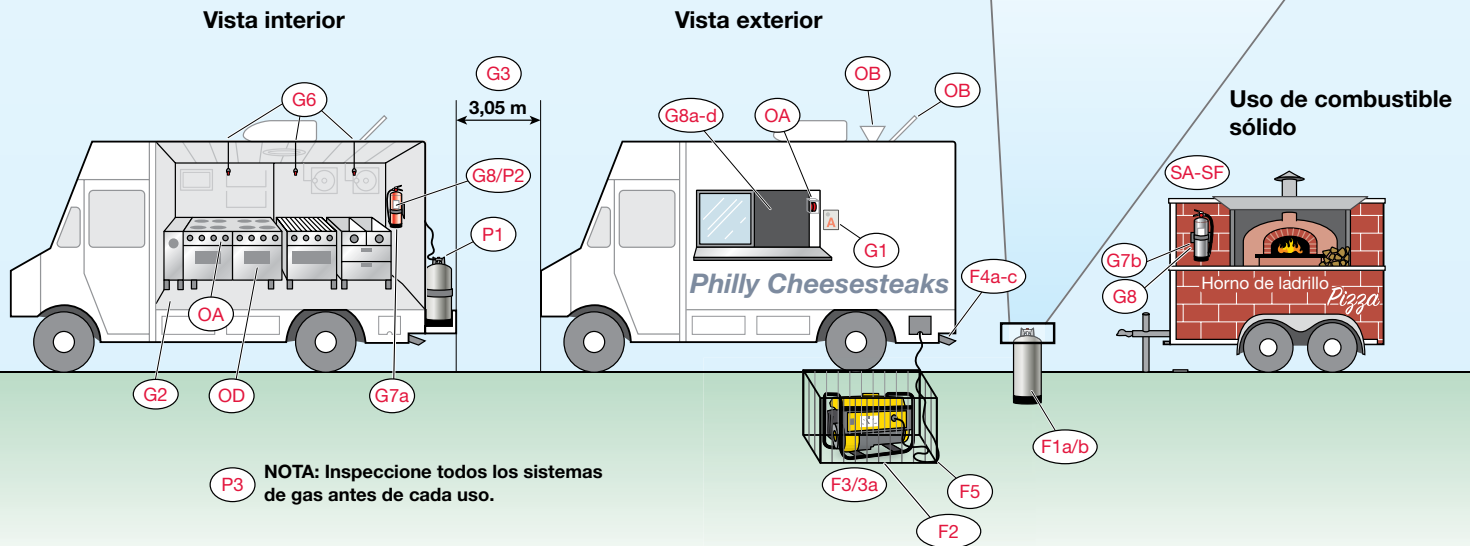
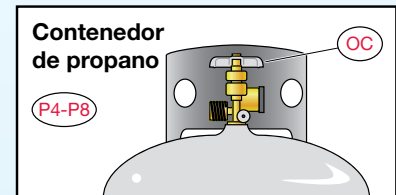
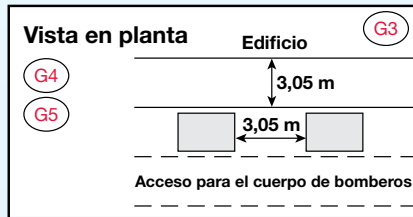


# SEGURIDAD DEL CAMIÓN DE COMIDA



Las referencias de los códigos de la NFPA se proporcionan al final de cada elemento. Las referencias en color rojo corresponden al diagrama de seguridad de la NFPA para los camiones de comida. Para obtener información más detallada, consulte la norma NFPA 1, el Capítulo 17 de la norma NFPA 96 y el Capítulo 16 de la norma NFPA 58.

## Lista de verificación de seguridad general

- Obtener licencia o permisos de las autoridades locales. [1:1.13.8] **G1**
- Asegurarse de que no haya asientos de uso público dentro del camión de comida móvil. [1:50.8.3.2] **G2**
- Verificar que haya un espacio libre de al menos 3.05 m de distancia con respecto a edificios, estructuras, vehículos, y cualquier material combustible o según lo prescrito por la autoridad competente (Authority Having Jurisdiction, AHJ). [96:17.2] **G3**
- Verificar que se proporcione acceso vehicular al cuerpo de bomberos para los carriles y accesos contra incendios. [1:18.2.4] **G4**
- Asegurarse de que se proporcione autorización para que el cuerpo de bomberos acceda a los hidrantes contra incendio y a las conexiones del cuerpo de bomberos. [1:13.1.4; 1:13.1.5] **G5**
- Comprobar que los electrodomésticos que producen vapores cargados de grasa y que puedan ser una fuente de grasa en la campana, el dispositivo de eliminación de grasa o el conducto estén protegidos por un equipo de extinción de incendios. [96:10.1.2] **G6**
- Comprobar que se hayan seleccionado e instalado extintores de incendios portátiles en las áreas de cocción de la cocina, de acuerdo con la norma NFPA 10. [96:10.9] **G7a**
- Cuando los electrodomésticos de cocina que utilizan combustible sólido, como carbón o madera, produzcan vapores cargados de grasa, asegurarse de que los electrodomésticos estén protegidos por equipos de extinción de incendios listados. [96:15.7.1] **G7b**
- Asegurarse de que los trabajadores estén capacitados en lo siguiente: [96:17.11]: **G8**
  - Uso adecuado de extintores de incendios portátiles y sistemas de extinción [96:17.11.1(1)] **G8a**
  - Método adecuado para cerrar las fuentes de combustible [96:17.11.1(2)] **G8b**
  - Procedimiento adecuado para notificar al cuerpo de bomberos local [96:17.11.1(3)] **G8c**
  - Procedimiento adecuado sobre cómo realizar una prueba de fuga simple en conexiones de gas LP [96:17.11.1(5)] **G8d**



# SEGURIDAD DEL CAMIÓN DE COMIDA CONTINUACIÓN

## Lista de verificación de las fuentes de alimentación y combustible

- ❑ Verificar que los tanques de combustible estén llenos hasta la capacidad necesaria para un funcionamiento ininterrumpido durante las horas normales de funcionamiento. [1:10.14.11.1 solo para carnavales] **F1a**
- ❑ Asegurarse de que el reabastecimiento de combustible se realice únicamente durante las horas no operativas. [96:17.8.3] [1:10.14.11.2 solo para carnavales] **F1b**
- ❑ Comprobar que cualquier fuente de energía impulsada por motor diésel esté separada del público por barreras, como barandas físicas, cercas o recintos. [96:17.6.2.2] **F2**
- ❑ Asegurarse de que cualquier fuente de energía impulsada por motor diésel esté apagada antes de repostar desde un contenedor portátil. [1:10.15.4] **F3**
- ❑ Comprobar que las superficies de la fuente de energía impulsada por motor diésel estén frías al tacto antes de reabastecerse desde un contenedor portátil. **F3a**
- ❑ Asegurarse de que el escape de la fuente de energía impulsada por motor diésel cumpla con lo siguiente: **F4**
  - ❑ Tenga al menos 3,65 m en todas las direcciones desde aberturas, tomas de aire y medios de escape [96:17.6.2.3(1)] **F4a**
  - ❑ Se dirija lejos de todos los edificios [96:17.6.2.3(2)] **F4b**
  - ❑ Se dirija lejos de cualquier operación de cocina móvil o temporal [96:17.6.2.3(3)] **F4c**
- ❑ Asegurarse de que todos los electrodomésticos, accesorios, equipos y cableado eléctricos cumplan con la norma NFPA 70® [96:17.9.1] **F5**

## Lista de verificación de integridad del sistema de propano

- ❑ Se puede acceder a las válvulas de cierre principales de un recipiente para líquido y vapor sin el uso de herramientas, o bien se proporciona otro equipo para cerrar la válvula del recipiente. [58:16.3.4] **P1**
- ❑ Asegurarse que durante las operaciones de cocción, al menos una persona esté capacitada en procedimientos de respuesta a emergencias y sepa cómo cerrar las fuentes de combustible, cambiar los contenedores de gas LP y las propiedades del gas LP. [58:16.8.1] **P2**
- ❑ Inspeccionar visualmente los sistemas de gas LP diariamente para detectar daños y un funcionamiento adecuado antes de cada uso. [96:17.8.2.3] **P3**
- ❑ Realizar pruebas de presión en todos los sistemas de tuberías nuevos o modificados. [58:16.6.10] **P4**
- ❑ Realizar pruebas de fugas en las conexiones de los cilindros con un líquido detector de fugas no corrosivo u otro método de detección de fugas aprobado cada vez que se reemplace un cilindro. [58:16.11.5] **P5**
- ❑ Documentar las pruebas de fugas y mantener la documentación en las instalaciones móviles de comida. [58:16.11.3, 16.11.3.1] **P6**
- ❑ Asegurarse que en las tuberías del sistema de gas haya un conector flexible instalado entre la salida del regulador y el sistema de tuberías fijas. [58:16.6.8.1] **P7**
- ❑ Cuando se instale un sistema de detección de gas, asegúrese de que se pruebe de manera mensual. [96:17.8.2.2] **P8**

## Lista de verificación de seguridad operativa

- ❑ No dejar el equipo de cocina desatendido mientras aún esté caliente. (Esta es la principal causa de incendios estructurales de viviendas y lesiones por incendios en el hogar). **OA**
- ❑ Opere el equipo de cocina solo cuando los sistemas de escape estén encendidos. [96:12.1.1] **OB**
- ❑ Cierre las válvulas de los contenedores de gas LP cuando el sistema no esté en uso. [58:6.26.8.3] **OC**
- ❑ Mantenga limpios los equipos de cocina, incluido el sistema de ventilación de la cocina y retire la grasa con regularidad. [96:12.4] **OD**

## Lista de verificación de seguridad de combustibles sólidos (donde se utiliza madera, carbón u otro combustible sólido)

- ❑ El combustible no se debe almacenar encima de ningún electrodoméstico ni ventilación que produzca calor. [96:15.9.2.2] **SA**
- ❑ El combustible no se debe almacenar a menos de 91 cm de ningún electrodoméstico de cocina. [96:15.9.2.2] **SB**
- ❑ El combustible no se debe almacenar cerca de líquidos combustibles inflamables, fuentes de ignición, productos químicos, suministros alimentarios ni productos envasados. [96:15.9.2.7] **SC**
- ❑ El combustible no se debe almacenar en el camino de eliminación de cenizas ni cerca de las cenizas eliminadas. [96:15.9.2.4] **SD**
- ❑ Las cenizas, brasas y otros restos del fuego se deben retirar de la cámara de combustión a intervalos regulares y al menos una vez al día. [96:15.9.3.6.1, 15.9.3.6.2] **SE**
- ❑ Las cenizas, brasas y otros desechos del fuego eliminados se deben colocar en un recipiente metálico cerrado. [96:15.9.3.8.1] **SF**

### Más información

- ▶ Obtenga acceso digital gratuito a los códigos y las normas de la NFPA en: [nfpa.org/docinfo](https://nfpa.org/docinfo)
- ▶ Lea las últimas noticias y actualizaciones en: [nfpa.org/foodtrucksafety](https://nfpa.org/foodtrucksafety)
- ▶ Revise los siguientes recursos de NFPA y más en: [nfpa.org](https://nfpa.org)
  - NFPA 1, *Código de Incendios*, edición 2024
  - NFPA 1, *Código de Incendios*, edición 2021
  - NFPA 10, *Norma para Extintores Portátiles contra Incendios*, edición 2022
  - NFPA 58, *Código del Gas Licuado del Petróleo*, edición 2024
  - *Manual de códigos de gas LP*, edición 2024
  - NFPA 70®, *Código Eléctrico Nacional*®, edición 2023
  - *Manual del Código Eléctrico Nacional*®, edición 2023
  - NFPA 96, *Norma sobre el Control de la Ventilación y la Protección contra Incendios de las Operaciones Comerciales de Cocina*, edición 2024
  - NFPA 96, *Manual de la Norma sobre el Control de la Ventilación y la Protección contra Incendios de las Operaciones Comerciales de Cocina*, edición 2017

