

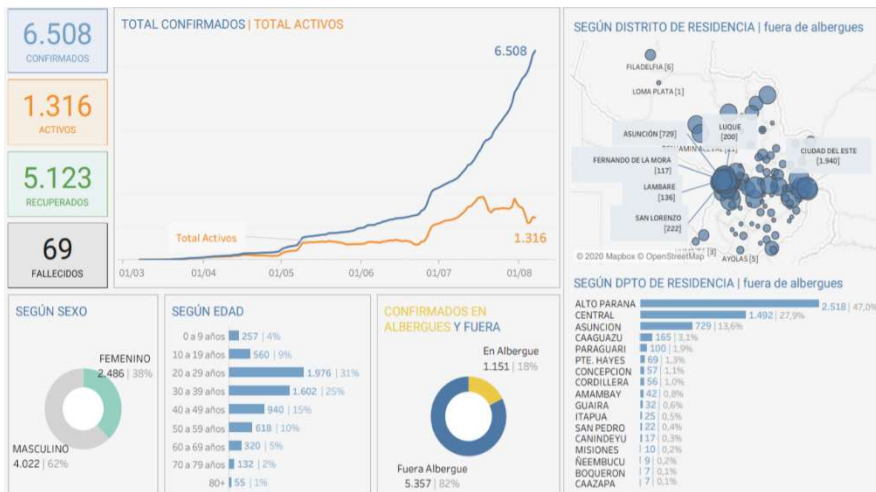
Situación Regional

SINDROME INFLAMATORIO EN NIÑOS

El informe de la Región de las Américas hace mención especial a la ocurrencia de SINDROME INFLAMATORIO EN NIÑOS asociado al COVID-19. Al 7 de agosto de 2020, un total de 9 países de la Región han notificado 712 casos confirmados, 17 de ellos mortales y 42 casos sospechosos de síndrome inflamatorio multisistema (SIM) en niños y adolescentes relacionados temporalmente con COVID-19 (otros 262 casos confirmados, 5 de ellos mortales, desde la actualización semanal anterior).

Los países que informan de casos oficiales son Argentina, Brasil, Chile, República Dominicana, Ecuador, Honduras, Paraguay (1 caso confirmado), Perú y Estados Unidos de América.

Situación nacional



NOTA: Los datos incluidos en este SitRep corresponden a informes publicados sobre COVID-19 de la OMS, OPS, DGVS/MSPBS de Paraguay.

A la fecha, Paraguay notificó 6.508 casos de COVID-19 tras 154 días de su primer caso. Se reportó un **aumento del 22%** (1.170) en relación con el total de casos y un 5% con relación a los reportados de la semana anterior (1.114). Se ve un crecimiento sostenido de la transmisión comunitaria de los casos, siendo la tercera semana consecutiva con mayor número de casos con relación a las anteriores.

La tasa de **incidencia acumulada es de 89.7 x 100.000 habitantes**. La tasa de **letalidad es de 1.06%**, luego de mantenerse durante más de 11 semanas por debajo del 1%, con un acumulado de **69 fallecidos**.

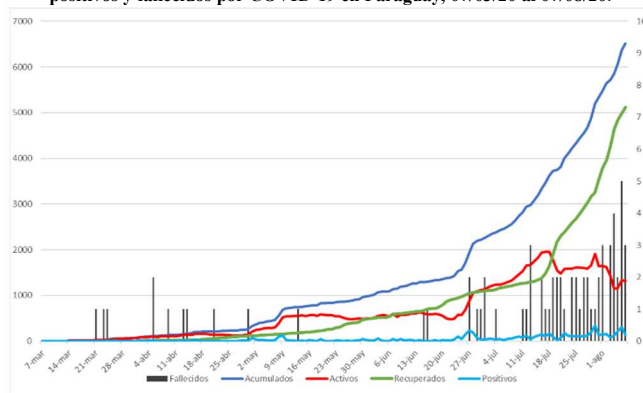
Respuesta de la OPS

- **PILAR 1. COORDINACIÓN, PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**
- **PILAR 2. COMUNICACIÓN DE RIESGOS Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA**
- **PILAR 3. VIGILANCIA, EQUIPOS DE RESPUESTA RÁPIDA E INVESTIGACIÓN DE CASOS**
- **PILAR 4. PUNTOS DE ENTRADA**
- **PILAR 5. LABORATORIOS NACIONALES**
- **PILAR 6. PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES**
- **PILAR 7. MANEJO DE CASOS**
- **PILAR 8. APOYO OPERATIVO Y LOGÍSTICA**
- **PILAR 9. MANTENIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD ESENCIALES DURANTE LA PANDEMIA**

El predominio de los casos es en el sexo masculino (62%) y en el grupo etario entre 20 y 29 años (31%). Durante la presente semana se ha **reportado el mayor número de fallecidos (20)**, el doble de la semana anterior (11). El día 6 de agosto es el de más fallecidos con 5 muertes por esta enfermedad.

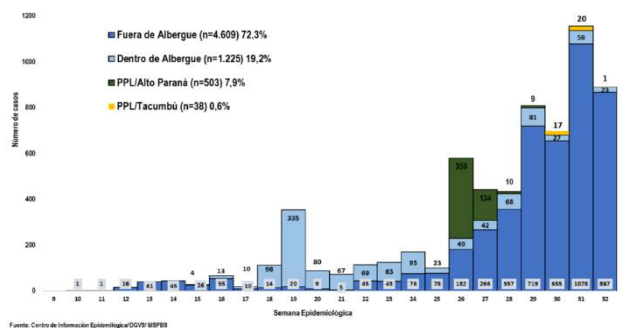
En la última semana se han realizado 9.690 pruebas de PCT-TR, con un **promedio de 1.384 pruebas diarias**, con una disminución del 30% a consecuencia de brotes en el Laboratorio Central de Salud Pública y SENACSA, que afectó al personal encargado del procesamiento de las muestras. A la fecha se tiene un **acumulado de 137.300 pruebas con 4,75 % de positividad**.

Gráfico 1. Línea de tendencia de casos acumulados, activos, recuperados, positivos y fallecidos por COVID-19 en Paraguay, 07/03/20 al 07/08/20.



El brote de las Penitenciarías de Alto Paraná y Tacumbú, aun activos representan el 8.5% del total de casos (541) (Gráfico 2).

Gráfico 2. Curva epidémica de casos confirmados por COVID-19 según tipo de aislamiento por SE al 07/08/2020, Paraguay.

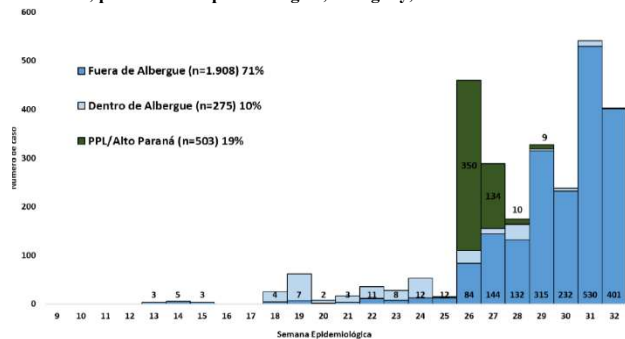


Brote COVID en Alto Paraná

Alto Paraná reporta un **incremento de casos** confirmados por COVID-19 en **las últimas cuatro semanas (SE 29,30,31 y 32)**, muy influenciado por el brote en la SE 26 originado en la Penitenciaría de Ciudad del Este (Gráfico 3, barras en verde oscuro). El total de casos a la fecha es de 2.174, que

representa un 41% del total nacional y de estos un 77% corresponde al municipio de Ciudad del Este.

Gráfico 3. Curva epidémica de casos confirmados por COVID-19 en Alto Paraná, por Semana Epidemiológica, Paraguay, acumulado al 06/08/2020



La distribución de casos en Alto Paraná es: 71% fuera de albergues (Transmisión comunitaria), 10% en albergues y 19% personas privadas de libertad (PPL).

Otro riesgo en ese departamento es el número de personales de salud positivos por COVID-19 (88) y el número de fallecidos (38), que aumentó 55% con relación al total acumulado (21 fallecidos SE32).

Monitoreo del personal de salud

Se realizó prueba laboratorial a 3.802 personales de blanco con sospecha de COVID-19, de los cuales 295 resultaron positivas, **4.5%** del total de pruebas a nivel nacional.

Esta semana aumentaron los casos a **25%** (59) (236/295) con relación a la semana anterior. **El 69.2%** de los casos positivos corresponde al **sexo femenino**. El grupo de edad más afectado es el de 29 a 39 años (44%), seguido del grupo de 40 a 50 años (21%). La categoría de riesgo con relación al contagio es de 51% relacionado al entorno asistencial, 1% a contactos con viajeros, 13% contactos con casos fuera del entorno asistencial y 26% transmisión comunitaria.

Las profesiones con mayor afectación son enfermería en 35% (103), médicos 26% (77), bioquímicos 3% (3) y otros 36% (105). Las regiones sanitarias con el mayor personal de salud con casos de COVID-19 confirmados son: Alto Paraná 29.8%, Capital 28.5% y Central 26.8.

Letalidad por COVID-19, en Paraguay.

El análisis de las 65 muertes por COVID-19, según la Vigilancia de Mortalidad (VIMO/DGVS) de Paraguay, reporta que el 49% (32) corresponde al Departamento de Alto Paraná, seguido de Central 23% (15). Del total de muertes el 66.2% corresponden a mayores de 60 años. Las comorbilidades más frecuentes fueron: 47.7% diabetes; 43.1% cardiopatías; 27.7% enfermedades pulmonares y 27.7% obesidad. 69.2% requirió ingreso a UTI, dos pacientes ingresaron sin signos vitales y 18 fallecieron en sala.

LÍNEAS PRIORITARIAS DE ACCIÓN DE LA OPS/OMS PARAGUAY

COORDINACIÓN, PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO

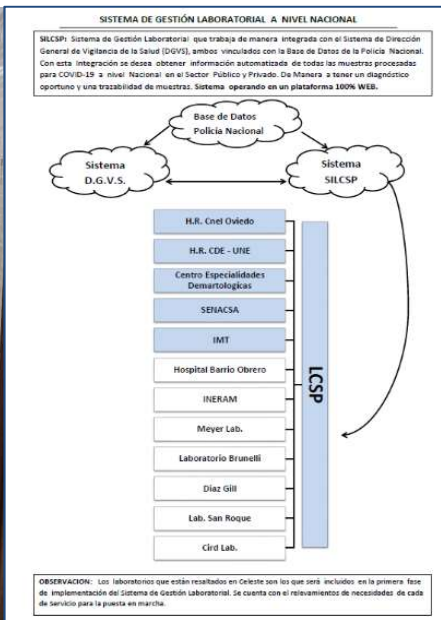
- Continúa la cooperación técnica (CT) de la OPS para **generar evidencias y hallazgos relevantes** que servirán de base para impulsar el desarrollo del **Plan Nacional de Acción para la Salud de los Trabajadores de Paraguay** en el contexto de la pandemia por COVID-19. Para ello, se entregó al Ministerio de Salud el tercer informe de la consultoría que analiza las brechas del actual sistema de salud de los trabajadores que obstaculizan su acceso universal a la salud.

COMUNICACIÓN DE RIESGOS Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA

- Cooperación técnica al área de promoción de la salud del Ministerio de Salud para **promover la articulación y coordinación con los gobiernos locales** en la respuesta nacional al COVID-19. En este marco, se ha concluido la **encuesta sobre la participación de los municipios en la preparación y respuesta a la pandemia del COVID-19** implementada por la Dirección de Promoción de la Salud del Ministerio de Salud, con el asesoramiento de la OPS. De los 254 municipios del país, han participado 137 (54%). El proceso permite identificar oportunidades para promover la participación organizada de los municipios en respuesta a la situación nacional y local, así como las oportunidades de cooperación técnica en el área de promoción de la salud en el marco de la Estrategia de Municipios Saludables. Se estará compartiendo el informe próximamente.
- Se publicaron consejos de salud pública a través de los canales de OPS en las redes sociales (Twitter, Facebook y sitio web). Semanalmente los mensajes llegan a un promedio de 500 mil personas.
- El Representante de la OPS/OMS en Paraguay brinda con regularidad entrevistas a medios de comunicación masiva con llegada a todo el territorio nacional. Los periodistas desempeñan un papel esencial al garantizar la divulgación de información precisa para el público en general. El brote de COVID-19 y la respuesta correspondiente han estado acompañados por una "infodemia" masiva: una sobredosis de información (en algunos casos, correcta; en otros, no) que hace que sea difícil para las personas encontrar fuentes fidedignas y orientación confiable cuando la necesitan. Este contexto hace que las entrevistas, además de otras acciones comunicacionales, sean vitales.

LABORATORIOS NACIONALES

- Se realizó una visita para el diagnóstico de la red de información de laboratorio de la Universidad Nacional del Este en Ciudad del Este, en acuerdo mutuo con el Ministerio de Salud que permitirá que el laboratorio entre en funcionamiento a mediados del mes de agosto. La OPS/OMS apoyará la instalación y funcionamiento de la red de información para el diagnóstico de COVID-19 en este laboratorio, lo cual facilitará el manejo de casos y la toma de decisiones.



PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES

- Continúa la cooperación técnica para el desarrollo del curso orientado a **fortalecer las competencias del personal de salud y aumentar la capacidad del país** en la aplicación de las políticas y directrices de **vigilancia y prevención de infecciones** asociadas a la atención de COVID-19. Se realizó el **séptimo** módulo del curso “Epidemiología general aplicada a los servicios de salud” correspondiente a la segunda parte del módulo del tema **“Seguimiento y evaluación”** que consistió en principios y metodología de monitoreo de procesos. El número de participantes es de aproximadamente 35 profesionales del Ministerio de Salud.

MANEJO DE CASOS

- Asesoría técnica y metodológica para la **realización de 3 talleres** dirigidos al 100% del **personal de salud de las 38 unidades de salud familiar (USF)** del Departamento de Misiones, centrados en **mejorar competencias** en técnicas de identificación de fortalezas en el equipo de salud, mapeo de actores relevantes en la comunidad y priorización de problemas de salud como parte del Análisis Integral de la Situación de Salud (AISS). Estos talleres complementaron las capacitaciones virtuales sobre aspectos teóricos y técnicos del AISS, contó con 120 participantes en 3 sesiones independientes. Este es un proceso relevante para la atención a poblaciones vulnerables durante la pandemia por COVID-19 desde la perspectiva de la APS.

MANTENIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD ESENCIALES DURANTE LA PANDEMIA

- Se brindó asesoría técnica para implementación de evaluación del cumplimiento de metas vinculadas a **servicios esenciales** en el programa **Incentivos por Cumplimiento de Metas en Salud del país** en el marco del acuerdo del gobierno paraguayo con el Banco Mundial. Se pretende adquirir experiencia en un nuevo modelo de trabajo denominado “pago por resultados” para los equipos de salud, redes y microrredes locales, basado en experiencias regionales y recomendaciones de la OPS. Además, promueve la participación y corresponsabilidad de los gobiernos locales mediante acuerdos con los Consejos Locales de Salud. Se inició en municipios (cuatro) que cuentan con equipos del primer nivel de atención completos (11 USF): San Ignacio, Piribebuy, Nueva Italia e Iturbe. Este monitoreo tiene relevancia por su impacto en el mantenimiento de servicios de salud esenciales durante la pandemia por COVID-19, especialmente relacionados con hipertensión arterial, diabetes, captación de embarazo y recién nacido.

Acciones realizadas por el país en el marco de la pandemia COVID-19, en la semana del 3 al 7 de agosto de 2020.

06 de agosto de 2020. Continúan prácticas de personal de salud en terapia intensiva. Unos 106 médicos ya se encuentran listos para acompañar a los médicos intensivistas que se encargan de la atención a pacientes de la Unidad de Terapia Intensiva dijo el Ministro de Salud, Dr. Julio Mazzoleni, visitó hoy las instalaciones del Instituto Nacional de Salud, donde profesionales médicos y de enfermería se encuentran realizando las prácticas del curso de capacitación llevado a cabo en el marco del plan de respuesta nacional al COVID-19 a través del Instituto Nacional de Salud y el Programa Nacional de Becas de Posgrado en el Exterior “Don Carlos Antonio López”.

07 de agosto de 2020. Regirá nuevo protocolo de casos positivos por COVID-19. Así lo anunció el Dr. Guillermo Sequera, al referir que se establecerán nuevas nomenclaturas para hacer referencia a los casos positivos, probables o negativos que puedan suscitarse. Indicó igualmente que esta nueva definición se podría aplicar inicialmente en las zonas de circulación comunitaria del virus. El Director General de Vigilancia de la Salud, explicó que en la semana entrante se establecería un nuevo concepto para definir casos positivos de Sars-Cov-2, principalmente en las zonas de circulación comunitaria sostenida. Esto significa que ciertos territorios de la república del Paraguay, donde hay dificultad para diferenciar casos sin nexos de contactos, se definirán como caso positivo, o podría ingresar como probable o bien ser descartado.

Brechas en la respuesta a la pandemia por COVID-19.	
Albergues	<ul style="list-style-type: none"> - Actualmente en funcionamiento 45 albergues con aproximadamente 3.000 personas acogidas (en aislamiento y cuarentena) operando al máximo de su capacidad, que se exacerbaría si se cumplen las proyecciones oficiales. En los próximos 2-3 meses se darían 25.000 ingresos adicionales. Por lo tanto, es necesario apoyar a reducir la brecha que el país podría tener con la gestión de futuros albergues: <ul style="list-style-type: none"> o insumos logísticos relacionados a alimentación, o alojamiento, o higiene personal y del propio local, o lavandería, o manejo de desechos, o agua potable, - atención sanitaria integral, etc.
Puntos de Entrada	<ul style="list-style-type: none"> - Financiamiento para el Proyecto de fortalecimiento de los Puntos de Entrada a nivel nacional
Insumos para el diagnóstico de COVID 19	<ul style="list-style-type: none"> - Cartuchos para la realización de pruebas con métodos moleculares para la expansión del diagnóstico con GeneExpert. (50,000 cartuchos). - 200.000 Kits de extracción para procesamiento PCR-RT. - 200.0000 hisopos para toma de muestras con sus medios de transporte (Tubos estériles). - completar señalética en hospitales COVID, reemplazar 2 equipos tomógrafos obsoletos (16 y 28 cortes) y o en avería, para garantizar diagnósticos independientes y con tecnología de punta para casos respiratorios (2 tomógrafos de 64 cortes cada uno).
Insumos para la atención de pacientes	<ul style="list-style-type: none"> - Respiradores - Equipos de Protección Personal (EPP) - Equipo de soporte de UTI - Equipo médico de soporte UTI - Equipo para desinfección (lavado de manos) - Para el primer nivel de atención: 100 DOPPLER fetal, 800 adultos y 800 oxímetros de pulso pediátricos. - Para mantener servicios esenciales: Campañas comunicacionales para promover la demanda organizada de servicios manteniendo la perspectiva de las medidas de (PCI).
Equipamiento integral para la Red de Laboratorios Nacionales	<ul style="list-style-type: none"> - Sistema de información para la red de laboratorios para el diagnóstico COVID-19 (para 5 hospitales públicos) - Tablets - Infraestructura - Internet
Desafíos de insumos críticos para la lucha del COVID19. Cuerpo de Bomberos Voluntarios del Paraguay	
Insumos para atender necesidades	<ul style="list-style-type: none"> - Equipo de protección personal - Monitoreo para recepción de llamadas y despacho de móviles - Equipo de comunicación (radios) / Carpas - Equipo de cómputo para digitalizar informes - Tecnología para fortalecer el centro de comando

Guías y actualizaciones

1. Alerta epidemiológica: Dengue en el contexto de COVID-19: <https://bit.ly/2FpxLtb>
2. Actualización epidemiológica: COVID-19 en pueblos indígenas en las Américas. 5 de agosto 2020: <https://bit.ly/2PLVCF8>
3. Historias de éxito: Bomberos voluntarios en el Paraguay protegidos para salvar vidas durante la pandemia: <https://bit.ly/3iDGAxM>