

Pandemia de Coronavirus (COVID-19): Célula de Priorización de Recursos Nacionales

Release Date: abr 18, 2020

La Célula de Priorización de Recursos Nacionales está formada por expertos en la materia, que se ocupan de la priorización de los suministros médicos críticos limitados en todo el país, como parte de la respuesta federal a COVID-19. La célula utiliza un proceso de información de datos para desarrollar recomendaciones que aseguren la distribución de los recursos adecuados a los lugares adecuados en los momentos adecuados.

Como parte de la respuesta de todo el país, FEMA y el Departamento de Salud y Servicios Humanos (HHS) lideran la coordinación entre los departamentos y agencias federales de nuestra nación para identificar las deficiencias y superar los efectos de COVID-19 en todo el país. La Célula de Priorización de Recursos Nacionales aborda dos aspectos necesarios de la respuesta federal a la pandemia de COVID-19:

1. Ejecutar soluciones para abordar las necesidades críticas de suministros y equipos médicos
2. Estabilizar la cadena de suministro de equipo de protección personal y otros suministros médicos

Priorización de recursos

La estrategia de asignación de suministros y equipo médico se basa en la actividad de la enfermedad COVID-19 y sus efectos, así como en la necesidad de facilitar la distribución de suministros limitados a las zonas donde se necesitan recursos con mayor urgencia. Aprovechando los conjuntos de datos cuantitativos proporcionados por FEMA, HHS y los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC), la Célula de Priorización de Recursos Nacionales combina estos flujos de datos, analiza los datos disponibles sobre la actividad de la enfermedad COVID-19 para determinar las áreas actuales y potenciales futuras



FEMA

Page 1 of 4

que requieren recursos con mayor urgencia. El equipo de expertos trabaja en este proceso cada 96 horas para asegurar que las recomendaciones para la priorización de recursos se basen en los mejores datos disponibles o en los más actuales.

Los cálculos de la Célula Nacional de Priorización de Recursos proporcionan al gobierno federal una lista, basada en datos, de las zonas de riesgo y de las necesidades actuales y futuras de suministros médicos críticos. El equipo proporciona propuestas sobre la distribución de recursos al Grupo de Coordinación Unificado, compuesto por HHS, CDC, FEMA, y el Grupo de Trabajo de la Casa Blanca, para desarrollar un Boletín de Priorización de Recursos. Este boletín informa a los distribuidores médicos y quirúrgicos del sector privado sobre las últimas jurisdicciones prioritarias con mayor necesidad de suministros y equipos médicos específicos.

Proceso de priorización

HHS, CDC y FEMA establecieron un proceso estructurado para hacer recomendaciones de priorización de recursos. Cada período de 96 horas, la Célula Nacional de Priorización de Recursos revisa y analiza conjuntos de datos, incluyendo:

- Información demográfica para factores de población
- Datos de suministro interno (donaciones e inventarios de la Reserva Estratégica Nacional)
- Torre de datos de la cadena de suministro (sector privado y distribución de FEMA)
- Las actividades de la enfermedad incluyen, pero no se limitan a:
 - casos confirmados
 - aumentos en los casos confirmados
 - la mortalidad total
 - aumento de la mortalidad en siete días

Los pasos del proceso son:

1 a 24 horas



FEMA

El NRCC identifica la alta demanda y los recursos limitados que necesitan ser priorizados a nivel nacional.

Los miembros de la Célula de Priorización de Recursos Nacionales (NRPC) analizan los datos actuales y las fuentes de modelización para entender qué análisis de información está disponible.

El Equipo de Tareas de Análisis de Datos extrae conjuntos de datos identificados para entregarlos a la NRPC.

25 a 48 horas

La NRPC determina qué información es más fiable y pondera las variables para decidir qué información se utilizará para crear recomendaciones para este ciclo. La NRPC proporciona al Equipo de Tareas de Análisis de Datos la ponderación de las variables.

49 a 72 horas

El NRPC redacta una tabla de prioridades basada en los factores y pesos acordados.

La tabla de priorización se revisa, y los expertos en la materia aplican el criterio operacional para ajustar las recomendaciones de priorización.

El NRPC informa al NRCC sobre la priorización recomendada.

73 a 96 horas

El NRPC finaliza la tabla de priorización y proporciona las recomendaciones al Grupo de Mando Unificado.

El boletín de priorización se facilita al sector privado para que lo utilice en la determinación de la distribución de sus suministros.

El NRPC evalúa la eficacia del proceso anterior de 96 horas y hace los ajustes necesarios para mejorar continuamente el proceso.

Apoyo a la capacidad de recuperación de la cadena de suministro a largo plazo



FEMA

El Gobierno de los Estados Unidos ayuda a apoyar la capacidad de recuperación del sistema de salud para tratar el virus y otras condiciones agudas mediante el suministro estratégico de equipo médico y de equipo de protección personal en todo el país, centrándose en las áreas con las necesidades más urgentes de COVID-19. Esta capacidad de recuperación solo puede mejorarse mediante la predicción precisa y la gestión de necesidades médicas ágiles, según lo determinado por los efectos reales y en tiempo real de COVID-19.

El desarrollo de la capacidad de recuperación de los sistemas de la cadena de suministro y el rápido restablecimiento de los mismos es fundamental para cualquier respuesta a un incidente catastrófico. La estabilización de la cadena de suministro durante la respuesta a COVID-19 incluye la priorización y asignación de suministros y equipos críticos junto con los socios estatales, locales, territoriales y tribales y las entidades del sector privado. FEMA trabaja estrechamente con sus socios de los sectores público y privado para permitir que este enfoque de toda América responda a la pandemia y construya una América más resistente.

