

Coronavirus / COVID-19 en Paraguay

Reporte N° 81

Sala de Situación Vigilancia Epidemiológica

Actualizado: 25 DE SETIEMBRE DE 2020

Dirección General de Vigilancia de la Salud
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
*Compilación: Centro de Información
Epidemiológica/DGVS*



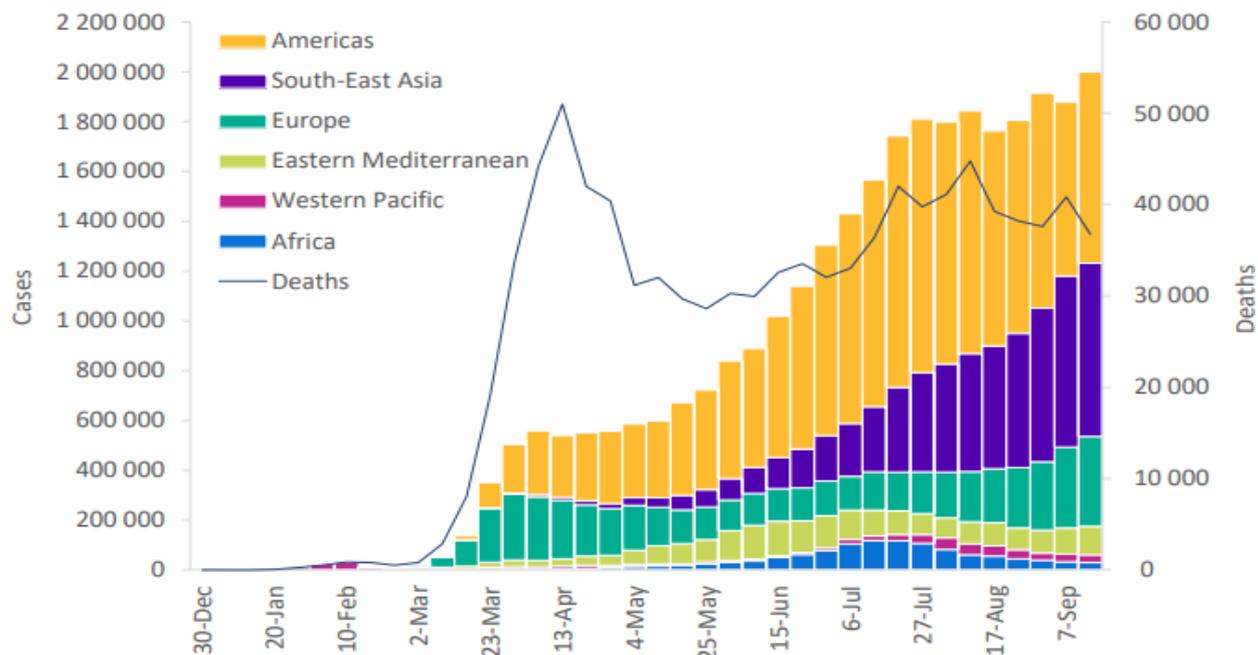
Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

Actualización COVID-19, nivel mundial

Fecha: 24 de Setiembre de 2020

Figure 1: Number of COVID-19 cases reported weekly by WHO Region, and global deaths, 30 December 2019 through 20 September 2020**



Global	31,913,793 Casos	977,479 (TL: 3,0%) Fallecidos	216 Países/áreas/territorios afectados
PAHO	15,987,906 Casos	540,774 (TL: 3,3%) Fallecidos	54 Países/áreas/territorios afectados

Actualización COVID-19, América del Sur

24 de Setiembre de 2020

Regiones/ Países	Casos	Fallecidos	Recuperados	Tasa de incidencia acumulada x 100.000 hab	Tasa de recuperados %	Tasa de letalidad %	Tasa de Mortalidad x 100.000 hab
América del Sur	7.678.373	242.730	6.518.709		85%	3,2%	
Argentina	664.799	14.376	525.486	1.492	79%	2,2%	32,3
Bolivia	131.990	7.731	91.556	1.566	69%	5,9%	91,7
Brasil	4.624.885	138.977	3.992.886	2.145	86%	3,0%	64,5
Chile	451.634	12.469	426.876	2.325	95%	2,8%	64,2
Colombia	784.268	24.746	662.277	1.558	84%	3,2%	49,1
Ecuador	131.146	11.213	102.852	770	78%	8,6%	65,9
Paraguay*	36.404	743	20.502	502	56%	2,0%	10,2
Perú	782.695	31.870	636.489	2.368	81%	4,1%	96,4
Uruguay	1.946	47	1.661	56	85%	2,4%	1,4
Venezuela	69.439	574	58.759	241	85%	0,8%	2,0

Fuente: Pan American Health Organization / World Health Organization. Washington, D.C.: PAHO/WHO; 2020

www.paho.org | © PAHO/WHO, 2020

*Calculo de Tasas realizado por Centro de Información Epidemiológica, DGVS/MSPBS

RESUMEN COVID-19 en Paraguay,

Actualizado al 24/09/2020



Casos confirmados

36.404



Casos activos

15.159 (41,6%)



Recuperados

20.502 (56,3%)



Fallecidos

743 (2,0%)



2.287 (6,3 %)

HOSPITALIZADOS ACUMULADO

384 UCI (1,4%)



Embarazadas

188

DATOS AL 24/09/2020



Pueblos originarios

133 (0,34%)

12 FALLECIDOS (TL: 8,4%)



Personal Sanitario

2.367 (6,5%)

DATOS AL 24/09/2020

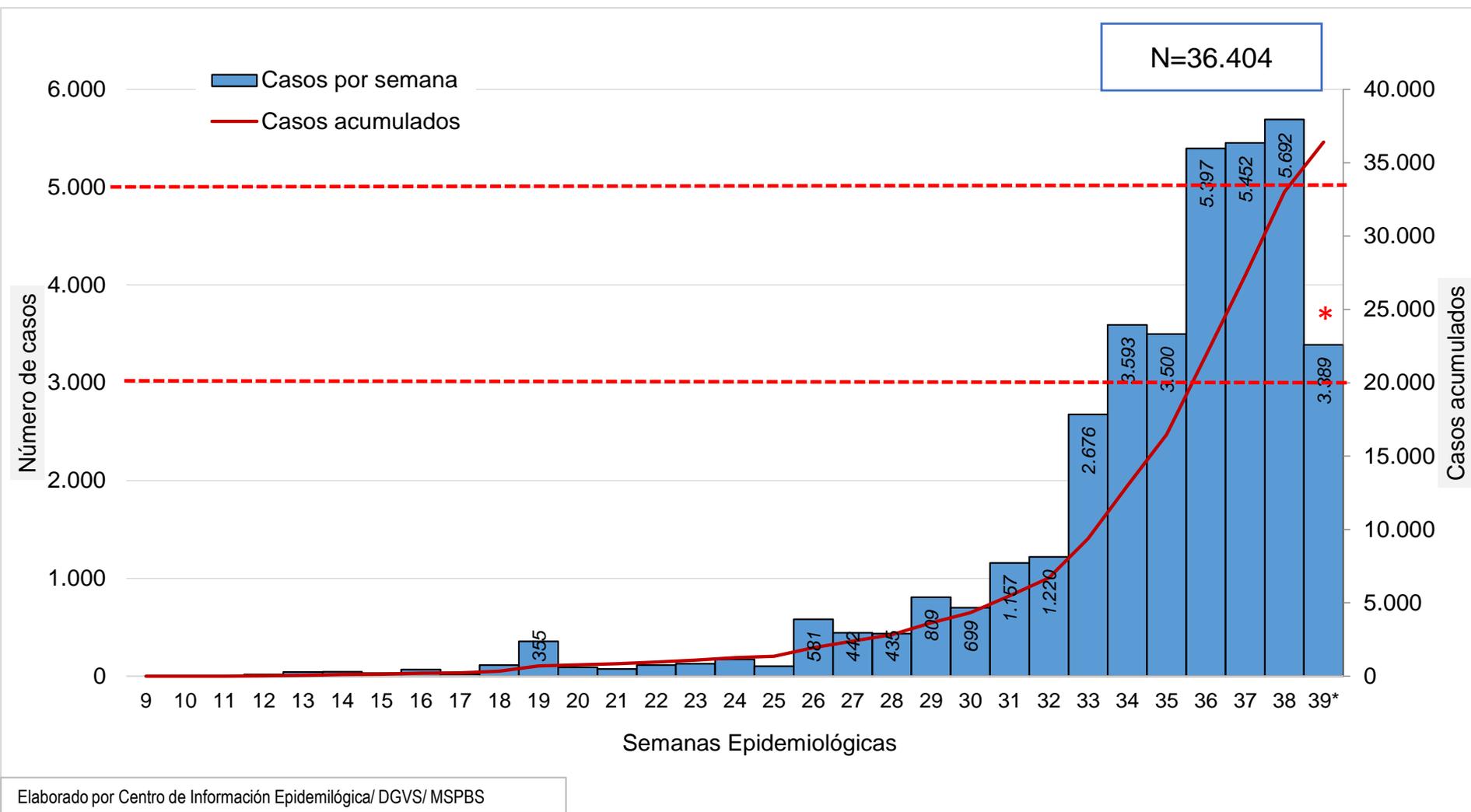


Días desde el 1° Caso

204

Curva epidémica de Casos COVID-19, según semana epidemiológica de confirmación, Paraguay

Actualizado al 24/09/2020



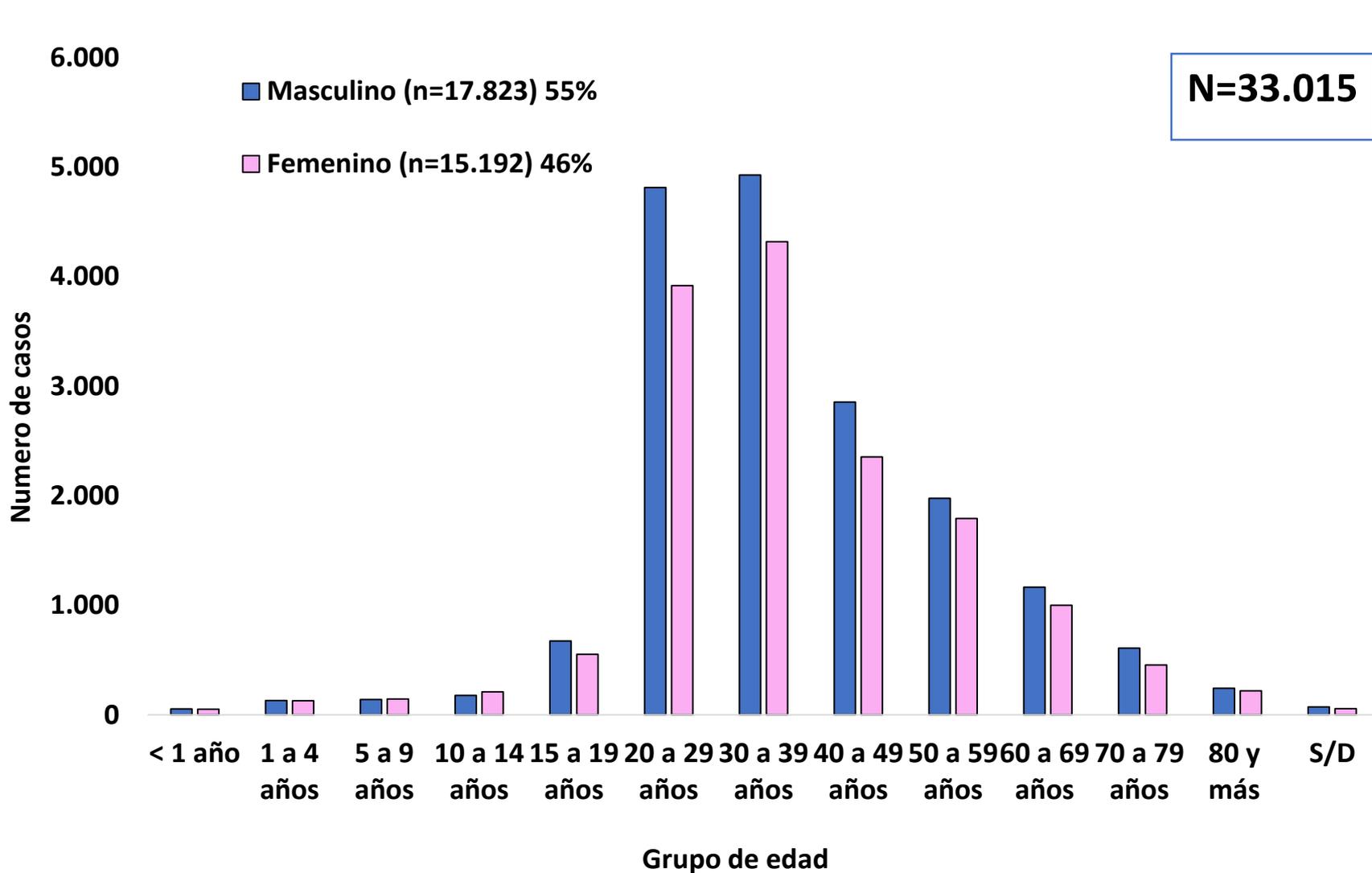
SE 33, > 3000 casos/semana

SE 36, > 5000 casos/semana

Casos confirmados COVID-19 acumulado hasta la SE 38, por grupos de edad y sexo, Paraguay 2020

Grupo de edad	Sexo				Total de casos	
	Masculino (n=17.823) 55%	% (M)	Femenino (n=15.192) 46%	% (F)	casos	%
< 1 año	53	0,3	50	0,3	103	0,3
1 a 4 años	131	0,7	128	0,8	259	0,8
5 a 9 años	139	0,8	145	1,0	284	0,9
10 a 14 años	177	1,0	209	1,4	386	1,2
15 a 19 años	673	3,8	551	3,6	1.224	3,7
20 a 29 años	4.811	27,0	3.918	25,8	8.729	26,4
30 a 39 años	4.925	27,6	4.318	28,4	9.243	28,0
40 a 49 años	2.855	16,0	2.353	15,5	5.208	15,8
50 a 59 años	1.975	11,1	1.791	11,8	3.766	11,4
60 a 69 años	1.164	6,5	1.000	6,6	2.164	6,6
70 a 79 años	607	3,4	454	3,0	1.061	3,2
80 y más	241	1,4	219	1,4	460	1,4
S/D	72	0,4	56	0,4	128	0,4
Total de casos	17.823	100	15.192	100	33.015	100
%	54		46		100	

Casos confirmados COVID-19 acumulado hasta la SE 38, por grupos de edad y sexo, Paraguay 2020



Tasas de Incidencia COVID-19, en departamentos fronterizos, Paraguay, acumulados SE 38/2020

Distritos	Población	Casos acumulados	Tasa de incidencia acumulada	Casos ultimas 3 semanas	T.I.A ultimas 3 SE
Ciudad del Este	304.282	4603	1.513	894	294
Hernandarias	80.319	739	920	240	299
Presidente Franco	104.677	652	623	174	166
Santa Rita	34.905	213	610	43	123
Santa Rosa del Monday	7.537	24	318	10	133
Minga Guazú	91.531	285	311	84	92
Los Cedrales	10.316	25	242	3	29
Naranjal	6.004	11	183	1	17
Tavapy	8.601	15	174	4	47
San Alberto	11.973	19	159	9	75
Iguazú	11.391	17	149	6	53
Dr. Juan León Mallorquín	22.670	28	124	15	66
Santa Fé del Paraná	4.182	5	120	2	48
Juan E. O'Leary	26.859	24	89	7	26
San Cristóbal	11.301	10	88	4	35
Ñacunday	9.500	7	74		-
Minga Porá	15.156	11	73	5	33
Iruña	6.296	4	64		-
Dr.Raúl Peña.	9.647	6	62	1	10
Itakyry	39.311	18	46	8	20
Domingo Martínez de Irala	5.623	2	36		-
Mbaracayú	8.862		-		-
Dpto. Alto Paraná	830.943	6718	808	1510	182

Tasas de Incidencia COVID-19, en departamentos fronterizos, Paraguay, acumulados SE 38/2020

Distritos	Población	Casos acumulados	Tasa de incidencia acumulada	Casos ultimas 3 semanas	T.I.A ultimas 3 SE
Salto del Guairá	20.410	91	446	63	309
Katuete	4.584	20	436	15	327
La Paloma	4.813	17	353	4	83
Curuguaty	30.474	49	161	17	56
Ypehú	4.764	7	147	7	147
Nueva Esperanza	6.717	8	119	4	60
Corpus Christi	5.270	6	114	4	76
Gral. Francisco Caballero	6.366	7	110	3	47
Yasy Cañy	14.867	11	74	1	7
Yby Pytá	6.327	4	63	1	16
Itanará	1.763	1	57	1	57
Ybyrarobaná	7.277	2	27	1	14
Villa Ygatimi	9.536	2	21	0	-
Dpto. Canindeyú	123.167	225	183	121	98

Distritos	Población	Casos acumulados	Tasa de incidencia acumulada	Casos ultimas 3 semanas	T.I.A ultimas 3 SE
Pedro Juan Caballero	60.585	277	457	152	251
Bella Vista	8.982	6	67	6	67
Capitán Bado	9.487	5	53	2	21
Zanja Pytá	4.193	1	24		-
Karapa'í	2.734	0	-		-
Dpto. Amambay	85.981	289	336	160	186

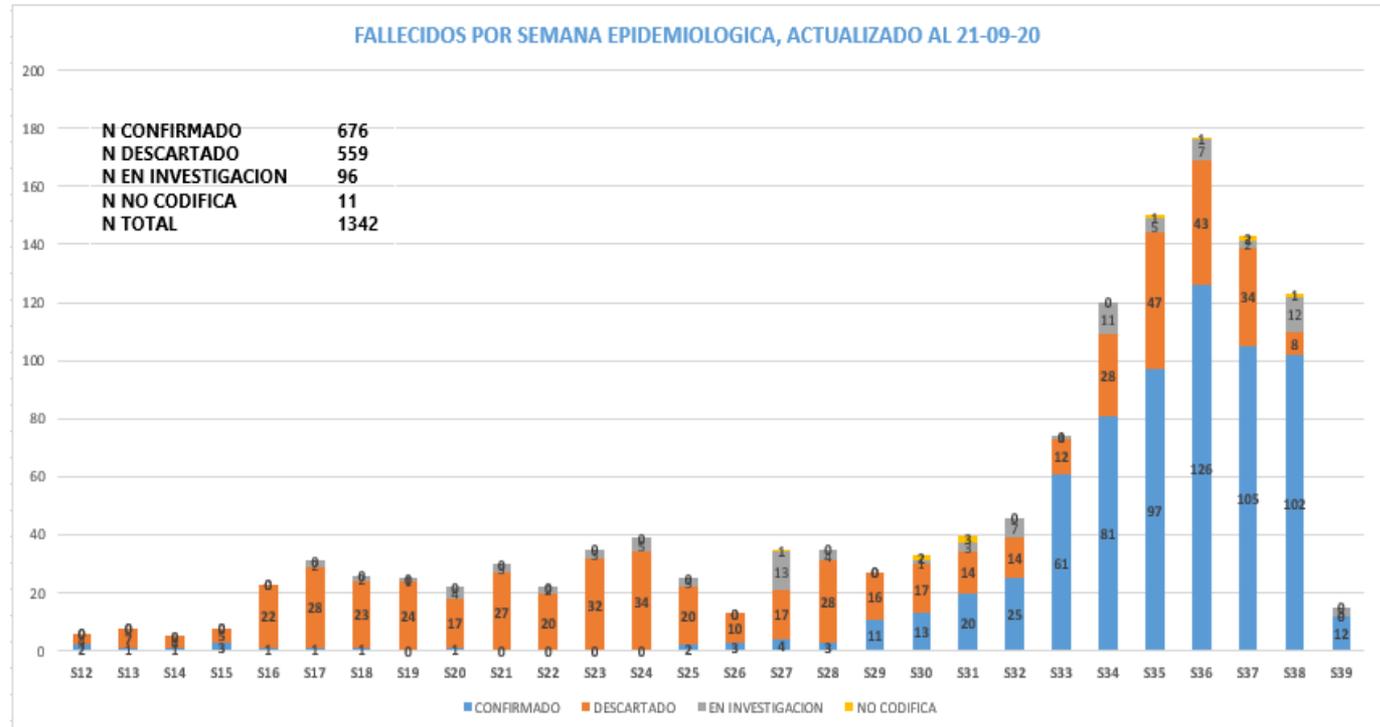
Vigilancia de Mortalidad COVID-19

MARZO a SEPTIEMBRE - 2020

Datos acumulados hasta el 21 de septiembre:

FALLECIDOS COVID-19

- El mayor registro, tanto de confirmados como cantidad total de notificaciones, se observa en la SE 36, con 126 fallecidos confirmados de 177 notificaciones (71%)
- Se observa leve disminución de las notificaciones, aunque se mantiene el número de fallecidos confirmados.



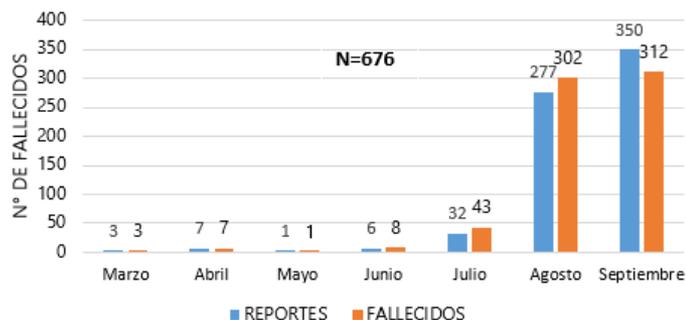
MORTALIDAD: 8,72 POR 100.000 Habs.

FALLECIDOS COVID-19

MARZO a SEPTIEMBRE - 2020

Datos acumulados hasta el 21 de septiembre:

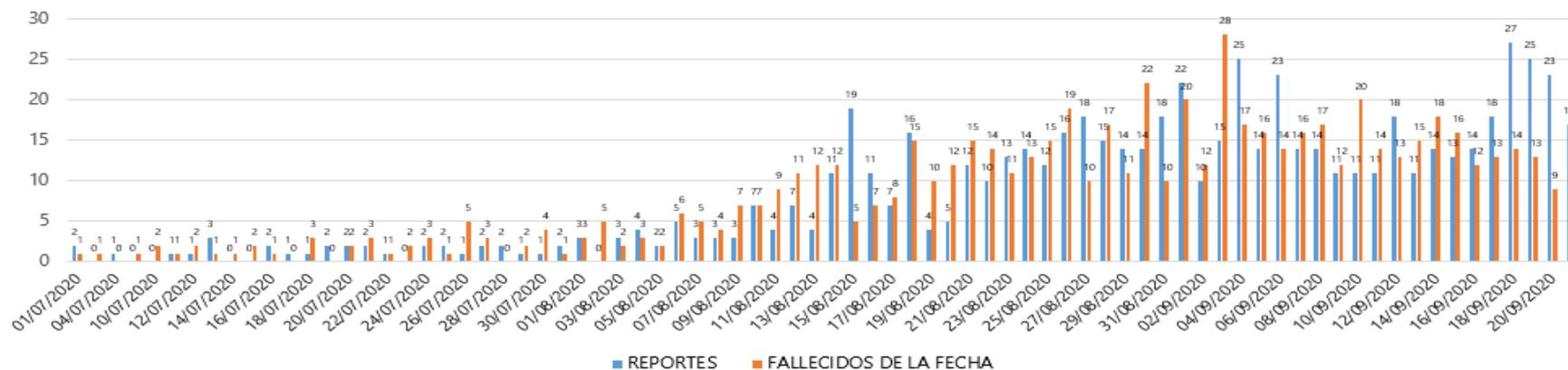
FALLECIDOS CONFIRMADOS POR MES VS REPORTES, ACTUALIZADO AL 21-09-2020



- Agosto: 44,6%
- Septiembre: 46,1 %

FALLECIDOS CONFIRMADOS SEGUN REPORTE VS FALLECIDOS POR FECHA DE CD, DEL 20 DE MARZO AL 21 DE SEPTIEMBRE

N=676

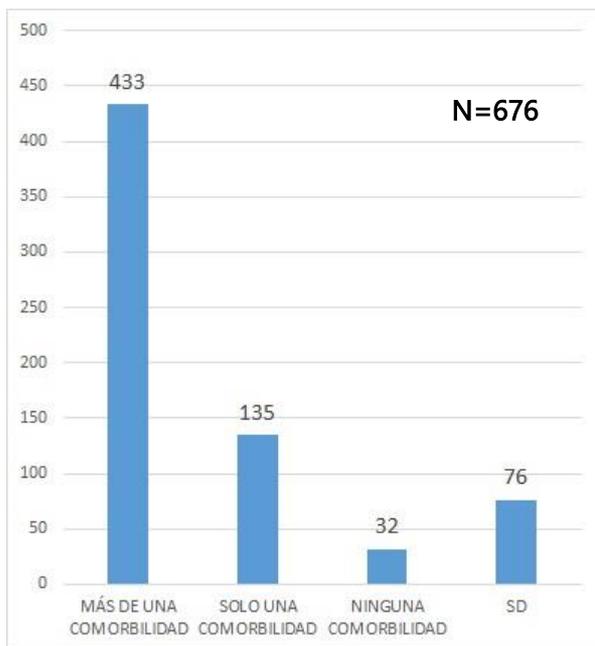


FALLECIDOS COVID-19

MARZO a SEPTIEMBRE - 2020

Datos acumulados hasta el 21 de septiembre:

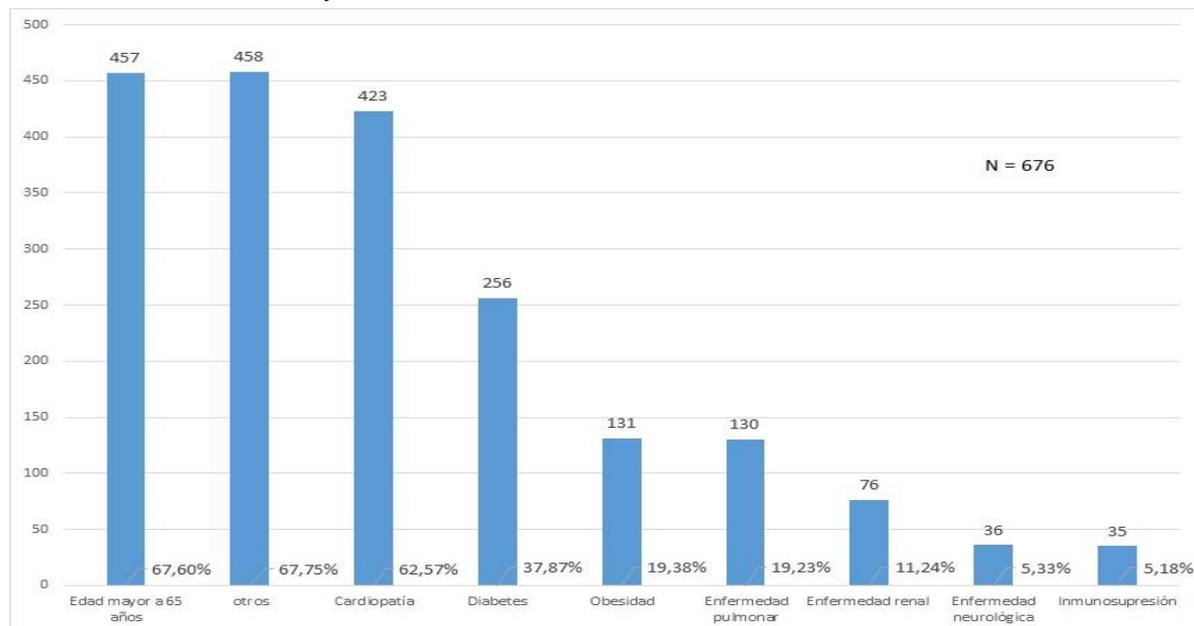
FACTORES DE RIESGO/COMORBILIDADES



- El 64% de los fallecidos, 433/676, eran portadores de más de un factor de riesgo.
- El 4,7%, 32/676 Fallecidos no tenían factores de riesgo.

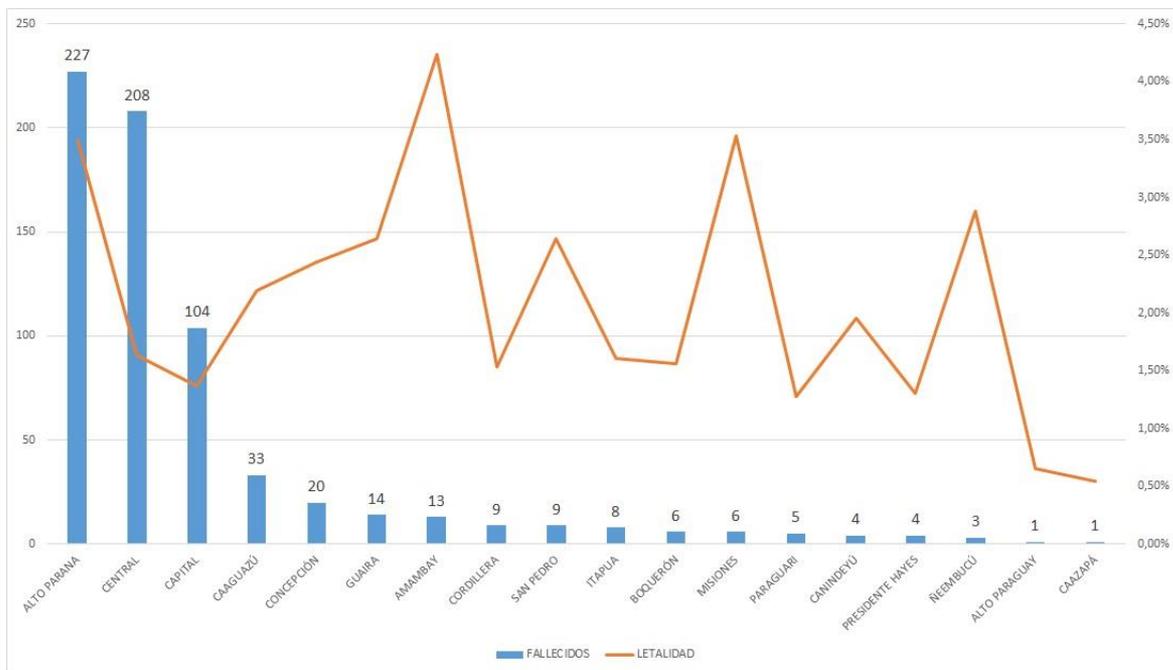
Del total de fallecidos, 424/676 (62%) portaban algún tipo de cardiopatía, incluida la hipertensiva.

- La edad es el factor de riesgo predominante, con 457/676 (67,6%); La DM2, ocupa el cuarto lugar con 256/676 (37%), seguida por Obesidad, 131/676 (19%).
- 458/676 (67%) eran portadores de otros factores de riesgo como tabaquismo, enfermedades varias y etilismo.



FALLECIDOS COVID-19

LETALIDAD POR DEPARTAMENTO



MARZO a SEPTIEMBRE - 2020

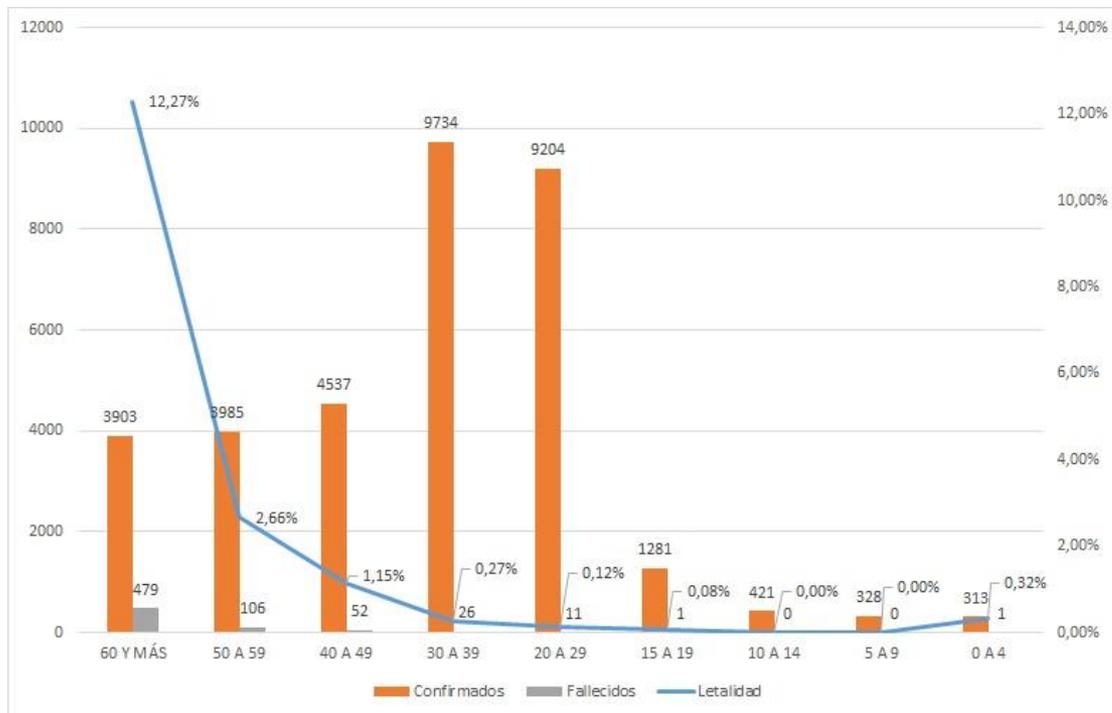
Datos acumulados hasta el 21 de septiembre:

- La mayor letalidad se observa en Amambay (4,23%), con 13 fallecidos de 307 casos confirmados.
- Alto Paraná (3,49%), con 227 fallecidos de 6501 casos confirmados.
- La menor letalidad se observa en Caazapá (0,54%), con 1 fallecido de 184 casos confirmados.

	Total	Confirmados	Fallecidos	Letalidad	Mortalidad
Masculino	3653156	18750	456	2,43%	12,48
Femenino	3599516	16078	220	1,37%	6,11
Total	7252672	34828	676	1,94%	9,32

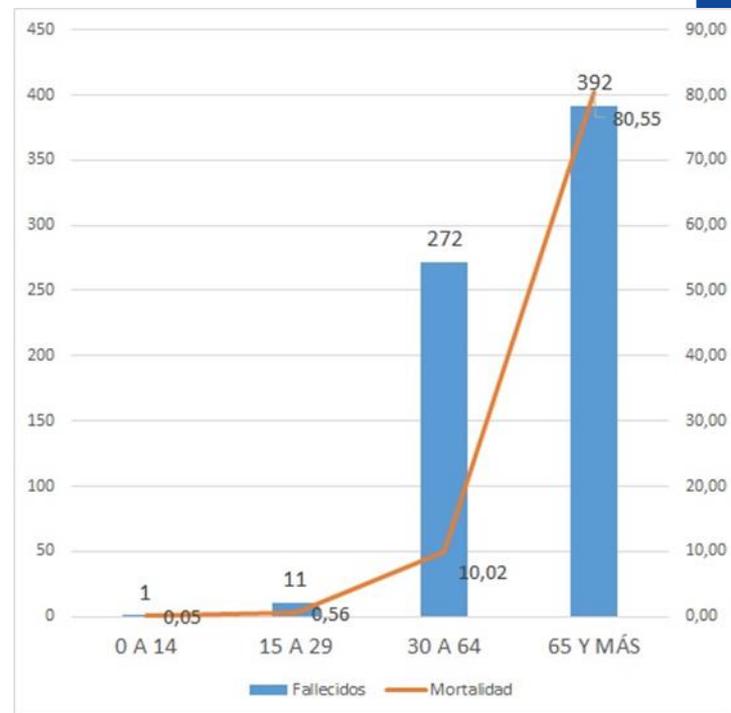
FALLECIDOS COVID-19

LETALIDAD POR GRUPO ETARIO



- La letalidad más elevada se observa en el grupo etario de 60 y más años con 12,27% (479/3903).
- En el siguiente grupo etario, de 50 a 59 años se observa una notable disminución de la letalidad con 2,66% (106/3985).

MORTALIDAD POR 100 MIL HABITANTES SEGÚN GRUPO ETARIO.



- La mortalidad más elevada se observa en el grupo de 65 y más años con más de 80 fallecidos por 100 mil habitantes.
- En el grupo de 0 a 4 años la mortalidad es de 0.05 por 100 mil habitantes.

MONITOREO DEL PERSONAL DE SALUD CON EXPOSICIÓN AL COVID-19

25 de Setiembre de 2020

MONITOREO DEL PERSONAL SANITARIO CON EXPOSICIÓN AL COVID-19

Datos acumulados del 13/03 al 24/09 – Año 2020

REGISTROS DE COVID-19:

Datos del 13/03 al 24/09 - Año 2020

PS EXPUESTO A COVID-19	N	%
Personal de Salud : Notificaciones Totales (13/03 al 24/09)	11530	100%
Personal de Salud : Casos Confirmados Totales (13/03 al 24/09)	2367	21%

Se han registrado **11.530** notificaciones de personal de salud a la fecha : 24/09/2020

Los 2.367 casos confirmados representan el 21% del total de las notificaciones registradas del personal de salud (al 24/09/2020)

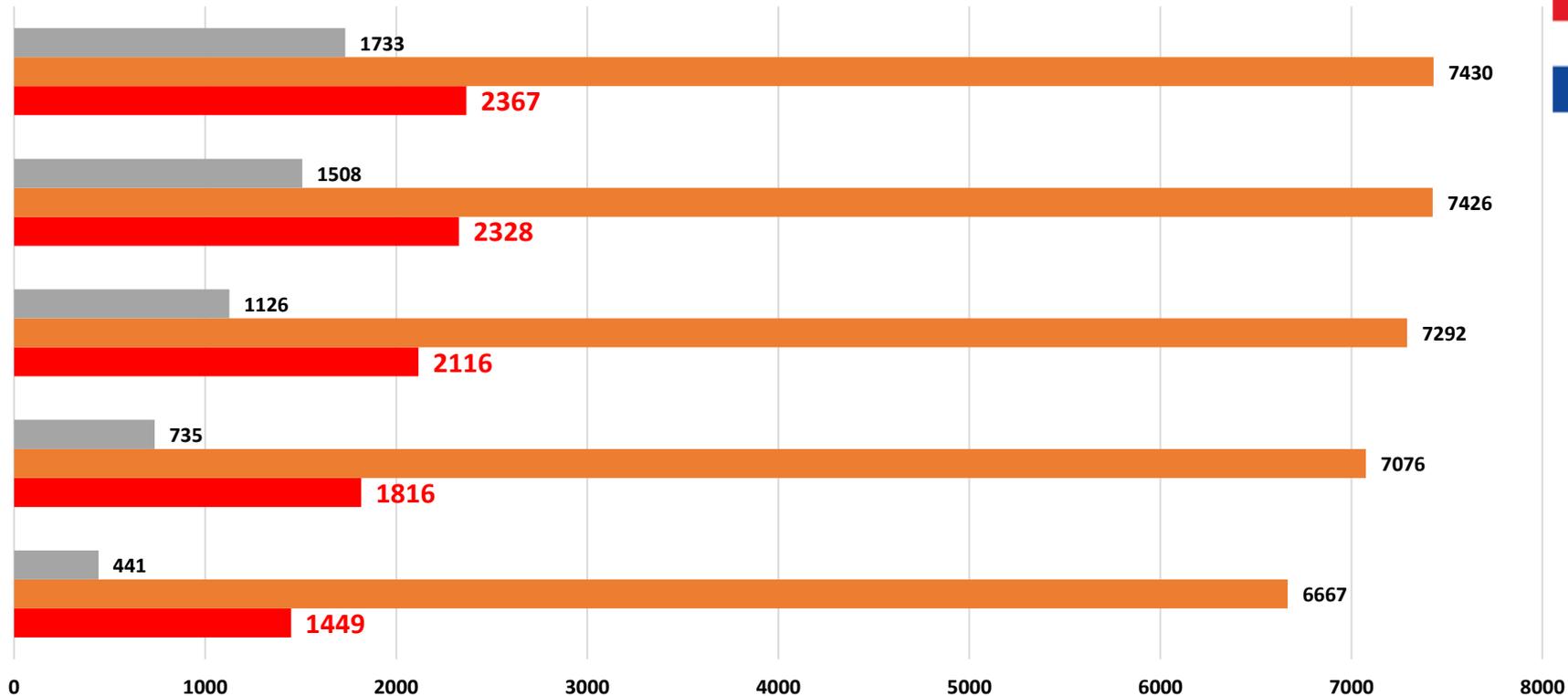
MONITOREO DEL PS EXPUESTO A COVID-19		
TOTAL NOTIFICACIONES : ESTADO ACTUAL (13/03 al 24/09)	N	%
Altas	10764	93%
Aislamiento	755	7%
Obito	11	0%
TOTAL	11530	

De los casos confirmados de Covid-19 a nivel país al 24/09/2020 (**n=36404**), el **6,5%** (**n=2.367**) corresponde a personal sanitario.

CASOS CONFIRMADOS : ESTADO ACTUAL (13/03 al 24/09)	N	%
RECUPERADOS	2172	92%
ACTIVOS	184	8%
OBITO	11	0%
TOTAL	2367	

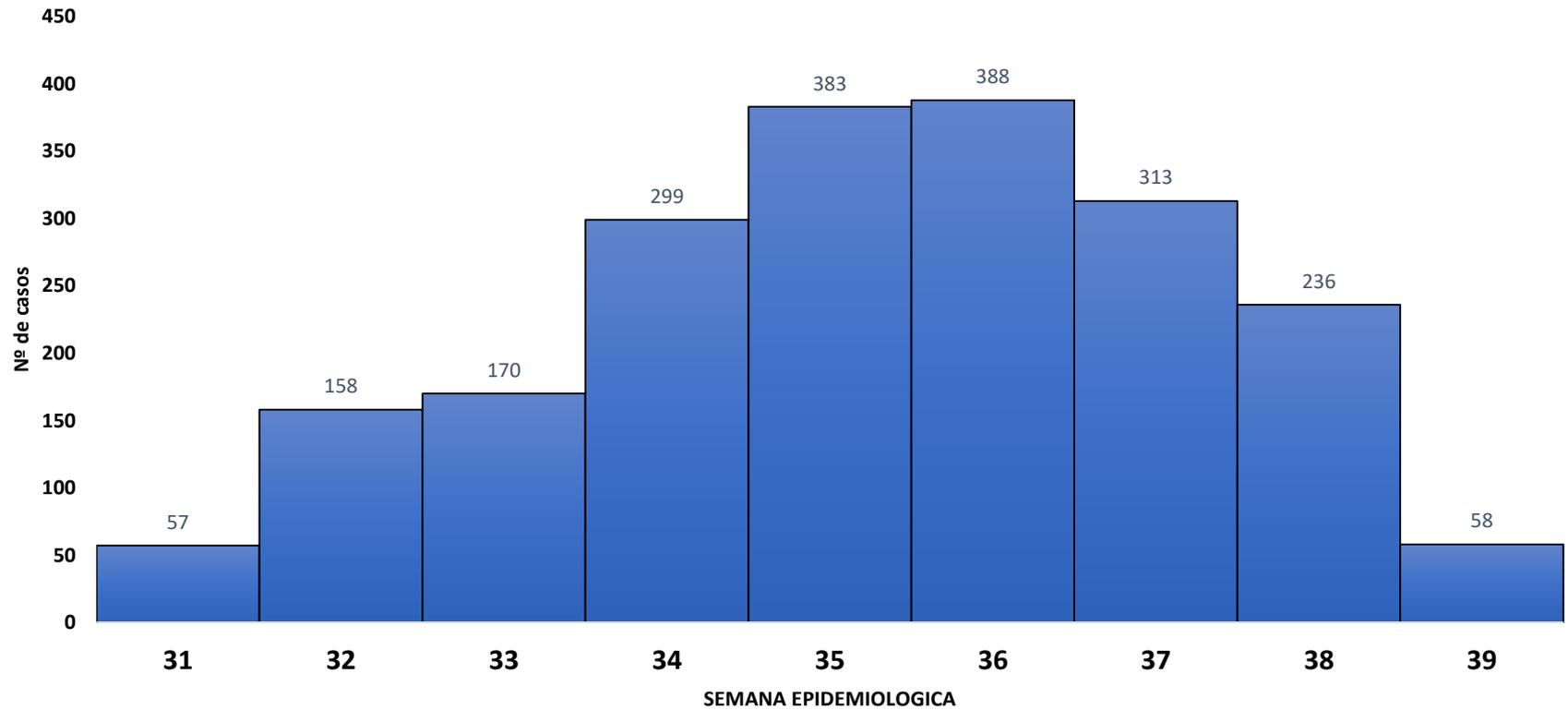
**Personal de Salud con Exposición a COVID-19:
CLASIFICACIÓN DE CASOS :
Datos Acumulados Comparativos hasta la SE :
35; 36; 37; 38; 39 - Año 2020**

SEMANA EPIDEMIOLOGICA: 35- 36 - 37-38-39



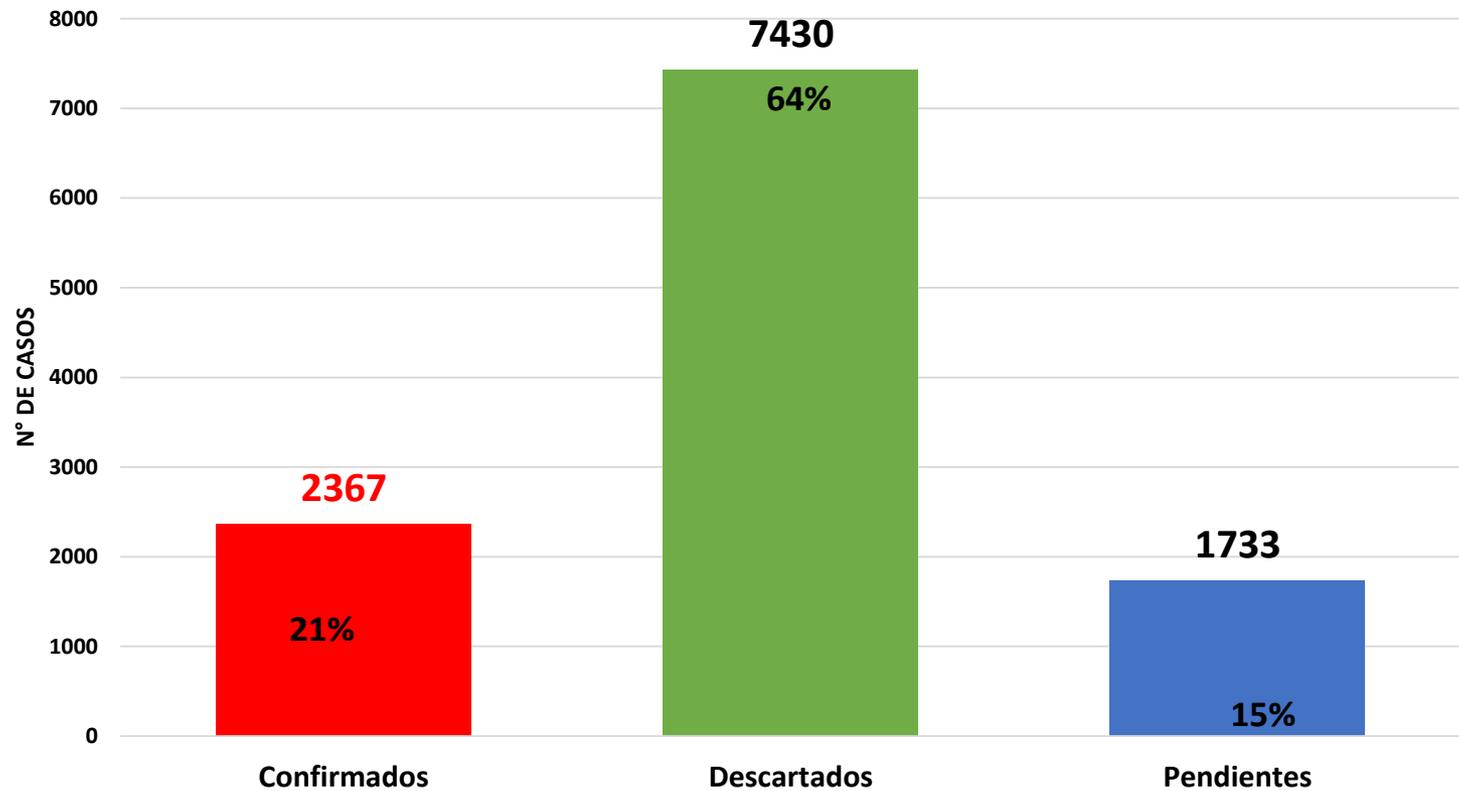
	1	2	3	4	5
■ Pendientes	441	735	1126	1508	1733
■ Descartados	6667	7076	7292	7426	7430
■ Confirmados	1449	1816	2116	2328	2367

**Personal de Salud con Exposición a COVID-19:
CASOS CONFIRMADOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA :
PERIODO: SE 31 a SE 39 (datos al 24/09)
Año 2020**



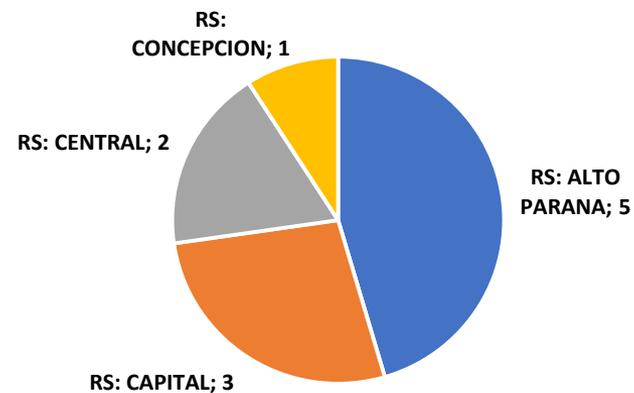
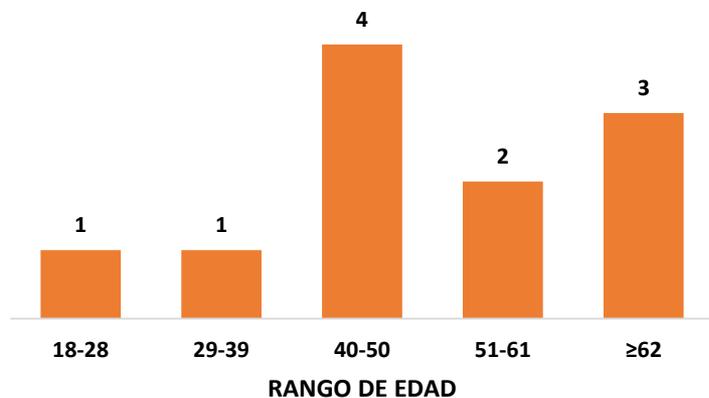
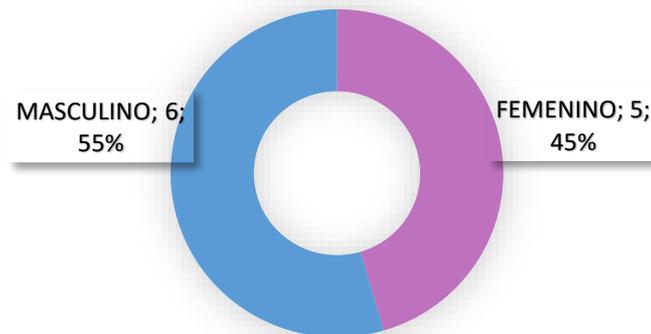
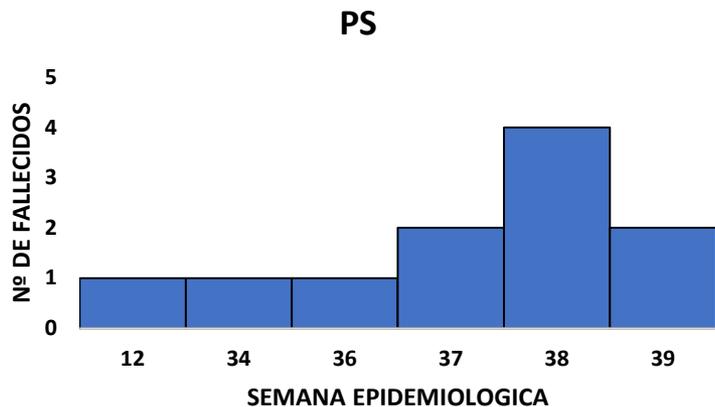
SE35 a SE39 : datos parciales

Personal de Salud con Exposición a COVID-19:
CLASIFICACIÓN DE CASOS :
Datos Acumulados a la SE 39 (datos al 24/09)
Año 2020

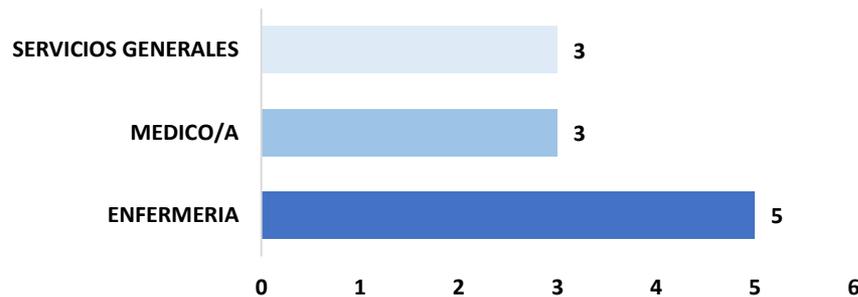


Monitoreo de Personal de Salud Expuesto a COVID-19

OBITO: CARACTERIZACION - SE 10 a SE 39 – Año 2020 (datos al 24/09/2020)



SE35 a SE39 : datos parciales



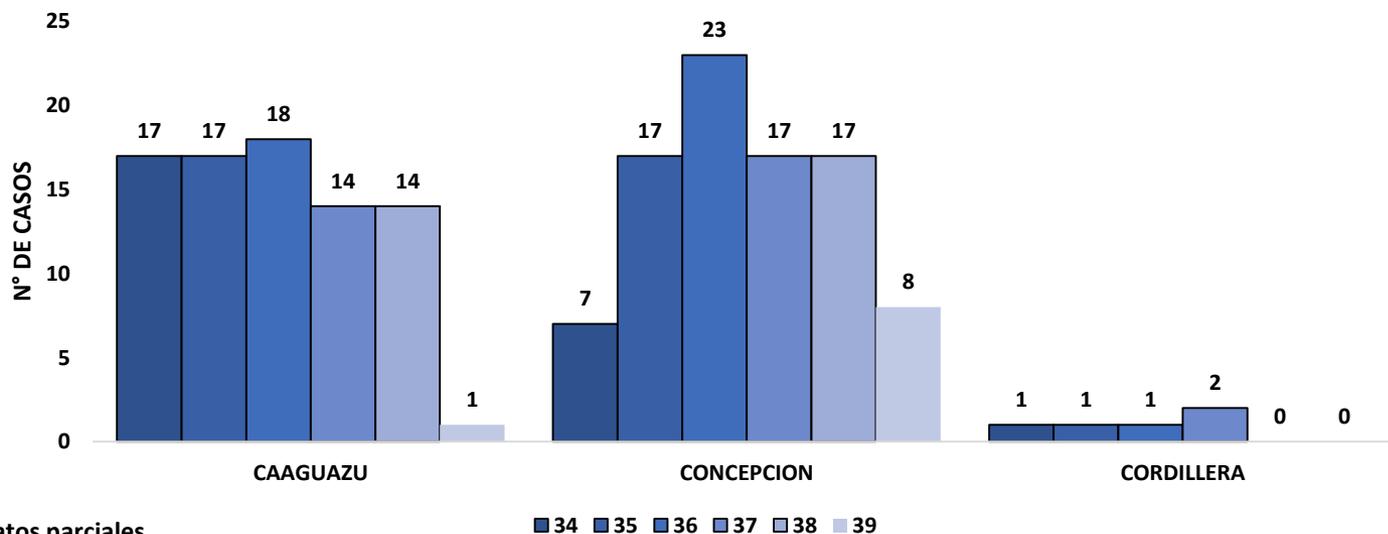
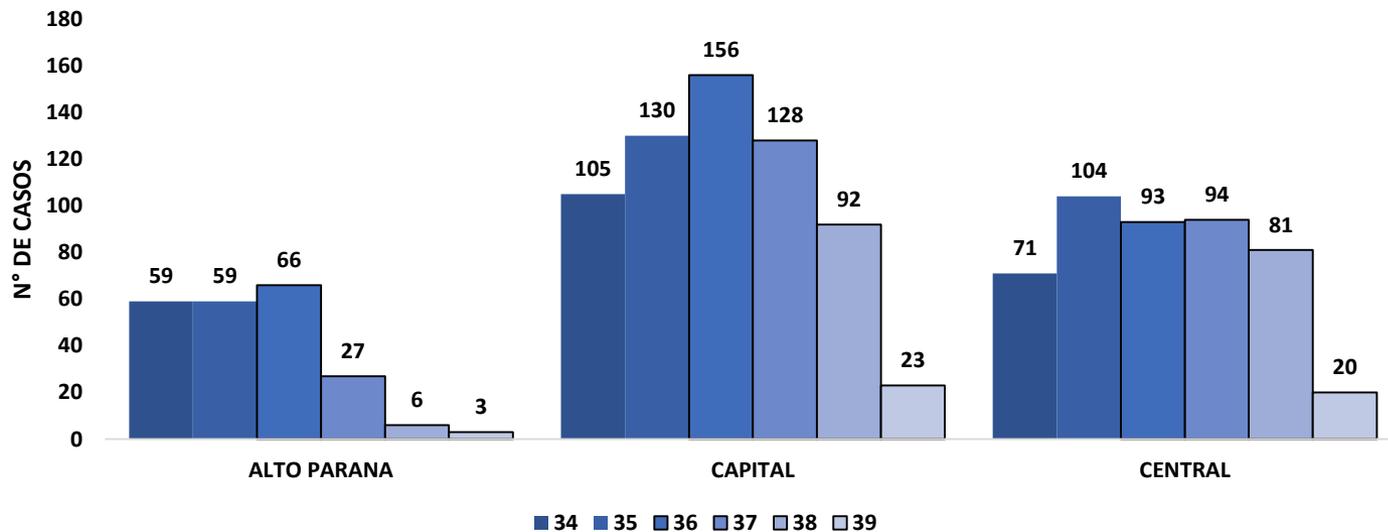
DATOS ACUMULADOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA: SE 31 A SE 39 (al 24/09/2020)

REGION SANITARIA	CASOS CONFIRMADOS									Total	%	Notificaciones : SE 31 a SE 39
	SEMANA EPIDEMIOLOGICA											
	31	32	33	34	35	36	37	38	39			
ALTO PARANA	23	47	33	59	59	66	27	6	3	323	60%	540
AMAMBAY	0			4	2	3	2	1		12	55%	22
BOQUERON				2	6	2	4	3		17	68%	25
CAAGUAZU	4	4	8	17	17	18	14	14	1	97	37%	263
CAAZAPA			5	5	3	3				16	23%	70
CANINDEYU			4	1		2				7	22%	32
CAPITAL	15	49	58	105	130	156	128	92	23	756	25%	3017
CENTRAL	10	45	35	71	104	93	94	81	20	553	26%	2135
CONCEPCION	1		3	7	17	23	17	17	8	93	44%	210
CORDILLERA				1	1	1	2			5	29%	17
GUAIRA	1	3	3	1	6	5	8	2		29	21%	140
ITAPUA	1	1	1	12	17	1	5	8	1	47	17%	280
MISIONES					1					1	100%	1
ÑEEMBUCU		2			2	3	2	2	2	13	12%	107
PARAGUARI		2	1	3	8	6	2			22	19%	116
PRESIDENTE HAYES	2	5	4	3	3	3	6	5		31	24%	130
SAN PEDRO			12	8	6	3	2	5		36	17%	209
SD			3		1					4	100%	4
Total	57	158	170	299	383	388	313	236	58	2062	28%	7318

PS EXPUESTO A COVID-19 : CASOS CONFIRMADOS

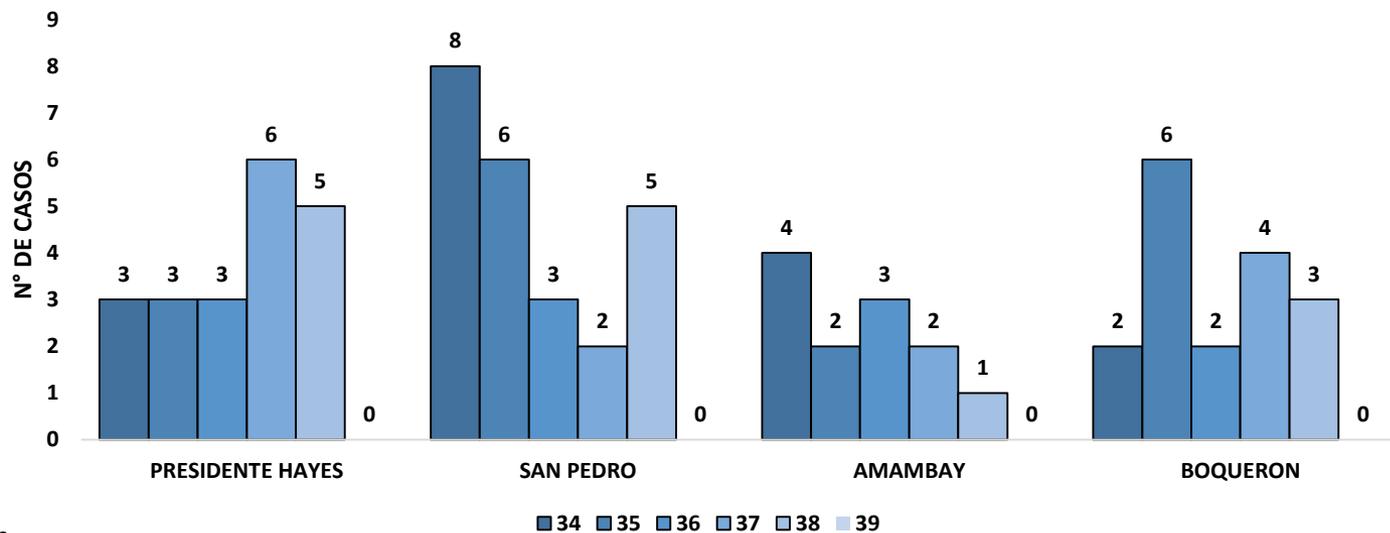
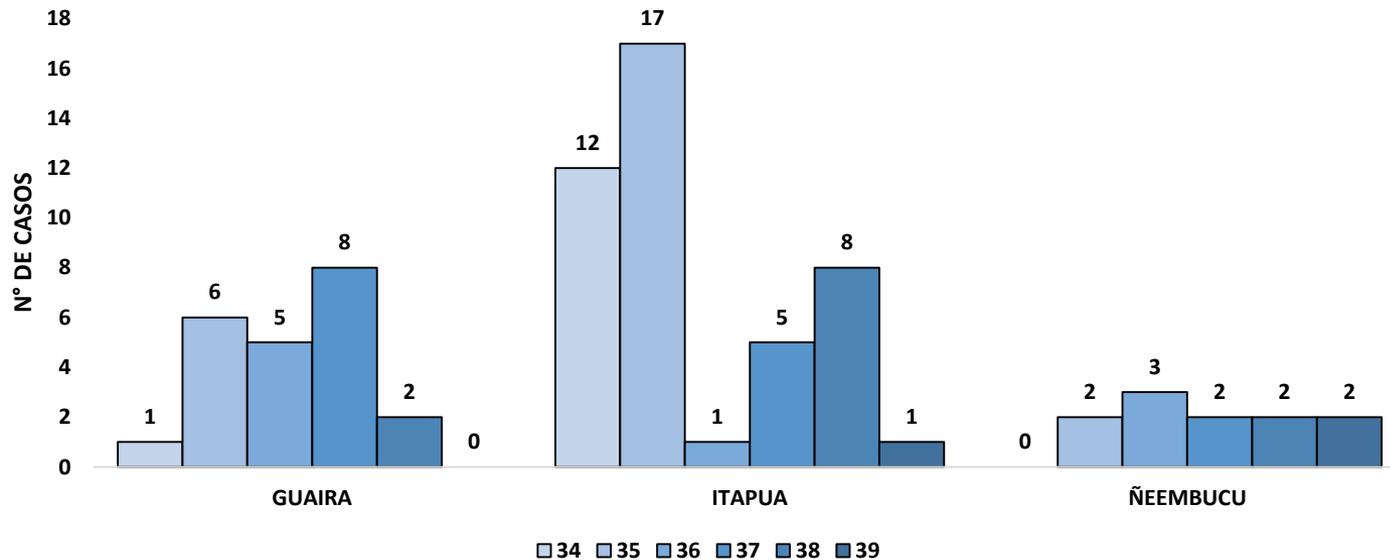
COMPARATIVO: REGIONES SANITARIAS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA (SE 34 a SE 39)

datos al 24/09 - Año 2020



SE35 a SE39 : datos parciales

PS EXPUESTO A COVID-19 : CASOS CONFIRMADOS COMPARATIVO: REGIONES SANITARIAS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA (SE 34 a SE 39) datos al 24/09 - Año 2020



MONITOREO DE PERSONAL DE BLANCO HOSPITALIZADO POR COVID-19

25/09/20

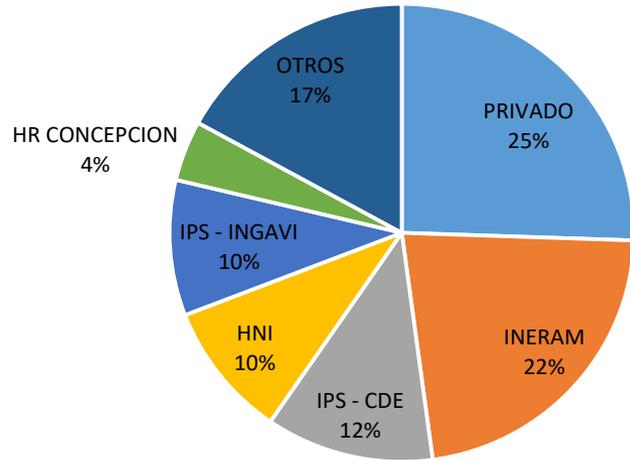
MONITOREO DEL PERSONAL SANITARIO HOSPITALIZADO POR COVID-19 n=94

Monitoreo del personal de salud hospitalizado	N	%
TOTAL HOSPITALIZADOS	94	(3,9)
EDAD MEDIA (AÑOS)	47,5	
Sexo		
femenino	43	45,7
masculino	51	54,3
Lugar de internación		
UTI	28	30,1
Sala común	65	69,9
Estado Actual		
alta	74	78,7
Internado	20	21,3
Óbito	11	11,7
Letalidad	0,46%	

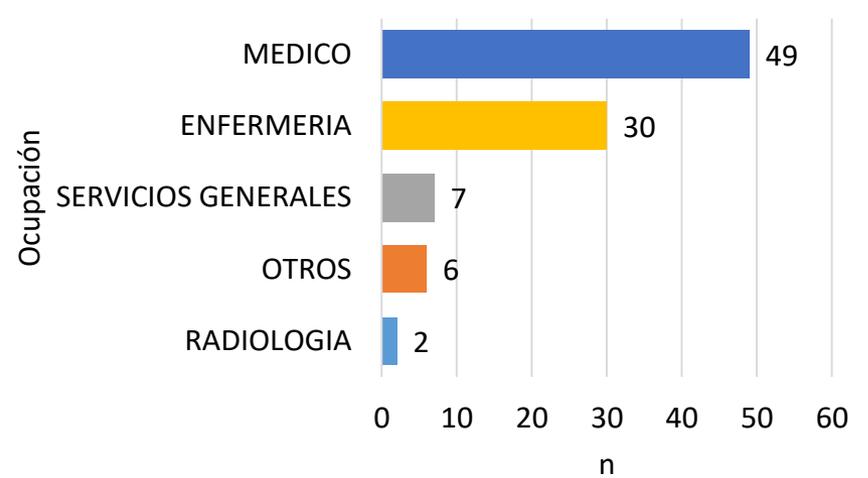
REGION SANITARIA	N	%
ASUNCION	27	28,7
CENTRAL	32	34,0
ALTO PARANA	19	20,2
AMAMBAY	2	2,1
CONCEPCIÓN	6	6,4
GUAIRA	3	3,2
ITAPUA	1	1,1
CAAGUAZU	2	2,1
ÑEEMBUCU	1	1,1
PTE. HAYES	1	1,1
TOTAL	94	100,0

PROFESION	N	%
MEDICO	49	52,1
ENFERMERIA	30	31,9
SERVICIOS GENERALES	7	7,4
PSICOLOGIA	1	1,1
ODONTOLOGIA	1	1,1
ADMINISTRATIVO	1	1,1
LIC. OBSTETRICIA	1	1,1
LIC. NUTRICION	1	1,1
RADIOLOGIA	2	2,1
BIOQUIMICA	1	1,1
TOTAL	94	100

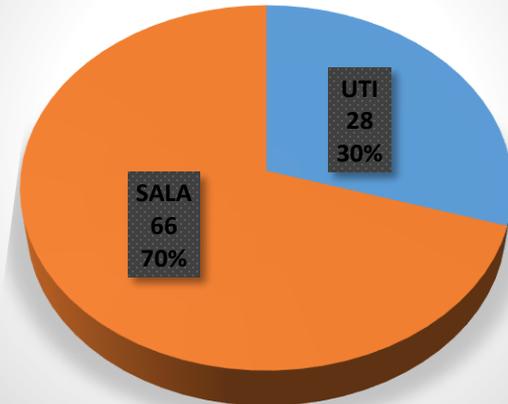
LUGAR DE HOSPITALIZACIÓN DE PERSONAL DE SALUD - COVID-19
n=94



Profesión del personal de salud hospitalizado por COVID-19 n=94



Sitio de hospitalización
n=94



Gracias

Fuente de datos/Equipos técnicos

- Laboratorio Central de Salud Pública
- Unidades Epidemiológicas Regionales
- Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud Pública
- Dirección de Vigilancia y Control de Fronteras
- Dirección de Vigilancia de Enfermedades Transmisibles
- Programa Nacional de Infecciones Asociadas a la Atención de la Salud
- Programa de Entrenamiento en Epidemiología de Campo
- Vigilancia de Eventos de Notificación Obligatoria y Calidad del Dato

Reporte elaborado por:

Centro de Información Epidemiológica

Dirección General de Vigilancia de la Salud(DGVS)-Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay

Email: análisis.dgvs2016@gmail.com

Disponible en:

http://www.vigisalud.gov.py/page/#vista_boletines_covid19.html

Actualización diaria COVID-19 Paraguay, disponible en: <https://www.mspbs.gov.py/reporte-covid19.html>