

# AVANCES EN IMPLEMENTACION DEL MIAS

## EMSSANAR S.A.S



**EMSSANAR S.A.S.**  
Registro en Cámara de Comercio No. 15233 libro IX.  
Octubre 24 de 2016  
Nit. 901 021 565 - 8

# Componentes del MI

- 1 Caracterización poblacional de acuerdo con PDSP 2012-2021
- 2 Regulación de Rutas Integrales de Atención en Salud - RIAS
- 3 Implementación de la Gestión Integral del Riesgo en salud (GIRS)
- 4 Delimitación territorial del MIAS
- 5 Redes integrales de prestadores de servicios de salud
- 6 Redefinición del rol del asegurador
- 7 Redefinición del sistema de incentivos
- 8 Requerimientos y procesos del sistema de información
- 9 Fortalecimiento del Recurso humano en Salud (RHS)
- 10 Fortalecimiento de la Investigación, innovación y apropiación de conocimiento

# CARACTERIZACION POBLACIONAL

DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA	POBLACION TOTAL		POBLACION SEGÚN GENERO				POBLACIÓN SEGÚN ZONA DE RESIDENCIA				POBLACIÓN SEGÚN REGIMEN DE AFILIACION			
			MASCULINO		FEMENINO		URBANO		RURAL		SUBSIDIADO		CONTRIBUTIVO	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
<b>Primera Infancia</b>	62,054	6.5%	31,944	7.3%	30,110	5.8%	52841	6.4%	9,213	6.6%	58,728	6.6%	3326	4.6%
<b>Infancia</b>	86,117	9.0%	44,110	10.1%	42,007	8.0%	74425	9.1%	11,692	8.4%	83,311	9.4%	2806	3.9%
<b>Adolescencia</b>	93,786	9.8%	47,858	11.0%	45,928	8.8%	79734	9.7%	14,052	10.1%	91,285	10.3%	2501	3.5%
<b>Juventud</b>	184,904	19.3%	83,203	19.1%	101,701	19.5%	159293	19.4%	25,611	18.5%	156,398	17.6%	28506	39.6%
<b>Adultez</b>	383,363	40.0%	163,998	37.6%	219,365	42.0%	327987	40.0%	55,376	39.9%	351,987	39.7%	31376	43.6%
<b>Vejez</b>	148,607	15.5%	65,282	15.0%	83,325	15.9%	125818	15.3%	22,789	16.4%	145,142	16.4%	3465	4.8%
<b>TOTAL</b>	<b>958,831</b>	<b>52.3%</b>	<b>436,395</b>	<b>45.5%</b>	<b>522,436</b>	<b>54.5%</b>	<b>820098</b>	<b>85.5%</b>	<b>138,733</b>	<b>14.5%</b>	<b>886,851</b>	<b>92.5%</b>	<b>71980</b>	<b>7.5%</b>

# 5. Caracterización Poblacional

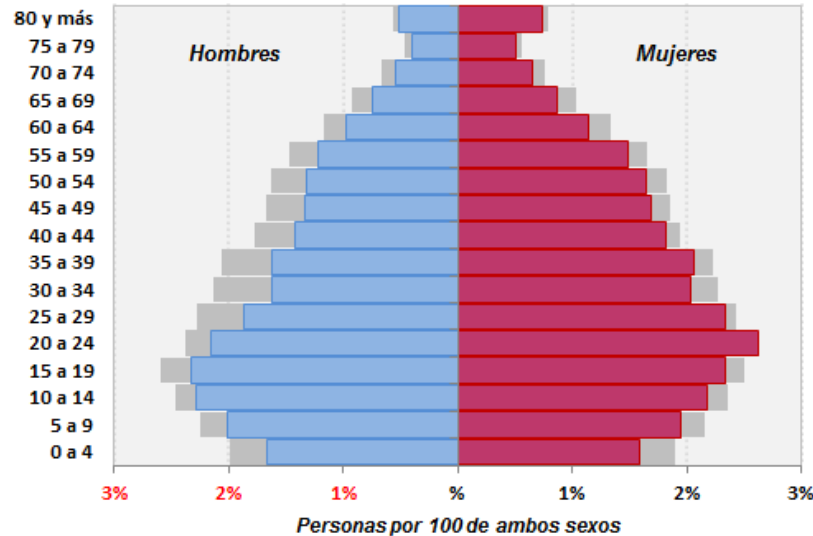


DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL AFILIADOS EMSSANAR POR GÉNERO Y EDADES, EMSSANAR E.S.S., DICIEMBRE DE 2018

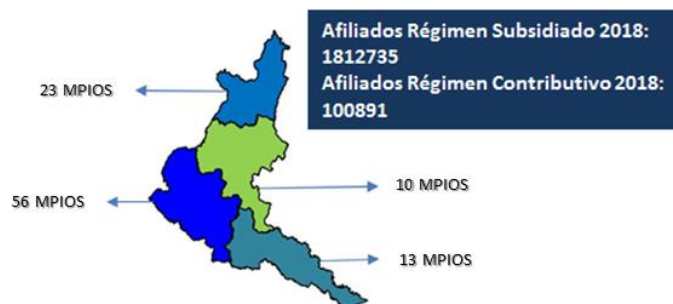
Edades	Masculino	%	Femenino	%2	Total	%3
0 a 4	61787	3.23	58485	3.06	120272	6.29
5 a 9	74733	3.91	71976	3.76	146709	7.67
10 a 14	84795	4.43	80747	4.22	165542	8.65
15 a 19	85989	4.49	86328	4.51	172317	9.00
20 a 24	81286	4.25	95936	5.01	177222	9.26
25 a 29	70334	3.68	85639	4.48	155973	8.15
30 a 34	61012	3.19	74833	3.91	135845	7.10
35 a 39	60591	3.17	75592	3.95	136183	7.12
40 a 44	53340	2.79	66707	3.49	120047	6.27
45 a 49	50127	2.62	61855	3.23	111982	5.85
50 a 54	49794	2.60	59891	3.13	109685	5.73
55 a 59	45952	2.40	53845	2.81	99797	5.22
60 a 64	36845	1.93	41325	2.16	78170	4.08
65 a 69	27890	1.46	31696	1.66	59586	3.11
70 a 74	20019	1.05	24006	1.25	44025	2.30
75 a 79	15018	0.78	18946	0.99	33964	1.77
80 y más	18762	0.98	27545	1.44	46307	2.42
<b>Total</b>	<b>898274</b>	<b>47</b>	<b>1015352</b>	<b>53</b>	<b>1913626</b>	<b>100</b>

Fuente: SISPRO-Cubo BDUA, Diciembre 2018

PIRÁMIDE POBLACIONAL AFILIADOS EMSSANAR Vs POBLACIÓN NACIONAL, DICIEMBRE DE 2018



Fuente: SISPRO-Cubo BDUA, Diciembre 2018 - SISPRO-Cubo BDUA, Diciembre 2018 EMSSANAR E.S.S. DICIEMBRE DE 2018



EMSSANAR S.A.S.  
 Registro en Cámara de Comercio No. 15233 libro IX.  
 Octubre 24 de 2016  
 Nit. 901 021 565 - 8

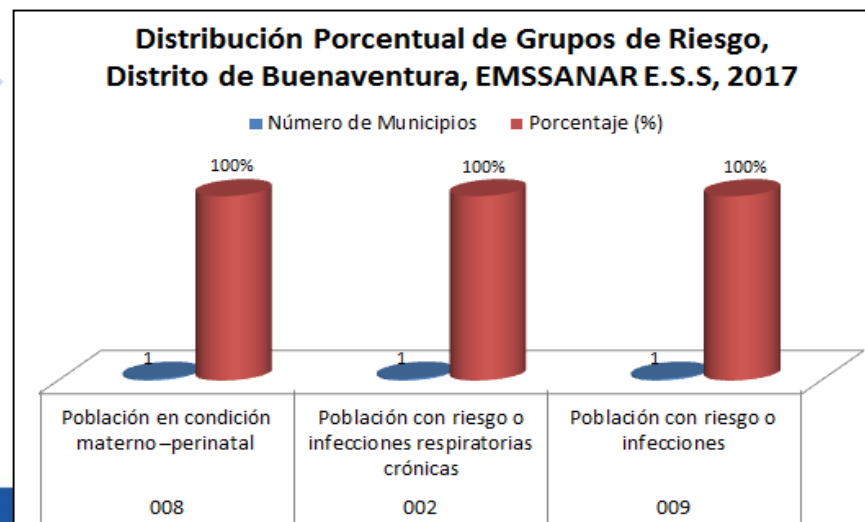
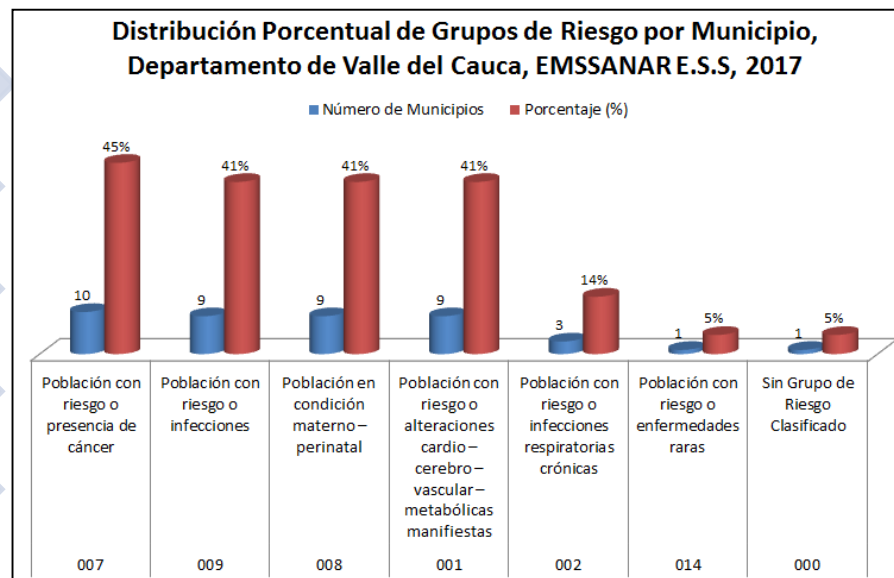
## DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA

<b>PRIORIDAD No. 1</b>	Costo total para la EAPB por la primera patología de alto costo - N18	Población con riesgo o alteraciones cardio - cerebro - vascular - metabólicas manifiestas
<b>PRIORIDAD No. 2</b>	Tasa ajustada de mortalidad por enfermedad por el VIH/Sida	Población con riesgo o infecciones
<b>PRIORIDAD No. 3</b>	Razón de mortalidad materna a 42 días	Población en condición materno - perinatal
<b>PRIORIDAD No. 4</b>	Tasa de mortalidad en niños de 1 a 4 años por ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	Población con riesgo o infecciones
<b>PRIORIDAD No. 5</b>	Tasa de mortalidad en la niñez por enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	Población con riesgo o enfermedades raras

## DISTRITO DE BUENAVENTURA

<b>PRIORIDAD No. 1</b>	Razón de mortalidad materna a 42 días	Población en condición materno - perinatal
<b>PRIORIDAD No. 2</b>	Tasa de mortalidad en niños de 1 a 4 años por enfermedades del sistema respiratorio	Población con riesgo o infecciones respiratorias crónicas
<b>PRIORIDAD No. 3</b>	Tasa de mortalidad en la niñez por ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	Población en condición materno - perinatal
<b>PRIORIDAD No. 4</b>	Tasa ajustada de mortalidad por ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	Población con riesgo o infecciones
<b>PRIORIDAD No. 5</b>	Tasa ajustada de mortalidad por enfermedad por el VIH/Sida	Población con riesgo o infecciones

## 22 Municipios



# CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL

- En mesas precontractuales se socializo con Red de prestadores caracterización poblacional. ( caracterización demográfica, datos financieros, priorización en CAPO, en ASIS)
- Se entregaron bases de datos con Riesgos marcados con diferentes fuentes de información.

Empresa Solidaria de Salud



¡ Siempre cerca de Usted !

Asociación Mutual Empresa Solidaria de Salud EMSSANAR E.S.S.  
 Personería Jurídica No. 3380 Diciembre de 1994  
 Resolución No. 0150 Febrero de 1996 SUPERSALUD  
 N.º 814.000.337-1

**VARIABLES BASE DE DATOS PROYECTO MIAS -SANTIAGO DE CALI  
 PILOTAJE RED LADERA - COOEMSSANAR IPS - EMSSANAR EPS**

**VARIABLES INFORMACION DEL AFILIADO**

CODIGO ENTIDAD	Texto
TIPO DOCUMENTO AFILIADO	Texto
DOCUMENTO AFILIADO	Texto
PRIMER APELLIDO AFILIADO	Texto
SEGUNDO APELLIDO AFILAIDO	Texto
PRIMER NOMBRE AFILIADO	Texto
SEGUNDO NOMBRE AFILIADO	Texto
FECHA NACIMIENTO AFILIADO	Texto
EDAD	Número
GRUPO_EDADES	Texto
SEXO AFILIADO	Texto
GRUPO POBLACIONAL	Texto
NIVEL SISBEN	Texto
NUMERO DE FICHA SISBEN	Texto
COD DEPARTAMENTO AFILIACI	Texto
COD MUNICIPIO AFILIACION	Texto
ZONA DE AFILIACION	Texto
FECHA AFILIACION A LA ENTID	Texto
ESTADO AFILIADO	Texto
CONTRATO INTERNO AFILADO	Texto
PUNTAJE SISBEN	Texto
IPS PRIMARIA	Texto
DISCAPACIDAD	Texto
TIPO DISCAPACIDAD	Texto
REGIMEN	Texto

**VARIABLES GEOREFERENCIACION**

EMSSANAR_DIRECCION
EMSSANAR_TELEFONO
EMSSANAR_LOCALIDAD
EMSSANAR_BARRIO
EMS_CONTRI_TEL_NOVE
EMS_CONTRI_LOCAL_NOVE
EMS_CONTRI_BARR_NOVE
EMS_CONTRI_DIREC_NOVE
EMS_CONTRI_CEL_NOVE
EMS_CONTRI_EMAIL_NOVE
SISBEN_TEL
SISBEN_LOCAL
SISBEN_DIREC
SISBEN_CEL
SISBEN_BARRIO
ESE LADERA ATENC 2017_DIRECCION
ESE LADERA ATENC 2017_CEL
ESE LADERA ATENC 2017_TEL
ESE LADERA ATENC 2016 2018_DIRECCION
ESE LADERA ATENC 2016 2018 TELEFONO
BOXALUD_MOVILIDAD_TELEFONO
BOXALUD_MOVILIDAD_LOCALIDAD
BOXALUD_MOVILIDAD_BARRIO
BOXALUD_MOVILIDAD_DIRECCION
BOXALUD_MOVILIDAD_CELULAR
BOXALUD_MOVILIDAD_EMAIL

**VARIABLES DE GESTION EN SALUD**

DIMENSION_Adult_Cronicos
DIMENSION_Cancer_Nominal_MAMA_2018
DIMENSION_Cancer_Nominal_CERVIZ
DIMENSION_EISP_Nominal_TBC
DIMENSION_EISP_Nominal_VIH
DIMENSION_GEST_Nominal_CAUCA
DIMENSION_GEST_Nominal_VALLE
DIMENSION_POBLA-ESPE_Nominal_Vulne_2018
DIMENSION_SALUD-MENTAL_Nominal_2018
BD_ALTO_COSTO TIPO
BD_ALTO_COSTO DX
PROGRAMA_CANCER
PROGRAMA_Nefro_COOEM
PROGRAMA_Nefro_ENDOSALUD
PROGRAMA_Nefro_GESENCRE
PROGRAMA_Cuenta_Alto Costo
PROGRAMA_ERC
PROGRAMA_VIH
PROGRAMA_HEMOFILIA
PROGRAMA_ARTRITIS
4505_GESTACION
4505_Sifilis Gestacional o Congenita
4505_Hipertension Inducida Por la Gestacion
4505_Cancer de Cervix
4505_Cancer de Seno
4505_Calidad Muestra Citologia Cervicouterina
4505_Fecha Colposcopia
4505_Fecha Biopsia Cervical
4505_Resultado de Biopsia Cervical
4505_Fecha Mamografia
4505_Resultado Mamografia
4505_Fecha Toma Biopsia SENO por BACAF
4505_Fecha Resultado Biopsia seno por BACAF
4505_Biopsia Seno Por BACAF

TIPO DE INFORMACION	VARIABLES
VARIABLES INFORMACION DEL AFILIADO	25
VARIABLES GEOREFERENCIACION	26
VARIABLES DE GESTION EN SALUD	34
TOTAL VARIABLES BS PROYECTO MIAS	85



## PROGRAMACION EXANTES AÑO 2019 PARA RED IPS

TOTAL PROGRAMACION ANUAL Y MENSUAL ACCIONES PyMS			
REGIMEN	DEPARTAMENTO	PROGRAMACION ANUAL	PROGRAMACION MENSUAL
SUBSIDIADO	VALLE	3,791,889	315,991
CONTRIBUTIVO	VALLE	171,965	14,330
<b>TOTAL VALLE</b>		<b>3.963.854</b>	<b>330.321</b>





# RUTAS DE ATENCION INTEGRAL RIAS

- **Contratación con enfoque de RIAS de PYMS y MPN**

RUTA	POBLACION
Fomento salud - Primera infancia (0 a 5 años 11 meses 29 días)	4509
Fomento salud - Infancia (6 a 11 años 11 meses 29 días)	5594
Fomento salud - Adolescencia (12 a 17 años 11 meses 29 días)	4187
Fomento salud - Juventud (18 a 28 años, 11 meses y 29 días)	7764
Fomento salud - Adulthood (29 a 59 años, 11 meses y 29 días)	15034
Fomento salud - Vejez (Mayor a 60 Años)	4697
Atención materno perinatal - Materno Perinatal (Mujeres de 15 a 44 años 11 meses 30 días)	11775
Recuperación de salud - General	41785



# RUTAS DE ATENCION INTEGRAL RIAS

- Incentivos enfocados a mejorar resolutiveidad del componente primario

GRUPO DE INDICADORES	NUMERO
INDICADORES DE CAPTACION TEMPRANA	9
INDICADORES DE ADHERENCIA	26
RESOLUCION 4505	32
INDICADORES DE IMPACTO O RESULTADOS EN SALUD	24
INDICADORES RESOLUCION 256	16
INDICADOR DE RESOLUTIVIDAD ( Referencia del promedio de los dos últimos años)	1
<b>TOTAL</b>	<b>108</b>

RANGO – PUNTOS	INCENTIVO	
>95%	AZUL	115%
90%-94%	VERDE	105%
80-89%	AMARILLO	100%
61%-79%	CAFÉ	95%
61%	ROJO	85%

# RUTAS DE ATENCION INTEGRAL RIAS

\* Modalidades de contratación amarradas en resultados en salud:

- Capcom
- PGP
- Inclusión de tecnologías complementarias dentro de cápita de Primer nivel para dar integralidad a las RIAS.



# AVANCES EN RIAS

<b>DESPLIEGUE RIAS PyMS y MP</b>				
<b>ASISTENCIA TECNICA RESOLUCION 3280 DE 2018</b>				
<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>No. IPS PRIMARIAS</b>	<b>No. IPS PARTICIPANTES</b>	<b>%</b>	<b>No. ASISTENTES</b>
<b>VALLE DEL CAUCA</b>	<b>39</b>	<b>29</b>	<b>74</b>	<b>70</b>
<b>TOTAL</b>	<b>125</b>	<b>106</b>	<b>85</b>	<b>562</b>

<b>CRONOGRAMA DE ASISTENCIA TECNICA RIAS PROMOCION Y MANTENIMIENTO DE LA SALUD Y RIAS MATERNO - PERINATAL</b>				
<b>VII</b>	<b>VIII</b>	<b>IX</b>	<b>X</b>	<b>XI</b>
<b>25</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>28</b>

**GENERALIDADES DE RIAS - DESPEJAR INQUIETUDES ESPECIFICAS POR CADA RIA POR LO CUAL SE SOLICITARA A LA IPS TRAER POR ESCRITO LAS INQUIETUDES.**

# AVANCES EN RIAS

- Seguimiento nominal continuo de población en RIAS de PYMS y MP con enfoque diferencial

SALAS SITUACIONALES		
DEPARTAMENTO	N. DE SALAS REALIZADAS	No. ASISTENTES
Valle del Cauca	2	88

# AVANCES EN RIAS

- Se ha avanzado en búsqueda a través del PCS y Red de IPS primarias de pacientes inasistentes a PAI; valoraciones preventivas de los ciclos vitales, CPN; población pendientes de tamizajes trazadores ( CCU, mamografía, PSA), etc.
- Mesas de articulación PIC- PBSUPC en Cali.
- Participación en mesas de articulación intersectorial a nivel departamental y municipal.

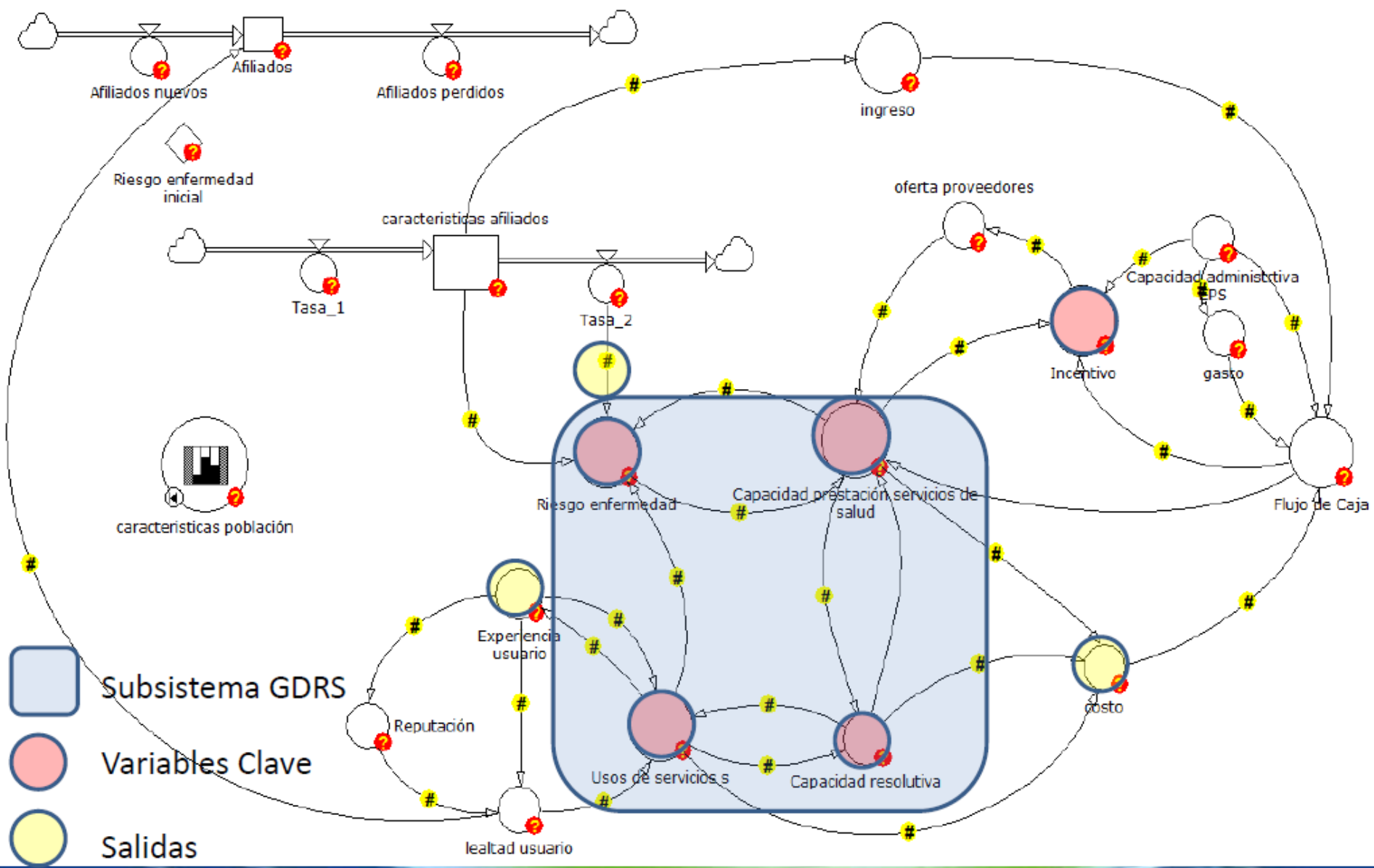
# Modelo de Gestión Integral del Riesgo en Salud Emssanar 2017-2019



**EMSSANAR S.A.S.**  
Registro en Cámara de Comercio No. 15233 libro IX.  
Octubre 24 de 2016  
Nit. 901 021 565 - 8



# Concenso para Modelo – Variables que Definen el Modelo



# GESTION INTEGRAL DEL RIESGO EN SALUD

## PROMOCIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SALUD

### RIAS DE PYMS:

1. PRIMERA INFANCIA
2. INFANCIA
3. ADOLESCENCIA
4. JUVENTUD
5. ADULTEZ
6. VEJEZ

RIAS MATERNO PERINATAL

POBLACIÓN VULNERABLE CON ENFOQUE DIFERENCIAL

## GRUPOS DE RIESGO

CRONICAS Y EPOC

CANCER

INFECCIOSAS

MENTALES

HUERFANAS

ARTRITIS

## GESTION INTERSECTORIAL

GOBERNANZA EN SALUD

ARTICULACION PIC/ PBUPC

COMUNICACIÓN DEL RIESGO

## IDENTIFICACION DEL RIESGO

CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL  
NORMATIVA Y NOMINAL

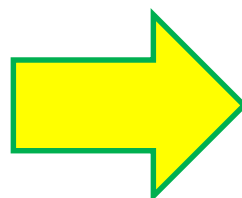
IDENTIFICACIÓN GRUPO

CARACTERIZACIÓN INDIVIDUAL



## 6. Riesgos y municipios Priorizados

CRITERIOS DE PRIORIZACION	PONDERACIÓN
Ponderación de la Caracterización Poblacional y Demografica	20.0%
Ponderación ASIS DPTOS	10%
Ponderación FÉNIX	5%
Ponderación RIAS	10.0%
Ponderación RESULTADOS SALUD	20.0%
Ponderación BD Gestión PRIMARIA	5%
Ponderación BD Gestión CLINICA CAC	5%
SINIESTRALIDAD COSTOS MEDIOS	25%



GRUPOS DE RIESGO PRIORIZADOS	Total Ponderación
ERC Y ENFERMEDADES PRECURSORAS ( HTA Y DM)	100
Materno Perinatal	90
Cancer de Mama	85
VIH - SIDA	85
Cancer de Cervix	80
Otros Tumores	70
Defectos en Factores de Coagulación - hemofilia	70
Cancer de Prostata	65
Alteraciones Nutricionales	65
Enf.Osteoarticulares: Artritis - Artrosis	60
Enfermedades Mentales: Depresión, Esquizofrenia, Consumo de SPA	60

**DEFINICIÓN DE GRUPOS DE RIESGO – COHORTES PRIORITARIAS**



EMSSANAR S.A.S.  
 Registro en Cámara de Comercio No.15233 libro IX.  
 Octubre 24 de 2016  
 Nit. 901 021 565 - 8

## FACILITADORES

- Lineamientos normativos que favorecen la disposición para trabajar en RIAS
- Sinergia con otros actores IPS, Entes Territoriales para articulación PIC- PBSUPC y para implementación de las RIAS
- Contar con proyecto comunidades saludables que favorece la búsqueda activa y la demanda inducida.
- Contratación amarrada a incentivos.

## FACILITADORES

- Médicos sin fronteras que atienden la población y brindan asistencia y acompañamiento técnico en forma gratuita a los profesionales de la Red de IPS y EAPB del Distrito de Buenaventura.
- Contar dentro de la Red contratada por la organización con en la que se incluyen contratos con unidades móviles y el Barco Hospital, que permite llevar atención a la población de estos territorios que es dispersa.

# FACILITADORES

- ✓ Seguimiento nominal
- ✓ Informes seguimiento trimestral
- ✓ Evaluación de Suficiencia de la red
- ✓ Verificación de disponibilidad de servicios
- ✓ Auditoría de Cuentas y Calidad

# BARRERAS

## SITUACION PRESENTADA

- ✓ Cambios frecuentes de Administración en algunas IPS publicas
- ✓ Baja capacidad Instalada
- ✓ Alta rotación personal
- ✓ Inoportunidad en la atención y remisión de usuarios.
- ✓ No disponibilidad de Red Complementaria en suficiente en algunos municipios
- ✓ Cierre de servicios.
- ✓ Ambulancias deficientes en algunos municipios

## ACCIONES REALIZADAS

- ✓ Mesas de trabajo convocadas con representantes legales e instauración de plan de mejora.
- ✓ Contratación de Red alterna privada para dar respuesta a cierres de servicios.
- ✓ Asistencia y acompañamiento técnico permanente desde la EAPB





# BARRERAS

## SITUACION PRESENTADA

- ✓ Dificultades de conectividad en algunos municipios
- ✓ Inoportunidad en el cargue de la información con fallas de calidad

- ✓ Acciones fragmentadas por desarticulación

- ✓ Dispersión Geográfica
- ✓ Alta movilidad de la población

## ACCIONES DESARROLLADAS

- ✓ Plataforma lazos
- ✓ Auditoria y acompañamiento permanente desde Emssanar

- ✓ Convocatoria de actores para articular de manera conjunta planes de acción concertados.
- ✓ Contacto con MSPS para solicitud asistencia técnica y acompañamiento en territorio

- ✓ Articulación con Entidades Territoriales y red de IPS.





GRACIAS!



EMSSANAR S.A.S.  
Registro en Cámara de Comercio No. 15233 libro IX.  
Octubre 24 de 2016  
Nit. 901 021 565 - 8