPB 2020.1

Distanciamento adequado entre usuários



 Evitar tocar nas barreiras de proteção física, como placas de acrílico nas mesas e também na entrada. Evitando assim a contaminação e disseminação por tosse, saliva e/ou espirro.

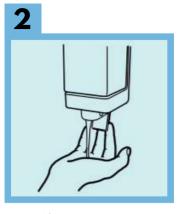


- É recomendável manter a opção de mesas em espaços com ventilação natural.
- A utilização do bebedouro coletivo estará suspensa, lembrese da garrafinha de uso individual

COMO HIGIENIEZAR AS MÃOS Duração total do procedimento: 40-60 seg.



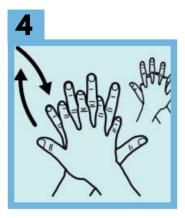
Molhe as mãos com água.



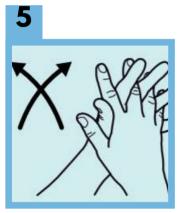
Aplique o sabão nās mãos.



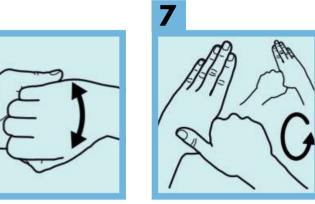
Ensaboe as mãos uma na outra.



Esfregue o dorso de ambas mãos.



Esfregue no meio Esfregue as costas dos dedos na palma de seus dedos. da sua outra mão.



Limpe os polegares.



Lave as unhas e pontas dos dedos.



Enxague as mãos.



Seque as mãos com papel toalha.



Aplique o álcool em gel e espalhe nas mãos.



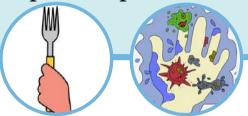
Suas mãos estão limpas.

Lavar as mãos com água e sabão é uma das medidas de prevenção contra o Coronavírus. O sabão mata esses organismos por ser uma substância que quebra a gordura e destrói o envelope viral (parte externa do vírus, composta por gordura).

Elaborado por: Maiara Miranda da Silva — Estagiária do Curso Técnico em Nutrição e Dietética do Colégio Agrícola Vidal de Negreiros (CAVN/CCHSA/UFPB), 2020.1. 91 Fontes: OPAS/OMS (2020).

PORQUE HIGIENIZAR AS MÃOS ANTES DAS REFEIÇÕES?

Porque, sem perceber, tocamos em partes dos talheres que são direcionados à boca. Assim, contaminamos nossas mãos com microrganismos, que podem estar também em copos, pratos, guardanapos e canudinhos. As mãos possuem uma grande quantidade de vírus e bactérias, já que entram em contato com todo tipo de ambiente e objeto. Por isso, é necessária a higienização das mãos. De acordo com a OMS, é possível reduzir em até 40% a incidência de infecções e doenças como resfriados e conjuntivite por meio dessa medida que é simples e rápida.



ORIENTAÇÕES

- Coloque a quantidade de sabão suficiente para cobrir toda a superfície das duas mãos.
- Limpe muito bem o espaço entre os dedos; esfregue também o dorso e o punho.
- Use o papel toalha para fechar a torneira.
- Ao higienizar as mãos evite tocar em qualquer superfície, elas podem estar contaminadas.
- Finalizou a refeição, higienize novamente as suas mãos.

MÚSICA: LAVA A MÃO Arnaldo Augusto

A doença vai embora junto com a sujeira
Verme, bactéria manda embora embaixo da torneira
Água uma,
Água outra,
Água outra,
Água outra,
Água outra,
Água uma.

Elaborado por: Maiara Miranda da Silva — Estagiária do Curso Técnico em Nutrição e Dietética do Colégio Agrícola Vidal de Negreiros (CAVN/CCHSA/UFPB), 2020.1. Fontes: OMS (2020).

RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DO CCHSA

ETIQUETA RESPIRATÓRIA PARA PREVENÇÃO AO CORONAVÍRUS



Ao tossir ou espirrar, cubra nariz e boca com lenço ou com a parte interna do cotovelo.



Ultilizar um saco plástico individual para guardar a máscara ao chegar no local de alimentação.



Higienizar as mãos com frequência.



Evitar tocar os olhos, nariz e a boca sem ter higienizado as mãos



É obrigatório o uso da máscara dentro do salão de refeições.

ELABORADO POR: JOÃO PAULO DA SILVA - ESTAGIÁRIO DO CURSO TÉCNICO EM NUTRIÇÃO E DIETÉTICA 2020.1 DO COLÉGIO AGRÍCOLA VIDAL DE NEGREIROS (CAVN/CCHSA/UFPB).

FONTE :BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE.
MEDIDAS NÃO FARMACOLÓGICAS/
CORONAVIRUS BRASÍLIA- DISPONÍVEL
EM: HTTPS://CORONAVIRUS.SAUDE.GOV.BR
/MEDIDAS-NAO-FARMACOLOGICAS#:~TEXTESSA%20MEDIDA%20SIMPLES%20PASSQU\$
%20A,COM%20AS%20M%C3%A3OS%20N%C3
%A30%20LAVADAS

Colégio Agrícola Vidal de Negreiros (CAVN/CCHSA/UFPB).

COMO USAR A MÁSCARA



1. LAVE BEM AS MÃOS COM ÁGUA E SABÃO.



2. CERTIFIQUE-SE DE COBRIR BEM O NARIZ E BOCA.



3. PRENDA A MÁSCARA
ATRÁS DAS ORELHAS,
SEJA COM O ELÁSTICO OU
AMARRANDO AS TIRAS.



4. EVITE TOCAR NA
PARTE DA FRENTE
ENQUANTO ESTIVER
COLOCANDO-A.

Lembre-se a máscara só pode ser usada por cerca de 2h. Depois desse tempo, é preciso trocar. Então o ideal é que cada pessoa tenha pelo menos duas máscaras de pano.

CCHSA/UFPB).

COMO REMOVER A MÁSCARA



1. LAVE BEM AS MÃOS COM ÁGUA E SABÃO.



2. EVITE TOCAR A **PARTE DA FRENTE** DA MÁSCARA.



3. TOQUE APENAS O **ELÁSTICO QUE PRENDE** ATRÁS DAS ORELHAS AO RETIRÁ-LA, E COLOQUE-A PARA LAVAR.



4. LAVE NOVAMENTE AS MÃOS COM ÁGUA E SABÃO.