Food Sanitary Standards System.
Food Exhibition, Distribution
and Sale. General Sanitary
Requirements

Система санитарных стандартов питания.
Выставка, распределение и продажа
продуктов. Общие санитарные требования

Esta norma establece los requisitos sanitarios generales que cumplirá todo tipo de establecimiento dedicado a la exposición, distribución y venta de alimentos.

1. Términos y definiciones

- 1.1 Puesto fijo. Establecimiento de alimento de construcción sencilla que permite su fácil traslado y cambio de lugar que se autoriza con los requisitos higiénicos sanitarios mínimos para la venta de un número limitado de productos.
- 1.2 Puesto ambulante. Establecimiento de alimentos provisto de un sistema de rodamiento para su traslación, su actividad diaria puede realizarse de forma móvil o estable en diferentes lugares.

Para otros términos y definiciones véase la NC 38-00-02:85 "SNSA. Nutrición e higiene de los alimentos. Términos y definiciones".

2. Proyecto y construcción de las instalaciones

- 2.1 En la exposición, distribución y venta de alimentos se cumplirá lo establecido en la NC 38-00-03:85 "SNSA Higiene de los alimentos. Requisitos sanitarios generales".
- 2.2 El diseño y construcción de los puestos fijos o ambulantes, garantizará durante la exposición y venta la protección y manipulación higiénica de los productos alimenticios.
- 2.2.1 Estos no se situarán frente o al lado de servicios sanitarios públicos, áreas de depósito de desperdicios u otras instalaciones o zonas que puedan contaminar los productos alimenticios u ocasionar molestias a los consumidores. Se cumplirá lo establecido en la NC 38-00-04:8 "SNSA. Proyecto y construcción de establecimientos de alimentos. Requisitos sanitarios generales".

2.3 Los medios de transporte de pasajeros que así lo requieran contarán con establecimientos, locales o áreas de exposición, distribución y venta de alimentos, los que estarán diseñados y contruidos de acuerdo a las características de éstos, siempre que garanticen la higiene de los productos alimenticios.

3. Requisitos sanitarios de los equipos y utensilios

3.1 Se cumplirá lo establecido en la NC 38-01-01:86 "SNSA Equipos y utensilios en contacto con alimentos. Requisitos sanitarios generales".

3.2 Las vitrinas, mesas y otros medios utilizados con fines de mantener calientes los alimentos durante su exposición, garantizarán la conservación de los productos a una temperatura de 60 a 65 °C.

3.3 Las vitrinas climatizadas o no para la exposición de alimentos garantizarán la conservación y no contaminación o daño de los productos. Contarán con una adecuada iluminación; los colores de las paredes y techos no causarán en los consumidores falsas sensaciones visuales de las características que realmente presentan los productos expuestos.

3.4 Los armarios, anaqueles, estantes, mostradores, tarimas y mesas de exposición de alimentos serán de material sólido resistente, de superficie lisa e impermeable, no tendrán grietas, oquedades o juntas, que facilite la acumulación de suciedad y dificulten su limpieza y no representarán riesgo de contaminación o alteración para los productos. Se mantendrán en buen estado de conservación.

3.5 Los carros, barras, ganchos y otros medios de soporte para colgar productos alimenticios serán de material sólido y resistente. Su diseño y terminación permitirá su fácil limpieza y desinfección.

3.6 Las básculas y balanzas serán de fácil limpieza, el material de las superficies en contacto con los alimentos no representará riesgo de contaminación de los mismos. Se mantendrán limpios y al pesar los alimentos no los contaminará con residuos de otros.

Los alimentos listos para el consumo se pesarán protegidos con envolturas u otros medios y no en contacto directo con la superficie de las balanzas.

3.7 Los recipientes, utilizados para el almacenamiento de productos a granel durante la exposición y venta se mantendrán limpios y en buen estado de conservación; en los casos que así se requiera estarán pintados exteriormente e identificados. No se pintarán las superficies en contacto con los alimentos.

4. Requisitos generales de la exposición, distribución y venta

- 4.1 Los establecimientos que así lo requieran contarán durante el desarrollo de sus actividades con suministro de agua corriente.
- 4.2 Los alimentos listos para el consumo, expuestos a temperatura ambiente en los establecimientos de autoservicios y los de las llamadas "Mesas buffet" se renovarán con una frecuencia no mayor de 2 h. de acuerdo a las características de éstos y forma de conservación. La exposición de los alimentos por el sistema de "mesas buffet" se hará en locales cerrados y climatizados.
- 4.3 Durante la exposición y venta de productos alimenticios se garantizará la adecuada rotación de los mismos de forma que los que queden en exposición sean los de fecha de producción o de entrada más reciente, de forma que mantengan su conservación adecuada, de acuerdo al período de durabilidad de los mismos.
- 4.4 Una vez detectado un producto alterado o contaminado se procederá a su segregación y disposición conveniente y se efectuará la limpieza y desinfección del área si así procede en evitación de la afectación del resto de los productos.
- 4.5 Los productos alterados o contaminados declarados no aptos para el consumo humano solamente podrán permanecer en los establecimientos en locales separados, identificados y que no representen riesgo de contaminación para los demás productos hasta tanto se determine su destino final.
- 4.6 Los productos alimenticios que hayan sido expuestos en vitrinas y otros medios de exposición durante un tiempo, en que se encuentre afectada su calidad sanitaria no se destinarán para el consumo humano.
- 4.7 Los productos colgados durante la exposición y venta no estarán en contacto con las paredes ni los pisos. Los productos perecederos que requieran refrigeración no permanecerán expuestos a la temperatura ambiente más de 2 h.
- 4.8 Las cámaras y equipos de refrigeración se mantendrán limpios.
 - 4.8.1 Los equipos de refrigeración (neveras) en la exposición de alimentos para la venta por el sistema de autoservicio no contendrán productos sin envolturas, que puedan ser contaminados o dañados por la manipulación de los consumidores

- 4.8.2 No se almacenarán productos crudos sin elaborar con alimentos listos para consumo, ni dos o más alimentos juntos cuando uno de ellos es capaz de alterar al otro.
- 4.8.3 Los alimentos almacenados en la parte superior no afectarán a los que están a niveles inferiores por rezumamiento o destilación y otros residuos.
- 4.9 La exposición de los productos agrícolas tanto a granel como preenvasados será de forma y en condiciones que garanticen una buena areación del producto, considerando sus características. Los productos a granel se apilarán sobre paletas o tarimas y no directamente en el piso.
- 4.10 Los medios de exposición de productos agrícolas para la venta no ocasionarán daños ni afectarán su conservación.
- 4.11 En los medios de transporte donde así se requiera, los alimentos se expendrán en sus envases o envolturas originales preparados para este fin por un establecimiento suministrador autorizado y los productos líquidos a granel se distribuirán en depósitos con válvulas para su despacho en vasos desechables.
- 4.12 En todos los casos se cumplirá la NC 38-03-03:85 "SNSA. Almacenamiento de alimentos. Requisitos sanitarios".

5. Requisitos sanitarios de la manipulación

- 5.1 Durante la exposición, distribución y venta de alimentos se cumplirá la NC 38-03-01:86 "SNSA. Manipulación de alimentos. Requisitos sanitarios generales".
- 5.2 Los establecimientos dedicados a la venta de alimentos listos, para consumir fuera del mismo, lo venderán en sus envases originales o protegidos con envolturas de materiales y condiciones sanitarias aprobadas. Se cumplirá lo establecido en la NC 38-01-02:87 "SNSA. Envases, embalajes y medios auxiliares. Requisitos sanitarios".
- 5.3 Los utensilios para la venta de los productos crudos, no se utilizarán simultáneamente en productos listos para el consumo.
- 5.4 Las envolturas y envases de papel, cartón y materiales similares en contacto directo con los alimentos no afectarán la conservación de éstos, ni representarán riesgo de contaminación.

6. Requisitos sanitarios generales

- 6.1 Los materiales y sustancias para la limpieza y desinfección de equipos y utensilios relacionados con los alimentos se almacenarán en locales destinados al efecto.

- 6.2 Los paños, esponjas, estropajos, hisopos y otros medios utilizados para el fregado y limpieza de mesas, mostradores, equipos y utensilios serán de uso exclusivo por área o departamentos y se guardarán y mantendrán limpios.
- 6.3 Los utensilios para la limpieza y desinfección de pisos, paredes, puertas, ventanas, muebles y otros equipos, no relacionados con los alimentos, se identificarán adecuadamente y se guardarán limpios y en buen estado de conservación en locales destinados a este fin y separados por áreas o departamentos cuando así proceda.
- 6.4 Los derrames de productos en los pisos por roturas de sus envases u otras causas, se recogerán inmediatamente, se limpiará y secará el área afectada.
- 6.5 En los mercados, supermercados y otros establecimientos similares, la exposición y venta de carne, pescado, leche, frutas, viandas y vegetales se realizará por departamentos o áreas delimitadas y separadas unas de otras de forma que se garantice la conservación y no contaminación de los productos.

Cada departamento o área contará con sus cámaras y equipos de refrigeración u otros, cuando así proceda, para su uso exclusivo, al igual que los otros equipos, utensilios y pesas utilizados para la manipulación.

- 6.6 Los molinos, batidoras, rebanadoras y otros equipos de fraccionamiento o desmenuzamiento de productos alimenticios, se lavarán antes de ser utilizados, al comienzo de la jornada laboral y cuantas veces sea necesario en el día, de acuerdo a su empleo y al tipo de producto procesado.
- 6.7 Los cuchillos, hachas, espátulas, utensilios de medida o porcionamiento, embudos y otros medios, utilizados en la manipulación de los productos alimenticios se mantendrán limpios y se fregarán cuantas veces sea necesario en el día.
- 6.7.1 Al utilizarse durante la manipulación de los productos no contaminarán o alterarán los alimentos con residuos de otros de diferentes características.
- 6.8 Los productos como leche, carne, pollo, pescado y otros que requieren refrigeración para su conservación y se alteren fácilmente, solamente se extraerán de las neveras o equipos refrigerados en la cantidad necesaria durante la venta.

COMPLEMENTO

Normas estatales de referencia:

- NC 38-00-04:85 SNSA Proyecto y construcción de los establecimientos de alimentos. Requisitos sanitarios generales
- NC 38-03-01:86 SNSA Manipulación de alimentos. Requisitos sanitarios
- NC 38-01-02:87 SNSA Envases, embalajes y medios auxiliares. Requisitos sanitarios
- NC 38-01-01:86 SNSA Equipos y utensilios en contacto con alimentos. Requisitos sanitarios generales
- NC 38-03-03:85 SNSA Almacenamiento de Alimentos. Requisitos sanitarios
- NC 38-00-02:85 SNSA Nutrición e higiene de los alimentos. Términos y definiciones
- NC 38-00-03:85 SNSA Higiene de los alimentos. Requisitos sanitarios generales

Bibliografía consultada:

ARCIA TORRES JOSE. Industrias de alimentos. Condiciones sanitarias que deben considerarse en el diseño, microlocalización y construcción. Conferencia. CUBA. 1981

MINSAP. Código sanitario de la REPUBLICA DE CUBA. Proyecto 1976.