



Ministerio de
**Salud Pública
y Asistencia
Social**



Proyecto de Atención Primaria de Salud y Nutrición

Plan Maestro de Desarrollo de la Red Integrada de Servicios de Salud:

Huehuetenango

Noviembre, 2023



Ministerio de
**Salud Pública
y Asistencia
Social**



UNIÓN EUROPEA

OPS



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
Región de las Américas

Proyecto de Atención Primaria de Salud y Nutrición

PLAN MAESTRO DE DESARROLLO DE LA RED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD: Huehuetenango

Noviembre, 2023

El Proyecto APS y Nutrición fue implementado por la OPS/OMS en Guatemala en coordinación con el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional, autoridades municipales y ancestrales.

El Proyecto busca contribuir a la reducción de la malnutrición en menores de 5 años, adolescentes, mujeres en edad reproductiva, con énfasis en los primeros 1000 días de vida, en 22 municipios priorizados de los departamentos de Huehuetenango, Quiché, Chiquimula, y Alta Verapaz.

Esta iniciativa busca apoyar la implementación y ampliación de un Modelo Integral de Atención Primaria de Salud que permita el acceso, cobertura, pertinencia cultural y calidad de la atención en salud y nutrición con la participación de la comunidad.

La revisión técnica y edición estuvo a cargo del equipo del Proyecto APS y Nutrición y de la Representación de la OPS/OMS en Guatemala.

Esta publicación constituye un bien público internacional. Se autoriza su reproducción total o parcial bajo los términos de la licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 3.0 IGO (CC BY-NC-SA 3.0 IGO), siempre que se cite la fuente de manera apropiada.

Con arreglo a las condiciones de la licencia, se permite copiar, redistribuir y adaptar la obra con fines no comerciales, siempre que se utilice la misma licencia o una licencia equivalente de Creative Commons y se cite correctamente. En ningún uso que se haga de esta obra debe darse a entender que la Organización Panamericana de la Salud (OPS) respalda una organización, producto o servicios específicos. No está permitido utilizar el logotipo de la OPS.

Ficha catalográfica

Proyecto de Atención Primaria de Salud y Nutrición (APS y Nutrición)

***Plan Maestro de Desarrollo de la Red Integrada de Servicios de Salud:
Huehuetenango.*** Guatemala: MSPAS; 2023

280 p.

1. Atención Primaria de Salud. 2. Legislación como Asunto. 3. Infraestructura Sanitaria. 4. Diagnóstico de la Situación de Salud. 5. Inversiones en Salud. 6. Política de Salud. 7. Guatemala

Cita recomendada: Proyecto de Atención Primaria de Salud y Nutrición (APS y Nutrición). ***Plan Maestro de Desarrollo de la Red Integrada de Servicios de Salud: Huehuetenango.*** Guatemala: MSPAS; 2023



Proyecto de Atención Primaria de Salud y Nutrición

Esta publicación ha sido elaborada con la cooperación técnica de la Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) y con el apoyo financiero de la Unión Europea (UE). Su contenido es responsabilidad exclusiva de la OPS/OMS y no necesariamente refleja los puntos de vista de la Unión Europea.

Índice General

| | |
|--|----|
| Siglas y acrónimos | 15 |
| Presentación | 17 |
| Introducción | 19 |
| MAPA DEL DOCUMENTO | 20 |
| Sección I – Marco Jurídico administrativo..... | 22 |
| 1.1. Marco jurídico-administrativo de la inversión en Guatemala..... | 22 |
| 1.1.1. Marco de referencia internacional y nacional..... | 22 |
| 1.1.2. Marco legal | 24 |
| 1.1.3. Marco técnico normativo del MSPAS..... | 25 |
| 1.1.4. Marco técnico normativo del SEGEPLAN..... | 26 |
| Sección II – Lineamientos técnicos | 28 |
| 2.1. Lineamientos técnicos de organización de la red de servicios | 28 |
| 2.1.1. Categorización de servicios de la RISS..... | 28 |
| 2.1.2. Tipología de servicios | 29 |
| 2.1.3. Criterios de localización y adscripción poblacional..... | 34 |
| 2.1.3.1. Ordenamiento territorial..... | 34 |
| 2.1.3.2. Localización de servicios según Acuerdos Ministeriales Nos. 20-2016 y 152-2017 | 35 |
| 2.1.3.3. Criterios acordes a Norma de Diseño de la Red de Servicios de Salud (2017)..... | 36 |

| | | |
|------------|---|----|
| 2.2. | Lineamientos técnicos de recursos estratégicos de la RISS..... | 37 |
| 2.2.1. | Lineamientos técnicos de infraestructura | 37 |
| 2.2.1.1. | Criterios de definición de mejoramiento, ampliación y construcción nueva según SEGEPLAN, 2023 | 37 |
| 2.2.1.2. | Inversión por tipo de servicio (según SNIP) | 38 |
| 2.2.1.2.1. | Construcción nueva y reposición..... | 38 |
| 2.2.1.2.2. | Ampliación del servicio | 39 |
| 2.2.1.2.3. | Mejoramientos..... | 39 |
| 2.2.2. | Lineamientos técnicos de talento humano..... | 40 |
| 2.2.2.1. | Talento humano de RISS Local: sector y territorio (CC y PS) | 40 |
| 2.2.2.2. | Talento humano de RISS Local (CS y CAP) | 42 |
| 2.2.2.3. | Talento humano de RISS Interdistrital (CAES) | 45 |
| 2.2.2.4. | Talento humano de RISS Intradepartamental (UCMA) | 48 |
| 2.2.3. | Lineamientos técnicos de medicamentos y productos afines (insumos médicos quirúrgicos y de laboratorio) | 50 |
| 2.2.3.1. | Medicamentos y productos afines de la RISS | 51 |
| 2.2.3.2. | Servicios de laboratorio de la RISS | 59 |
| 2.2.3.3. | Medicamentos y productos afines de RISS Local (CC, PS, CS y CAP)..... | 61 |
| 2.2.3.4. | Medicamentos y productos afines de RISS Interdistrital (CAES) y RISS Intradepartamental (UCMA)..... | 62 |
| 2.2.4. | Lineamientos técnicos de mobiliario y equipo | 62 |
| 2.2.4.1. | Mobiliario y equipo de RISS Local: sector y territorio (CC y PS) | 63 |

| | | |
|--|--|------------|
| 2.2.5. | Mobiliario y equipo de RISS Local (CS y CAP)..... | 68 |
| 2.2.6. | Mobiliario y equipo de RISS Interdistrital (CAES)..... | 99 |
| 2.2.7 | Mobiliario y equipo de RISS Intradepartamentales (UCMA) | 131 |
| 2.3. | Lineamientos técnicos de imagenología..... | 145 |
| 2.3.1. | Imagenología de RISS Local (CS y CAP)..... | 145 |
| 2.3.2. | Imagenología de RISS Interdistrital (CAES)..... | 146 |
| 2.3.3. | Imagenología de RISS Intradepartamental (UCMA) | 147 |
| 2.4. | Lineamientos técnicos de sistemas de información | 148 |
| 2.4.1. | Sistema de información de RISS Local: sector y territorio (CC y PS)..... | 148 |
| 2.4.2. | Sistema de información de RISS Local (CS y CAP)..... | 149 |
| 2.4.3. | Sistema de información de RISS Distrital (DMS) | 152 |
| 2.4.4. | Sistema de información de RISS Interdistrital (CAES)..... | 153 |
| 2.4.5. | Sistema de información de RISS Intradepartamental (UCMA)..... | 155 |
| 2.5. | Lineamientos técnicos de vehículos | 156 |
| 2.5.1. | Vehículos de RISS Local: sedes de sector y territorio (CC y PS)..... | 156 |
| 2.5.2. | Vehículos de RISS Local (CS y CAP) | 158 |
| 2.5.3. | Vehículos de RISS Distrital (DMS)..... | 159 |
| 2.5.4. | Vehículos de RISS Interdistrital (CAES) | 160 |
| 2.5.5. | Vehículos de RISS Intradepartamental (UCMA) | 161 |
| 2.5.5.1. | Vehículos logísticos de RISS Intradepartamental..... | 162 |
| Sección III – Diagnóstico de brechas..... | | 164 |
| 3.1. | La imagen objetivo de la DDRISS | 164 |
| 3.2. | Brechas de Infraestructura..... | 167 |

| | | |
|--------|--|-----|
| 3.2.1. | Síntesis de brechas de infraestructura en la DDRISS..... | 167 |
| 3.2.2. | Brechas de infraestructura de RISS Local: sector y territorio (CC y PS) | 168 |
| 3.2.3. | Brechas de infraestructura de RISS Local (CS y CAP) | 169 |
| 3.2.4. | Brechas de infraestructura de RISS Interdistrital (CAES) | 170 |
| 3.2.5. | Brechas de infraestructura de RISS Intradepartamental (UCMA) | 171 |
| 3.2.6. | Detalle de mejoramientos y/o ampliaciones identificadas para las infraestructuras actuales en RISS Locales: sector y territorio (CC y PS) | 172 |
| 3.3. | Brecha de talento humano | 175 |
| 3.3.1. | Brecha de talento humano de RISS Local: sector y territorio..... | 175 |
| 3.3.2. | Brecha de talento humano de RISS Local (CS y CAP) | 189 |
| 3.3.3. | Brecha de talento humano de RISS Interdistrital (CAES)..... | 192 |
| 3.3.4. | Brecha de talento humano de RISS Intradepartamental (UCMA) | 193 |
| 3.4. | Brecha de medicamentos..... | 194 |
| 3.4.1. | Brecha de medicamentos de RISS Local (sin infraestructura, CC, PS, CS y CAP)..... | 194 |
| 3.4.2. | Brecha de medicamentos de RISS Interdistrital (CAES)..... | 196 |
| 3.5. | Brecha de mobiliario y equipo..... | 196 |
| 3.5.1. | Brecha de mobiliario y equipo de RISS Local: sector y territorio (sin infraestructura, CC y PS)..... | 197 |
| 3.5.2. | Brecha de mobiliario y equipo de RISS Local (CS y CAP)..... | 200 |
| 3.5.3. | Brecha de mobiliario y equipo de RISS Interdistritales (CAES) | 217 |
| 3.5.4. | Brecha de mobiliario y equipo de RISS Intradepartamental (UCMA)..... | 233 |

| | | |
|--------|--|-----|
| 3.6. | Brecha de mobiliario y equipo de laboratorio | 240 |
| 3.6.1. | Brecha de mobiliario y equipo de laboratorio de RISS Local: sector y territorio (CC y PS)..... | 240 |
| 3.6.2. | Brecha de mobiliario y equipo de laboratorio de RISS Local (CS y CAP) | 241 |
| 3.6.3. | Brecha de mobiliario y equipo de laboratorio de RISS Interdistrital (CAES)..... | 242 |
| 3.7. | Brecha de imagenología..... | 243 |
| 3.7.1. | Brecha de imagenología de RISS Local (CS y CAP)..... | 243 |
| 3.7.2. | Brecha de imagenología de RISS Interdistritales (CAES) | 244 |
| 3.7.3. | Brecha de imagenología de RISS Intradepartamentales (UCMA) | 245 |
| 3.8. | Brecha de sistema de información..... | 245 |
| 3.8.1. | Brecha de sistema de información de RISS Local: sector y territorio (sin infraestructura, CC y PS)..... | 245 |
| 3.8.2. | Brecha de sistema de información de RISS Local (CS y CAP) | 246 |
| 3.8.3. | Brecha de sistema de información de RISS Distrital (DMS)..... | 248 |
| 3.8.4. | Brecha de sistema de información de RISS Interdistritales (CAES)..... | 248 |
| 3.8.5. | Brecha de sistema de información de RISS Intradepartamental (UCMA) | 250 |
| 3.9. | Brecha de vehículos | 251 |
| 3.9.1. | Brecha de vehículos de RISS Local: sector y territorio (sin infra., CC y PS)..... | 251 |
| 3.9.2. | Brecha de vehículos de RISS Local (CS y CAP) | 252 |
| 3.9.3. | Brecha de vehículos de RISS Distrital (DMS) | 253 |
| 3.9.4. | Brecha de vehículos de RISS Interdistritales (CAES) | 254 |
| 3.9.5. | Brecha de vehículos de RISS Intradepartamental (UCMA) | 255 |

| | |
|---|------------|
| Sección IV – Proyección del gasto e inversión..... | 258 |
| 4.1. Consideraciones metodológicas..... | 258 |
| 4.2. Lógica de implementación de la RISS (2025-2035)..... | 260 |
| 4.2.1. Etapas de implementación de la RISS-I..... | 261 |
| 4.2.2. Fases de implementación de la Etapa 3: Gestión de la RISS-I..... | 262 |
| 4.3. Distribución temporal del gasto y la inversión (2025-2035)..... | 264 |
| 4.3.1. Priorización de la inversión..... | 265 |
| 4.3.2. Plazos estimados de inversión..... | 265 |
| 4.3.3. Fuentes de financiamiento..... | 266 |
| 4.4. Etapa I de expansión: 2025 – 2035..... | 267 |
| 4.4.1. Gasto e inversión por sede de atención (financiamiento MSPAS)..... | 267 |
| 4.4.2. Gasto e inversión por grupo de gasto (financiamiento MSPAS)..... | 268 |
| 4.4.3. Inversión por sede de atención (financiamiento SISCODE)..... | 269 |
| CONCLUSIONES..... | 270 |
| RECOMENDACIONES..... | 271 |
| REFERENCIAS..... | 272 |
| MANUALES..... | 274 |
| ANEXOS..... | 275 |

Índice de figuras

| | | |
|-----------|--|------|
| Figura 1. | Mapa del documento | 20 |
| Figura 2. | Integración funcional de la red de servicios de salud..... | 28 |
| Figura 3. | Integración funcional de la red de servicios de salud..... | 1686 |
| Figura 4. | Fases de implementación de la RISS-I | 263 |
| Figura 5. | Distribución temporal del gasto y la inversión (2025-2035)..... | 264 |
| Figura 6. | Gasto e inversión, sin inversión en infraestructura nueva, por tipo de sede de atención, 2025-2025 (en millones de Q y porcentaje del presupuesto de la DDRISS)..... | 267 |
| Figura 7. | Gasto e inversión por subgrupo de gasto, sin inversión en infraestructura nueva, 2025-2035 (en millones de quetzales y porcentaje del presupuesto de la DDRISS)..... | 268 |
| Figura 8. | Inversión en infraestructura nueva y reposición, por sede de atención, 2025-20235 (en millones de quetzales)..... | 269 |

Índice de tablas

| | | |
|-------------|---|----|
| Tabla I. | Establecimientos de salud | 29 |
| Tabla II. | Cartera de servicios por tipología del servicio | 31 |
| Tabla III. | Ordenamiento territorial | 34 |
| Tabla IV. | Criterios de localización de los servicios de salud según AM 20-2016 y AM 152-2017 | 35 |
| Tabla V. | Criterios Acordes a la Norma de Diseño de Servicios de Salud (2017) | 36 |
| Tabla VI. | Construcción nueva y reposición por tipo de servicio | 38 |
| Tabla VII. | Ampliación por tipo de servicio | 39 |
| Tabla VIII. | Mejoramientos por tipo de servicio | 40 |
| Tabla IX. | Talento humano de sector y territorio..... | 41 |
| Tabla X. | Talento humano de CS..... | 42 |
| Tabla XI. | Talento humano de CAP..... | 44 |
| Tabla XII. | Talento humano de CAES..... | 46 |
| Tabla XIII. | Talento humano de UCMA..... | 49 |
| Tabla XIV. | Medicamentos de la RISS | 51 |
| Tabla XV. | Material médico quirúrgico de la RISS | 55 |
| Tabla XVI. | Insumos de laboratorio de la RISS | 58 |
| Tabla XVII. | Servicios de laboratorio según norma técnica 22-2019, DRACES | 60 |

| | | |
|---------------|--|-----|
| Tabla XVIII. | Servicios de laboratorio según norma técnica 22-2019, DRACES | 61 |
| Tabla XIX. | Estimación per cápita promedio de medicamentos y productos afines de Hospitales Generales Tipo I (renglones 261,266 y 295) | 62 |
| Tabla XX. | Mobiliario y equipo de sectores sin infraestructura (en Q)..... | 63 |
| Tabla XXI. | Mobiliario y equipo de CC y PS (en Q)..... | 64 |
| Tabla XXII. | Mobiliario y equipo de Centros de Salud (en Q) | 68 |
| Tabla XXIII. | Mobiliario y equipo de Centros de Atención Permanente (CAP) | 79 |
| Tabla XXIV. | Criterios de equipamiento del CAES..... | 99 |
| Tabla XXV. | Criterios de equipamiento del UCMA..... | 132 |
| Tabla XXVI. | Servicios de imagenología según AM-152-2017 | 145 |
| Tabla XXVII. | Servicios de imagenología de CS según AM-152-2017..... | 146 |
| Tabla XXVIII. | Servicios de imagenología de CAP según AM-152-2017 | 146 |
| Tabla XXIX. | Servicios de imagenología de CAES según AM-152-2017 | 147 |
| Tabla XXX. | Servicios de imagenología de UCMA según AM-152-2017 | 148 |
| Tabla XXXI. | Sistema de información para sedes sin infraestructura..... | 149 |
| Tabla XXXII. | Sistema de información de CC y PS | 149 |
| Tabla XXXIII. | Sistema de información de CS y CAP..... | 150 |
| Tabla XXXIV. | Sistema de información del Centro de Salud..... | 150 |
| Tabla XXXV. | Sistema de información de CAP | 151 |

| | | |
|----------------|---|-----|
| Tabla XXXVI. | Sistema de información del DMS..... | 153 |
| Tabla XXXVII. | Sistema de información del CAES..... | 153 |
| Tabla XXXVIII. | Sistema de información del CAES..... | 154 |
| Tabla XXXIX. | Sistema de información de UCMA..... | 156 |
| Tabla XL. | Vehículos de sede de sector | 157 |
| Tabla XLI. | Vehículos de sede de territorio..... | 157 |
| Tabla XLII. | Vehículos de CS y CAP | 158 |
| Tabla XLIII. | Vehículos de DMS | 159 |
| Tabla XLIV. | Vehículos de CAES | 160 |
| Tabla XLV. | Vehículos de la UCMA..... | 161 |
| Tabla XLVI. | Vehículos logísticos de RISS Intradepartamental | 162 |
| Tabla XLVII. | RISS de la DDRISSHUE Norte, 2023 | 165 |
| Tabla XLVIII. | Síntesis de las brechas de infraestructura de la DDRISS | 168 |
| Tabla XLIX. | Brechas de infraestructura de CC y PS..... | 168 |
| Tabla L. | Brechas de infraestructura de CS y CAP | 170 |
| Tabla LI. | Brechas de infraestructura de CAES | 171 |
| Tabla LII. | Brechas de infraestructura de UCMA | 171 |
| Tabla LIII. | Ampliaciones parciales y/o mejoramientos de infraestructuras en CS y PS | 172 |
| Tabla LIV. | Brecha de talento humano de sector (Auxiliares de Enfermería)..... | 176 |

| | | |
|---------------|---|-----|
| Tabla LV. | Brechas de talento Humano de territorio (Enfermera(o) Técnico) | 185 |
| Tabla LVI. | Brecha de talento humano de territorio (Asistentes de Información)..... | 187 |
| Tabla LVII. | Brecha de talento humano de CS y CAP | 190 |
| Tabla LVIII. | Brecha de talento humano de CAES | 192 |
| Tabla LIX. | Brecha de RRHH de la UCMA..... | 193 |
| Tabla LX. | Brecha anual de medicamentos –y productos afines– por RISS Local..... | 195 |
| Tabla LXI. | Brecha anual de medicamentos - y productos afines- por RISS Interdistrital..... | 196 |
| Tabla LXII. | Brecha de mobiliario y equipo de sectores sin infraestructura | 197 |
| Tabla LXIII. | Brecha de mobiliario y equipo de CC y PS | 198 |
| Tabla LXIV. | Brechas de mobiliario y equipo de CS y CAP | 201 |
| Tabla LXV. | Brechas de mobiliario y equipo de CAES | 218 |
| Tabla LXVI. | Brechas de mobiliario y equipo de la UCMA..... | 233 |
| Tabla LXVII. | Brechas de mobiliario y equipo de laboratorio de CC y PS | 241 |
| Tabla LXVIII. | Brechas de mobiliario y equipo de laboratorio de CS y CAP | 241 |
| Tabla LXIX. | Brechas de mobiliario y equipo de laboratorio de CAES..... | 242 |
| Tabla LXX. | Brechas de imagenología de CS y CAP..... | 244 |
| Tabla LXXI. | Brechas de imagenología de CAES | 244 |
| Tabla LXXII. | Brechas de imagenología de la UCMA | 245 |
| Tabla LXXIII. | Brechas de sistema de información de sectores sin infra., CC y PS..... | 246 |

| | | |
|----------------|---|-----|
| Tabla LXXIV. | Sistema de información de CS y CAP | 246 |
| Tabla LXXV. | Brechas de sistema de información de DMS | 248 |
| Tabla LXXVI. | Brechas de sistema de información de CAES | 249 |
| Tabla LXXVII. | Brechas de sistema de información de la UCMA..... | 250 |
| Tabla LXXVIII. | Brechas de vehículos de sectores sin infra., CC y PS | 251 |
| Tabla LXXIX. | Brecha de vehículos de CS y CAP..... | 252 |
| Tabla LXXX. | Brecha de vehículos de DMS..... | 253 |
| Tabla LXXXI. | Brecha de vehículos de CAES..... | 254 |
| Tabla LXXXII. | Brecha de vehículos de la UCMA..... | 255 |
| Tabla LXXXIII. | Indicadores macroeconómicos y fiscales utilizados para la proyección de la implementación de la RISS-I | 260 |
| Tabla LXXXIV. | Etapas de implementación de la RISS-I..... | 261 |
| Tabla LXXXV. | Plazos estimados por modalidad de inversión priorizada | 266 |
| Tabla LXXXVI. | Cálculos para la estimación de costo de infraestructura por establecimientos de Salud | 275 |

Siglas y acrónimos

| | |
|---------|--|
| AE | Auxiliar de Enfermería |
| AM | Acuerdo Ministerial |
| APS | Atención Primaria en Salud |
| AVPP | Años de Vida Potencialmente Perdidos |
| CAES | Centro de Atención con Especialidades en Salud |
| CAIMI | Centro de Atención Integral Materno Infantil |
| CAP | Centro de Atención Permanente |
| CC | Centro Comunitario de Salud |
| CS | Centro de Salud |
| DDRISS | Dirección Departamental de Redes Integradas de Servicios de Salud |
| DMS | Distrito Municipal de Salud |
| DRISS | Dirección de Redes Integradas de Servicios de Salud |
| ENRISSG | Estrategia Nacional de Redes Integradas de Servicios de Salud de Guatemala |
| EP | Enfermera Profesional |
| IGSS | Instituto Guatemalteco de Seguridad Social |
| ISA | Inspector de Saneamiento Ambiental |

| | |
|-------|--|
| MAGAS | Modelo de Atención y Gestión para Áreas de Salud |
| MSPAS | Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social |
| ONG | Organizaciones No Gubernamentales |
| PMDS | Plan Maestro de Desarrollo de los Servicios |
| PS | Puesto de Salud |
| RISS | Redes Integradas de Servicios de Salud |
| RRHH | Recursos Humanos |
| SNIP | Sistema Nacional de Inversión Pública |
| TSR | Técnico en Salud Rural |
| UCEE | Unidad de Construcción de Edificios del Estado |

Presentación

El Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social (MSPAS), como ente rector del sector salud, en el contexto de la reforma del sector salud de Guatemala y en cumplimiento al derecho universal de la salud establecido constitucionalmente, da seguimiento a la implementación de la Estrategia Nacional de Redes Integradas de Servicios de Salud de Guatemala (ENRISSG), que orienta la gestión y la atención de la salud con lineamientos y acciones estratégicas, a la articulación, coordinación, fortalecimiento y funcionamiento de los servicios de salud en red, con la finalidad de mejorar la capacidad resolutoria y el acceso a los servicios de salud para garantizar la atención integral, integrada y continua a lo largo del ciclo de vida de toda la población para alcanzar la meta de salud universal. La ENRISSG, se encuentra alineada al Modelo de Atención y Gestión vigente para las actuales Direcciones Departamentales de Redes Integradas de Servicios de Salud (DDRIS), el mismo, se fundamenta en la Atención Primaria en Salud (APS) enfocado a la atención del individuo, familia y comunidad, con pertinencia cultural y de género.

En ese sentido, en el marco del “Proyecto de apoyo al Sistema de Atención Primaria en Salud para la Reducción de la Desnutrición en Guatemala (APS/NUT)”, financiado por la Organización Panamericana de la Salud y la Unión Europea OPS/UE, impulsa procesos de fortalecimiento desde una perspectiva transformadora y en ese contexto, se da la asistencia técnica para la prospección de las Redes Integradas de Servicios de Salud (RISS), bajo criterios de accesibilidad y cobertura con base a la matriz de ordenamiento territorial, línea basal y otras herramientas con información técnica provistas por la Dirección de Redes Integradas de Servicios de Salud (DRIS) y con la participación activa de los Equipos Implementadores de las cuatro (4) DDRIS y los Distritos Municipales de Salud (DMS) priorizados en el proyecto; cuyos resultados (entre otros), permitió determinar y cuantificar la brecha actual y de nuevos servicios, relacionados a infraestructura, recursos humanos, vehículos, equipamiento y medicamentos, necesarios para la implementación de las mismas, fortaleciendo así, la gestión administrativa y financiera a través del “Plan Maestro de Desarrollo de los Servicios” elaborado para las DDRIS de: Ixil, Alta Verapaz y Chiquimula en la totalidad de sus DMS y Huehuetenango Norte, en ocho (8), siendo: Barillas, San Mateo Ixtatán, San Sebastián Coatán, San Juan Ixcay, San Miguel Acatán, San Rafael La Independencia, Santa Eulalia y Soloma.

Con los resultados, en temas de organización de las RISS y la identificación de las brechas de recursos estratégicos necesarios, se considera que las cuatro (4) Direcciones Departamentales de Redes Integradas de Servicios de Salud priorizadas en el proyecto, tienen justificaciones suficientes para iniciar progresivamente las gestiones de expansión de sus RISS en diferentes capacidades y niveles resolutivos.

Introducción

El presente documento está compuesto por cuatro secciones. La primera, presenta la definición actual de los lineamientos técnicos, jurídicos y administrativos en los cuales se sustenta la formulación del Plan Maestro de Desarrollo de los Servicios de la RISS, de la Dirección Departamental de Redes Integradas de Servicios de Salud de Huehuetenango. Esta sección, cuenta con el capítulo del marco jurídico de respaldo, en el que se describen las normativas relacionadas.

La segunda sección aborda los lineamientos técnicos de infraestructura, talento humano, equipamiento, medicamentos y vehículos, plantea la definición más concreta de la tipología de los servicios en los que se plantean invertir. En primera instancia, se refiere a la categorización de los servicios identificados en el análisis de la RISS y sus brechas de infraestructura, así como la tipología, ubicación de los establecimientos más relevantes para la conformación de la RISS y adscripción poblacional bajo criterios de ordenamiento territorial, según Acuerdo Ministerial 20-2016 y 152-2017, entre los más relevantes; asimismo, se plantean las brechas identificadas de conformidad a la capacidad resolutoria de los establecimientos de salud e inclusive las sedes de la RISS interdistrital previstas como Centro de Atención con Especialidades en Salud (CAES).

La tercera sección, está relacionada con el diagnóstico de brechas de infraestructura, talento humano y medicamentos, en la que se aborda la estimación de los proyectos de inversión necesarios y en proceso de ejecución para el plazo 2023-2027, así como las cantidades necesarias en términos de recursos humanos para los establecimientos existentes y nuevos proyectados en las RISS, y la necesidad de medicamentos determinada en función al plan operativo anual respecto al presupuesto vigente del 2023.

La cuarta sección, contiene la proyección en unidades monetarias de las brechas de recursos estratégicos de la DDRISS, distribuidas en los años 2025-2035, entre estas, de inversión (infraestructura), recursos humanos, medicamentos, mobiliario y equipo, laboratorio, imagenología, vehículos y sistemas de información, según fueron establecidas en el proceso de caracterización y proyección de las redes integradas de servicios de salud de la DDRISS.

MAPA DEL DOCUMENTO

El documento se organiza de forma que el orden de presentación de la información siga una lógica de justificación consecuente. Así, el documento inicia con un marco jurídico administrativo que define la viabilidad del gasto e inversión en salud. Consiguientemente, se presentan los lineamientos técnicos que define el MSPAS (o que se definieron en el proyecto) para delimitar la tipología de recursos estratégicos a incluir en el PDM; esto se hace ordenando de forma estándar el abordaje de cada recurso estratégico. Posteriormente, se presentan las brechas de cada recurso estratégico, en el orden predefinido. El documento finaliza con la distribución en el tiempo del gasto y la inversión de cada RISS y cada recurso estratégico.

Figura 1. Mapa del documento

| | Secciones | Objetivo | Detalle |
|--|--|--|---|
| | Sección I - Marco Jurídico | Define los fundamentos del gasto e inversión en salud del país. | |
| | Sección II - Lineamientos Técnicos | Delimita las características de cada recurso estratégico del PDM. | <ul style="list-style-type: none"> • Infraestructura • Talento Humano • Medicamentos • Mobiliario y equipo • Imagenología • Sistema de información • Vehículos |
| | Sección III - Diagnóstico de Brechas | Delimita las brechas de cada recurso estratégico. | |
| | Sección IV - Proyección de Gasto e Inversión | Presenta el gasto y la inversión de la DDRISS por RISS y recurso estratégico | |

Fuente: Elaboración propia.

SECCIÓN I:
Marco jurídico administrativo

Sección I – Marco Jurídico administrativo

En esta sección se presenta el marco de jurídico-administrativo de referencia internacional, legal nacional y normativo ministerial que define los lineamientos técnicos del gasto y la inversión del Plan Maestro de Desarrollo de la Red Integrada de Servicios de Salud de las DDRISS.

1.1. Marco jurídico - administrativo de la inversión en Guatemala

A continuación, se presenta el marco jurídico de respaldo para el desarrollo del Plan Maestro de Inversión para las Redes Integradas de la DDRISS.

1.1.1. Marco de referencia internacional y nacional

Según la Asamblea General de las Naciones Unidas. Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales (1996), Artículo 12 numerales 1 y 2 literal d). Aprobado 16 diciembre de 1966 y vigente a partir de 3 de enero de 1976.

- Los Estados miembros, reconocen el derecho de toda persona al disfrute del más alto nivel posible de salud física y mental y entre las medidas que deberán adoptar los Estados parte en el Pacto a fin de asegurar la plena efectividad de este derecho, figuran las necesarias para: ...d) la creación de condiciones que aseguren a todos asistencia y servicios médicos en caso de enfermedad.

Según la ONU en los Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS) (2017). Objetivo 3 “Salud y bienestar” busca garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades:

- Meta 3.8 Lograr la cobertura sanitaria universal, en particular la protección contra los riesgos financieros, el acceso a servicios de salud esenciales de calidad y el acceso a medicamentos y vacunas seguros, eficaces, asequibles y de calidad para todos. (p.14)
- Meta 3.c Aumentar sustancialmente la financiación de la salud y la contratación, el desarrollo, la capacitación y la retención del personal sanitario en los países en desarrollo, especialmente en los menos adelantados y los pequeños Estados insulares en desarrollo. (p.15)

Según el Plan Nacional de Desarrollo, K'atun: nuestra Guatemala 2032 (2014). Prioridades, metas, resultados y lineamientos eje 2 “Bienestar para la Gente”. (p.147)

Según la Política General de Gobierno (2020-2024):

- Desarrollo Social. Objetivo Sectorial 1: Mejorar la calidad de vida de los guatemaltecos, especialmente de los grupos más vulnerables y familias que se encuentran en estado de pobreza y pobreza extrema, por medio de la provisión y facilitación efectiva y oportuna de la infraestructura social priorizada en educación, salud, nutrición y vivienda popular. (p.46)
- Acciones estratégicas en materia de salud: Fortalecimiento del sistema público de salud y mejora del acceso y la oportunidad de la atención médica mediante la contratación de más médicos, enfermeras, laboratoristas y personal paramédico; así como, la capacitación del personal, contratación de servicios externos, el reforzamiento de la atención primaria y el cuidado integral de la familia, promoción de la salud del adulto mayor, el acceso a medicamentos y el abastecimiento de hospitales y centros de salud. (p.48)
- Ampliación de la infraestructura hospitalaria y reparación de la existente, ...; así como, los centros de salud ubicados en los municipios y comunidades rurales.
- Equipamiento de los hospitales y centros de salud con material quirúrgico, camas, sillas de ruedas, bastones, prótesis y lo demás insumos para el adecuado funcionamiento. (p.49)

1.1.2. Marco legal

- Constitución Política de la República de Guatemala
- Código de Salud Decreto Legislativo 90-97
- Código Municipal Decreto 12-2002
- Ley de Accesibilidad de Medicamentos. Decreto No. 69-98
- Ley de Atención a las Personas con Discapacidad. Decreto No. 135-96. (1996)
- Ley de Compras del Estado y su Reglamento. Decreto Número 57-92
- Ley de Consejos de Desarrollo Urbano y Rural. Decreto 11-2002
- Ley de Desarrollo Social. Decreto 42-2001
- Ley de Protección Integral de la Niñez y la Adolescencia. Decreto Ley No. 27-2003
- Ley de Maternidad Saludable. Decreto 32- 2010
- Ley del Sistema Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional Decreto 32-2005
- Ley del Servicio Civil y su Reglamento. Decreto 1748
- Ley para el Combate del Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH) y del Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida (SIDA) y de la Promoción, Protección y Defensa de los Derechos Humanos ante el VIH/SIDA
- Ley por la Dignidad y la Promoción Integral de la Mujer, Decreto 7-99

1.1.3. Marco técnico normativo del MSPAS

- Reglamento Orgánico Interno del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social –Acuerdo Gubernativo 59-2023.
- Acuerdo Ministerial No. 152-2017. Estrategia para el fortalecimiento de la gestión y atención en salud. Modelo de Atención y Gestión para Áreas de Salud, 2017.
- Acuerdo Ministerial No. 246-2019. Estrategia Nacional de Redes Integradas de Servicios de Salud.
- Acuerdo Ministerial No. 20-2016. Normativa para categorización y habilitación de la red de servicios de salud.
- Normas de Atención Integral con Pertinencia Cultural, para el primero y segundo nivel de atención. Acuerdo Ministerial No. 1632-2009.
- Norma Técnica 35-2022 para la gestión de medicamentos y productos afines en Direcciones de Área de Salud.
- Norma de Diseño de la Red de Servicios de Salud. Departamento de Proyectos. Unidad de Planificación Estratégica UPE/MSPAS, 2015.
- Dirección General de Regulación, vigilancia y control de salud. Departamento de Regulación, Acreditación y Control de Establecimientos de Salud. Norma Técnica de Laboratorios.
- Manual del Ordenamiento Territorial 2021.

1.1.4. Marco técnico normativo del SEGEPLAN

- Manual de Formulación y Evaluación de Proyectos, Normas del Sistema Nacional de Inversión Pública (SEGEPLAN) 2013:
- Normas del Sistema Nacional de Inversión Pública. Ejercicio Fiscal 2023.

SECCIÓN II: **Lineamientos técnicos**

Sección II – Lineamientos técnicos

En esta sección se presenta la síntesis de los lineamientos técnicos definidos por el MSPAS para cada recurso estratégico utilizado en el costeo en el Plan Maestro de Desarrollo de los Servicios. Estos lineamientos incluyen los costos asociados a cada recurso estratégico.

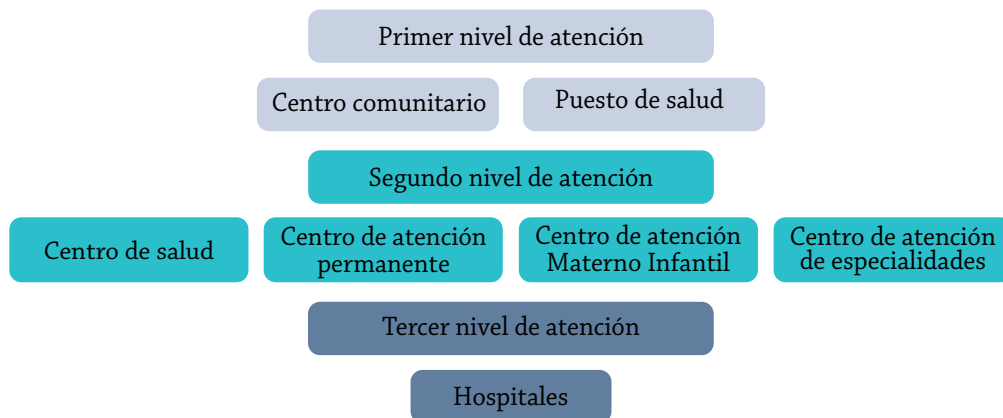
2.1. Lineamientos técnicos de organización de la red de servicios

Esta sección presenta una síntesis de las tipologías de la red de servicios sanitarios, sus equipos y carteras de atención, según distintas normas técnicas del MSPAS. Define la tipología de servicios por nivel de complejidad de la atención a la cual luego se le identifican los recursos estratégicos para su operación.

2.1.1. Categorización de servicios de la RISS

Acorde al Acuerdo Ministerial 152-2017, la normativa vigente de organización de los servicios de salud del MSPAS, según criterios poblacionales, territoriales, de capacidad resolutive y riesgo, es la siguiente:

Figura 2. Integración funcional de la red de servicios de salud



Fuente: MAGAS, MSPAS (2017).

De esta organización, se definen los ámbitos de aplicación, operativos, funciones y categorías de las redes de establecimientos de salud, este proceso facilitará servicios disponibles, accesibles, con un enfoque integral y continuo de la atención; a través de servicios integrados en red y en consonancia con los tres niveles de atención.

2.1.2. Tipología de servicios

De la categorización anterior, se desprende la definición de las tipologías de establecimientos más relevantes para la conformación de la red de servicios de la DDRIS:

Tabla I. Establecimientos de salud

| Establecimiento de Salud | Horarios de atención | Descripción |
|----------------------------------|--|--|
| Centro Comunitario de Salud (CC) | Atención de lunes a viernes; 8h diarias | Es el establecimiento de menor complejidad de la red de servicios con intervenciones orientadas prioritariamente a la promoción, prevención, recuperación y vigilancia epidemiológica de la salud y el ambiente. Atiende y resuelve problemas con enfoque de género, pertinencia cultural y participación comunitaria dirigida al individuo, familia y comunidad, abarcando a un sector determinado con una población de más o menos 2,500 habitantes, que representa a un sector. Las actividades se desarrollan con dos auxiliares de enfermería, quienes deberán rotar mensualmente en acciones intra y extramuros. |
| Puesto de Salud (PS) | Atención de lunes a viernes o a domingo (8h diarias) o lunes a domingo (12h diarias) | Desarrolla intervenciones de prevención, promoción, curación, recuperación, Vigilancia epidemiológica de la salud con enfoque de género, pertinencia cultural y con participación comunitaria, dirigidas al individuo, familia y comunidad. Ubicado en aldeas, cantones, caseríos y barrios de los municipios, sirve de enlace entre la red institucional y el nivel comunitario. Desarrolla acciones intra y extramuros. Cubre una población de más o menos 5,000 mil habitantes. |

| Centro de Salud (CS) | Atención de 8h diarias según necesidades locales | Realiza acciones intramuros de mayor complejidad y, extramuros dirigidas al individuo, familia y comunidad con servicios de promoción, prevención, curación, rehabilitación y cuidados paliativos, por etapas de curso de vida, de acuerdo con lo establecido en las normas de atención. Es responsable de monitorear el cumplimiento de la regulación, vigilancia, control sanitario y aplicación de regímenes sancionatorios en el territorio bajo su responsabilidad. Atiende emergencias y urgencias, estabiliza y refiere según corresponda a nivel inmediato superior, realiza consulta e interconsultas dentro del marco de funcionalidad de la red de servicios de salud. Se organiza por sectores y territorios. |
|---|--|--|
| Servicio | Horarios de atención | Descripción |
| Centro de Atención Permanente (CAP) | Atención 24h diarias, todos los días | Realiza acciones intramuros durante las 24 horas del día los siete días de la semana dirigidas al individuo, con servicios de promoción, prevención, vigilancia, recuperación de la salud y cuidados paliativos, enfoque de género y pertinencia cultural, por etapas de curso de vida, de acuerdo con lo establecido en las normas de atención y con resolución de parto no complicado. Está ubicado en centros urbanos de alta concentración poblacional, o comunidades rurales de difícil acceso. Atiende emergencias y urgencias, estabiliza y refiere según corresponda a nivel inmediato superior, realiza consulta e interconsultas dentro del marco de funcionalidad de la red de servicios de salud. Se organiza por sectores y territorios. Desarrolla actividades extramuros dirigidas a las personas, familia y comunidad. Realiza referencia de urgencias, consulta e interconsultas dentro del marco de funcionalidad de la red de servicios de salud. Es responsable de monitorear el cumplimiento de la regulación, vigilancia, control sanitario y aplicación de regímenes sancionatorios en el territorio bajo su responsabilidad. |
| Centro de Atención con Especialidades en Salud (CAES) | Atención de 8h diarias según necesidades locales | Son establecimientos públicos de salud que, además de las acciones que desarrolla un centro de salud, adicionan servicios que le permiten una atención ampliada en las especialidades, subespecialidades de acuerdo con características demográficas, perfil epidemiológico y su categorización como parte de la RISS. Algunos de ellos dispondrán de atención ambulatoria, por citas programadas como apoyo a la continuidad de la atención de los servicios. |

Fuente: Normativa para la categorización y habilitación de la red de servicios de salud, Acuerdo Ministerial 20-2016 y Estrategia para el Fortalecimiento de la Gestión y Atención en Salud. Acuerdo Ministerial 152-2017, MSPAS (2016, 2017).

Tabla II. Cartera de servicios por tipología del servicio

| Servicio | AM 20-2016 | AM 152-2017 |
|----------------------------------|---|---|
| Centro Comunitario de Salud (CC) | <ul style="list-style-type: none"> • Intervenciones de promoción, prevención y vigilancia epidemiológica dirigidas a las personas, familias y la comunidad • Atención prenatal, puerperio y neonatal • Planificación familiar | <ul style="list-style-type: none"> • Atención integral continua a demanda en PS por etapas de curso de vida. |
| Puesto de Salud (PS) | <ul style="list-style-type: none"> • Inmunizaciones • Monitoreo del crecimiento, • Suplementación y alimentación complementaria • Desparasitación • Vigilancia del agua para consumo humano • Manejo de IRAS y EDAS. • Referencia de morbilidad a otro establecimiento de mayor complejidad según norma. • Control de vectores, excretas, basura y agua • Consulta general con pertinencia general | <ul style="list-style-type: none"> • Atención preventiva intra y extramuros con énfasis a grupos prioritarios (embarazo, puerperio, RN, menor de 5 años, MEF y otros). • Vigilancia activa domiciliaria de riesgos (embarazadas en noveno mes, puérperas y RN). • Referencia y seguimiento de casos. • Seguimiento intra y extramuros de casos especiales. • Investigación del 100% de las muertes |
| Centro de Salud (CS) | <ul style="list-style-type: none"> • Consulta externa de medicina general. • Consulta odontológica. • Consulta psicológica. • Atención prenatal, puerperio, neonato, de la niña y el niño, diferenciada a adolescentes, adulto y adulto mayor. • Atención a la demanda. • Procedimientos quirúrgicos menores. • Inmunizaciones (niñez y mujeres en edad reproductiva) | <ul style="list-style-type: none"> • Atención integral y continua a demanda por etapas de curso de vida. • Atención integral en odontología, psicología, nutrición y trabajo social. • Estabilización, atención y referencia de emergencias • Apoyo diagnóstico en red (Doppler, laboratorio clínico básico). • Referencia y contra referencias de pacientes a servicios de la red. |

| | | |
|--|---|---|
| <p>Centro de Salud (CS)</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Oferta y aplicación de métodos de planificación familiar • Laboratorio básico y pruebas rápidas VIH • Vigilancia de la calidad del agua • Estabilización, atención y referencia de emergencias • Referencia de pacientes para seguimiento en otros servicios de menor complejidad • Referencia de pacientes a servicios de salud de mayor capacidad resolutive. | <ul style="list-style-type: none"> • Seguimiento intra y extramuros de casos especiales • Vigilancia de la calidad del agua. • Control y vigilancia del ambiente y establecimientos de salud, alimentos, medicamentos y afines. • Investigación del 100% de las muertes. |
| <p>Centro de Atención Permanente (CAP)</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Consulta externa de medicina. • Consulta odontológica. • Consulta psicológica. • Atención obstétrica (atención al parto eutócico por personal institucional calificado y por comadrona). • Atención al parto con pertinencia cultural. • Atención prenatal, puerperio, neonato, de la niña y el niño, diferenciada a adolescentes, adulto y adulto mayor. • Atención a la demanda. • Procedimientos quirúrgicos menores. • Inmunizaciones (niñez y mujeres en edad reproductiva) • Oferta y aplicación de métodos de planificación familiar • Laboratorio básico. • Vigilancia de la calidad del agua • Estabilización, atención y referencia de emergencias. | <ul style="list-style-type: none"> • Atención integral y continua a demanda por etapas de curso de vida. • Atención obstétrica y pediátrica a demanda. • Atención integral en odontología, psicología, nutrición. • Estabilización, atención y referencia de emergencias. • Apoyo diagnóstico en red (USG, Doppler, laboratorio clínico básico). • Prescripción de medicamentos. • Referencia y contra referencias de pacientes a servicios de la red. • Seguimiento intra y extramuros de casos especiales • Encamamiento obstétrico-neonatal de corta estancia para la atención calificada del parto eutócico simple y con pertinencia cultural. • Vigilancia de la calidad del agua. |

| | | |
|---|---|---|
| Centro de Atención con Especialidades en Salud (CAES) | <ul style="list-style-type: none"> • Referencia de pacientes para seguimiento en otros servicios de menor complejidad • Referencia de pacientes a servicios de salud de mayor capacidad resolutive. | <ul style="list-style-type: none"> • Control y vigilancia del ambiente y establecimientos de salud, alimentos, medicamentos y afines. • Investigación del 100% de las muertes. |
| Centro de Atención con Especialidades en Salud (CAES) | <ul style="list-style-type: none"> • Na.A. | <ul style="list-style-type: none"> • Atención medica general integral y continuo a demanda por etapas de curso de vida. • Atención clínica especializada (pediatría, ginecoobstetricia, medicina interna, traumatología y ortopedia, oftalmología, cirugía, nutrición, odontología y otras dependiendo del perfil epidemiológico. • Apoyo diagnóstico en red (EKG, imagenología, USG, Rx, espirometría, laboratorio semiautomatizado). • Estabilización, atención y referencia de emergencias. • Referencia y contra referencias a servicios de la red. • Seguimiento intra y extramuros para atención de casos especiales. |

Fuente: Normativa para la categorización y habilitación de la red de servicios de salud, Acuerdo Ministerial 20-2016 y Estrategia para el Fortalecimiento de la Gestión y Atención en Salud. Acuerdo Ministerial 152-2017, MSPAS (2016, 2017).

2.1.3. Criterios de localización y adscripción poblacional

Siguiendo las normas técnicas del MSPAS, la localización de los establecimientos de salud, consideran varios criterios, siendo estos los principales:

2.1.3.1. Ordenamiento territorial

La identificación de brechas de servicios a nivel de sector y territorio (presentada en la Ficha Técnica de RISS y utilizada en este documento), utilizó los lineamientos más actualizados del Manual de Ordenamiento Territorial 2021.

A continuación se presentan los criterios según el Manual de Ordenamiento Territorial del MSPAS (2021). Estos son:

Tabla III. Ordenamiento territorial

| Unidad | Descripción | Población | Acceso | |
|------------|--|---------------|---|--|
| | | | Rural | Urbano |
| Sector | Se conforma a partir de una o varias comunidades, de acuerdo con criterios de acceso, vías de comunicación, aspectos topográficos, geográficos y de población. | +/- 2500hab | Tiempo de travesía: 1 hora máximo a pie de la comunidad a la sede de sector | Tiempo de travesía: 1 hora máximo en vehículo de la comunidad a la sede de sector. |
| Territorio | Espacio geográfico conformado por varios sectores, donde el ámbito distrital agrupa un territorio bajo una población. | +/- 10,000hab | N.A. | N.A. |

Fuente: Elaboración propia, con base en datos del Manual de Ordenamiento Territorial (2021).

2.1.3.2. Localización de servicios según Acuerdos Ministeriales Nos. 20-2016 y 152-2017

Actualmente, el MSPAS cuenta con dos normativas técnicas (AM 20-2016 y AM 152-2017) que definen la red de servicios, incluyendo su localización. sus criterios son:

Tabla IV. Criterios de localización de los servicios de salud según AM 20-2016 y AM 152-2017

| Servicio | AM 20-2016 | | AM 152-2017 | |
|--|--|-------------------|---|--------------|
| Centro Comunitario | Sector | +/- 2500hab | Sector | +/- 2500hab |
| Puesto de Salud | Territorio | +/- 5,000hab | N.A. | +/- 5,000hab |
| Centro de Salud | Zonas urbanas o rurales de alta concentración poblacional | 5,000 – 20,000hab | Sectores y territorios | N.A. |
| Centro de Atención Permanente | Centros urbanos con alta concentración poblacional o comunidades rurales de difícil acceso | +20,000hab | Centros urbanos con alta concentración poblacional o comunidades rurales de difícil acceso | N.A. |
| Centro de Atención Integral Materno Infantil | Cabecera municipal | +40,000hab | Cabeceras municipales que inciden en la salud materno neonatal | N.A. |
| Centro de Atención con Especialidades en Salud | N.A. | | Varía según densidad urbana, ruralidad, topografía, acceso y disponibilidad de transporte Al menos a 60 minutos en vehículo de cuatro ruedas hasta la comunidad. | +40,000hab |

Fuente: Elaboración propia, acorde a AM 20-2016 y AM 152-2017, MSPAS (2016, 2017).

2.1.3.3. Criterios acordes a Norma de Diseño de la Red de Servicios de Salud (2017)

Por su parte, la Dirección de Planificación y Desarrollo Institucional del MSPAS cuenta con la Norma de Diseño de la Red de Servicios de Salud (2017) que define algunos criterios de acceso, ubicación y dimensiones de las infraestructuras.

Tabla V. Criterios Acordes a la Norma de Diseño de Servicios de Salud (2017)

| Servicio | Acceso | Ubicación | Dimensiones |
|--|--|---|--|
| Puesto de Salud | Debe tener acceso peatonal y vehicular | Sede de sector y territorio | 20 x 20 m. Área 500 m ² |
| Centro de Salud | | Zonas urbanas y rurales de alta concentración poblacional | 50 x 50 m. Área 2,500 m ² |
| Centro de Atención Permanente | Periferia del casco urbano con acceso peatonal y vehicular | | 100 x 100m. Área 10,000 m ² |
| Centro de Atención Integral Materno Infantil | | Cabeceras Municipales | 150 x 150 m. Área 22,500m ² |
| Centro de Atención con Especialidades en Salud | N.A. | N.A. | N.A. |

Fuente: Elaboración propia acorde a Norma de Diseño de Servicios de Salud (2017).

Otros criterios generales de accesibilidad y ubicación a considerar son:

- De preferencia que los terrenos sean planos con una pendiente no mayor al 10%.
- Alejados de terrenos arenosos, pantanosos, arcillosos, con presencia de residuos orgánicos o rellenos sanitarios.
- No estar en hondonadas, en áreas de inundación, en zonas de riesgo por aludes o quebradas. Ni en áreas protegidas o en litigio.
- Contar con los servicios básicos como red de drenajes, energía eléctrica y agua potable.

2.2. Lineamientos técnicos de recursos estratégicos de la RISS

Esta sección presenta distintos lineamientos técnicos para la definición de los recursos estratégicos de la red de servicios: infraestructura, RRHH, medicamentos, mobiliario y equipo, laboratorio, imagenología, sistemas de información, vehículos.

2.2.1. Lineamientos técnicos de infraestructura

Esta sección presenta una síntesis de los costos de inversión de infraestructura definidos para la red de servicios, según distintas normas técnicas del MSPAS.

2.2.1.1. Criterios de definición de mejoramiento, ampliación y construcción nueva según SEGEPLAN, 2023

A continuación, se presentan las Normas del Sistema Nacional de Inversión Pública para el ejercicio fiscal 2023, según las cuales se tipifican las siguientes inversiones en infraestructura:

- Mejoramiento. Acción que tiene por objeto aumentar la capacidad o productividad de un servicio o bien existente, así como la calidad del servicio prestado, cambiando el estándar original.
- Reposición. Es la acción que implica la renovación parcial o total de un bien existente, con o sin cambios en su capacidad, cuando la vida útil de este se encuentre agotada. También aplica cuando se produzcan eventos o fenómenos de la naturaleza que impliquen la destrucción total o parcial de infraestructura en el área afectada por el evento. La reposición de infraestructura debe considerar el equipamiento dentro de su formulación y presupuesto.
- Ampliación. Acción que tiene por objeto aumentar la capacidad de un bien existente. Comprende el equipamiento respectivo para la prestación del servicio.
- Construcción. Acción que corresponde a la materialización de un bien que no existe a la fecha. La construcción de infraestructura debe considerar el equipamiento dentro de su formulación y presupuesto.

2.2.1.2. Inversión por tipo de servicio (según SNIP)

En seguimiento a lo anteriormente descrito en norma, y en concordancia con los precios por obra y m² promedio de cada una de la infraestructura de la red de servicios de salud, según datos del Sistema Nacional de Inversión Pública en 2023, se presenta la siguiente información de montos de inversión.¹

2.2.1.2.1. Construcción nueva y reposición

Para los costos de construcción nueva y reposición de infraestructuras, se consideró el costo promedio identificado en el Sistema Nacional de Inversión Pública (2023), cuyos cálculos se encuentran detallados en el Anexo 01. A toda infraestructura nueva y reposición, se le incluyeron costos de equipamiento (administrativo, de atención, laboratorio, imagenología, sistema de información, otros), según normas SNIP, 2023. Estos costos están desglosados en los siguientes apartados.

Tabla VI. Construcción nueva y reposición por tipo de servicio

| Servicio | Infra |
|--|-----------|
| Centro Comunitario | N.A. |
| Clínica de Salud (T1) dentro de CS y CAP | 48,440 |
| Puesto de Salud | 559,443 |
| Centro de Salud | 2,051,243 |
| Centro de Atención Permanente | 8,896,723 |
| Centro de Atención con Especialidades en Salud | 5,338,034 |
| Unidad de Cirugía Mayor Ambulatoria | 8,426,597 |

Fuente: Elaboración propia con base en las Normas de Diseño del MSPAS (2016) y datos del Sistema Nacional de Inversión Pública, 2023.

¹ Estos costos son aproximaciones a las necesidades de inversión en la red de servicios y no reflejan costos detallados de cada infraestructura, los cuales serían el resultado de estudios específicos de prefactibilidad y factibilidad.

2.2.1.2.2. Ampliación del servicio

Para los costos de ampliación de infraestructura, se consideró el costo promedio por metro cuadrado (m²) de una construcción nueva, multiplicado por el área de construcción necesitada. Los metros cuadrados del área necesaria se identificaron a partir de la Norma de Diseño de la Red de Servicios de Salud (MSPAS, 2016), mientras que, las áreas de construcción en ampliación, las identificaron los DMS en los talleres de trabajo. Para esto no se consideró equipamiento.

Tabla VII. Ampliación por tipo de servicio

| Servicio | Ampliación | M ² | Q / m ² | Inversión |
|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------|--------------------|-----------|
| Puesto de Salud y Centro Comunitario | Clínica | 14 | Q3,249 | Q46,133 |
| | Bodega, cuarto, oficina, dormitorio | 14 | Q3,249 | Q46,133 |
| | Sala de espera, salón | 13 | Q3,249 | Q40,943 |
| Clínicas de CS y CAP | Clínica de T1 | 14 | Q3,249 | Q46,133 |

Fuente: Elaboración propia, con base en datos del Sistema Nacional de Inversión Pública, 2023.

2.2.1.2.3. Mejoramientos

Para el mejoramiento de infraestructura, se consideró el costo de distintos tipos de intervenciones, identificadas por los DMS en los talleres de trabajo. Para estas intervenciones, se tomaron los costos directos de materiales y mano de obra, según precios actualizados de la Comisión de Estadística de la Construcción de la Cámara Guatemalteca de la Construcción. El número de unidades (puertas, ventanas, sanitarios, otros) o metros cuadrados a intervenir, se identificó a partir de la Norma de Diseño de la Red de Servicios de Salud (MSPAS, 2016).

Tabla VIII. Mejoramientos por tipo de servicio

| Tipo de mejoramiento | Costo aproximado | | |
|---------------------------------|------------------|----------|----------|
| | CC/PS | CS | CAP |
| Generador eléctrico | Q5,000 | Q5,000 | Q5,000 |
| Piso | Q11,525 | Q72,597 | Q132,499 |
| Techo /terraza | Q23,050 | Q145,194 | Q264,999 |
| Paredes /repello | Q59,930 | Q377,505 | Q688,998 |
| Cielo falso | Q16,135 | Q101,636 | Q185,499 |
| Puertas / ventanas/balcones | Q18,440 | Q116,155 | Q211,999 |
| Agua / drenaje | Q11,525 | Q72,597 | Q132,499 |
| Sanitarios | Q11,525 | Q72,597 | Q132,499 |
| Energía eléctrica / iluminación | Q11,525 | Q72,597 | Q132,499 |
| Muro /circulación | Q43,795 | Q275,869 | Q503,498 |
| Pozo | Q46,100 | Q290,388 | Q529,998 |
| Pintura | Q2,305 | Q14,519 | Q26,499 |

Fuente: Elaboración propia con base en las Normas de Diseño del MSPAS (2016) y datos del Sistema Nacional de Inversión Pública, 2023.

2.2.2. Lineamientos técnicos de talento humano

A continuación, se presenta una síntesis de las tipologías de talento humano en salud según normas técnicas del MSPAS (principalmente el AM 20-2016, y en algunos casos, el AM 152-2017). En ese sentido, se definen los costos por tipo de personal sanitario y modalidad de contratación.

2.2.2.1. Talento humano de RISS Local: sector y territorio (CC y PS)

A continuación, se presenta la tipología de talento humano definidos para sedes de sector y territorio. No se diferenció personal sanitario en las sedes de sector sin infraestructura, con Centro Comunitario

o con Puesto de Salud. En todas las sedes se identificó el mismo tipo y cantidad de personal. Para estimar el gasto en este personal, se estimó el costo promedio de su contratación anual en el MSPAS para el año 2023, diferenciado entre sedes de sector y territorio:

- Sede de sector: auxiliares de enfermería, personal paramédico I, subgrupo 18.
- Sede de territorio: enfermería profesional, personal paramédico II, subgrupo 18.

Tabla IX. Talento humano de sector y territorio

| Unidad | Recurso Humano/ Puesto | Renglón | Tipo de servicio | Honorario mensual | Honorario anual promedio | Honorario anual promedio total |
|------------|--|---------|---------------------|----------------------|--------------------------------|---|
| Sector | 02 auxiliares de Enfermería del primer nivel de atención, por sector. Pueden asignar más dependiendo dispersión y densidad de población. | 182 | Servicios Técnicos | 4,000 | 48,000 | 96,000 |
| Territorio | 01 asistente Técnico de Territorio por territorio. Su perfil es el de Enfermera(o) técnico (EP). | 182 | Servicios Técnicos | 6,900 | 82,800 | 82,800 |
| | 01 asistente de Información por cada 02 territorios (Digitadores SIGSA WEB) | 189 | Servicios Técnicos | 4,000 | 48,000 | 48,000 |

Fuente: Elaboración propia con base AM 152-2017, MSPAS (2017).

2.2.2.2. Talento humano de RISS Local (CS y CAP)

A continuación, se presenta la tipología de talento humano definidos para sedes de RISS Local (Centros de Salud y Centros de Atención Permanente). Para el actual ejercicio, este se diferencia del personal técnico y administrativo del DMS, esto no está actualmente definido oficialmente en el MSPAS.

Para estimar el gasto del personal, se tomó el costo promedio de su contratación anual en el MSPAS para el año 2023, diferenciando su tipología profesional o técnico, según fuera el caso.

- Médico Coordinador: Asesor
- Médicos generales: Servicios Profesionales
- Técnicos Profesionales (técnicos universitarios): Servicios Técnicos
- Auxiliar de Enfermería: Servicios Técnicos
- Secretaria: Servicios Técnicos

Tabla X. Talento humano de CS

| Renglón | Recurso Humano/ Puesto | Tipo de servicios/ Puesto Oficial | Personal según la Norma 20- 2016 | Sueldo/ Honorario mensual | Salario anual promedio individual | Salario / honorario anual promedio |
|---------|---|--------------------------------------|---|---------------------------------|--|---|
| 182 | Asesor (Coordinador (a) del servicio) | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,00 | 120,000 |
| 182 | Auxiliares de enfermería de Área de Salud | Servicios Técnicos | 8 | 4,000 | 48,000 | 384,000 |
| 189 | Digitador SIGSA WEB | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 31 | Encargado de bodega | Bodeguero III | 1 | 6,435 | 90,099 | 90,099 |
| 189 | Asistente de Archivo | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 182 | Enfermera(o) Técnico (EP) | Servicios Técnicos | 2 | 6,900 | 82,800 | 165,600 |

| | | | | | | |
|--------------|---|----------------------------|-----------|----------------|------------------|------------------|
| 031 | Guardianes (Peón Vigilante I) | Peón Vigilante I | 2 | 6,191 | 86,686 | 173,373 |
| 182 | Inspector de Saneamiento Ambiental | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 031 | Intendencia | Conserje | 1 | 6,191 | 86,686 | 86,686 |
| 182 | Médicos/as Generales de 8 horas | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |
| 182 | Odontólogo/a | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |
| 031 | Personal operativo de Lavandería (en donde exista lavandería) | Lavandera I | 1 | 6,191 | 86,686 | 86,686 |
| 031 | Pilotos (si cuenta con vehículos y ambulancias) | Piloto I Vehículo Livianos | 3 | 6,435 | 90,099 | 270,299 |
| 189 | Servicios Técnicos en gestión documental (secretaria) | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 182 | Técnico de Laboratorio | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 031 | Técnico de Mantenimiento de Equipo | Encargado I | 1 | 6,447 | 90,266 | 90,266 |
| 189 | Técnico de Salud Rural | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| Total | | | 28 | 102,795 | 1,309,326 | 1,995,013 |

Fuente: Elaboración propia con base AM 152-2017, MSPAS (2017) e información pública MSPAS, 2023. Nota: para el salario anual del personal en el renglón presupuestario 031, se consideraron 14 salarios anuales, sin contemplar los diferentes bonos del MSPAS por concepto de antigüedad; los honorarios anuales de los renglones presupuestarios 182 y 189, contienen 12 pagos al año.

Tabla XI. Talento humano de CAP

| Renglón | Recurso Humano/ Puesto | Tipo de servicios/Puesto Oficial | Personal según la Norma 20- 2016 | Sueldo/ Honorario mensual | Salario anual promedio | Salario anual promedio |
|---------|---|--|---|---------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 182 | Asesor (Coordinador (a) del servicio) | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |
| 182 | Auxiliares de enfermería de Área de Salud | Servicios Técnicos | 16 | 4,000 | 48,000 | 768,000 |
| 189 | Digitador SIGSA WEB | Servicios Técnicos | 2 | 4,000 | 48,000 | 96,000 |
| 31 | Encargado de bodega | Bodeguero III | 1 | 6,435 | 90,099 | 90,099 |
| 189 | Asistente de Archivo | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 182 | Enfermera(o) Técnico (EP) | Servicios Técnicos | 5 | 6,900 | 82,800 | 414,000 |
| 31 | Auxiliares de Bodega | Auxiliar de Bodega | 1 | 6,191 | 86,686 | 86,686 |
| 31 | Cocineras (en donde haya cocina) | Cocinero | 1 | 6,235 | 87,297 | 87,297 |
| 31 | Guardianes (Peón Vigilante I) | Peón Vigilante I | 5 | 6,191 | 86,686 | 433,433 |
| 182 | Inspector de Saneamiento Ambiental | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 31 | Intendencia | Conserje | 5 | 6,191 | 86,686 | 433,433 |
| 182 | Médicos/as Generales de 8 horas | Servicios profesionales | 2 | 10,000 | 120,000 | 240,000 |
| 182 | Médico turnista | Servicios profesionales | 5 | 10,000 | 120,000 | 600,000 |
| 182 | Odontólogo/a | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |
| 182 | Nutricionista de servicios de salud | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |

| Renglón | Recurso Humano/ Puesto | Tipo de servicios/Puesto Oficial | Personal según la Norma 20- 2016 | Sueldo/ Honorario mensual | Salario anual promedio | Salario anual promedio |
|--------------|---|--|---|---------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 31 | Personal operativo de Lavandería (en donde exista lavandería) | Lavandera I | 2 | 6,191 | 86,686 | 173,373 |
| 31 | Pilotos (si cuenta con vehículos y ambulancias) | Piloto I Veh. Livianos | 5 | 6,435 | 90,099 | 450,499 |
| 189 | Servicios Técnicos en gestión documental (Secretaria) | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 182 | Técnico de Laboratorio | Servicios Técnicos | 5 | 4,000 | 48,000 | 240,000 |
| 31 | Técnico de Mantenimiento de Equipo | Encargado I | 1 | 6,447 | 90,266 | 90,266 |
| 189 | Técnico de Salud Rural | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| Total | | | 63 | 135,222 | 1,723,310 | 4,755,089 |

Fuente: Elaboración propia con base AM 152-2017, MSPAS (2017) e información pública MSPAS, 2023. Nota: para el salario anual del personal en el renglón presupuestario 031, se consideraron 14 salarios anuales, sin contemplar los diferentes bonos del MSPAS por concepto de antigüedad; los honorarios anuales de los renglones presupuestarios 182 y 189, contienen 12 pagos al año.

2.2.2.3. Talento humano de RISS Interdistrital (CAES)

A continuación se presenta el talento humano definido para sedes de RISS Inter y/o Intradistrital (Centros de Atención con Especialidades en Salud). En su mayoría, esta se encuentra definida por el AM 152-2017 y su Modelo de Atención y Gestión en Salud. Para estimar el gasto en este personal, se estimó el costo promedio de su contratación anual en el MSPAS para el año 2023, diferenciando

por profesional y técnico, según fuera el caso; en ese sentido, se utilizaron las siguientes categorías profesionales para estimar el costo anual del personal:

- Médico Coordinador: Asesor
- Médicos generales o especialistas: Servicios Profesionales
- Técnicos Profesionales (técnicos universitarios): Servicios Técnicos
- Auxiliar de Enfermería: Servicios Técnicos
- Secretaria: Servicios Técnicos

Tabla XII. Talento humano de CAES

| Renglón | Recurso Humano/Puesto | Tipo de servicios/ Puesto Oficial | Cantidad Personal Sugerido | Sueldo/ Honorario mensual | Salario anual promedio | Salario anual promedio |
|---------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------|------------------------|
| 182 | Asesor (Coordinador (a) del servicio) | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |
| 182 | Médico Internista | Servicios profesionales | 1 | 15,000 | 180,000 | 180,000 |
| 182 | Médico Pediatra | Servicios profesionales | 1 | 15,000 | 180,000 | 180,000 |
| 182 | Ginecólogo(a) y Obstetra | Servicios profesionales | 1 | 15,000 | 180,000 | 180,000 |
| 182 | Médico Traumatólogo/ Ortopedista | Servicios profesionales | 1 | 15,000 | 180,000 | 180,000 |
| 182 | Fisioterapeuta | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |
| 182 | Psicólogo/Psiquiatra | Servicios profesionales | 1 | 15,000 | 180,000 | 180,000 |
| 182 | Odentólogo (a)/ Ortodontista | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |

| Renglón | Recurso Humano/Puesto | Tipo de servicios/ Puesto Oficial | Cantidad Personal Sugerido | Sueldo/ Honorario mensual | Salario anual promedio | Salario anual promedio |
|---------|---|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 182 | Oftalmólogo | Servicios profesionales | 1 | 15,000 | 180,000 | 180,000 |
| 182 | Químico (a) Biólogo (a) | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |
| 182 | Facilitador (a) Normativo de Vigilancia Epidemiológica | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 182 | Médicos/as Generales de 8 horas | Servicios profesionales | 2 | 10,000 | 120,000 | 240,000 |
| 182 | Enfermera(o) Técnico (EP) | Servicios Técnicos | 6 | 6,900 | 82,800 | 496,800 |
| 182 | Auxiliares de enfermería de Área de Salud | Servicios Técnicos | 6 | 4,000 | 48,000 | 288,000 |
| 182 | Técnico de Laboratorio | Servicios Técnicos | 3 | 4,000 | 48,000 | 144,000 |
| 182 | Técnico en Rayos X | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 182 | Técnico en Imagenología (EKG-USG) | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 031 | Personal operativo de Lavandería (en donde exista lavandería) | Lavandera I | 2 | 6,191 | 86,686 | 173,373 |
| 031 | Intendencia | Conserje | 2 | 6,191 | 86,686 | 173,373 |
| 031 | Guardianes (Peón Vigilante I) | Peón Vigilante I | 3 | 6,191 | 86,686 | 260,059 |
| 031 | Pilotos (con vehículos y ambulán.) | Piloto I Veh. Livianos | 2 | 6,435 | 90,099 | 180,199 |
| 189 | Servicios Técnicos en gestión documental (secretaría) | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |

| Renglón | Recurso Humano/Puesto | Tipo de servicios/ Puesto Oficial | Cantidad Personal Sugerido | Sueldo/ Honorario mensual | Salario anual promedio | Salario anual promedio |
|--------------|------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------|------------------------|
| 189 | Asistente de Archivo | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 031 | Encargado de bodega | Bodeguero III | 1 | 6,435 | 90,099 | 90,099 |
| 031 | Auxiliares de Bodega | Auxiliar de Bodega | 1 | 6,191 | 86,686 | 86,686 |
| 031 | Técnico de Mantenimiento de Equipo | Encargado I | 1 | 6,447 | 90,266 | 90,266 |
| 189 | Digitador | Servicios Técnicos | 3 | 4,000.00 | 48,000.00 | 144,000 |
| Total | | | 47 | 222,987 | 2,764,013 | 4,166,860 |

Fuente: Elaboración propia con base AM 152-2017, MSPAS (2017) e información pública MSPAS, 2023. Nota: para el salario anual del personal en el renglón presupuestario 031, se consideraron 14 salarios anuales, sin contemplar los diferentes bonos del MSPAS por concepto de antigüedad; los honorarios anuales de los renglones presupuestarios 182 y 189, contienen 12 pagos al año.

2.2.2.4. Talento humano de RISS Intradepartamental (UCMA)

A continuación, se presenta la tipología de talento humano definidos para sedes de RISS Intradepartamentales (Unidades de Cirugía Mayor Ambulatoria). Estas no están tipificadas en la red de servicios actuales del MSPAS, no obstante, sus servicios de cirugía se pueden encontrar definidos por el AM 20-2016 en su definición de Hospitales Generales Tipo I y II, concerniente específicamente a cirugía, radiología y anestesiología.

Para estimar el gasto en este personal, se tomó el costo promedio de su contratación anual en el MSPAS para el año 2023, diferenciando su tipología profesional, según fuera el caso. Este talento humano se identificó como personal temporal bajo el subgrupo 18. Se utilizaron las siguientes categorías profesionales para estimar el costo anual de cada talento humano:

- Médico Coordinador: Asesor
- Médicos generales o especialistas: Servicios Profesionales
- Técnicos Profesionales (técnicos universitarios): Servicios Técnicos
- Auxiliar de Enfermería: Servicios Técnicos
- Secretaria: Servicios Técnicos

Tabla XIII. Talento Humano de UCMA

| Reglón | Recurso Humano / Puesto | Tipo de servicios/ Puesto Oficial | Cantidad Personal Sugerido | Sueldo/ Honorario mensual | Salario anual promedio Individual | Salario anual promedio |
|--------|---|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| 182 | Asesor (Coordinador (a) del servicio) | Servicios profesionales | 1 | 10,000 | 120,000 | 120,000 |
| 182 | Médico de Cirugía General | Servicios profesionales | 2 | 15,000 | 180,000 | 360,000 |
| 182 | Médico Anestesiólogo | Servicios profesionales | 2 | 15,000 | 180,000 | 360,000 |
| 182 | Médicos/as Generales de 8 horas | Servicios profesionales | 2 | 10,000 | 120,000 | 240,000 |
| 182 | Enfermera(o) Técnico (EP) | Servicios Técnicos | 6 | 6,900 | 82,800 | 496,800 |
| 182 | Auxiliares de enfermería de Área de Salud | Servicios Técnicos | 6 | 4,000 | 48,000 | 288,000 |
| 182 | Técnico de Laboratorio | Servicios Técnicos | 3 | 4,000 | 48,000 | 144,000 |
| 182 | Técnico en Rayos X | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |

| | | | | | | |
|--------------|---|--------------------|-----------|----------------|------------------|------------------|
| 182 | Técnico en Imagenología (EKG-USG) | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 182 | Técnico de Banco de Sangre | Servicios Técnicos | 3 | 4,000 | 48,000 | 144,000 |
| 031 | Intendencia | Conserje | 2 | 6,192 | 86,687 | 173,373 |
| 189 | Servicios Técnicos en gestión documental (Secretaria) | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 189 | Asistente de Archivo | Servicios Técnicos | 1 | 4,000 | 48,000 | 48,000 |
| 31 | Técnico de Mantenimiento de Equipo | Encargado I | 1 | 6,448 | 90,267 | 90,267 |
| 189 | Digitador | Servicios Técnicos | 3 | 4,000 | 48,000 | 144,000 |
| 031 | Encargado de bodega | Bodeguero III | 1 | 6,436 | 90,100 | 90,100 |
| 031 | Auxiliares de Bodega | Auxiliar de Bodega | 1 | 6,192 | 86,687 | 86,687 |
| 031 | Cocineros/as | Cocinero | 3 | 6,247 | 87,458 | 262,373 |
| Total | | | 40 | 120,414 | 1,507,998 | 3,191,600 |

Fuente: Elaboración propia con base AM 152-2017, MSPAS (2017) e información pública MSPAS, 2023. Nota: para el salario anual del personal en el renglón presupuestario 031, se consideraron 14 salarios anuales, sin contemplar los diferentes bonos del MSPAS por concepto de antigüedad; los honorarios anuales de los renglones presupuestarios 182 y 189, contienen 12 pagos al año.

2.2.3. *Lineamientos técnicos de medicamentos y productos afines (insumos médicos quirúrgicos y de laboratorio)*

A continuación se presenta una síntesis del listado de medicamentos, productos afines y servicios de laboratorio utilizados generalmente por las DDRISS. El listado general de medicamentos y productos afines corresponde a lineamiento interno de la DRISS (central) y a la definición realizada en la Línea Basal del proceso de caracterización de servicios del MSPAS en 2021. Los servicios de laboratorios

corresponden a la Norma Técnica 22-2019 DRACES. Acorde a estas definiciones, las DDRISS programan sus necesidades de medicamentos y productos afines, para establecer sus necesidades reales, aunque esto no corresponda siempre a la norma.

2.2.3.1. Medicamentos y productos afines de la RISS

A continuación se presenta el listado de medicamentos y productos afines (insumos médico-quirúrgicos y de laboratorio) que el MSPAS definió en el diagnóstico de su línea basal para todos los servicios de la red.

Tabla XIV. Medicamentos de la RISS

| No. | Medicamentos |
|-----|--|
| 1 | Acetaminofén (Paracetamol), solución oral, 100mg/1ml. Gotero |
| 2 | Acetaminofén (Paracetamol), solución oral, 120mg/5ml. Frasco |
| 3 | Acetaminofén (Paracetamol), Tableta masticable, 80 mg |
| 4 | Acetaminofén (Paracetamol), Tableta, 500 mg |
| 5 | Ácido Fólico, Tableta, 5 mg |
| 6 | Agua estéril (agua tridestilada), 100 ml., Vial/Ampolla |
| 7 | Albendazol, suspensión oral, 200mg/5ml. Frasco |
| 8 | Albendazol, Tableta, 400 mg |
| 9 | Alcohol etílico, solución tópica, 95%, galón |
| 10 | Amoxicilina + Acido clavulánico, suspensión oral, 250-62.5mg/5ml. Frasco |
| 11 | Amoxicilina, suspensión oral, 250mg/5ml. Frasco |
| 12 | Amoxicilina, Tableta / Capsula, 500 mg |
| 13 | Azitromicina, Tableta / Capsula, 500 mg |

| No. | Medicamentos |
|-----|---|
| 14 | Benzoato de Bencilo, solución tópica, 25%, Frasco |
| 15 | Calcio Gluconato, solución inyectable, 10%, Vial/Ampolla |
| 16 | Cefadroxilo, Tableta / Capsula, 500 mg |
| 17 | Ceftriaxona, Polvo liofilizado, 1 g, Vial/Ampolla |
| 18 | Ciprofloxacina, Tableta / Capsula, 500 mg |
| 19 | Claritromicina, Granulado, 125mg/5ml. Frasco |
| 20 | Cloranfenicol, Solución oftálmica, 0.50%, Gotero |
| 21 | Cloranfenicol, Ungüento oftálmico, 1%, Tubo/Tarro |
| 22 | Clorferinamina Maleato, Jarabe, 2mg/5ml. Frasco |
| 23 | Clorferinamina Maleato, solución inyectable, 10mg/ml., Vial/Ampolla |
| 24 | Clorferinamina Maleato, Tableta, 4 mg |
| 25 | Clorhexidina Gluconato, solución, 5%, galón |
| 26 | Cloruro de Sodio, Solución inyectable, 0.90%, Bolsa/Frasco 500 ml. |
| 27 | Cloruro de Sodio, Solución inyectable, 0.90%, Bolsa/Frasco 100 ml. |
| 28 | Cloruro de Sodio, Solución inyectable, 0.90%, Bolsa/Frasco 1000 ml. |
| 29 | Clotrimazol, Crema tópica, 1%, Tubo/Tarro |
| 30 | Clotrimazol, Crema vaginal, 2%, Tubo/Tarro |
| 31 | Clotrimazol, Ovulo, 100 mg |
| 32 | Dexametasona, Solución inyectable, 4mg/ ml., Vial/Ampolla |
| 33 | Dexametasona, Tableta, 0.5 mg |
| 34 | Dextrosa, Solución inyectable, 5%, Bolsa/Frasco 500 ml. |
| 35 | Diclofenaco Potásico, Solución oral, 15mg/ml. Gotero |

| No. | Medicamentos |
|-----|---|
| 36 | Diclofenaco Potásico, Tableta / Capsula, 50 mg |
| 37 | Diclofenaco sódico, Solución inyectable, 25mg/ml. Vial/Ampolla |
| 38 | Diclofenaco sódico, Tableta / Capsula, 50 mg |
| 39 | Dicloxacilina sódica, Capsula, 500 mg |
| 40 | Dicloxacilina sódica, suspensión oral, 125mg/5ml. Frasco |
| 41 | Dimenhidrinato, Tableta, 50 mg |
| 42 | Dipirona (Metamizol sódica), Solución inyectable, 500mg/ml., Vial/Ampolla |
| 43 | Doxiciclina, Tableta / Capsula, 100 mg |
| 44 | Enalapril, Tableta, 20 mg |
| 45 | Epinefrina Clorhidrato (Adrenalina), Solución inyectable, 1mg/1ml. (1:1000), Vial/Ampolla |
| 46 | Fenobarbital, Tableta, 100 mg |
| 47 | Ferroso Sulfato, Jarabe, 200mg/5ml. Frasco |
| 48 | Ferroso Sulfato, Solución oral, 125 mg/ml., Gotero |
| 49 | Ferroso Sulfato, Tableta / Capsula, 300 mg |
| 50 | Fluoruro de sodio (flúor) 5% barniz |
| 51 | Furosemida, Tableta, 40mg |
| 52 | Glibenclamida, Tableta, 5mg |
| 53 | Hidralazina Clorhidrato, Solución inyectable, 20mg/ml. Vial/Ampolla |
| 54 | Hidrocortisona, Crema tópica, 0.25%, Tubo/Tarro |
| 55 | Ibuprofeno, Tableta / Capsula, 400 mg |
| 56 | Lansoprazol, Tableta / Capsula, 30 mg |
| 57 | Lidocaína Clorhidrato sin Epinefrina, sin preservante (simple), Solución inyectable, 2%, vial/ampolla |

| No. | Medicamentos |
|-----|--|
| 58 | Lidocaína dental con Epinefrina, Solución inyectable, 2% y 1:100,000, Cartucho 1.8 ml. |
| 59 | Loratadina, Jarabe, 5mg/5ml. Frasco |
| 60 | Loratadina, Tableta / Capsula, 10 mg |
| 61 | Magnesio Sulfato, Solución inyectable, 50%, Vial/Ampolla |
| 62 | Metformina, Tableta, 850 mg |
| 63 | Metoclopramida Clorhidrato, Solución inyectable, 5 mg/ml., Vial/Ampolla |
| 64 | Metronidazol + Nistatina, Ovulo, 500 mg + 100,000 UI |
| 65 | Metronidazol, suspensión oral, 125mg/5ml. Frasco |
| 66 | Nistatina, suspensión oral, 100,000 UI/ml. Gotero |
| 67 | Oxitocina sintética, Solución inyectable, 5 UI/ml., Vial/Ampolla |
| 68 | Penicilina G Benzatínica, Polvo liofilizado, 2,400,000 UI, Vial/Ampolla |
| 69 | Penicilina procaína, Polvo liofilizado, 4,000,000 UI, Vial/Ampolla |
| 70 | Propinoxato + Clonixinato de Lisina, Solución inyectable, 15mg + 100mg, Vial/Ampolla |
| 71 | Propinoxato + Clonixinato de Lisina, Tableta / Capsula, 10 mg + 125 mg |
| 72 | Ranitidina Clorhidrato, Tableta / Capsula, 300 mg |
| 73 | Salbutamol Sulfato, Jarabe, 2mg/5ml. Frasco |
| 74 | Salbutamol Sulfato, Solución para inhalación, 5mg/ml., Gotero |
| 75 | Salbutamol Sulfato, Tableta / Capsula, 4mg |
| 76 | Sales de rehidratación Oral (Citrato potásico, Citrato Trisódico, Cloruro sódico, Dextrosa), Polvo, 3.5g + 2.9g + 1.5g + 20g, Sobre 27.90 g |
| 77 | Solución de Hartman 1000 ml. (Cloruro de sodio+ Lactato de sodio+ Cloruro de potasio+ Cloruro de calcio deshidratado), Solución inyectable, 0.6g + 0.31g + 0.03g + 0.02g/100ml. Bolsa/Frasco |
| 78 | Sulfacetamida sódica, Solución oftálmica, 10%, Gotero |

| No. | Medicamentos |
|-----|--|
| 79 | Sulfadiazina de Plata, Crema tópica, 1%, Tubo/Tarro |
| 80 | Sulfato de Zinc, Tableta / Capsula, 20mg |
| 81 | Tinidazol, Tableta / Capsula, 500 mg |
| 82 | Trimetoprima + Sulfametoxazol, suspensión oral, 40-200mg/5ml. Frasco |
| 83 | Trimetoprima + Sulfametoxazol, Tableta, 160mg + 800 mg |
| 84 | Vitamina K1 Solución inyectable, 10mg/ml., Vial/Ampolla |

Fuente: Elaboración propia con base a Departamento de Desarrollo de Servicios de Salud (2023).

Tabla XV. Material médico quirúrgico de la RISS

| No | Material médico-quirúrgico |
|----|--|
| 1 | Aguja descartable 21 G x 1 - 1 ½", Unidad |
| 2 | Aguja descartable 23 G x 1 ½", Unidad |
| 3 | Aguja uso dental 27G x 1/4" larga, Unidad |
| 4 | Aguja uso dental 30G x 2/4" corta, Unidad |
| 5 | Algodon absorbente 100% puro, rollo de una libra |
| 6 | Algodon para uso odontologico, rollo liso No. 2 |
| 7 | Bolsa para recoleccion urinaria para pierna, capacidad 500 - 900 mL ventilada., Unidad |
| 8 | Canula binasal, para administracion de oxigeno adulto, Unidad |
| 9 | Canula binasal, para administracion de oxígeno, pediátrico, Unidad |
| 10 | Catéter intravenoso No. 18G., Unidad |
| 11 | Catéter intravenoso No. 20G., Unidad |
| 12 | Catéter intravenoso No. 22G., Unidad |
| 13 | Catéter intravenoso No. 24G., Unidad |
| 14 | Catgut Cromico 2-0, monofilamento, Sobre |
| 15 | Cinta testigo para esterilización con vapor , Unidad |

| No | Material médico-quirúrgico |
|----|--|
| 16 | Clamp umbilical, Unidad |
| 17 | Colector plástico de esputo (BK), Unidad |
| 18 | Depresor de lengua (baja lenguas), Unidad |
| 19 | Equipo para venoclisis con reservorio de 100 mL, con micro gotero de 60 micro gotas/ml, Unidad |
| 20 | Equipo para venoclisis con aguja, con cámara de goteo transparente de 20 gotas/ml, Unidad |
| 21 | Esparadrapo de seda impermeable 3 pulgadas, Rollo |
| 22 | Esparadrapo micro poroso sintético 2 pulgadas , Rollo |
| 23 | Esparadrapo micro poroso sintético 3 pulgada , Unidad |
| 24 | Espátula o Paleta de Ayre |
| 25 | Especulo vaginal descartable mediano, Unidad |
| 26 | Gasa quirúrgica de 36"x 100 yardas, Pieza |
| 27 | Gel o jalea lubricante hidrosoluble con bacteriostático, Tubo |
| 28 | Guante descartable de látex grande |
| 29 | Guante descartable de látex mediano |
| 30 | Guante descartable de látex pequeño |
| 31 | Guante quirúrgico No. 6 1/2, Par |
| 32 | Guante quirúrgico No. 6, Par |
| 33 | Guante quirúrgico No. 7 1/2, Par |
| 34 | Guante quirúrgico No. 7, Par |
| 35 | Guante quirúrgico No. 8, Par |
| 36 | Hisopo de madera, no estéril. |
| 37 | Hoja de Bisturí No. 15, Unidad |
| 38 | Hoja de Bisturí No. 20, Unidad |
| 39 | Jeringa descartable 10 mL, Unidad |
| 40 | Jeringa descartable 3 mL., Unidad |
| 41 | Jeringa descartable 5 mL., Unidad |
| 42 | Ligadura de Látex para extracción sanguínea, Unidad |
| 43 | Mascarilla simple para oxígeno, con tubo, para pediátrico, Unidad |

| No | Material médico-quirúrgico |
|----|---|
| 44 | Mascarilla simple para oxígeno, con tubo, para adulto, Unidad |
| 45 | Micro nebulizador para adulto con mascarilla y tubo conector, Set |
| 46 | Micro nebulizador pediátrico con mascarilla y tubo conector , Set |
| 47 | Pañal desechable adulto grande, Unidad |
| 48 | Pañal desechable pediátrico pequeño, Unidad |
| 49 | Papel kraft , bobina |
| 50 | Perilla de hule No. 3 recién nacidos, Unidad |
| 51 | Pulsera de plástico flexible de identificación para madre y niña color rosado, Par |
| 52 | Pulsera de plástico flexible de identificación para madre y niño color celeste, Par |
| 53 | Recipiente para descartar material punzo cortante, capacidad de 10 litros, Unidad |
| 54 | Seda 2-0, no absorbible trenzada, Unidad |
| 55 | Sonda Foley No. 14 Fr. Unidad |
| 56 | Sonda nasogástrica de alimentación enteral No. 8 Fr., Unidad |
| 57 | Sutura Nylon (Poliamida) 2-0, monofilamento , Unidad |
| 58 | Sutura Nylon (Poliamida) 3-0, monofilamento, Unidad |
| 59 | Sutura Nylon (Poliamida) 4-0, monofilamento, Unidad |
| 60 | Termómetro clínico oral, Unidad |
| 61 | Venda de gasa de 3" x 10 yardas, Rollo |
| 62 | Venda de guata, 100 % algodón de 4" x 4 yardas de largo, Rollo |
| 63 | Venda de yeso de 4" x 4 a 5 yardas de fraguado rápido, empaque individual, Rollo |
| 64 | Venda elástica de 3 " x 5 yardas, de algodón y poliéster, Rollo |

Fuente: Elaboración propia con base a Departamento de Desarrollo de Servicios de Salud (2023).

Tabla XVI. Insumos de laboratorio de la RISS

| No | Reactivos |
|----|--|
| 1 | Prueba rápida de VIH (validadas por LNS) |
| 2 | Prueba rápida de embarazo |
| 3 | Aceite de inmersión |
| 4 | Tiras de orina |
| 5 | Solución salina fisiológica |
| 6 | Lugol |
| 7 | Kit de tinción de Giemsa |
| 8 | Kit de Ziehl Neelsen |
| 9 | Tinción de Wright |
| 10 | Alcohol al 70% |
| 11 | Reactivo para analizador hematológico (deberá incluir controles de calidad internos y un control externo deseable). Hematología prueba terminada |
| 12 | Prueba rápida de sífilis |
| 13 | Prueba rápida Hepatitis b |
| 14 | Kit de VDRL o RPR |
| 15 | Frasco para esputo (plástico, boca ancha) |
| 16 | Frasco para muestras de heces y orina |
| 17 | Tubos para recolectar muestras de sangre |
| 18 | Tubos capilares |
| 19 | Tubos de fondo cónico plástico |
| 20 | Varillas para tinción |
| 21 | Gradilla de secado |
| 22 | Palillos de madera |
| 23 | Respirador N95 |
| 24 | Lancetas automáticas e individuales |
| 25 | Jeringas 5ml |
| 26 | Jeringas 10ml |

| No | Reactivos |
|----|--|
| 27 | Guantes de látex |
| 28 | Lamina portaobjetos (con área de identificación) |
| 29 | Lamina portaobjetos (sin área de identificación) |
| 30 | Lamina cubreobjetos |
| 31 | Puntas para pipetas automáticas |
| 32 | Pipetas Pasteur desechables (3ml) |
| 33 | Pisetas de 100 ml |
| 34 | Bandeja para tinción |
| 35 | Algodón |
| 36 | Papel limpia lentes |
| 37 | Papel mayordomo |
| 38 | Bolsas para desecho blancas |
| 39 | Bolsas para desecho rojas |
| 40 | Bolsas para desecho negras |
| 41 | Recipiente para desechos punzocortantes |
| 42 | Agua desmineralizada |
| 43 | Hielera para embalaje con sus respectivas baterías |
| 44 | Desinfectante para superficies |

Fuente: Elaboración propia con base al Departamento de Desarrollo de Servicios de Salud (2023).

2.2.3.2. *Servicios de laboratorio de la RISS*

A continuación se presentan los servicios de laboratorio que el MSPAS definió para toda la red de servicios de las DDRISS. Estos corresponden a la Norma Técnica 22-2019 DRACES. Las DDRISS utilizan esta norma para programar sus necesidades reales de insumos de laboratorio, aunque generalmente no corresponde a la norma.

Tabla XVII. Servicios de laboratorio según norma técnica 22-2019, DRACES

| Servicio | Servicios de diagnóstico (norma técnica 22-2019 DRACES) | |
|---|--|--|
| Puesto de salud (PS) | <ul style="list-style-type: none"> • Coproparasitológico (heces completas). • Urología (orina completa). • Gota gruesa. • Pruebas rápidas: VIH, sífilis, HB, embarazo, COVID-19 • Baciloscopia (BK) • Glucosa (glucómetro) • Hematocrito | Laboratorio de baja complejidad |
| Centro de Salud (CS) | <p>Lo anteriormente descrito, más:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hematología completa • Grupo sanguíneo ABO y factor RH • Pruebas reumáticas ASO, PCR, FR | Laboratorio clínico de complejidad media semi o automatizado |
| Centro de Atención Permanente (CAP) | <ul style="list-style-type: none"> • Pruebas bioquímicas: glucosa, colesterol total, colesterol HDL y LDL, triglicéridos, ASAT-TGO, ALAT-TGP, bilirrubina total y directa, hemoglobina glicosilada, HbA1c, ácido úrico, nitrógeno de urea, creatinina. • Microscopia: BK, gota gruesa, frote Leishmaniasis. • Toma de muestras de parvovirus, sarampión, rubeola, parálisis flácida aguda, Chagas y otras según protocolos de vigilancia epidemiológica. | Laboratorio clínico de complejidad media semi o automatizado |
| Centro de Atención con Especialidades en Salud (CAES) | <p>Según su cartera de servicios, se recomienda lo anterior más:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gasometría. • Electrolitos • Hematología completa, más: recuento de glóbulos blancos y rojos, fórmula diferencial, velocidad de eritrosedimentación, recuento de eosinófilos, plaquetas, reticulosis. • Pruebas de coagulación. • Coproparasitológico más: sangre oculta en heces, rotavirus y adenovirus. • Serología (ELISA de VIH, Dengue, Chagas si aplica). • Prueba bioquímica: amilasa, lipasa, fosfatasa, alcalina, proteínas totales. • Microbiología (hemocultivo, cultivo LCR, coprocultivo, urocultivo, cultivo de secreciones, cultivo de líquidos estériles, antibiograma). • Microscopia más: Gram, KOH. • Toma de muestras de referencia para el laboratorio nacional. | Equivale a laboratorio clínico de CAIMI |

Fuente: Norma técnica No. 22.2019-DRACES Laboratorio de Diagnóstico Clínico y/o de Vigilancia Epidemiológica.

2.2.3.3. Medicamentos y productos afines de RISS Local (CC, PS, CS y CAP)

Para la determinación de costos de estos recursos, se analizaron las necesidades de abastecimiento que cada DDRISS registró en sus ejercicios de POA 2023 (específicamente para los renglones presupuestarios 261, 266 y 295) y se compararon respecto a la programación en el anteproyecto de presupuesto 2023. La brecha identificada entre el POA y el anteproyecto de presupuesto se distribuyó consiguientemente a cada RISS Local, equivalente a la proporción de su población en relación con la población total de la DDRISS (ver sección 3.4, brecha de medicamentos).

Cuando esta brecha no era significativa (como en el caso de la DDRISS de Huehuetenango Norte y Chiquimula), se le asignó a las RISS Locales un gasto per cápita equivalente al gasto de bolsillo en medicamentos promedio en Guatemala para el período 2000-2016 (Q215.7) sustrayéndole lo incluido en las estimaciones de gasto per cápita de medicamentos para las RISS Interdistritales (Q105.3), para un total de Q 110.3 per cápita por población de RISS Local.

Tabla XVIII. Servicios de laboratorio según norma técnica 22-2019, DRACES

| Indicador | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | Prom |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| Gasto de salud de los hogares durante el período 2000-2016 (millones de Q) medicamentos | 1,523 | 1,698 | 1,821 | 1,995 | 2,109 | 2,415 | 2,669 | 2,951 | 3,158 | 3,116 | 3,329 | 3,565 | 3,674 | 3,802 | 4,082 | 4,675 | 4,872 | |
| Población (millones de Q) | 11.6 | 11.9 | 12.1 | 12.4 | 12.7 | 12.9 | 13.2 | 13.5 | 13.7 | 14.0 | 14.3 | 14.5 | 14.8 | 15.0 | 15.3 | 15.6 | 15.8 | |
| Gasto de bolsillo, per cápita, medicamentos (millones de Q) | 131 | 143 | 150 | 161 | 166 | 187 | 202 | 219 | 230 | 223 | 233 | 245 | 249 | 253 | 267 | 300 | 308 | 216 |

Fuente: Elaboración propia con base a las Cuentas Nacionales de Salud del MSPAS, 2018.

2.2.3.4. Medicamentos y productos afines de RISS Interdistrital (CAES) y RISS Intradepartamental (UCMA)

En el caso de las RISS Interdistritales, los presupuestos de medicamentos e insumos médico-quirúrgicos y de laboratorio se estimaron acorde a los POA 2024 de los Hospitales Generales Tipo I de la DDRISS, debido a que estos prestan una cartera de servicios cercana a la de los Centros de Atención con Especialidades de Salud (CAES). Los montos per cápita promedio identificados pertenecen a los Hospitales Generales Tipo I bajo análisis del proyecto (Nebaj, Fray Bartolomé de Las Casas, La Tinta y Barillas), para un promedio de Q 105.3 per cápita por población de RISS Interdistrital. Estos montos fueron asignados a las RISS Interdistritales, acorde a sus poblaciones adscritas. Los costos per cápita de medicamentos identificados son:

Tabla XIX. Estimación per cápita promedio de medicamentos y productos afines de Hospitales Generales Tipo I (renglones 261,266 y 295)

| Unidad ejecutora | RENGLÓN | | | POA | POB INE | Per cápita promedio |
|-------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| | 261 | 266 | 295 | | | |
| Hosp. Nebaj | Q 5,416,561 | Q 6,478,959 | Q 9,319,029 | Q 21,214,549 | Q 172,176 | Q 105.3 |
| Hosp. Fray Bart. de Las Casas | Q 1,718,287 | Q 2,851,851 | Q 1,879,964 | Q 6,450,102 | Q 81,500 | |
| Hosp. La Tinta | Q 2,200,000 | Q 2,255,000 | Q 2,455,640 | Q 6,910,640 | Q 47,536 | |
| Hosp. Barillas | Q 2,298,796 | Q 2,633,310 | Q 5,988,743 | Q 10,920,849 | Q 130,669 | |
| Total | Q 11,633,645 | Q 14,219,121 | Q 19,643,375 | Q 45,496,140 | Q 431,881 | |

Fuente: Elaboración propia con base a POA de Hospitales Generales Tipo I (seleccionados).

2.2.4. Lineamientos técnicos de mobiliario y equipo

Se presenta una síntesis del equipamiento que fue definido para costear su inversión en la RISS. El equipamiento no tiene normas técnicas que lo especifique, no obstante, en el presente ejercicio, el equipamiento fue definido por el MSPAS y la OPS en un esfuerzo conjunto realizado en 2021. Este

equipo está definido por tipología de servicio, equipamiento no incluye imagenología, laboratorio y sistema de información, que fue costeado por separado.

2.2.4.1. Mobiliario y equipo de RISS Local: sector y territorio (CC y PS)

A continuación se presenta el equipamiento definido para sedes de sector y territorio. Para estimar la inversión en este equipo, se definió un costo por equipo, actualizado para el año 2023 (verificar esto), diferenciado entre sedes de sector y territorio:

- Sede de sector: se diferenció el equipamiento para personal de sedes de sector Sin Infraestructura, Centro Comunitario y Puesto de Salud.

Tabla XX. Mobiliario y equipo de sectores sin infraestructura (en Q)

| Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|--|----------|-------|-------|
| Esfigmomanómetro | 1 | 2,371 | 2,371 |
| Estetoscopio | 1 | 700 | 700 |
| Glucómetro | 1 | 450 | 450 |
| Tiras para glucómetro (frasco) | 1 | 260 | 260 |
| Lanceta para glucómetro (bolsa de 100 unidades) | 1 | 55 | 55 |
| Analizador de Hemoglobina Hemocue | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Tiras reactivas para hemocue (1 caja) | 1 | 700 | 700 |
| Guantes descartables (caja) | 1 | 100 | 100 |
| Tijera de botón | 1 | | - |
| Termo para traslado de vacunas (biológicos) que incluya 4 baterías | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Cuaderno de Conocimientos | 1 | 40 | 40 |
| Chalecos tipo safari | 1 | 125 | 125 |
| Gorras | 1 | 30 | 30 |
| Mochila impermeable grande con logotipo del MSPAS | 1 | 125 | 125 |
| Casco | 1 | | - |
| Traje impermeable | 1 | | - |

| Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|--|----------|-------|---------------|
| Infantómetros | 1 | 900 | 900 |
| Tallímetros | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Balanza tipo salter que incluya 2 gabardinas para pesar a niños y niñas < 2años y lazo de 2m. para colgar la balanza | 1 | 900 | 900 |
| Balanza para adulto tipo reloj | 1 | 300 | 300 |
| Cinta métrica para medición de perímetro braquial en niños | 1 | 10 | 10 |
| Cinta métrica para medición de perímetro braquial en adulto | 1 | 10 | 10 |
| Cinta obstétrica | 1 | 10 | 10 |
| Cinta métrica | 1 | 10 | 10 |
| Cajas de bioseguridad | 2 | | - |
| Termómetros orales | 2 | 6 | 12 |
| Termómetro Infrarrojo | 1 | 450 | 450 |
| Total | | | 10,758 |

Fuente: Elaboración propia con datos de instrumento de caracterización del MSPAS (2021).

Tabla XXI. Mobiliario y equipo de CC y PS (en Q)

| Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|--|----------|-------|-------|
| Archivos - Bodega/farmacia | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Archivos -clínica de atención | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Archivos -Clínica de curaciones | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Atril - Clínica Médica | 1 | 500 | 500 |
| Atril - Hipodermis | 1 | 500 | 500 |
| Autoclave para hipotermia | 1 | 4,500 | 4,500 |
| Balanza para adulto con tallímetros - Clínica Médica | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Balanza para adulto con tallímetros - Hipodermis | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Balanza Pediátrica - Clínica Médica | 1 | 900 | 900 |
| Balanza Pediátrica - Curaciones/Hipodermis | 1 | 900 | 900 |

| Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|--|----------|-------|-------|
| Balanza Salter - clínica Medica | 1 | 900 | 900 |
| Balanza Salter -Extramuros | 1 | 900 | 900 |
| Bancas para sala de espera | 5 | 200 | 1,000 |
| Bandejas para termómetros | 2 | 160 | 320 |
| Basureros - clínica de Atención | 1 | 50 | 50 |
| Basureros - Sanitario de usuarios | 1 | 50 | 50 |
| Basureros - Sanitario para Personal | 1 | 50 | 50 |
| Basureros - Sala de espera | 1 | 50 | 50 |
| Basureros - Salón de reuniones | 1 | 50 | 50 |
| Basureros - Dormitorio | 1 | 50 | 50 |
| Basureros - Curaciones/hipotermia (es la clínica médica) | 1 | 50 | 50 |
| Basureros - Farmacia/bodega | 1 | 50 | 50 |
| Basureros - Portal | 1 | 50 | 50 |
| Biombo - clínica médica | 1 | 800 | 800 |
| Biombo - Hipodermis/curaciones | 1 | 800 | 800 |
| Camilla - clínica de vacunación | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Camilla - Clínica Médica | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Campos de cirugía menor | 8 | 65 | 520 |
| Carro de curaciones | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Cilindro de gas de 25 libras (Curaciones/hipotermia) | 2 | 500 | 1,000 |
| Cinta Métrica para medición de perímetro braquial adulto (clínica médica y en hipotermia/curaciones) | 2 | 10 | 20 |
| Cinta Métrica para medición de perímetro braquial pediátrica (clínica médica y en hipotermia/curaciones) | 2 | 10 | 20 |
| Cinta obstétrica (clínica médica y en hipotermia/curaciones) | 2 | 10 | 20 |
| Cubetas de Acero Inoxidable | 2 | 150 | 300 |
| Dispensador de agua | 1 | 300 | 300 |
| Equipo de cirugía menor | 2 | 400 | 800 |
| Equipo de Parto | 2 | 455 | 910 |

| Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---|----------|-------|-------|
| Escritorio Secretarial - clínica médica | 1 | 600 | 600 |
| Escritorio Secretarial - Bodega/farmacia | 1 | 600 | 600 |
| Escritorio Secretarial - clínica de vacunación | 1 | 600 | 600 |
| Esfigmomanómetro (Clínica Médica y extramuros) | 2 | 250 | 500 |
| Estanterías para farmacia/bodega | 3 | 600 | 1,800 |
| Estetoscopio (Clínica Médica y extramuros) | 2 | 350 | 700 |
| Estufa de mesa de 3 hornillas | 1 | 600 | 600 |
| Extinguidor | 1 | 650 | 650 |
| Glucómetro | 1 | 450 | 450 |
| Gradilla de 2 peldaños (farmacia, bodega, clínica y curaciones) | 4 | 150 | 600 |
| Infantómetros (Clínica Médica y extramuros) | 2 | 900 | 1,800 |
| Lámpara de Cuello de Ganso | 2 | 500 | 1,000 |
| Lancetas de dispositivo de punción | 100 | 1 | 55 |
| Linternas Recargables (Clínica Médica y extramuros) | 2 | 45 | 90 |
| Martillo para reflejos | 1 | 55 | 55 |
| Megáfono | 1 | 300 | 300 |
| Mesa para estufa (Curaciones/hipodermia) | 1 | 300 | 300 |
| Mesa para salón de reuniones | 1 | 2,000 | 2,000 |
| Mochila para extramuros | 2 | 300 | 600 |
| Otorrino laringoscopio | 1 | 900 | 900 |
| Palangana de Acero Inoxidable | 2 | 60 | 120 |
| Pinza de Anillo | 2 | 45 | 90 |
| Pinza para Extracción de Cuerpo Extraño | 1 | 250 | 250 |
| Pomadera | 2 | 50 | 100 |
| Pruebas de Embarazo | 0 | 4 | 0 |
| Refrigerador para vacunas (biológico para humano y antirrábica) | 2 | 3,000 | 6,000 |
| Reproductor de DVD | 1 | 800 | 800 |
| Riñón | 2 | 95 | 190 |

| Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---|----------|-------|-------|
| Sillas de espera - clínica médica | 2 | 600 | 1,200 |
| Sillas de espera - Bodega/farmacia | 1 | 600 | 600 |
| Sillas de espera - Área de esterilización | 1 | 600 | 600 |
| Sillas de espera - Curación/hipodermia | 1 | 600 | 600 |
| Sillas de espera - Salón de reuniones | 5 | 600 | 3,000 |
| Sillas secretarial - clínica médica | 1 | 250 | 250 |
| Sillas secretarial - Bodega/farmacia | 1 | 250 | 250 |
| Sillas secretarial - clínica de vacunación | 1 | 250 | 250 |
| Tallímetros - Clínica médica | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Tallímetros - extramuros | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Televisor a color (Sala de Espera) | 1 | 1,600 | 1,600 |
| Termómetro oral (Clínica Médica) | 8 | 6 | 48 |
| Termómetros para cadena de frío | 2 | 100 | 200 |
| Termos para transportar biológico | 3 | 1,100 | 3,300 |
| Tijera de Botón(clínica médica y en hipodermia/curaciones) | 2 | 150 | 300 |
| Tijera para cortar gasa | 2 | 45 | 90 |
| Tijera para retirar puntos | 2 | 50 | 100 |
| Tiras reactivas para medición de glucosa | 0 | 4 | 0 |
| Tiras reactivas para orina | 0 | 2 | 0 |
| Ventiladores de pie | 2 | 500 | 1,000 |
| Vitrina para guardar equipo y medicamentos - Clínica Médica y Curaciones/Hipodermia)) | 1 | 200 | 200 |
| Vitrina para guardar equipo y medicamentos -Curaciones/Hipodermia | 1 | 200 | 200 |
| Equipo de cómputo - clínicas | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Equipo de cómputo - bodega y farmacia | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Equipo de cómputo - estación de enfermería (clínica de vacunación) | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Planta eléctrica | 1 | 5,000 | 5,000 |
| Tablet | 1 | 2,000 | 2,000 |

| Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|------------|---------------|----------------|
| Licencia Windows | 3 | 2,000 | 6,000 |
| Licencia Office | 3 | 2,500 | 7,500 |
| Total | 248 | 82,472 | 107,798 |

Fuente: Definición para instrumentos de línea basal (OPS/MSPAS). Nota: se incluye equipo de sistema de información y laboratorio, los cuales se costean en otra sección, pero se dejaron en esta tabla para clarificar que estos pertenecen a este servicio.

2.2.5. *Mobiliario y equipo de RISS Local (CS y CAP)*

El equipamiento mínimo para las sedes de RISS Locales, contemplado para la prestación de su cartera de servicios, se define conforme a las diferentes tipologías de establecimiento de salud: Centros de Salud (CS) y Centros de Atención Permanente (CAP). Para estimar la inversión en este equipo, se definió un costo por equipo actualizado para el año 2023, diferenciando entre CS y CAP.

Tabla XXII. Mobiliario y equipo de Centros de Salud (en Q)

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Sala de espera | 10 | 186 | 1,860 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Dirección | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Secretaria | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Archivo Clínico | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Bodega de medicamentos/ farmacia | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Enfermero (a) Profesional | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Técnico de Salud Rural | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Saneamiento ambiental | 1 | 550 | 550 |
| Sis. Info. | Escritorio secretarial - digitadores | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial- Dirección | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial- Secretaria | 1 | 390 | 390 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial- Archivo Clínico | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial- Bodega de medicamentos/farmacia | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial- Enfermero (a) Profesional | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial- Técnico de Salud Rural | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial- Saneamiento ambiental | 1 | 390 | 390 |
| Sis. Info. | Silla secretarial - digitadores | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Dirección | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Secretaria | 1 | 186 | 186 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Archivo Clínico | 1 | 186 | 186 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Bodega de medicamentos/ farmacia | 1 | 186 | 186 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Enfermero (a) Profesional | 1 | 186 | 186 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Técnico de Salud Rural | 1 | 186 | 186 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Saneamiento ambiental | 1 | 186 | 186 |
| Sis. Info. | Silla fija de escritorio - Digitadores | 1 | 186 | 186 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Dirección | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Secretaria | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Archivo Clínico | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Bodega de medicamentos/ farmacia | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Enfermero (a) Profesional | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Técnico de Salud Rural | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Saneamiento ambiental | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Digitadores | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Mob. y Equip. | UPS | 8 | 400 | 3,200 |
| Sis. Info. | Software anti virus | 8 | 210 | 1,680 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo portátil -Dirección | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Mob. y Equip. | Proyector tipo cañonera | 1 | 4,700 | 4,700 |
| Sis. Info. | Impresora - Secretaria | 1 | 1,352 | 1,352 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|--------|--------|
| Sis. Info. | Impresora - Uso compartido | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Digitadores | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Dirección | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Secretaria | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Archivo Clínico | 3 | 830 | 2,490 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Bodega de medicamentos/farmacia | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Enfermero (a) Profesional | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Técnico de Salud Rural | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Saneamiento ambiental | 1 | 830 | 830 |
| Sis. Info. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Digitadores | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Estanterías o anaqueles - Bodega de medicamentos/ farmacia | 6 | 725 | 4,350 |
| Mob. y Equip. | Estanterías o anaqueles - Archivo Clínico | 6 | 725 | 4,350 |
| Mob. y Equip. | Aire Acondicionado Bodega de medicamentos/farmacia (dependiendo el clima del lugar) | 1 | 12,500 | 12,500 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Dirección | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Secretaria | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Archivo Clínico | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Enfermero (a) Profesional | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Clínica Médica 1 | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Clínica Médica 2 | 1 | 204 | 204 |
| Sis. Info. | Ventilador de pie - Digitador | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Sala de espera | 1 | 204 | 204 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Pre consulta | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Post Consulta | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Consulta externa | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Dirección | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Secretaría, estadística, archivo clínico, enfermero (a) profesional, trabajo social, técnico de salud rural, saneamiento ambiental | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Bodega de medicamentos | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Dirección | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Secretaria | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Bodega de medicamentos/farmacia | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Enfermero (a) Profesional | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Técnico de Salud Rural | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Saneamiento ambiental | 1 | 250 | 250 |
| Sis. Info. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Digitadores | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Portal | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Área de espera | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Ambiente externo | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Dirección y secretaria | 1 | 360 | 360 |
| Sis. Info. | Extintor - Digitador | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Archivo Clínico | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Enfermero (a) Profesional | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Bodega de medicamentos | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora -Programa de Inmunizaciones- | 2 | 2,500 | 5,000 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Refrigeradora -Programa de Zoonosis- | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Mob. y Equip. | Congelador | 1 | 5,525 | 5,525 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de Preconsulta | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de inmunización | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínicas médica 1 | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínicas médica 2 | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica odontólogo | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de planificación familiar | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Farmacia | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial - Clínica de Preconsulta | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial - Clínica de inmunización | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial - Clínicas médica 1 | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial - Clínicas médica 2 | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial - Clínica odontólogo | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial - Clínica de planificación familiar | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial - Farmacia | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Clínica de Preconsulta | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Clínica de inmunización | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Clínicas médica 1 | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Clínicas médica 2 | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Clínica odontólogo | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio - Clínica de planificación familiar | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Aire Acondicionado -Farmacia- | 1 | 12,500 | 12,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica de preconsulta | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínicas médica 1 | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica médica 2 | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica de planificación familiar (papanicolaou) | 1 | 1,500 | 1,500 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de Preconsulta | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de Inmunización | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de pos consulta | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínicas médicas | 2 | 1,200 | 2,400 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica odontólogo | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de planificación familiar | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Farmacia | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Laboratorio | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínicas médicas | 2 | 800 | 1,600 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínica de Preconsulta | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Clínicas médicas | 2 | 1,800 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Odontología | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Clínica de Preconsulta | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Balanza con tallímetros para adultos - Clínicas médicas | 2 | 1,834 | 3,668 |
| Mob. y Equip. | Balanza con tallímetros para adultos - Clínica de preconsulta | 1 | 1,834 | 1,834 |
| Mob. y Equip. | Balanzas pediátricas - Clínicas Médicas | 2 | 493 | 986 |
| Mob. y Equip. | Balanzas pediátricas - Clínica de preconsulta e inmunizaciones | 1 | 493 | 493 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínicas Médicas | 2 | 450 | 900 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínica de preconsulta e inmunizaciones | 1 | 450 | 450 |
| Mob. y Equip. | Infantómetros | 3 | 420 | 1,260 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Coordinado y médico 8 horas | 2 | 34 | 68 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Enfermeras | 2 | 34 | 68 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Auxiliar de enfermería | 8 | 34 | 272 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|--------|
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Coordinador y médico 8 horas | 2 | 2,371 | 4,741 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Enfermeras | 2 | 2,371 | 4,741 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Auxiliar de enfermería | 8 | 2,371 | 18,964 |
| Mob. y Equip. | Otorrino laringoscopio - Clínicas Médicas | 2 | 2,940 | 5,880 |
| Mob. y Equip. | Otorrino laringoscopio - Clínica de Preconsulta | 1 | 2,940 | 2,940 |
| Lab y prod. | Martillo para reflejos - Clínicas Médicas | 2 | 500 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínicas Médicas | 2 | 700 | 1,400 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínica de Preconsulta | 1 | 700 | 700 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínica de Planificación familiar (papanicolaou) | 1 | 700 | 700 |
| Mob. y Equip. | Atril - Clínicas médicas | 2 | 440 | 880 |
| Mob. y Equip. | Atril - Clínica de preconsulta | 1 | 440 | 440 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica de Preconsulta | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica de Planificación familiar | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínicas Médicas | 2 | 2,200 | 4,400 |
| Mob. y Equip. | Cilindro de oxígeno - Clínica de preconsulta | 2 | 757 | 1,514 |
| Mob. y Equip. | Cilindro de oxígeno - Ambulancia | 2 | 757 | 1,514 |
| Mob. y Equip. | Nebulizador | 2 | 594 | 1,188 |
| Lab y prod. | Equipo de parto (para ambulancia) | 2 | 645 | 1,290 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica de Preconsulta | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica de Planificación familiar | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínicas Médicas | 2 | 350 | 700 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica de Preconsulta | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica de Planificación familiar | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínicas Médicas | 2 | 188 | 375 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Bandeja para gasas vaselinadas - Preconsulta | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Preconsulta | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Inmunizaciones | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínicas Médicas | 2 | 425 | 850 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Odontología | 1 | 425 | 425 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica de Preconsulta | 10 | 100 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínica de Preconsulta | 2 | 250 | 500 |
| Lab y prod. | Termómetro Infrarrojo - Ingreso | 1 | 450 | 450 |
| Lab y prod. | Termómetro Infrarrojo - Preconsulta | 1 | 450 | 450 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de Procedimientos Mínimos | 2 | 1300 | 2600 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 2 | 1300 | 2600 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínicas Médicas | 2 | 1300 | 2600 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de Odontología | 1 | 1300 | 1300 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica de Preconsulta | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica de Planificación familiar | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínicas Médicas | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Tijera para retirar puntos - Clínica de Preconsulta | 1 | 150 | 150 |
| Lab y prod. | Tijera para retirar puntos - Clínicas Médicas | 2 | 150 | 300 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Clínica de Preconsulta | 1 | 400 | 400 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Clínicas Médicas | 2 | 400 | 800 |
| Lab y prod. | Campos de cirugía menor - Clínica de Preconsulta | 6 | 30 | 180 |
| Lab y prod. | Riñones de diferentes Tamaños - Clínica de Preconsulta | 2 | 150 | 300 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|-------------|---|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Riñones de diferentes Tamaños - Clínica de Planificación familiar | 2 | 150 | 300 |
| Lab y prod. | Riñones de diferentes Tamaños - Clínicas Médicas | 4 | 150 | 600 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Preconsulta | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Planificación familiar | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínicas Médicas | 2 | 900 | 1800 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Odontología | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínica de Preconsulta | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínica de Planificación familiar | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínicas Médicas | 2 | 250 | 500 |
| Lab y prod. | Equipo de Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 600 | 600 |
| Lab y prod. | Equipo de Extracción de Cuerpo Extraño - Clínicas Médicas | 2 | 600 | 1200 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Preconsulta | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable grande - Clínica Planificación familiar | 5 | 336 | 1680 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable mediano - Clínica Planificación familiar | 5 | 336 | 1680 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable pequeño - Clínica Planificación familiar | 5 | 336 | 1680 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable grande - Clínica Planificación familiar | 1 | 25 | 25 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable mediano - Clínica Planificación familiar | 1 | 25 | 25 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable pequeño - Clínica Planificación familiar | 1 | 25 | 25 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Clínicas Médicas | 1 | 900 | 900 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Clínica de Preconsulta | 1 | 900 | 900 |
| Mob. y Equip. | Equipo de Otorrino - Clínica Médica | 4 | 950 | 3800 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínica de Preconsulta | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínica de Planificación familiar | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínicas Médicas | 2 | 400 | 800 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Oficina de preconsulta | 2 | 250 | 500 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Clínicas medicas | 2 | 250 | 500 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|---------|---------|
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Clínica de planificación familiar | 2 | 250 | 500 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Clínicas de inmunizaciones | 2 | 250 | 500 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Sanitario de pacientes hombres | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Sanitario de pacientes mujeres | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Termo para traslado de biológico | 4 | 1100 | 4400 |
| Lab y prod. | Termómetro laser para control de temperatura de cadena de frio | 1 | 1200 | 1200 |
| Lab y prod. | Termómetro de alcohol para control de temperatura de cadena de frio | 8 | 10 | 80 |
| Mob. y Equip. | Generador de energía | 1 | 15000 | 15000 |
| Mob. y Equip. | Autoclave 41 Litros | 1 | 4098.36 | 4098.36 |
| Mob. y Equip. | Estufa 3 hornillas | 1 | 1900 | 1900 |
| Mob. y Equip. | Tambo de gas 25 libras | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Mesa Para Esterilizar | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Banco Giratorio | 1 | 990 | 990 |
| Mob. y Equip. | Lavamanos | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Extintor | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora | 1 | 2745 | 2745 |
| Mob. y Equip. | Estufa 3 hornillas | 1 | 1900 | 1900 |
| Mob. y Equip. | Tambo de gas 25 libras | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Madera de Comedor | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Sillas de madera de Comedor | 6 | 75 | 450 |
| Mob. y Equip. | Extinguidor | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Televisor - Sala de espera | 1 | 4000 | 4000 |
| Mob. y Equip. | Reproductor de DVD y VHS - Sala de Espera | 1 | 2500 | 2500 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|----------------------|------------|----------------|----------------|
| Mob. y Equip. | Regulador de voltaje | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Planta eléctrica | 1 | 10000 | 10000 |
| Lab y prod. | Pipetas automáticas | 2 | 1800 | 3600 |
| Lab y prod. | Pinza de disección | 2 | 45 | 90 |
| Sis. Info. | Licencia Windows | 9 | 2000 | 18000 |
| Sis. Info. | Licencia Office | 9 | 2500 | 22500 |
| Total | | 413 | 288,074 | 405,756 |

Fuente: Definición para instrumentos de línea basal (OPS/MSPAS). Nota: se incluye equipo de sistema de información y laboratorio, los cuales se costean en otra sección, pero se dejaron en esta tabla para clarificar que estos pertenecen a este servicio.

Tabla XXIII. Mobiliario y equipo de Centros de Atención Permanente (CAP)

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Banca para sala de espera | 10 | 186 | 1,860 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Dirección | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Secretaria | 1 | 550 | 550 |
| Sis. Info. | Escritorio Secretarial- Estadística | 1 | 550 | 550 |
| Sis. Info. | Escritorio Secretarial- Digitadores | 3 | 550 | 1,650 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Archivo Clínico | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Enfermero (a) Profesional | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Trabajo Social | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Técnico de Salud Rural | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Saneamiento ambiental | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Trabajo Social | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Técnico de Salud Rural | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Saneamiento ambiental | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Bodega de medicamentos | 2 | 390 | 780 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|--------|
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Dirección | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Secretaria | 2 | 186 | 372 |
| Sis. Info. | Silla fija de escritorio Secretarial - Estadística | 2 | 186 | 372 |
| Sis. Info. | Silla fija de escritorio Secretarial - Digitadores | 3 | 186 | 558 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Archivo Clínico | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Enfermero (a) Profesional | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Trabajo Social | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Técnico de Salud Rural | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Saneamiento ambiental | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Bodega de medicamentos | 4 | 186 | 744 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Dirección | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Enfermero (a) Profesional | 1 | 390 | 390 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Secretaria | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Estadística | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Digitadores | 3 | 8,000 | 24,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Archivo Clínico | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Enfermero (a) Profesional | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Trabajo Social | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Técnico de Salud Rural | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Saneamiento ambiental | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Bodega de medicamentos | 2 | 8,000 | 16,000 |
| Sis. Info. | Computadora portátil - Dirección | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Sis. Info. | Computadora portátil - Uso común | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Encamamiento | 1 | 8,000 | 8,000 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Emergencia | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Laboratorio | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Farmacia | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Mob. y Equip. | Proyector tipo cañonera | 1 | 4,700 | 4,700 |
| Sis. Info. | Impresora - Dirección | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Secretaria | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Estadística | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Enfermero (a) Profesional | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Trabajo Social | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Técnico de Salud Rural/Saneamiento ambiental | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Bodega de medicamentos | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Dirección | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Secretaria | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Estadística | 1 | 830 | 830 |
| Sis. Info. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Digitadores | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Archivo Clínico | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Enfermero (a) Profesional | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Trabajo Social | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Técnico de Salud Rural | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Saneamiento ambiental | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Bodega de medicamentos | 2 | 830 | 1,660 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Estanterías o anaqueles - Bodega de medicamentos | 6 | 725 | 4,350 |
| Mob. y Equip. | Aire Acondicionado Bodega de medicamentos y farmacia | 2 | 12,500 | 25,000 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Dirección | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Secretaria | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Estadística | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Archivo Clínico | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Enfermero (a) Profesional | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Trabajo Social | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Bodega de medicamentos | 2 | 204 | 408 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Consulta externa | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Dirección | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Secretaría, estadística, archivo clínico, enfermero (a) profesional, trabajo social, técnico de salud rural, saneamiento ambiental | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Bodega de medicamentos | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Dirección | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Secretaria | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Estadística | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Archivo Clínico | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Enfermero (a) Profesional | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Trabajo Social | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Técnico de Salud Rural | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Saneamiento ambiental | 1 | 250 | 250 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Bodega de medicamentos | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Portal | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Área de espera | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Ambiente externo | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Dirección y secretaria | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Estadística | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Archivo Clínico | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Enfermero (a) Profesional | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Trabajo Social | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Bodega de medicamentos | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora -Programa de Inmunizaciones- | 3 | 2,500 | 7,500 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora -Programa de Zoonosis- | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de nutrición | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de consejería VIH | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de Psicología | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínicas médicas | 3 | 550 | 1,650 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de papanicolaou | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica odontólogo | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de planificación familiar | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Farmacia | 1 | 550 | 550 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de nutrición | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de consejería VIH | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de Psicología | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínicas médicas | 3 | 390 | 1,170 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica odontólogo | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de planificación familiar | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Farmacia | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de nutrición | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de consejería VIH | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Psicología | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínicas médicas | 6 | 186 | 1,116 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica odontólogo | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de planificación familiar | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Farmacia | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Aire Acondicionado -Farmacia, bodega y digitadores | 3 | 12,500 | 37,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica de procedimientos mínimos | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica de preconsulta e inmunización | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínicas médicas | 3 | 1,500 | 4,500 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica papanicolaou | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínicas médicas | 3 | 1,200 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica odontólogo | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de planificación familiar | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Farmacia | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Laboratorio | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínicas médicas | 3 | 800 | 2,400 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínica de papanicolaou | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Clínicas médicas | 3 | 1,800 | 5,400 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Psicología | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Odontología | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Balanza con tallímetros para adultos - Preconsulta | 2 | 1,834 | 3,668 |
| Mob. y Equip. | Balanza con tallímetros para adultos - Clínica planificación familiar | 1 | 1,834 | 1,834 |
| Mob. y Equip. | Balanzas pediátricas - Clínicas Médicas | 3 | 493 | 1,479 |
| Mob. y Equip. | Balanzas pediátricas - Clínica de preconsulta | 1 | 493 | 493 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínicas Médicas | 3 | 450 | 1,350 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínica de preconsulta | 1 | 450 | 450 |
| Mob. y Equip. | Infantometros - Preconsulta | 1 | 420 | 420 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Clínicas Médicas | 3 | 34 | 102 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Clínicas de preconsulta | 2 | 34 | 68 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico - Clínicas Médicas | 3 | 70 | 210 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico - Clínica de preconsulta | 2 | 70 | 140 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Clínicas Médicas | 3 | 2,371 | 7,112 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Clínica de preconsulta | 2 | 2,371 | 4,741 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - Clínicas Médicas | 3 | 890 | 2,670 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - Clínica de preconsulta | 2 | 890 | 1,780 |
| Mob. y Equip. | Otorrino laringoscopio - Clínicas Médicas | 3 | 2,940 | 8,820 |
| POA | Martillo para reflejos - Clínicas Médicas | 3 | 500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínicas Médicas | 3 | 700 | 2,100 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínica de Procedimientos | 1 | 700 | 700 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínica papanicolaou | 1 | 700 | 700 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínicas Médicas | 3 | 2,200 | 6,600 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica papanicolaou | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica de Odontología | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínicas Médicas | 3 | 350 | 1,050 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica de Odontología | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Pomadere - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadere - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 188 | 188 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Pomadera - Clínicas Médicas | 3 | 188 | 563 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica papanicolaou | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica de Odontología | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Bandeja para gasas vaselinadas | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínicas Médicas | 3 | 425 | 1,275 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Odontología | 1 | 425 | 425 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica de Procedimientos Mínimos | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 10 | 100 | 1,000 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínicas Médicas | 6 | 100 | 600 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 3 | 250 | 750 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínicas Médicas | 3 | 250 | 750 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de Procedimientos Mínimos | 2 | 1,300 | 2,600 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 2 | 1,300 | 2,600 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínicas Médicas | 3 | 1,300 | 3,900 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de Odontología | 1 | 1,300 | 1,300 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica de Procedimientos Mínimos | 2 | 100 | 200 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|-------------|--|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínicas Médicas | 3 | 100 | 300 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica de Odontología | 1 | 100 | 100 |
| Lab y prod. | Tijera para retirar puntos - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 150 | 150 |
| Lab y prod. | Tijera para retirar puntos - Atención de Emergencias | 1 | 150 | 150 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 400 | 400 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Atención de Emergencias | 1 | 400 | 400 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Estabilización | 1 | 400 | 400 |
| Lab y prod. | Campos de cirugía menor - Clínica de Procedimientos Mínimos | 15 | 30 | 450 |
| Lab y prod. | Riñones de diferentes Tamaños - Clínica de Procedimientos Mínimos | 2 | 150 | 300 |
| Lab y prod. | Riñones de diferentes Tamaños - Clínicas Médicas | 6 | 150 | 900 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínicas Médicas | 3 | 900 | 2,700 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Odontología | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínicas Médicas | 3 | 250 | 750 |
| Lab y prod. | Equipo de Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 600 | 600 |
| Lab y prod. | Equipo de Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de Emergencias | 1 | 600 | 600 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable grande - Clínicas Médicas | 5 | 336 | 1,680 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable mediano - Clínicas Médicas | 5 | 336 | 1,680 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable pequeño - Clínicas Médicas | 5 | 336 | 1,680 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable grande - Clínicas Médicas | 1 | 25 | 25 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable mediano - Clínicas Médicas | 1 | 25 | 25 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Espéculo descartable pequeño - Clínicas Médicas | 1 | 25 | 25 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Clínicas medicas | 1 | 900 | 900 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 900 | 900 |
| Mob. y Equip. | Equipo de Otorrino - Clínica Médica | 3 | 950 | 2,850 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínicas Médicas | 3 | 400 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Oficina de consejería VIH | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Bodega de medicamentos | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes hombres | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes mujeres | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Silla Para Sala de Espera | 10 | 50 | 500 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - estación de enfermería | 2 | 50 | 100 |
| Mob. y Equip. | Garrafón de agua | 4 | 10 | 40 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial para clínicas - Clínica Médica | 1 | 1,210 | 1,210 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial Giratoria para Clínicas Médicas - Clínica Médica | 1 | 460 | 460 |
| Mob. y Equip. | Sillas Fijas de Escritorio Secretarial - Clínica Médica | 2 | 250 | 500 |
| Mob. y Equip. | Silla con inodoro incorporado - Clínica Médica | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 | 1,050 | 3,150 |
| Mob. y Equip. | Vitrinas para guardar Equipo y Medicamentos - Clínica Médica | 1 | 1,340 | 1,340 |
| Mob. y Equip. | Vitrina para guardad Equipo - Clínica medica | 1 | 1,340 | 1,340 |
| Mob. y Equip. | Atril - Clínica Médica | 3 | 590 | 1,770 |
| Mob. y Equip. | Balanza con tallímetros para adultos -Clínica Médica | 1 | 2,226 | 2,226 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Mob. y Equip. | Balanza de pie | 1 | 100 | 100 |
| Mob. y Equip. | Balanza pediátrica - sala de emergencia y maternidad | 2 | 1,083 | 2,166 |
| Mob. y Equip. | Bacinete para traslado | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínica Médica, sala emergencia | 1 | 196 | 196 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - emergencia | 3 | 260 | 780 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico - emergencia | 1 | 1,125 | 1,125 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - emergencia | 3 | 600 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - emergencia | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Equipo de Otorrino - emergencia | 2 | 1,815 | 3,630 |
| Mob. y Equip. | Baterías para otorrino (mediana) | 2 | 8 | 16 |
| Mob. y Equip. | Martillo para reflejo - Clínica Médica | 3 | 642 | 1,926 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Sala De Emergencia | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para gasas vaselinadas - Sala de Emergencia | 3 | 208 | 624 |
| Mob. y Equip. | Tijera Para cortar Gasa - Sala de Emergencia | 6 | 141 | 847 |
| Mob. y Equip. | Tijera para retirar puntos - Sala de Emergencia | 3 | 64 | 193 |
| Mob. y Equip. | Mesa de mayo - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 | 844 | 2,531 |
| Mob. y Equip. | Equipos de cirugía menor reutilizable - Sala de Emergencia | 50 | 1,490 | 74,500 |
| Mob. y Equip. | Copas calibradas de 2 Onzas - Sala de Emergencia | 20 | 133 | 2,654 |
| Mob. y Equip. | Riñón grande - Sala de Emergencia | 6 | 110 | 660 |
| Mob. y Equip. | Riñón mediano - Sala de Emergencia | 6 | 110 | 660 |
| Mob. y Equip. | Riñón pequeña - Sala de Emergencia | 6 | 110 | 660 |
| Mob. y Equip. | Cubetas de Acero Inoxidable - Sala de emergencia | 6 | 375 | 2,253 |
| Lab y prod. | Palanganas acero inoxidable - Sala de Emergencia Y estabilización | 6 | 165 | 990 |
| Lab y prod. | Pinzas Para Extracción de Cuerpo Extraño larga- Sala de Emergencia | 6 | 90 | 541 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|--------|
| Lab y prod. | Pinzas Para Extracción de Cuerpo Extraño corta - Sala de Emergencia | 6 | 80 | 480 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable, pequeños | 6 | 80 | 478 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable, medianos | 6 | 80 | 478 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable, grandes | 6 | 80 | 478 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Clínica Médica | 3 | 600 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora para vacunas - Sala de Emergencia | 1 | 4,000 | 4,000 |
| Mob. y Equip. | Termo para vacuna | 2 | 900 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Termómetro de cadena de frio | 2 | 40 | 80 |
| Mob. y Equip. | Gradas de dos peldaños | 3 | 485 | 1,455 |
| Mob. y Equip. | Carro Transportador de Cilindros de Oxígeno - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 | 1,320 | 3,960 |
| Lab y prod. | Ojímetro | 5 | 6,844 | 34,220 |
| Mob. y Equip. | Baterías para ojímetro | 10 | 6,844 | 68,440 |
| Mob. y Equip. | Equipo para oxígeno incluido cilindro, humidificador y manómetro - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 | 2,522 | 7,567 |
| Mob. y Equip. | Nebulizador portátil - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 400 | 800 |
| Mob. y Equip. | Laringoscopio adulto - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Laringoscopio pediátrico - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Lab y prod. | Ambo pediátrico con reservorio - Sala de Emergencia y Estabilización | 5 | 45 | 223 |
| Lab y prod. | Ambo de adulto con reservorio - Sala de Emergencia y Estabilización | 5 | 32 | 158 |
| Mob. y Equip. | Lámpara de emergencia - Clínica Médica | 3 | 1,320 | 3,960 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para Toallas de Mano - Clínica Médica | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para Toallas de Mano - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 1,200 | 1,200 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Dispensador para Toallas de Mano - Sala de Observación | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para jabón- Sala de emergencia y estabilización | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para jabón- Sala de observación | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones - Sala de Emergencia | 3 | 2,200 | 6,600 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones - Sala de Observación | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones - Clínica Médica | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana - Sala de Observación | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana - Clínica Médica | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Pomadera - Sala de Emergencia | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadera - Sala de observación | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica Médica | 1 | 188 | 188 |
| Mob. y Equip. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Sala de Observación | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Médica | 1 | 425 | 425 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica Médica | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Sala de Emergencia y estabilización | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Sala de Observación | 2 | 100 | 200 |
| Mob. y Equip. | Bandejas para termómetros - Clínica Médica | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Bandejas para termómetros - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Bandejas para termómetros - Sala de Observación | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Cilindro porta pinzas anillos - Clínica Médica | 1 | 1,300 | 1,300 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Lab y prod. | Cilindro porta pinzas anillos - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 1,300 | 1,300 |
| Lab y prod. | Cilindro porta pinzas anillos - Sala de Observación | 1 | 1,300 | 1,300 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica Médica | 1 | 100 | 100 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 100 | 100 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Sala de Observación | 1 | 100 | 100 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Clínica Médica | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombre Personal | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Personal | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombres Pacientes | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Pacientes | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Cuarto de Aseo | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Espera | 1 | 350 | 350 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 350 | 350 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de observación | 1 | 350 | 350 |
| Mob. y Equip. | Camas | 5 | 10,900 | 54,500 |
| Mob. y Equip. | Atril | 5 | 590 | 2,950 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio para Adulto | 1 | 260 | 260 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro para adulto | 1 | 185 | 185 |
| Mob. y Equip. | Doppler fetal | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Sanitario | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Sala de labor | 2 | 250 | 500 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Mob. y Equip. | Camilla de atención de partos | 1 | 9,800 | 9,800 |
| Mob. y Equip. | Cuna térmica | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Cámara cefálica | 2 | 8,542 | 17,084 |
| Mob. y Equip. | Balanza pediátrica | 1 | 1,083 | 1,083 |
| Mob. y Equip. | Aspirador de Secreciones | 1 | 1,356 | 1,356 |
| Lab y prod. | Sondas para aspiración de fluidos | 400 | 2 | 720 |
| Mob. y Equip. | Carro para el aspirador | 2 | 1,500 | 3,000 |
| Mob. y Equip. | Atril | 1 | 590 | 590 |
| Mob. y Equip. | Laringoscopio pediátrico | 1 | 3,604 | 3,604 |
| Lab y prod. | Ambo pediátrico con reservorio | 5 | 45 | 223 |
| Lab y prod. | Ambo de adulto con reservorio | 5 | 32 | 158 |
| Mob. y Equip. | Carro de Curaciones | 1 | 4,836 | 4,836 |
| Mob. y Equip. | Batas Quirúrgicas descartable para uso medico | 400 | 80 | 32,000 |
| Mob. y Equip. | Bata quirúrgica de tela para paciente | 100 | 80 | 8,000 |
| Mob. y Equip. | Campos completos Quirúrgicos de tela | 100 | 67 | 6,650 |
| Lab y prod. | Campo hendido para atención de parto | 100 | 2 | 244 |
| Mob. y Equip. | Perneras | 100 | 35 | 3,500 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de toallas absorbentes | 1 | 232 | 232 |
| Mob. y Equip. | Mesa de mayo - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 1,300 | 1,300 |
| Lab y prod. | Campo para mesa de mayo | 50 | 16 | 795 |
| Mob. y Equip. | Perillas | 4 | 15 | 60 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Parto Eutócico Simple, Espacio de Atención Inmediata de Recién Nacido | 2 | 75 | 150 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable | 1 | 398 | 398 |
| Lab y prod. | Palanganas acero inoxidable grande | 3 | 140 | 420 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos | 6 | 60 | 360 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Lab y prod. | Pinza uterina | 6 | 65 | 390 |
| Lab y prod. | Pinza Kelly | 6 | 55 | 330 |
| Lab y prod. | Pinza de disección con dientes | 6 | 24 | 147 |
| Lab y prod. | Pinza de Kocher | 12 | 26 | 312 |
| Lab y prod. | Clamp umbilical | 400 | 1 | 432 |
| Lab y prod. | Tijera para Cordón Umbilical | 6 | 32 | 192 |
| Lab y prod. | Tijera para Episiotomía | 6 | 20 | 120 |
| Lab y prod. | Porta Aguja Mayo Hegar | 6 | 8 | 47 |
| Mob. y Equip. | Sabana | 6 | 30 | 180 |
| Lab y prod. | Campo hendido o entero | 6 | 35 | 210 |
| Lab y prod. | Bandeja de acero inoxidable con tapadera | 6 | 890 | 5,340 |
| Lab y prod. | Riñón de Acero Inoxidable | 6 | 110 | 660 |
| Lab y prod. | Pinza de disección sin dientes | 6 | 24 | 146 |
| Lab y prod. | Mango de Bisturí | 6 | 8 | 48 |
| Lab y prod. | Valva | 6 | 150 | 900 |
| Lab y prod. | Empaque de juego de campos o pernera para su envoltura | 6 | 80 | 480 |
| Lab y prod. | Pomadera de acero para apósitos | 6 | 80 | 480 |
| Mob. y Equip. | Autoclave 41 Litros | 1 | 4,098 | 4,098 |
| Mob. y Equip. | Mesa Para Esterilizar | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Banco Giratorio | 1 | 990 | 990 |
| Mob. y Equip. | Lavamanos | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Extintor | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | garrafón de agua | 8 | 60 | 480 |
| Mob. y Equip. | Camas de recuperación para pacientes | 8 | 10,900 | 87,200 |
| Mob. y Equip. | Mesa de noche | 8 | 450 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Bacinetes | 8 | 150 | 1,200 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Mob. y Equip. | Sillas para pacientes | 8 | 50 | 400 |
| POA | Estetoscopios para adulto | 1 | 260 | 260 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetros Adultos | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Ojímetro | 1 | 500 | 500 |
| Mob. y Equip. | Unidad de Oxígeno (cilindro, manómetro y humidificador) | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Mob. y Equip. | Mesa de mayo | 1 | 2,500 | 2,500 |
| POA | Estetoscopio pediátrico | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones | 1 | 4,837 | 4,837 |
| Mob. y Equip. | Pomadera | 2 | 60 | 120 |
| Lab y prod. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol | 2 | 15 | 30 |
| Lab y prod. | Termómetros Orales | 4 | 3 | 12 |
| Lab y prod. | Bandejas para termómetros | 1 | 75 | 75 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas Para Pinza de Anillos | 1 | 140 | 140 |
| Lab y prod. | Pinzas de anillos - Sala de Recuperación y encamamiento Post-Parto y Sala de Aislamiento | 1 | 52 | 52 |
| Mob. y Equip. | Estanterías | 5 | 725 | 3,625 |
| Mob. y Equip. | Estanterías | 5 | 725 | 3,625 |
| Mob. y Equip. | Tarima plástica | 2 | 305 | 610 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora | 1 | 2,745 | 2,745 |
| Mob. y Equip. | Estufa 3 hornillas | 1 | 1,900 | 1,900 |
| Mob. y Equip. | Tambo de gas 25 libras | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Microondas | 1 | 2,000 | 2,000 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Madera para cocinar | 2 | 275 | 550 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Madera de Comedor | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Sillas de madera de Comedor | 6 | 75 | 450 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|--------------|----------------|------------------|
| Mob. y Equip. | Extintor | 2 | 300 | 600 |
| Mob. y Equip. | Mesa de madera con cubierta de formica | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Estufa de 3 hornillas | 1 | 1,900 | 1,900 |
| Mob. y Equip. | Tambo de gas 25 libras | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Lavadora | 1 | 3,500 | 3,500 |
| Mob. y Equip. | Secadora | 1 | 4,500 | 4,500 |
| Mob. y Equip. | Estantería con anaqueles para colocar la ropa | 2 | 900 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Mesa para el Doblado de ropa | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Pila de dos lavaderos | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Carro para repartir Ropa | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para transporte | 1 | 3,900 | 3,900 |
| Mob. y Equip. | Televisor - Sala de espera | 1 | 4,000 | 4,000 |
| Mob. y Equip. | Reproductor de DVD y VHS - Sala de Espera | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Mob. y Equip. | Regulador de voltaje | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Carro para repartir Ropa | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Planta eléctrica | 1 | 25,000 | 25,000 |
| Lab y prod. | Pipetas automáticas | 4 | 1,800 | 7,200 |
| Sis. Info. | Licencia Windows | 19 | 2,000 | 38,000 |
| Sis. Info. | Licencia Office | 19 | 2,500 | 47,500 |
| Total | | 2,660 | 513,176 | 1,150,023 |

Fuente: Definición para instrumentos de línea basal (OPS/MSPAS). Nota: se incluye equipo de sistema de información y laboratorio, los cuales se costean en otra sección, pero se dejaron en esta tabla para clarificar que estos pertenecen a este servicio.

2.2.6. Mobiliario y equipo de RISS Interdistrital (CAES)

A continuación se presenta el equipamiento definido para sedes de RISS Inter o Intradistrital (Centro de Atención con Especialidades en Salud). Estas no están tipificadas en la red de servicios actuales del MSPAS; no obstante, para su definición se revisó la asignación estándar de equipamiento de los Centros de Atención Materno Infantil según el AM 20-2016. Para estimar la inversión en este equipo, se definió un costo por equipo, actualizado para el año 2023.

Tabla XXIV. Criterios de equipamiento del CAES

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Sala de espera | 10 | 186 | 1,860 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Dirección | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Secretaria | 1 | 550 | 550 |
| Sis. Info. | Escritorio Secretarial- Estadística | 1 | 550 | 550 |
| Sis. Info. | Escritorio Secretarial- Digitadores | 3 | 550 | 1,650 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Archivo Clínico | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Enfermero (a) Profesional | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Trabajo Social | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Técnico de Salud Rural | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Saneamiento ambiental | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Bodega de medicamentos | 2 | 550 | 1,100 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Dirección | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Secretaria | 1 | 390 | 390 |
| Sis. Info. | Silla Secretarial - Estadística | 1 | 390 | 390 |
| Sis. Info. | Silla Secretarial - Digitadores | 3 | 186 | 558 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Archivo Clínico | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Enfermero (a) Profesional | 1 | 390 | 390 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|--------|
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Trabajo Social | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Técnico de Salud Rural | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Saneamiento ambiental | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Bodega de medicamentos | 2 | 390 | 780 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Dirección | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Secretaria | 2 | 186 | 372 |
| Sis. Info. | Silla fija de escritorio Secretarial - Estadística | 2 | 186 | 372 |
| Sis. Info. | Silla fija de escritorio Secretarial - Digitadores | 3 | 186 | 558 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Archivo Clínico | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Enfermero (a) Profesional | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Trabajo Social | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Técnico de Salud Rural | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Saneamiento ambiental | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Bodega de medicamentos | 4 | 186 | 744 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Dirección | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Secretaria | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Estadística | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Digitadores | 3 | 8,000 | 24,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Archivo Clínico | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Enfermero (a) Profesional | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Trabajo Social | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Técnico de Salud Rural | 1 | 8,000 | 8,000 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|--------|
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Saneamiento ambiental | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Bodega de medicamentos | 2 | 8,000 | 16,000 |
| Sis. Info. | Computadora portátil - Dirección | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Sis. Info. | Computadora portátil - Uso común | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Encamamiento | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Emergencia | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Laboratorio | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Farmacia | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Mob. y Equip. | Proyector tipo cañonera | 1 | 4,700 | 4,700 |
| Sis. Info. | Impresora - Dirección | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Estadística | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Estadística | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Archivo Clínico | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Enfermero (a) Profesional | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Trabajo Social | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Técnico de Salud Rural/ISA | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Sis. Info. | Impresora - Bodega de medicamentos | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Dirección | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Secretaria | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Estadística | 1 | 830 | 830 |
| Sis. Info. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Digitadores | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Archivo Clínico | 1 | 830 | 830 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Enfermero (a) Profesional | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Trabajo Social | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Técnico de Salud Rural | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina – Saneamiento ambiental | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Bodega de medicamentos | 2 | 830 | 1,660 |
| Mob. y Equip. | Estanterías o anaqueles - Bodega de medicamentos | 6 | 725 | 4,350 |
| Mob. y Equip. | Aire Acondicionado Bodega de medicamentos | 2 | 12,500 | 25,000 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Dirección | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Secretaria | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Estadística | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Archivo Clínico | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Enfermero (a) Profesional | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Trabajo Social | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Bodega de medicamentos | 2 | 204 | 408 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Consulta externa | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Dirección | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Secretaría, estadística, archivo clínico, enfermero (a) profesional, trabajo social, técnico de salud rural, saneamiento ambiental | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Bodega de medicamentos | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Dirección | 1 | 250 | 250 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Secretaria | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Estadística | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Archivo Clínico | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Enfermero (a) Profesional | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Trabajo Social | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Técnico de Salud Rural | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Saneamiento ambiental | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Bodega de medicamentos | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Portal | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Área de espera | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Ambiente externo | 2 | 350 | 700 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Dirección y secretaria | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Estadística | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Archivo Clínico | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Enfermero (a) Profesional | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Trabajo Social | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Bodega de medicamentos | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora -Programa de Inmunizaciones- | 3 | 2,500 | 7,500 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora -Programa de Zoonosis- | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de nutrición | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de consejería VIH | 1 | 550 | 550 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de Psicología | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínicas médicas | 3 | 550 | 1,650 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de gineceo-obstetricia | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica pediátrica | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica odontólogo | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de planificación familiar | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Farmacia | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de nutrición | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de consejería VIH | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de Psicología | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínicas médicas | 3 | 390 | 1,170 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de gineceo-obstetricia | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica pediátrica | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica odontólogo | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de planificación familiar | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Farmacia | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de nutrición | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de consejería VIH | 2 | 186 | 372 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Psicología | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínicas médicas | 6 | 186 | 1,116 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de gineceo-obstetricia | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica pediátrica | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica odontólogo | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de planificación familiar | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Farmacia | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Aire Acondicionado -Farmacia- | 2 | 12,500 | 25,000 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica de procedimientos mínimos | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica de preconsulta e inmunización | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínicas médicas | 3 | 1,500 | 4,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica gineceo-obstetricia | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica pediátrica | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínicas médicas | 3 | 1,200 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de gineceo-obstetricia | 1 | 1,200 | 1,200 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica pediátrica | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica odontólogo | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de planificación familiar | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Farmacia | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Laboratorio | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínicas médicas | 3 | 800 | 2,400 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínica de gineceo-obstetricia | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínica pediátrica | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Clínicas médicas | 3 | 1,800 | 5,400 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Psicología | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Odontología | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Clínica de Procedimientos mínimos | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Vitrina - Clínica de Pediatría | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Balanza con tallímetros para adultos - Clínicas médicas | 4 | 1,834 | 7,336 |
| Mob. y Equip. | Balanza con tallímetros para adultos - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 1,834 | 1,834 |
| Mob. y Equip. | Balanzas pediátricas - Clínicas Médicas | 3 | 493 | 1,479 |
| Mob. y Equip. | Balanzas pediátricas - Clínica de pediatría | 1 | 493 | 493 |
| Mob. y Equip. | Balanzas pediátricas - Clínica de preconsulta | 1 | 493 | 493 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínicas Médicas | 3 | 450 | 1,350 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínica de pediatría | 1 | 450 | 450 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínica de preconsulta | 1 | 450 | 450 |
| Mob. y Equip. | Infantómetros | 3 | 420 | 1,260 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Clínicas Médicas | 3 | 34 | 102 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Clínicas Clínica de Gineceo-Obstetricia | 1 | 34 | 34 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Clínicas de preconsulta | 2 | 34 | 68 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico - Clínicas Médicas | 3 | 70 | 210 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico - Clínica de pediatría | 1 | 70 | 70 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico - Clínica de preconsulta | 2 | 70 | 140 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Clínicas Médicas | 3 | 2,371 | 7,112 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 2,371 | 2,371 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Clínica de preconsulta | 2 | 2,371 | 4,741 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - Clínicas Médicas | 3 | 890 | 2,670 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - Clínica de pediatría | 1 | 890 | 890 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - Clínica de preconsulta | 2 | 890 | 1,780 |
| Mob. y Equip. | Otorrino laringoscopio - Clínicas Médicas | 3 | 2,940 | 8,820 |
| Mob. y Equip. | Otorrino laringoscopio - Clínica de Pediatría | 1 | 2,940 | 2,940 |
| Lab y prod. | Martillo para reflejos - Clínicas Médicas | 3 | 500 | 1,500 |
| Lab y prod. | Martillo para reflejos - Clínica de Pediatría | 1 | 500 | 500 |
| Lab y prod. | Martillo para reflejos - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 500 | 500 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínicas Médicas | 3 | 700 | 2,100 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínica de Procedimientos | 1 | 700 | 700 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 700 | 700 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 2,200 | 2,200 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínicas Médicas | 3 | 2,200 | 6,600 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica Pediatría | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica de Odontología | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínicas Médicas | 3 | 350 | 1,050 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica Pediatría | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica de Odontología | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínicas Médicas | 3 | 188 | 563 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica Pediatría | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadera - Clínica de Odontología | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Bandeja para gasas vaselinadas | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 425 | 425 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínicas Médicas | 3 | 425 | 1,275 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Pediatría | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Odontología | 1 | 425 | 425 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica de Procedimientos Mínimos | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 10 | 100 | 1,000 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínicas Médicas | 6 | 100 | 600 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica Gineceo-Obstetricia | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica de Pediatría | 2 | 100 | 200 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 3 | 250 | 750 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínicas Médicas | 3 | 250 | 750 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínica de Pediatría | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de Procedimientos Mínimos | 2 | 1,300 | 2,600 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 2 | 1,300 | 2,600 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínicas Médicas | 3 | 1,300 | 3,900 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 1,300 | 1,300 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|-------------|--|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica Pediatría | 1 | 1,300 | 1,300 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de | 1 | 1,300 | 1,300 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica de Procedimientos Mínimos | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínicas Médicas | 3 | 100 | 300 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 100 | 100 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica Pediatría | 1 | 100 | 100 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica de Odontología | 1 | 100 | 100 |
| Lab y prod. | Tijera para retirar puntos - Clínica de Proc. Mínimos | 1 | 150 | 150 |
| Lab y prod. | Tijera para retirar puntos - Atención de Emergencias | 1 | 150 | 150 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Clínica de Proc. Mínimos | 1 | 400 | 400 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Atención de Emergencias | 1 | 400 | 400 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Estabilización | 1 | 400 | 400 |
| Lab y prod. | Campos de cirugía menor - Clínica de Proc. Mínimos | 4 | 30 | 120 |
| Lab y prod. | Riñones de diferentes Tamaños - Clínica de Procedimientos Mínimos | 2 | 150 | 300 |
| Lab y prod. | Riñones de diferentes Tamaños - Clínicas Médicas | 6 | 150 | 900 |
| Lab y prod. | Riñones de diferentes Tamaños - Clínica Ginec Obstetricia | 2 | 150 | 300 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínicas Médicas | 3 | 900 | 2,700 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|-------------|--|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica Pediatría | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Odontología | 1 | 900 | 900 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínicas Médicas | 3 | 250 | 750 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínica Gineceo-Obstetricia | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínica Pediátrica | 1 | 250 | 250 |
| Lab y prod. | Equipo de Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 600 | 600 |
| Lab y prod. | Equipo de Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de Emergencias | 1 | 600 | 600 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|-------------|--|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 375 | 375 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable grande - Clínica Ginecobstetricia | 2 | 1,150 | 2,300 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable medianos - Clínica Ginecobstetricia | 2 | 1,150 | 2,300 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable pequeño - Clínica Ginecobstetricia | 1 | 1,150 | 1,150 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable grande - Clínicas Médicas | 5 | 1,150 | 5,750 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable mediano - Clínicas Médicas | 5 | 1,150 | 5,750 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable pequeño - Clínicas Médicas | 5 | 1,150 | 5,750 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable grande - Clínica Ginecobstetricia | 1 | 25 | 25 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable mediano - Clínica Ginecobstetricia | 1 | 25 | 25 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable pequeño - Clínica Ginecobstetricia | 1 | 25 | 25 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable grande - Clínicas Médicas | 1 | 25 | 25 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable mediano - Clínicas Médicas | 1 | 25 | 25 |
| Lab y prod. | Espéculo descartable pequeño - Clínicas Médicas | 1 | 25 | 25 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Clínica de Ginec Obstetricia | 1 | 900 | 900 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 900 | 900 |
| Mob. y Equip. | Equipo de Otorrino - Clínica Médica | 6 | 950 | 5,700 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínica de Procedimientos Mínimos | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínicas Médicas | 3 | 400 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínica Pediátrica | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínica Gineco-Obstetricia | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Oficina de consejería VIH | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Bodega de medicamentos | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes hombres | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes mujeres | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Silla Para Sala de Espera | 10 | 50 | 500 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial para clínicas - Clínica Médica | 1 | 1,210 | 1,210 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial Giratoria para Clínicas Médicas - Clínica Médica | 1 | 460 | 460 |
| Mob. y Equip. | Sillas Fijas de Escritorio Secretarial - Clínica Médica | 2 | 250 | 500 |
| Mob. y Equip. | Silla con inodoro incorporado - Clínica Médica | 5 | 350 | 1,750 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 | 1,050 | 3,150 |
| Mob. y Equip. | Vitrinas para guardar Equipo y Medicamentos - Clínica Médica | 1 | 1,340 | 1,340 |
| Mob. y Equip. | Atril - Clínica Médica | 3 | 590 | 1,770 |
| Mob. y Equip. | Balanza con tallímetros para adultos -Clínica Médica | 1 | 2,226 | 2,226 |
| Mob. y Equip. | Balanza pediátrica - Clínica Médica | 1 | 1,083 | 1,083 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Bacinete para traslado | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínica Médica | 1 | 196 | 196 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Clínica Médica | 3 | 260 | 780 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico -Clínica Médica | 1 | 1,125 | 1,125 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Clínica Médica | 3 | 600 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - Clínica Médica | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Equipo de Otorrino - Clínica Médica | 2 | 1,815 | 3,630 |
| Mob. y Equip. | Martillo para reflejo - Clínica Médica | 3 | 642 | 1,926 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Sala De Emergencia | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para gasas vaselinadas - Sala de Emergencia | 1 | 208 | 208 |
| Mob. y Equip. | Tijera Para cortar Gasa - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 141 | 282 |
| Mob. y Equip. | Tijera para retirar puntos - Sala de Emergencia y Estabilización) | 2 | 64 | 128 |
| Mob. y Equip. | Mesa de mayo - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 844 | 1,687 |
| Mob. y Equip. | Equipos de cirugía menor - Sala de Emergencia y de Estabilización | 2 | 1,490 | 2,980 |
| Mob. y Equip. | Campos de cirugía menor - Sala de Emergencia Y Estabilización | 2 | 67 | 133 |
| Mob. y Equip. | Copas calibradas de 2 Onzas - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 133 | 265 |
| Mob. y Equip. | Riñones de diferentes Tamaños - Sala de Emergencia y Estabilización y sala de Observación | 4 | 110 | 440 |
| Mob. y Equip. | Cubetas de Acero Inoxidable - Sala de emergencia y Estabilización, Sala de Observación | 4 | 375 | 1,502 |
| Lab y prod. | Palanganas acero inoxidable - Sala de Emergencia y estabilización | 2 | 165 | 330 |
| Lab y prod. | Equipo de Extracción de Cuerpo Extraño - Sala de Emergencia | 1 | 90 | 90 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|--------|
| Lab y prod. | Pinzas Kocher Para Extracción de Cuerpo Extraño - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 80 | 80 |
| Lab y prod. | Espéculos de Acero inoxidable, pequeños, medianos y grandes | 10 | 80 | 797 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Clínica Médica | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora para vacunas - Sala de Emergencia | 1 | 4,000 | 4,000 |
| Mob. y Equip. | Termo para vacuna | 4 | 900 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Termómetro de cadena de frio | 4 | 40 | 160 |
| Mob. y Equip. | Gradas de dos peldaños - Clínica Médica | 1 | 485 | 485 |
| Mob. y Equip. | Carro Transportador de Cilindros de Oxígeno - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 1,320 | 1,320 |
| Lab y prod. | Ojímetro | 2 | 6,844 | 13,688 |
| Mob. y Equip. | Equipo para oxígeno incluido cilindro, humidificador y manómetro - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 2,522 | 2,522 |
| Mob. y Equip. | Nebulizador portátil - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 400 | 800 |
| Mob. y Equip. | Laringoscopio - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Lab y prod. | Bolsa mascarilla pediátrico - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 45 | 89 |
| Lab y prod. | Bolsa mascarilla adulto - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 32 | 63 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 600 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Lámpara de emergencia - Clínica Médica | 1 | 1,320 | 1,320 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para Toallas de Mano - Clínica Médica | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para Toallas de Mano - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para Toallas de Mano - Sala de Observación | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para jabón- Clínica medica | 1 | 1,200 | 1,200 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Dispensador para jabón- Sala de emergencia y estabilización | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para jabón- Sala de observación | 1 | 1,200 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones - Sala de Observación | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones - Clínica Médica | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana - Sala de Observación | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana - Clínica Médica | 1 | 350 | 350 |
| Lab y prod. | Pomadere - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadere - Sala de Observación | 1 | 188 | 188 |
| Lab y prod. | Pomadere - Clínica Médica | 1 | 188 | 188 |
| Mob. y Equip. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Sala de Observación | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Médica | 1 | 425 | 425 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica Médica | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Sala de Emergencia y estabilización | 2 | 100 | 200 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Sala de Observación | 2 | 100 | 200 |
| Mob. y Equip. | Bandejas para termómetros - Clínica Médica | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Bandejas para termómetros - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Bandejas para termómetros - Sala de Observación | 1 | 250 | 250 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Lab y prod. | Cilindro porta pinzas anillos - Clínica Médica | 1 | 1,300 | 1,300 |
| Lab y prod. | Cilindro porta pinzas anillos - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 1,300 | 1,300 |
| Lab y prod. | Cilindro porta pinzas anillos - Sala de Observación | 1 | 1,300 | 1,300 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica Médica | 1 | 100 | 100 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Sala de Emergencia y estabilización | 1 | 100 | 100 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Sala de Observación | 1 | 100 | 100 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Clínica Médica | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Clínica de Traumatología | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombre Personal | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Personal | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombres Pacientes | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Pacientes | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Cuarto de Aseo | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Espera | 1 | 350 | 350 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 350 | 350 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Observación | 1 | 350 | 350 |
| Mob. y Equip. | Camas | 5 | 10,900 | 54,500 |
| Mob. y Equip. | Atril | 5 | 590 | 2,950 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio para Adulto | 3 | 260 | 780 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro para adulto | 3 | 185 | 555 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Doppler fetal | 2 | 600 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Bomba de Infusión | 2 | 17,800 | 35,600 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombres personal | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de mujeres personal | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Pacientes | 1 | 250 | 250 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de labor | 2 | 250 | 500 |
| Mob. y Equip. | Camilla de atención de partos | 2 | 9,800 | 19,600 |
| Mob. y Equip. | Cuna térmica | 2 | 1,800 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Cámara cefálica | 2 | 8,542 | 17,084 |
| Mob. y Equip. | Balanza pediátrica | 2 | 1,083 | 2,166 |
| Mob. y Equip. | Aspirador de Secreciones | 2 | 1,356 | 2,711 |
| Mob. y Equip. | Carro para el aspirador | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Atril | 1 | 590 | 590 |
| Mob. y Equip. | Laringoscopio pediátrico | 1 | 3,604 | 3,604 |
| Lab y prod. | Bolsa Mascarilla pediátrica | 2 | 45 | 89 |
| Lab y prod. | Bolsa Mascarilla adulto | 1 | 32 | 32 |
| Mob. y Equip. | Carro de Curaciones | 2 | 4,836 | 9,672 |
| Mob. y Equip. | Batas Quirúrgicas | 5 | 80 | 400 |
| Mob. y Equip. | Campos Quirúrgicos | 8 | 67 | 532 |
| Mob. y Equip. | Perneras | 8 | 35 | 280 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de toallas absorbentes | 1 | 232 | 232 |
| Mob. y Equip. | Cubierta de Mesa de Riñón | 2 | 90 | 180 |
| Mob. y Equip. | Perillas | 4 | 15 | 60 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Parto Eutócico Simple, Espacio de Atención Inmediata de Recién Nacido | 2 | 75 | 150 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos | 6 | 60 | 360 |
| Lab y prod. | Pinza uterina | 6 | 65 | 390 |
| Lab y prod. | Pinza Kelly | 6 | 55 | 330 |
| Lab y prod. | Pinza de disección con dientes | 6 | 24 | 147 |
| Lab y prod. | Pinza de Kocher | 12 | 26 | 312 |
| Lab y prod. | Clamp umbilical | 1,500 | 1 | 1,620 |
| Lab y prod. | Tijera para Cordón Umbilical | 6 | 32 | 192 |
| Lab y prod. | Tijera para Episiotomía | 6 | 20 | 120 |
| Lab y prod. | Porta Aguja Mayo Hegar | 6 | 8 | 47 |
| Mob. y Equip. | Sabana | 6 | 30 | 180 |
| Lab y prod. | Campo hendido o entero | 6 | 35 | 210 |
| Mob. y Equip. | Lockers para Vestidor Médico | 4 | 1,600 | 6,400 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de Jabón para Área de Lavado Quirúrgico | 2 | 289 | 578 |
| Mob. y Equip. | Fuente de Oxígeno | 1 | 2,900 | 2,900 |
| Mob. y Equip. | Fuente de Aspiración | 1 | 4,490 | 4,490 |
| Mob. y Equip. | Lámpara Cialitica | 1 | 64,900 | 64,900 |
| Mob. y Equip. | Laringoscopio | 1 | 5,837 | 5,837 |
| Mob. y Equip. | Bolsa mascarilla - ambú - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 1,032 | 2,064 |
| Mob. y Equip. | Atril | 1 | 590 | 590 |
| Mob. y Equip. | Mesa de parto | 2 | 800 | 1,600 |
| Mob. y Equip. | Mesa Auxiliar o de Riñón | 1 | 1,423 | 1,423 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|---------|
| Mob. y Equip. | Mesa de Mayo | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Mob. y Equip. | Campos Estériles | 6 | 67 | 399 |
| Mob. y Equip. | Cubeta de Patada - Acero inoxidable | 1 | 490 | 490 |
| Mob. y Equip. | Perillas | 6 | 15 | 90 |
| Lab y prod. | Pinzas Kelly recta | 4 | 44 | 176 |
| Lab y prod. | Pinzas de anillos | 4 | 60 | 240 |
| Lab y prod. | Pinzas de allis | 6 | 28 | 168 |
| Lab y prod. | Pinzas Kelly Curva | 4 | 44 | 176 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher | 2 | 32 | 64 |
| Lab y prod. | Pinzas de Campo | 4 | 38 | 152 |
| Lab y prod. | Palangana de Acero Inoxidable | 4 | 165 | 660 |
| Lab y prod. | Riñón de Acero Inoxidable | 6 | 110 | 660 |
| Lab y prod. | Pinza de disección con dientes | 6 | 24 | 147 |
| Lab y prod. | Pinza de disección sin dientes | 6 | 24 | 146 |
| Lab y prod. | Porta agujas | 6 | 8 | 47 |
| Lab y prod. | Mango de Bisturí | 6 | 8 | 48 |
| Lab y prod. | Curaciones | 6 | 120 | 720 |
| Lab y prod. | Tijera de Botón | 6 | 56 | 336 |
| Lab y prod. | Valva | 6 | 150 | 900 |
| Lab y prod. | Empaque de juego de campos o pernera para su envoltura | 2,118 | 80 | 169,440 |
| Lab y prod. | Copa de acero inoxidable, aluminio o frasco 6 onzas | 6 | 133 | 796 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos, canasta o Kelly Recta | 6 | 142 | 852 |
| Lab y prod. | Campo hendido o entero | 6 | 35 | 210 |
| Lab y prod. | Gasitas para la copa | 40 | 32 | 1,280 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|--------|--------|
| Lab y prod. | Empaque en dos campos o pernera | 6 | 110 | 660 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos | 2 | 60 | 120 |
| Lab y prod. | Tenáculo | 2 | 122 | 244 |
| Lab y prod. | Equipos de AMEU | 2 | 105 | 210 |
| Lab y prod. | pinza de curación uterina | 2 | 150 | 300 |
| Lab y prod. | Legras grande, mediana y pequeña | 6 | 170 | 1,020 |
| Mob. y Equip. | Especulo | 2 | 80 | 159 |
| Lab y prod. | Histerómetro | | 550 | 0 |
| Lab y prod. | Frasco de gasitas | 2 | 75 | 150 |
| Lab y prod. | Campo entero o hendido | 4 | 35 | 140 |
| Lab y prod. | Compresas | 4 | 45 | 180 |
| Mob. y Equip. | Camillas | 2 | 1,800 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones | 1 | 4,836 | 4,836 |
| Lab y prod. | Estetoscòpio | 2 | 260 | 520 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas Para Pinza de Anillos | 2 | 60 | 120 |
| Lab y prod. | Pinzas de anillos | 2 | 60 | 120 |
| Lab y prod. | Oxímetro | 2 | 6,844 | 13,688 |
| Mob. y Equip. | Esfígmomanómetro | 2 | 600 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Unidad de Oxígeno y Aspiración | 1 | 30,000 | 30,000 |
| Mob. y Equip. | Gabinete de recuperación de Urgencia (carro rojo para emergencia) | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Mob. y Equip. | Autoclave 41 Litros | 1 | 4,098 | 4,098 |
| Mob. y Equip. | Mesa Para Esterilizar | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Banco Giratorio | 1 | 990 | 990 |
| Mob. y Equip. | Lavamanos | 1 | 600 | 600 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Extintor | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Camas de recuperación para pacientes | 8 | 10,900 | 87,200 |
| Mob. y Equip. | Mesa de noche | 8 | 450 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Bacinetes | 8 | 150 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Sillas para pacientes | 8 | 50 | 400 |
| Lab y prod. | Estetoscopios para adulto | 2 | 260 | 520 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetros Adultos | 2 | 600 | 1,200 |
| Lab y prod. | Martillos para reflejos | 1 | 260 | 260 |
| Mob. y Equip. | Oxímetro | 2 | 500 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Unidad de Oxígeno y Aspiración | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Mob. y Equip. | Mesa de mayo | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Lab y prod. | Estetoscopio pediátrico | 2 | 200 | 400 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones | 2 | 4,837 | 9,674 |
| Mob. y Equip. | Bote de metal con tapa de campana para cada Carro de Curación | 2 | 250 | 500 |
| Mob. y Equip. | Pomaderas | 2 | 60 | 120 |
| Lab y prod. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol | 2 | 15 | 30 |
| Lab y prod. | Termómetros Orales | 4 | 3 | 12 |
| Lab y prod. | Bandejas para termómetros | 1 | 75 | 75 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas Para Pinza de Anillos | 2 | 140 | 280 |
| Lab y prod. | Pinzas de anillos - Sala de Recuperación y encamamiento Post-Parto y Sala de Aislamiento | 2 | 52 | 104 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora | 1 | 2,745 | 2,745 |
| Mob. y Equip. | Estufa 3 hornillas | 1 | 1,900 | 1,900 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Tambo de gas 25 libras | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Microondas | 1 | 2,000 | 2,000 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Madera para cocinar | 2 | 275 | 550 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Madera de Comedor | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Sillas de madera de Comedor | 6 | 75 | 450 |
| Mob. y Equip. | Extinguidor | 2 | 300 | 600 |
| Mob. y Equip. | Mesa de madera con cubierta de formica | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Estufa de 3 hornillas | 1 | 1,900 | 1,900 |
| Mob. y Equip. | Tambo de gas 25 libras | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Lavadora | 1 | 3,500 | 3,500 |
| Mob. y Equip. | Secadora | 1 | 4,500 | 4,500 |
| Mob. y Equip. | Estantería con anaqueles para colocar la ropa | 4 | 900 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Mesa para el Doblado de ropa | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Pila de dos lavaderos | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Carro para repartir Ropa | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para transporte | 1 | 3,900 | 3,900 |
| Mob. y Equip. | Televisor - Sala de espera | 1 | 4,000 | 4,000 |
| Mob. y Equip. | Reproductor de DVD y VHS - Sala de Espera | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Mob. y Equip. | Regulador de voltaje | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Carro para repartir Ropa | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Planta eléctrica | 1 | 50,000 | 50,000 |
| Lab y prod. | Termómetro | 4 | 450 | 1,800 |
| Lab y prod. | Pipetas automáticas | 4 | 1,800 | 7,200 |
| Mob. y Equip. | Sillas de ruedas | 4 | 3,234 | 12,935 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Camillas para transporte Fowler | 2 | 10,300 | 20,600 |
| Mob. y Equip. | Escritorio secretarial | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial giratoria | 1 | 1,330 | 1,330 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial fija | 2 | 564 | 1,129 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo | 1 | 6,000 | 6,000 |
| Sis. Info. | Impresora | 1 | 1,750 | 1,750 |
| Mob. y Equip. | Pizarra 90*120 cms | 1 | 569 | 569 |
| Mob. y Equip. | Sillones | 1 | 2,000 | 2,000 |
| Mob. y Equip. | Material lúdico | 2 | 828 | 1,656 |
| Mob. y Equip. | Silla escolar infantil | 4 | 150 | 600 |
| Mob. y Equip. | Mesa escolar Infantil | 1 | 500 | 500 |
| Lab y prod. | Cureta gracey 5/6 | 5 | 160 | 800 |
| Lab y prod. | Cureta gracey 7/8 | 5 | 160 | 800 |
| Lab y prod. | Cureta gracey 11/12 | 5 | 160 | 800 |
| Lab y prod. | Cureta gracey 13/14 | 5 | 160 | 800 |
| Lab y prod. | Cinzel Zerfing | 5 | 187 | 935 |
| Mob. y Equip. | Ultrasonido dental | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Lab y prod. | Garra | 5 | 30 | 150 |
| Lab y prod. | Exploradores se necesita 10 por servicio | 10 | 160 | 1,600 |
| Lab y prod. | Huevo de paloma, 5 x serv. | 1 | 90 | 90 |
| Mob. y Equip. | Empacadores no. 1 y 2 5 de cada uno x por serv, | 5 | 90 | 450 |
| Lab y prod. | Talladores anatómicos 5 de cada uno p/serv. | 5 | 160 | 800 |
| Lab y prod. | Holleback 5 x serv. | 1 | 33 | 33 |
| Lab y prod. | Osteotomo punta fina, 1 p/c servicio | 1 | 560 | 560 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|--------|--------|
| Lab y prod. | Pinza de disección Adson | 1 | 120 | 120 |
| Lab y prod. | Pinza de disección Standard | 1 | 120 | 120 |
| Mob. y Equip. | Pistola de Luz Foto curada | 1 | 5,000 | 5,000 |
| Lab y prod. | Porta amalgama doble | 1 | 160 | 160 |
| Lab y prod. | Porta matriz Toftemayer | 2 | 180 | 360 |
| Lab y prod. | Porta Plástico de metal | 2 | 80 | 160 |
| Lab y prod. | Porta servilletas, 1 x serv. | 1 | 12 | 12 |
| Lab y prod. | Vaso Dappen de plástico | 1 | 12 | 12 |
| Lab y prod. | Vaso Dappen de vidrio | 2 | 12 | 24 |
| Mob. y Equip. | Equipo para otoemisiones acústicas | 1 | 6,000 | 6,000 |
| Lab y prod. | Tips para sellado del conducto auditivo externo | | | 0 |
| Sis. Info. | Equipo de Computo | 1 | 6,000 | 6,000 |
| Sis. Info. | Impresora | 1 | 1,750 | 1,750 |
| Mob. y Equip. | Camilla | 1 | 2,700 | 2,700 |
| Mob. y Equip. | Equipo audiovisual | 1 | 6,000 | 6,000 |
| Mob. y Equip. | Sillas secretariales | 4 | 564 | 2,257 |
| Mob. y Equip. | Mesas de usos múltiples | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Pizarra blanca | 1 | 349 | 349 |
| Sis. Info. | Computador | 1 | 6,000 | 6,000 |
| Mob. y Equip. | Cámara fotográfica | 1 | 6,000 | 6,000 |
| Mob. y Equip. | Equipo audiovisual | 1 | 6,000 | 6,000 |
| Mob. y Equip. | Mesa secretarial | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Imagenología | Equipos periféricos compatibles con la PC para Ultrasonido, electrocardiograma, estetoscopio digital (6,000.00), dermatoscopio (3.500), oftalmoscopio, otoscopio), fono cardiograma | 1 | 10,000 | 10,000 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--------------------------------|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Equipo de videoconferencia | 1 | 10,000 | 10,000 |
| Mob. y Equip. | Acceso a red de alta velocidad | | | 0 |
| Mob. y Equip. | Sillas | 10 | 564 | 5,643 |
| Mob. y Equip. | Silla de ruedas | 3 | 3,234 | 9,701 |
| Mob. y Equip. | Tatami 100*100 3 piezas | 2 | 1,000 | 2,000 |
| Mob. y Equip. | Barras de apoyo | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Pelotas bobath | 4 | 100 | 400 |
| Mob. y Equip. | Armario | 1 | 1,013 | 1,013 |
| Mob. y Equip. | Vitrina | 1 | 1,400 | 1,400 |
| Mob. y Equip. | Mesa | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Basurero de tapa abatible | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Material audiovisual | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Silla otorrinolaringología | 1 | 10,000 | 10,000 |
| Mob. y Equip. | Biombo | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Banda de resistencia | 3 | 350 | 1,050 |
| Mob. y Equip. | Escalera de dos escalones | 1 | 150 | 150 |
| Mob. y Equip. | Mesa para exámenes | 2 | 2,000 | 4,000 |
| Mob. y Equip. | Escalinata con rampa | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Mob. y Equip. | Caminadora | 2 | 2,000 | 4,000 |
| Mob. y Equip. | Elíptica | 1 | 2,000 | 2,000 |
| Mob. y Equip. | Bicicleta ergo métrica | 2 | 850 | 1,700 |
| Mob. y Equip. | Tatami 100*100 6 piezas | 6 | 1,000 | 6,000 |
| Mob. y Equip. | Barras Paralelas | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Rampa | 1 | 1,300 | 1,300 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Pelotas bobath | 4 | 100 | 400 |
| Mob. y Equip. | Colchonería | 4 | 300 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Espejo de pared 1.40*1.90 | 3 | 350 | 1,050 |
| Mob. y Equip. | Pesas (kit) | 3 | 175 | 525 |
| Mob. y Equip. | Poleas de pared | 3 | 100 | 300 |
| Mob. y Equip. | Andaderas | 3 | 390 | 1,170 |
| Mob. y Equip. | Cubículo para aplicación de parafinas y masajes | 2 | 2,550 | 5,100 |
| Mob. y Equip. | Tanques de remolino para miembros superiores | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Mob. y Equip. | Tanques de remolino para miembros inferiores y horizontales | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Mob. y Equip. | Tanque de compresas frías | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Mob. y Equip. | Tanque terapéutico para hidroterapia | 1 | 7,000 | 7,000 |
| Mob. y Equip. | Tanque de parafina | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Imagenología | Electrocardiógrafo digital para PC de 3 canales de 12 derivaciones simultáneas con carro de soporte y transporte | 1 | 16,000 | 16,000 |
| Mob. y Equip. | Mesa auxiliar | 3 | 700 | 2,100 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro de pedestal | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Camilla para examen físico | 1 | 1,875 | 1,875 |
| Mob. y Equip. | Escalera de dos escalones | 1 | 150 | 150 |
| Mob. y Equip. | Soporte para suero fisiológico | 1 | 350 | 350 |
| Mob. y Equip. | Camilla para examen físico | 1 | 1,875 | 1,875 |
| Mob. y Equip. | Punto de gases y vacío | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Mesa auxiliar para instrumental | 3 | 700 | 2,100 |
| Mob. y Equip. | Banco giratorio | 1 | 495 | 495 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--------------------------------------|----------|---------|---------|
| Mob. y Equip. | Electrocauterio | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Mob. y Equip. | Escalera de dos escalones | 2 | 150 | 300 |
| Mob. y Equip. | Soporte para suero fisiológico | 1 | 350 | 350 |
| Mob. y Equip. | Lavamanos | | 350 | 0 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para Toallas de Mano | 1 | 450 | 450 |
| Mob. y Equip. | Basurero para basura común | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Basurero para basura bioinfecciosa | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Sillones | 2 | 6,000 | 12,000 |
| Mob. y Equip. | Sillas | 4 | 564 | 2,257 |
| Lab y prod. | Oxígeno y aire comprimido | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Soporte para suero fisiológico | 1 | 350 | 350 |
| Mob. y Equip. | Vitrina | 1 | 1,400 | 1,400 |
| Mob. y Equip. | Reloj de pared | 1 | 100 | 100 |
| Mob. y Equip. | Basurero para basura común | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Basurero para basura bioinfecciosa | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Sillones hospitalarios | 2 | 6,000 | 12,000 |
| Mob. y Equip. | Sillas | 4 | 564 | 2,257 |
| Mob. y Equip. | Atril para suero fisiológico | 8 | 350 | 2,800 |
| Lab y prod. | Toma para aire comprimido y oxígeno | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Vitrina | 1 | 1,400 | 1,400 |
| Mob. y Equip. | Basurero para basura común | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Basurero para basura bioinfecciosa | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Carro auxiliar | 1 | 1,931 | 1,931 |
| Imagenología | Mesa de radiología y rayos X digital | 1 | 500,000 | 500,000 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|---------|---------|
| Mob. y Equip. | Instalación de gases clínicos | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | CR para mamografía digital | 1 | 138,000 | 138,000 |
| Mob. y Equip. | Consola FCR PRIMA e FCRView | 1 | 133,000 | 133,000 |
| Mob. y Equip. | FCR Scan | 1 | 75,000 | 75,000 |
| Mob. y Equip. | Armario vitrina | 1 | 1,400 | 1,400 |
| Lab y prod. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol | 3 | 150 | 450 |
| Lab y prod. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol | 3 | 150 | 450 |
| Lab y prod. | Lámpara cuello de ganso | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Camilla para examen físico | 1 | 1,875 | 1,875 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial Giratoria | 1 | 1,330 | 1,330 |
| Mob. y Equip. | Sillas Fijas de Escritorio Secretarial | 3 | 564 | 1,693 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo | 1 | 6,000 | 6,000 |
| Imagenología | Camilla para Realizar USG | 1 | 2,700 | 2,700 |
| Imagenología | Equipo y Monitor de USG (incluye impresora, modem para conexión internet) | 1 | 19,240 | 19,240 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial giratoria | 1 | 1,330 | 1,330 |
| Mob. y Equip. | Mueble estación de enfermería | 1 | 5,000 | 5,000 |
| Mob. y Equip. | Carro de medicamentos | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo | 1 | 6,000 | 6,000 |
| Sis. Info. | Impresora | 1 | 1,750 | 1,750 |
| Mob. y Equip. | Carro de emergencia /paro adulto /pediátrico | 1 | 10,900 | 10,900 |
| Mob. y Equip. | Desfibrilador y cardioversor con monitor multiparámetro y marcapaso | 1 | 50,000 | 50,000 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|--------|
| Mob. y Equip. | Laringoscopio | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Mob. y Equip. | Bebedero o Filtro de agua para acompañantes | 1 | 1,000 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Cama hospitalaria | 4 | 6,500 | 26,000 |
| Mob. y Equip. | Bomba de infusión | 4 | 250 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Mesa auxiliar para alimentación | 4 | 750 | 3,000 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones equipado | 1 | 1,931 | 1,931 |
| Mob. y Equip. | Atriles para suero fisiológico | 4 | 350 | 1,400 |
| Lab y prod. | Toma de oxígeno, vacío y aire comprimido. | 4 | 1,500 | 6,000 |
| Mob. y Equip. | Biombo para higiene y evaluación individual | 3 | 1,800 | 5,400 |
| Mob. y Equip. | Mesa redonda | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Sillas | 10 | 564 | 5,643 |
| Mob. y Equip. | Reloj de pared | 1 | 100 | 100 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapadera abatible | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Pizarrón blanco 90*120 cms | 1 | 569 | 569 |
| Mob. y Equip. | Material audiovisual | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Mesa | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Lab y prod. | Instrumentos cortantes | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa abatible blanco | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Basurero con desechos comunes | 1 | 130 | 130 |
| Mob. y Equip. | Estufa 3 hornillas | 1 | 2,297 | 2,297 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora | 1 | 3,712 | 3,712 |
| Mob. y Equip. | Tambo de gas 35 libras | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Microondas | 1 | 2,120 | 2,120 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Madera para cocinar | 2 | 500 | 1,000 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|-----------------------------|--------------|------------------|------------------|
| Mob. y Equip. | Mesa de Madera de Comedor | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Sillas de madera de Comedor | 6 | 1,225 | 7,350 |
| Mob. y Equip. | Carro para repartir Comida | 2 | 1,500 | 3,000 |
| Sis. Info. | Licencia Windows | 24 | 2,000 | 48,000 |
| Sis. Info. | Licencia Office | 24 | 2,500 | 60,000 |
| Total | | 5,053 | 1,953,397 | 2,747,326 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023). Nota: se incluye equipo de sistema de información, laboratorio e imagenología, los cuales se costean en otra sección, pero se dejaron en esta tabla para clarificar que estos pertenecen a este servicio.

2.2.7 Mobiliario y equipo de RISS Intradepartamentales (UCMA)

A continuación se presenta el equipamiento definido para sedes de RISS Inter o Intradistrital (Unidades de Cirugía Mayor Ambulatoria). Estas no están tipificadas en la red de servicios actuales del MSPAS, no obstante, para su definición se revisó la asignación estándar de equipamiento de los Centros de Atención Materno Infantil según el AM 20-2016, concierne específicamente a: cirugía, anestesiología, urgencias y emergencias, encamamiento. Para estimar la inversión en este equipo, se definió un costo por equipo, actualizado para el año 2023.

Tabla XXV. Criterios de equipamiento del UCMA

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Lockers para Vestidor Médico | 4 | 1,600 | 6,400 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de Jabón para Área de Lavado Quirúrgico | 2 | 289 | 578 |
| Mob. y Equip. | Fuente de Oxígeno | 1 | 2,900 | 2,900 |
| Mob. y Equip. | Fuente de Aspiración | 1 | 4,490 | 4,490 |
| Mob. y Equip. | Lámpara Cialítica | 1 | 64,900 | 64,900 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Anestesia | 1 | 90,000 | 90,000 |
| Mob. y Equip. | Banco de Reposo Metálico para Anestesiólogo | 1 | 990 | 990 |
| Mob. y Equip. | Monitor para Anestesia | 1 | 7,321 | 7,321 |
| Mob. y Equip. | Laringoscopio | 1 | 5,837 | 5,837 |
| Mob. y Equip. | Bolsa mascarilla - ambú - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 1,032 | 2,064 |
| Mob. y Equip. | Atril | 1 | 590 | 590 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Operaciones | 1 | 70,285 | 70,285 |
| Mob. y Equip. | Mesa Auxiliar o de Riñón | 1 | 1,423 | 1,423 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Pasteur | 1 | 733 | 733 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Mayo | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Mob. y Equip. | Campos Estériles | 6 | 67 | 399 |
| Mob. y Equip. | Cubeta de Patada - Acero inoxidable | 1 | 490 | 490 |
| Mob. y Equip. | Perillas | 6 | 15 | 90 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos | 6 | 60 | 360 |
| Lab y prod. | Pinza uterina | 6 | 65 | 390 |
| Lab y prod. | Pinza Kelly | 6 | 55 | 330 |
| Lab y prod. | Pinza de disección con dientes | 6 | 24 | 147 |
| Lab y prod. | Pinza de Kocher | 12 | 26 | 312 |
| Lab y prod. | Clamp umbilical | 1,500 | 1 | 1,620 |
| Lab y prod. | Tijera para Cordón Umbilical | 6 | 32 | 192 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Lab y prod. | Tijera para Episiotomía | 6 | 20 | 120 |
| Lab y prod. | Porta Aguja Mayo Hegar | 6 | 8 | 47 |
| Mob. y Equip. | Sabana | 6 | 30 | 180 |
| Lab y prod. | Campo hendido o entero | 6 | 35 | 210 |
| Lab y prod. | Pinzas Kelly recta | 4 | 44 | 176 |
| Lab y prod. | Pinzas de anillos | 4 | 60 | 240 |
| Lab y prod. | Pinzas de allis | 6 | 28 | 168 |
| Lab y prod. | Pinzas Kelly Curva | 4 | 44 | 176 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher | 2 | 32 | 64 |
| Lab y prod. | Pinzas de Campo | 4 | 38 | 152 |
| Lab y prod. | Palangana de Acero Inoxidable | 4 | 165 | 660 |
| Lab y prod. | Riñón de Acero Inoxidable | 6 | 110 | 660 |
| Lab y prod. | Pinza de disección con dientes | 6 | 24 | 147 |
| Lab y prod. | Pinza de disección sin dientes | 6 | 24 | 146 |
| Lab y prod. | Porta agujas | 6 | 8 | 47 |
| Lab y prod. | Mango de Bisturí | 6 | 8 | 48 |
| Lab y prod. | Curaciones | 6 | 120 | 720 |
| Lab y prod. | Separadores de farabeuf | 6 | 42 | 252 |
| Lab y prod. | Tijera de Botón | 6 | 56 | 336 |
| Lab y prod. | Valva | 6 | 150 | 900 |
| Lab y prod. | Empaque de juego de campos o pernera para su envoltura | 6 | 80 | 480 |
| Lab y prod. | Copa de acero inoxidable, aluminio o frasco 6 onzas | 6 | 133 | 796 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos, canasta o Kelly Recta | 6 | 142 | 852 |
| Lab y prod. | Campo hendido o entero | 6 | 35 | 210 |
| Lab y prod. | Gasitas para la copa | 40 | 32 | 1,280 |
| Lab y prod. | Empaque en dos campos o pernera | 6 | 110 | 660 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|--------|---------|
| Lab y prod. | Pinza de anillos | 2 | 60 | 120 |
| Lab y prod. | Tenáculo | 2 | 122 | 244 |
| Lab y prod. | Equipos de AMEU | 2 | 105 | 210 |
| Lab y prod. | Pinza de curación uterina | 2 | 150 | 300 |
| Lab y prod. | Legras grande, mediana y pequeña | 6 | 170 | 1,020 |
| Mob. y Equip. | Espéculo | 2 | 80 | 159 |
| Lab y prod. | Frasco de gasitas | 2 | 75 | 150 |
| Lab y prod. | Campo entero o hendido | 4 | 35 | 140 |
| Lab y prod. | Compresas | 4 | 45 | 180 |
| Mob. y Equip. | Camillas | 2 | 1,800 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones | 1 | 4,836 | 4,836 |
| Lab y prod. | Estetoscopio | 2 | 260 | 520 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas Para Pinza de Anillos | 2 | 60 | 120 |
| Lab y prod. | Pinzas de anillos | 2 | 60 | 120 |
| Lab y prod. | Oxímetro | 2 | 6,844 | 13,688 |
| Mob. y Equip. | Esfígmomanómetro | 2 | 600 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Unidad de Oxígeno y Aspiración | 1 | 30,000 | 30,000 |
| Mob. y Equip. | Gabinete de recuperación de Urgencia (carro rojo para emergencia) | 1 | 8,000 | 8,000 |
| Mob. y Equip. | Autoclave 41 Litros | 1 | 4,098 | 4,098 |
| Mob. y Equip. | Mesa Para Esterilizar | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Banco Giratorio | 1 | 990 | 990 |
| Mob. y Equip. | Lavamanos | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Extintor | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Camas de recuperación para pacientes | 20 | 10,900 | 218,000 |
| Mob. y Equip. | Bacinetes | 8 | 150 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Sillas para pacientes | 8 | 50 | 400 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Lab y prod. | Estetoscopios para adulto | 2 | 260 | 520 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetros Adultos | 2 | 600 | 1,200 |
| Lab y prod. | Martillos para reflejos | 1 | 260 | 260 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Mob. y Equip. | Mesa de mayo | 1 | 2,500 | 2,500 |
| Lab y prod. | Estetoscòpio pediàtrico | 2 | 200 | 400 |
| Mob. y Equip. | Carros de curaciones | 2 | 4,837 | 9,674 |
| Mob. y Equip. | Bote de metal con tapa de campana para cada Carro de Curación | 2 | 250 | 500 |
| Mob. y Equip. | Pomaderas | 2 | 60 | 120 |
| Lab y prod. | Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol | 2 | 15 | 30 |
| Lab y prod. | Termómetros Orales | 4 | 3 | 12 |
| Lab y prod. | Bandejas para termómetros | 1 | 75 | 75 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas Para Pinza de Anillos | 2 | 140 | 280 |
| Lab y prod. | Pinzas de anillos - Sala de Recuperación y encamamiento Post-Parto y Sala de Aislamiento | 2 | 52 | 104 |
| Imagenología | Escritorio Secretarial (si existe técnico en ultrasonografía) | 1 | 1,210 | 1,210 |
| Imagenología | Sillas Secretarial Giratoria (si existe técnico en ultrasonografía) | 1 | 460 | 460 |
| Imagenología | Sillas Fijas de Escritorio Secretarial (si existe técnico en ultrasonografía) | 1 | 250 | 250 |
| Imagenología | Equipo de Computo | 1 | 4,400 | 4,400 |
| Imagenología | Camilla para Realizar USG | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Imagenología | Equipo y Monitor de USG | 1 | 20,000 | 20,000 |
| Mob. y Equip. | Silla Para Sala de Espera | 20 | 50 | 1,000 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial para clínicas - Clínica Médica | 1 | 1,210 | 1,210 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Sillas Secretarial Giratoria para Clínicas Médicas - Clínica Médica | 1 | 460 | 460 |
| Mob. y Equip. | Sillas Fijas de Escritorio Secretarial - Clínica Médica | 2 | 250 | 500 |
| Mob. y Equip. | Silla con inodoro incorporado - Clínica Médica | 5 | 350 | 1,750 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 | 1,050 | 3,150 |
| Mob. y Equip. | Vitrinas para guardar Equipo y Medicamentos - Clínica Médica | 1 | 1,340 | 1,340 |
| Mob. y Equip. | Atril - Clínica Médica | 3 | 590 | 1,770 |
| Mob. y Equip. | Balanza con tallímetros para adultos -Clínica Médica | 1 | 2,226 | 2,226 |
| Mob. y Equip. | Balanza pediátrica - Clínica Médica | 1 | 1,083 | 1,083 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínica Médica | 1 | 196 | 196 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Clínica Médica | 3 | 260 | 780 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico -Clínica Médica | 1 | 1,125 | 1,125 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Clínica Médica | 3 | 600 | 1,800 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - Clínica Médica | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Equipo de Otorrino - Clínica Médica | 2 | 1,815 | 3,630 |
| Mob. y Equip. | Martillo para reflejo - Clínica Médica | 3 | 642 | 1,926 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Sala De Emergencia | 1 | 1,100 | 1,100 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para gasas vaselinadas - Sala de Emergencia | 1 | 208 | 208 |
| Mob. y Equip. | Tijera Para cortar Gasa - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 141 | 282 |
| Mob. y Equip. | Tijera para retirar puntos - Sala de Emergencia y Estabilización) | 2 | 64 | 128 |
| Mob. y Equip. | Mesa de mayo - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 844 | 1,687 |
| Mob. y Equip. | Equipos de cirugía menor - Sala de Emergencia y de Estabilización | 2 | 1,490 | 2,980 |
| Mob. y Equip. | Campos de cirugía menor - Sala de Emergencia Y Estabilización | 2 | 67 | 133 |
| Mob. y Equip. | Copas calibradas de 2 Onzas - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 133 | 265 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Riñones de diferentes Tamaños - Sala de Emergencia y Estabilización y sala de Observación | 4 | 110 | 440 |
| Mob. y Equip. | Cubetas de Acero Inoxidable - Sala de emergencia y Estabilización, Sala de Observación | 4 | 375 | 1,502 |
| Lab y prod. | Palanganas acero inoxidable - Sala de Emergencia Y estabilización | 2 | 165 | 330 |
| Lab y prod. | Equipo de Extracción de Cuerpo Extraño - Sala de Emergencia | 1 | 90 | 90 |
| Lab y prod. | Pinzas Kocher Para Extracción de Cuerpo Extraño - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 80 | 80 |
| Lab y prod. | Espéculos de Acero inoxidable, pequeños, medianos y grandes | 10 | 80 | 797 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Clínica Médica | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora para vacunas - Sala de Emergencia | 1 | 2,350 | 2,350 |
| Mob. y Equip. | Gradas de dos peldaños - Clínica Médica | 1 | 485 | 485 |
| Mob. y Equip. | Carro Transportador de Cilindros de Oxígeno - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 1,320 | 1,320 |
| Mob. y Equip. | Equipo para oxígeno incluido cilindro, humidificador y manómetro - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 2,522 | 2,522 |
| Mob. y Equip. | Nebulizador portátil - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 400 | 800 |
| Mob. y Equip. | Laringoscopio - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 | 1,800 | 1,800 |
| Lab y prod. | Bolsa mascarilla pediátrico - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 45 | 89 |
| Lab y prod. | Bolsa mascarilla adulto - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 32 | 63 |
| Mob. y Equip. | Doppler Fetal - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 | 600 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Lámpara de emergencia - Clínica Médica | 1 | 1,320 | 1,320 |
| Mob. y Equip. | Camas | 5 | 10,900 | 54,500 |
| Mob. y Equip. | Atril | 5 | 590 | 2,950 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio para Adulto | 3 | 260 | 780 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|--------|--------|
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro para adulto | 3 | 185 | 555 |
| Mob. y Equip. | Doppler fetal | 2 | 600 | 1,200 |
| Mob. y Equip. | Bomba de Infusión | 4 | 17,800 | 71,200 |
| Mob. y Equip. | Camilla de atención de partos | 2 | 9,800 | 19,600 |
| Mob. y Equip. | Cuna térmica | 2 | 1,800 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Incubadora de Transporte | 1 | 72,875 | 72,875 |
| Mob. y Equip. | Cámara cefálica | 2 | 8,542 | 17,084 |
| Mob. y Equip. | Balanza pediátrica | 2 | 1,083 | 2,166 |
| Mob. y Equip. | Aspirador de Secreciones | 2 | 1,356 | 2,711 |
| Mob. y Equip. | Atril | 1 | 590 | 590 |
| Mob. y Equip. | Laringoscopio pediátrico | 1 | 3,604 | 3,604 |
| Lab y prod. | Bolsa Mascarilla pediátrica | 2 | 45 | 89 |
| Lab y prod. | Bolsa Mascarilla adulto | 1 | 32 | 32 |
| Mob. y Equip. | Carro de Curaciones | 2 | 4,836 | 9,672 |
| Mob. y Equip. | Batas Quirúrgicas estériles | 5 | 80 | 400 |
| Mob. y Equip. | Campos Quirúrgicos | 6 | 67 | 399 |
| Mob. y Equip. | Perneras | 8 | 35 | 280 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de toallas absorbentes | 1 | 232 | 232 |
| Mob. y Equip. | Cubierta de Mesa de Riñón | 2 | 90 | 180 |
| Mob. y Equip. | Campos Estériles | 8 | 67 | 532 |
| Mob. y Equip. | Bomba de Infusión | 2 | 17,800 | 35,600 |
| Mob. y Equip. | Perillas | 4 | 15 | 60 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Parto Eutócico Simple, Espacio de Atención Inmediata de Recién Nacido | 2 | 75 | 150 |
| Mob. y Equip. | Refrigeradora | 1 | 2,745 | 2,745 |
| Mob. y Equip. | Estufa 3 hornillas | 1 | 1,900 | 1,900 |
| Mob. y Equip. | Tambo de gas 25 libras | 1 | 300 | 300 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|---|-----------------|--------------|--------------|
| Mob. y Equip. | Microondas | 1 | 2,000 | 2,000 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Madera para cocinar | 2 | 275 | 550 |
| Mob. y Equip. | Mesa de Madera de Comedor | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Sillas de madera de Comedor | 6 | 75 | 450 |
| Mob. y Equip. | Carro para repartir Comida | 2 | 2,500 | 5,000 |
| Mob. y Equip. | Extinguidor | 2 | 300 | 600 |
| Mob. y Equip. | Mesa de madera con cubierta de formica | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Estufa de 3 hornillas | 1 | 1,900 | 1,900 |
| Mob. y Equip. | Tambo de gas 25 libras | 1 | 300 | 300 |
| Mob. y Equip. | Lavadora | 1 | 3,500 | 3,500 |
| Mob. y Equip. | Secadora | 1 | 4,500 | 4,500 |
| Mob. y Equip. | Estantería con anaqueles para colocar la ropa | 4 | 900 | 3,600 |
| Mob. y Equip. | Mesa para el Doblado de ropa | 1 | 400 | 400 |
| Mob. y Equip. | Pila de dos lavaderos | 1 | 600 | 600 |
| Mob. y Equip. | Carro para repartir Ropa | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para transporte | 1 | 3,900 | 3,900 |
| Mob. y Equip. | Sillas para sala de espera | 60 | 745 | 44,700 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Dirección | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Secretaria | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Archivo Clínico | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial- Bodega de medicamentos | 2 | 550 | 1,100 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Dirección | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Secretaria | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Archivo Clínico | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla Secretarial - Bodega de medicamentos | 2 | 390 | 780 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Dirección | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Secretaria | 2 | 186 | 372 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|--------|
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Archivo Clínico | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio Secretarial - Bodega de medicamentos | 4 | 186 | 744 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Dirección | 1 | 6,425 | 6,425 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Secretaria | 1 | 6,425 | 6,425 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Archivo Clínico | 1 | 6,425 | 6,425 |
| Sis. Info. | Equipo de cómputo - Bodega de medicamentos | 2 | 6,425 | 12,850 |
| Sis. Info. | Impresora - Dirección | 1 | 1,352 | 1,352 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Dirección | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Secretaria | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Archivo Clínico | 1 | 830 | 830 |
| Mob. y Equip. | Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Bodega de medicamentos | 2 | 830 | 1,660 |
| Mob. y Equip. | Estanterías o anaqueles - Bodega de medicamentos | 6 | 725 | 4,350 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Dirección | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Secretaria | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Archivo Clínico | 1 | 204 | 204 |
| Mob. y Equip. | Ventilador de pie - Bodega de medicamentos | 2 | 204 | 408 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Dirección | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Secretaría, estadística, archivo clínico, enfermero (a) profesional, trabajo social, técnico de salud rural, saneamiento ambiental | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Dispensador de agua - Bodega de medicamentos | 1 | 528 | 528 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Dirección | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Secretaria | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Archivo Clínico | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Bodega de medicamentos | 1 | 200 | 200 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|------------------|--|-----------------|--------------|--------------|
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Área de espera | 2 | 520 | 1,040 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Ambiente externo | 2 | 520 | 1,040 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Dirección y secretaria | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Archivo Clínico | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Extintor - Bodega de medicamentos | 1 | 360 | 360 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Clínicas médicas | 3 | 550 | 1,650 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Farmacia | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Escritorio Secretarial - Laboratorio | 1 | 550 | 550 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínicas médicas | 3 | 390 | 1,170 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Farmacia | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Laboratorio | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Clínicas médicas | 3 | 390 | 1,170 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Farmacia | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla secretarial - Laboratorio | 1 | 390 | 390 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Clínicas médicas | 6 | 186 | 1,116 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Farmacia | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Silla fija de escritorio secretarial - Laboratorio | 2 | 186 | 372 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínica de preconsulta e inmunización | 1 | 1,500 | 1,500 |
| Mob. y Equip. | Camilla para Examen Físico - Clínicas médicas | 3 | 1,500 | 4,500 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 425 | 425 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Clínicas médicas | 3 | 425 | 1,275 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Farmacia | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Dispensador para toallas de mano - Laboratorio | 1 | 425 | 425 |
| Mob. y Equip. | Biombo - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 | 800 | 800 |
| Mob. y Equip. | Balanzas pediátricas - Clínicas Médicas | 3 | 493 | 1,479 |
| Mob. y Equip. | Balanzas pediátricas - Clínica de preconsulta | 1 | 493 | 493 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínicas Médicas | 3 | 450 | 1,350 |
| Mob. y Equip. | Tallímetros infantil - Clínica de preconsulta | 1 | 450 | 450 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Clínicas Médicas | 3 | 34 | 102 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio - Clínicas de preconsulta | 2 | 34 | 68 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico - Clínicas Médicas | 3 | 70 | 210 |
| Mob. y Equip. | Estetoscopio pediátrico - Clínica de preconsulta | 2 | 70 | 140 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Clínicas Médicas | 3 | 2,371 | 7,112 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro Adulto - Clínica de preconsulta | 2 | 2,371 | 4,741 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - Clínicas Médicas | 3 | 890 | 2,670 |
| Mob. y Equip. | Esfigmomanómetro pediátrico - Clínica de preconsulta | 2 | 890 | 1,780 |
| Mob. y Equip. | Otorrino laringoscopio - Clínicas Médicas | 3 | 2,940 | 8,820 |
| Mob. y Equip. | Silla para toma de muestra laboratorio clínico | 2 | 3,750 | 7,500 |
| Lab y prod. | Martillo para reflejos - Clínicas Médicas | 3 | 59 | 177 |
| Mob. y Equip. | Lámpara cuello de ganso - Clínicas Médicas | 3 | 700 | 2,100 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 2,200 | 2,200 |
| Mob. y Equip. | Carro de curaciones - Clínicas Médicas | 3 | 2,200 | 6,600 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 280 | 280 |
| Lab y prod. | Bote de metal con tapa de campana Carro de Curaciones - Clínicas Médicas | 3 | 280 | 840 |
| Lab y prod. | Pomadere - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 188 | 188 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|---|----------|-------|-------|
| Lab y prod. | Pomadere - Clínicas Médicas | 3 | 188 | 563 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para gasas vaselinadas | 1 | 208 | 208 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 80 | 80 |
| Mob. y Equip. | Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínicas Médicas | 3 | 80 | 240 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 10 | 6 | 59 |
| Lab y prod. | Termómetro Oral - Clínicas Médicas | 6 | 6 | 35 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 3 | 163 | 490 |
| Mob. y Equip. | Bandeja para Termómetro - Clínicas Médicas | 3 | 163 | 490 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 2 | 90 | 180 |
| Lab y prod. | Cilindros Porta Pinzas para Pinza de Anillos - Clínicas Médicas | 3 | 90 | 270 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 2 | 66 | 133 |
| Lab y prod. | Pinza de anillos - Clínicas Médicas | 3 | 66 | 199 |
| Lab y prod. | Tijera para retirar puntos - Atención de Emergencias | 1 | 120 | 120 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Atención de Emergencias | 1 | 160 | 160 |
| Lab y prod. | Equipo de cirugía menor - Estabilización | 1 | 160 | 160 |
| Lab y prod. | Riñones de diferentes Tamaños - Clínicas Médicas | 6 | 200 | 1,200 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 317 | 317 |
| Lab y prod. | Cubeta de Acero Inoxidable - Clínicas Médicas | 3 | 317 | 950 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 | 91 | 91 |
| Lab y prod. | Palangana de acero inoxidable - Clínicas Médicas | 3 | 91 | 274 |

| Categoría | Equipo | Cantidad | Costo | Total |
|---------------|--|----------|-------|------------------|
| Lab y prod. | Equipo de Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de Emergencias | 1 | 110 | 110 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 37 | 37 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 37 | 37 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher curva pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 37 | 37 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta grande para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 37 | 37 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta mediana para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 37 | 37 |
| Lab y prod. | Pinza Kocher recta pequeña para Extracción de Cuerpo Extraño - Atención de emergencias | 1 | 37 | 37 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable grande - Clínicas Médicas | 5 | 91 | 456 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable mediano - Clínicas Médicas | 5 | 91 | 456 |
| Lab y prod. | Espéculo de Acero inoxidable pequeño - Clínicas Médicas | 5 | 91 | 456 |
| Mob. y Equip. | Grada de dos peldaños - Clínicas Médicas | 3 | 250 | 750 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Dirección | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Oficina de secretaría | 1 | 200 | 200 |
| Mob. y Equip. | Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Oficina de archivo clínico | 1 | 200 | 200 |
| Total | | | | 1,170,939 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023). Nota: se incluye equipo de sistema de información y laboratorio, los cuales se costean en otra sección, pero se dejaron en esta tabla para clarificar que estos pertenecen a este servicio.

2.3. Lineamientos técnicos de imagenología

A continuación, se presenta una síntesis del equipo de imagenología que fue definido para el costeo de la RISS. Este equipamiento puede regularse acorde a las normas técnicas de los AM 20-2016 y el 152-2107, no obstante, por la diferencia entre ambas, para el presente ejercicio, se utilizó la imagenología definida por el Modelo de Atención (AM 152-2017). Este equipo está definido por tipología de servicio.

Tabla XXVI. Servicios de imagenología según AM-152-2017

| Servicio | AM 152-2017 |
|--|--|
| Centro comunitario | <ul style="list-style-type: none">No se incluye, excepto algún equipo de telemedicina que sugieran las DDRISS, |
| Puesto de salud | |
| Centro de Salud | Lo anterior más: <ul style="list-style-type: none">Doppler |
| Centro de Atención Permanente | Lo anterior más: <ul style="list-style-type: none">Ultrasonido USG |
| Centro de Atención con Especialidades en Salud | Lo anterior, más: <ul style="list-style-type: none">EKGRayos X digitalEspirometría |

Fuente: Estrategia para el Fortalecimiento de la Gestión y Atención en Salud. Acuerdo Ministerial 152-2017, MSPAS (2017).

2.3.1. Imagenología de RISS Local (CS y CAP)

El equipamiento de imagenología mínimo para las sedes de RISS Locales, contemplado para la prestación de su cartera de servicios, se define conforme a las diferentes tipologías de establecimiento de salud: Centros de Salud (CS) y Centros de Atención Permanente (CAP). Para estimar la inversión en este equipo, se definió un costo por imagenología actualizado para el año 2023, diferenciando entre CS y CAP.

Tabla XXVII. Servicios de imagenología de CS según AM-152-2017

| Renglón | Descripción | Cantidad | Costo |
|---------|--|----------|-------|
| 323 | Doppler Fetal - Clínicas Médicas | 1 | Q 900 |
| 323 | Doppler Fetal - Clínica de Preconsulta | 1 | Q 900 |

Fuente: Elaboración propia con base a Estrategia para el Fortalecimiento de la Gestión y Atención en Salud. Acuerdo Ministerial 152-2017, MSPAS (2017).

Tabla XXVIII. Servicios de imagenología de CAP según AM-152-2017

| Renglón | Descripción | Cantidad | Costo |
|---------|---|----------|----------|
| 323 | Doppler Fetal - Clínicas Médicas | 1 | Q 900 |
| 323 | Doppler Fetal - Clínica de Preconsulta | 1 | Q 900 |
| 323 | Doppler Fetal - Clínicas Médicas (emergencia) | 3 | Q 900 |
| 323 | Doppler Fetal - Clínicas Médicas (labor y partos) | 1 | Q 900 |
| 323 | Camilla para Realizar USG | 1 | Q 2,700 |
| 323 | Equipo y Monitor de USG (incluye impresora, modem para conexión internet) | 1 | Q 19,240 |

Fuente: Elaboración propia con base a Estrategia para el Fortalecimiento de la Gestión y Atención en Salud. Acuerdo Ministerial 152-2017, MSPAS (2017).

2.3.2. *Imagenología de RISS Interdistrital (CAES)*

El equipamiento de imagenología mínimo para las sedes de RISS Interdistritales, contemplado para la prestación de su cartera de servicios, se define conforme a las diferentes tipologías de establecimiento de salud: Centros de Atención con Especialidades en Salud (CAES). Para estimar la inversión en este equipo, se definió un costo por imagenología actualizado para el año 2023.

Tabla XXIX. Servicios de imagenología de CAES según AM-152-2017

| Renglón | Descripción | Cantidad | Costo |
|---------|---|----------|-----------|
| 323 | Doppler Fetal - Clínica de Preconsulta | 1 | Q 900 |
| 323 | Doppler Fetal - Clínicas Médicas | 1 | Q 900 |
| 323 | Doppler Fetal - Clínicas Ginecología | 1 | Q 900 |
| 323 | Camilla para Realizar USG | 1 | Q 2,700 |
| 323 | Equipo y Monitor de USG (incluye impresora, modem para conexión internet) | 1 | Q 19,240 |
| 323 | Mesa de radiología y rayos X digital | 1 | Q 500,000 |
| 323 | Electrocardiógrafo digital para PC de 3 canales de 12 derivaciones simultáneas con carro de soporte y transporte | 1 | Q 16,000 |
| 323 | Equipos periféricos compatibles con la PC para Ultrasonido, electrocardiograma, estetoscopio digital (6,000.00), dermatoscopio (3.500), oftalmoscopio, otoscopio), fono cardiograma | 1 | Q 10,000 |

Fuente: Elaboración propia con base a Estrategia para el Fortalecimiento de la Gestión y Atención en Salud. Acuerdo Ministerial 152-2017, MSPAS (2017).

2.3.3. Imagenología de RISS Intradepartamental (UCMA)

El equipamiento de imagenología mínimo para las sedes de RISS Intradepartamentales se definió para la Unidad de Cirugía Mayor Ambulatoria (UCMA), las cuál, al estar anexas a los CAES, se les contempló únicamente el equipo de uso exclusivo a la prestación de su cartera adicional de servicios. Para estimar la inversión en este equipo, se definió un costo por imagenología actualizado para el año 2023.

Tabla XXX. Servicios de imagenología de UCMA según AM-152-2017

| Renglón | Descripción | Cantidad | Costo |
|---------|---|----------|----------|
| 322 | Escritorio Secretarial (si existe técnico en ultrasonografía) | 1 | Q 1,210 |
| 322 | Sillas Secretarial Giratoria (si existe técnico en ultrasonografía) | 1 | Q 460 |
| 322 | Sillas Fijas de Escritorio Secretarial (si existe técnico en ultrasonografía) | 1 | Q 250 |
| 328 | Equip de Compute | 1 | Q 4,400 |
| 323 | Camilla para Realizer USG | 1 | Q 1,800 |
| 323 | Equipo y Monitor de USG | 1 | Q 20,000 |

Fuente: Elaboración propia con base a Estrategia para el Fortalecimiento de la Gestión y Atención en Salud. Acuerdo Ministerial 152-2017, MSPAS (2017).

2.4. Lineamientos técnicos de sistemas de información

El sistema de información no tiene normas técnicas que lo especifique, no obstante, para el presente ejercicio, el equipamiento fue definido por el MSPAS y la OPS durante la implementación del proyecto APS/NUT en 2023.

2.4.1. Sistema de información de RISS Local: sector y territorio (CC y PS)

En las sedes de territorio no hay un sistema de información definido debido a su naturaleza ambulatoria. Para estimar la inversión en el sistema de información, se definió un costo por equipo, actualizado para el año 2023, sin diferenciar el equipo para sedes de sector (Centros Comunitarios y Puestos de Salud), pero sí para sedes de sector sin infraestructura.

Tabla XXXI. Sistema de información para sedes sin infraestructura

| Cantidad | Tipo | Especificaciones | Costo |
|----------|--|--|---------|
| 1 | Tablet móvil (con o sin conexión a internet) | Sistema operativo: Android, Tamaño: 10.1 pulgadas 1920x1200 IPS, procesador: octa Core: Memoria RAM: 4GB, Almacenamiento: 64GB ROM, Conectividad: 2.4G+5G Wifi, Bluetooth: 5.0, cámara. GPS Puerto: Tipo-C | Q.2,000 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

Tabla XXXII. Sistema de información de CC y PS

| Tipo | Especificaciones | No. | Costo | Total |
|--|---|-----|---------|-----------------|
| Computadora de escritorio para cada clínica, con conexión a internet | Procesador: Intel Core i7-10700 (8 núcleos / 16 MB / 16T / 2.9GHz a 4.8GHz / 65W); memoria RAM: 4GB u 8GB; disco duro:1TB SATA de 7200rpm 3.5; monitor: no aplica; conexiones integradas: HDMI y/o VGA; sistema operativo: Microsoft Windows; conectividad: tarjeta de Red 10/100/1000; servicios conexos: 1 año de garantía. | 3 | Q 8,000 | Q 24,000 |
| Licencias | Licencia Windows | 3 | Q 2,500 | Q 7,500 |
| | Licencia Office | 3 | Q 2,000 | Q 6,000 |
| Total | | | | Q 37,500 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

2.4.2. Sistema de información de RISS Local (CS y CAP)

A continuación, se presentan el sistema de información definido para sedes de RISS Local (Centros de Salud y Centros de Atención Permanente). No se diferencié el sistema de información entre estos, salvo el número asignado de equipos a cada servicio. Las especificaciones utilizadas para ambos servicios fueron las siguientes.

Tabla XXXIII. Sistema de información de CS y CAP

| Tipo | Especificaciones | Costo |
|--|--|--------|
| Computadora de escritorio para: asistente de información, clínica, enfermería, bodega, estación de enfermería y administración, con internet | Procesador: Intel Core i7-10700 (8 núcleos / 16 MB / 16T / 2.9GHz a 4.8GHz / 65W); memoria RAM: 4GB u 8GB; disco duro:1TB SATA de 7200rpm 3.5; monitor: no aplica; conexiones integradas: HDMI y/o VGA; sistema operativo: Microsoft Windows; conectividad: tarjeta de Red 10/100/1000; 1 año de garantía. | Q8,000 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

Tabla XXXIV. Sistema de información del Centro de Salud

| Descripción | Cantidad | Costo | Anual/Total |
|---|----------|---------|-------------|
| Escritorio secretarial - Digitadores | 1 | Q 550 | Q 550 |
| Silla secretarial - Digitadores | 1 | Q 390 | Q 390 |
| Silla fija de escritorio - Digitadores | 1 | Q 186 | Q 186 |
| Equipo de cómputo - Dirección | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Secretaria | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Archivo Clínico | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Bodega de medicamentos/farmacia | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Enfermero (a) Profesional | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Técnico de Salud Rural | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Saneamiento ambiental | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Digitadores | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Software anti virus | 8 | Q 210 | Q 1,680 |
| Equipo de cómputo portátil – Dirección | 1 | Q 7,000 | Q 7,000 |
| Impresora - Secretaria | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Uso compartido | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Digitadores | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |

| Descripción | Cantidad | Costo | Anual/Total |
|---|----------|---------|------------------|
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficial- Digitadores | 1 | Q 830 | Q 830 |
| Ventilador de pie - Digitador | 1 | Q 204 | Q 204 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Digitadores | 1 | Q 250 | Q 250 |
| Extintor - Digitador | 1 | Q 360 | Q 360 |
| Licencia Windows | 9 | Q 2,000 | Q 18,000 |
| Licencia Office | 9 | Q 2,500 | Q 22,500 |
| Total | | | Q 120,006 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

Tabla XXXV. Sistema de información de CAP

| Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|--|-----|---------|-------------|
| Escritorio Secretarial- Estadística | 1 | Q 550 | Q 550 |
| Escritorio Secretarial- Digitadores | 3 | Q 550 | Q 1,650 |
| Silla Secretarial - Estadística | 1 | Q 390 | Q 390 |
| Silla Secretarial - Digitadores | 3 | Q 186 | Q 558 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Estadística | 2 | Q 186 | Q 372 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Digitadores | 3 | Q 186 | Q 558 |
| Equipo de cómputo - Dirección | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Secretaria | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Estadística | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Digitadores | 3 | Q 8,000 | Q 24,000 |
| Equipo de cómputo - Archivo Clínico | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Enfermero (a) Profesional | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Trabajo Social | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Técnico de Salud Rural | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Saneamiento ambiental | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |

| Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|--|-----|---------|------------------|
| Equipo de cómputo - Bodega de medicam. | 2 | Q 8,000 | Q 16,000 |
| Computadora portátil - Dirección | 1 | Q 7,000 | Q 7,000 |
| Computadora portátil - Uso común | 1 | Q 7,000 | Q 7,000 |
| Equipo de cómputo - Encamamiento | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Emergencia | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Laboratorio | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Farmacia | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Impresora - Dirección | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Secretaria | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Estadística | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Enfermero (a) Profesional | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Trabajo Social | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Técnico de Salud Rural/ISA | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Bodega de medicamentos | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Archivo de metal 4 gavetas - Digitadores | 1 | Q 830 | Q 830 |
| Licencia Windows | 19 | Q 2,000 | Q 38,000 |
| Licencia Office | 19 | Q 2,500 | Q 47,500 |
| Total | | | Q 249,872 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

2.4.3. Sistema de información de RISS Distrital (DMS)

En apoyo al fortalecimiento del sistema de información de la RISS, se costeo un equipamiento del sistema de información por cada DMS de la DDRISS. Este sistema de información no está tipificado en la red de servicios actuales del MSPAS, por lo que, para su definición, fueron definidos por el MSPAS y la OPS durante la implementación del proyecto APS/NUT en 2023. Para estimar la inversión en este sistema, se definió un costo por sistema, actualizado para el año 2023.

Tabla XXXVI. Sistema de información del DMS

| Descripción | No. | Costo | Total |
|-------------------------|-----|----------|----------|
| Licencia SQL | 1 | Q 9,600 | Q 9,600 |
| Licencia Windows Server | 1 | Q 9,600 | Q 9,600 |
| Servidor | 1 | Q 20,000 | Q 20,000 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

2.4.4. Sistema de información de RISS Interdistrital (CAES)

A continuación se presentan el sistema de información definido para sedes de RISS Inter o Intradistrital (Centros de Atención con Especialidades en Salud y Unidades de Cirugía Mayor Ambulatoria). No se diferenció el sistema de información entre estos, salvo el número asignado de equipos a cada servicio. Las especificaciones utilizadas para ambos servicios fueron las siguientes.

Tabla XXXVII. Sistema de información del CAES

| Tipo | Especificaciones | Costo |
|--|--|--------|
| Computadora de escritorio para: asistente de información, clínica, enfermería, bodega, estación de enfermería y administración, con internet | Procesador: Intel Core i7-10700 (8 núcleos / 16 MB / 16T / 2.9GHz a 4.8GHz / 65W); memoria RAM: 4GB u 8GB; disco duro:1TB SATA de 7200rpm 3.5; monitor: no aplica; conexiones integradas: HDMI y/o VGA; sistema operativo: Microsoft Windows; conectividad: tarjeta de Red 10/100/1000; 1 año de garantía. | Q8,000 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

Tabla XXXVIII. Sistema de información del CAES

| Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|--|-----|---------|-------------|
| Escritorio Secretarial- Estadística | 1 | Q 550 | Q 550 |
| Escritorio Secretarial- Digitadores | 3 | Q 550 | Q 1,650 |
| Silla Secretarial - Estadística | 1 | Q 390 | Q 390 |
| Silla Secretarial - Digitadores | 3 | Q 186 | Q 558 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Estadística | 2 | Q 186 | Q 372 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Digitadores | 3 | Q 186 | Q 558 |
| Equipo de cómputo - Dirección | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Secretaria | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Estadística | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Digitadores | 3 | Q 8,000 | Q 24,000 |
| Equipo de cómputo - Archivo Clínico | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Enfermero (a) Profesional | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Trabajo Social | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Técnico de Salud Rural | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Saneamiento ambiental | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Bodega de medicamentos | 2 | Q 8,000 | Q 16,000 |
| Computadora portátil - Dirección | 1 | Q 7,000 | Q 7,000 |
| Computadora portátil - Uso común | 1 | Q 7,000 | Q 7,000 |
| Equipo de cómputo - Encamamiento | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Emergencia | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Laboratorio | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Equipo de cómputo - Farmacia | 1 | Q 8,000 | Q 8,000 |
| Impresora - Dirección | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Estadística | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Estadística | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Archivo Clínico | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |

| Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|---|-----|---------|------------------|
| Impresora - Enfermero (a) Profesional | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Trabajo Social | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Técnico de Salud Rural/ISA | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Impresora - Bodega de medicamentos | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Archivo de metal 4 gavetas para digitadores | 1 | Q 830 | Q 830 |
| Equipo de cómputo | 1 | Q 6,000 | Q 6,000 |
| Impresora | 1 | Q 1,750 | Q 1,750 |
| Equipo de Computo | 1 | Q 6,000 | Q 6,000 |
| Impresora | 1 | Q 1,750 | Q 1,750 |
| Computador | 1 | Q 6,000 | Q 6,000 |
| Equipo de cómputo | 1 | Q 6,000 | Q 6,000 |
| Equipo de cómputo | 1 | Q 6,000 | Q 6,000 |
| Impresora | 1 | Q 1,750 | Q 1,750 |
| Licencia Windows | 24 | Q 2,000 | Q 48,000 |
| Licencia Office | 24 | Q 2,500 | Q 60,000 |
| Total | | | Q 308,974 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

2.4.5. Sistema de información de RISS Intradepartamental (UCMA)

A continuación se presenta el sistema de información definido para las Unidades de Cirugía Mayor Ambulatoria (UCMA). Para estimar la inversión en el sistema de información, se definió un costo por equipo, actualizado para el año 2023.

Tabla XXXIX. Sistema de información de UCMA

| Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|--|-----|---------|-----------------|
| Equipo de cómputo - Dirección | 1 | Q 6,425 | Q 6,425 |
| Equipo de cómputo - Secretaria | 1 | Q 6,425 | Q 6,425 |
| Equipo de cómputo - Archivo Clínico | 1 | Q 6,425 | Q 6,425 |
| Equipo de cómputo - Bodega de medicamentos | 2 | Q 6,425 | Q 12,850 |
| Impresora - Dirección | 1 | Q 1,352 | Q 1,352 |
| Total | | | Q 33,477 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

2.5. Lineamientos técnicos de vehículos

A continuación se presenta una síntesis de los vehículos que fueron definidos para determinar la inversión en la RISS. Los vehículos no tienen normas técnicas que lo especifiquen; no obstante, en el presente ejercicio, en un esfuerzo conjunto entre el MSPAS y la OPS en 2021 fueron definidos para los diferentes niveles de atención; asimismo, se realizó una validación adicional durante la implementación del proyecto APS/NUT en 2023. Los vehículos están definidos por tipología de servicio proyectando la cantidad de combustible, mantenimientos respectivos y otros gastos. Todos los vehículos están exentos de impuestos de circulación según el Decreto 70-94.

2.5.1. Vehículos de RISS Local: sedes de sector y territorio (CC y PS)

A continuación se presentan los vehículos definidos para sedes de sector y territorio. Para estimar la inversión en estos vehículos, se definió un costo por vehículo, actualizado para el año 2023, diferenciado entre sedes de sector y territorio:

Tabla XL. Vehículos de sede de sector

| Subcategoría | Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|---------------------------|---|-----|----------|-----------------|
| Vehículos | Motocicleta (dos ruedas) | 1 | Q 36,500 | Q 36,500 |
| Combustible y lubricantes | Combustible motocicletas (galones) | 356 | Q 38 | Q 13,528 |
| Combustible y lubricantes | Lubricantes motocicleta (galón) | 1 | Q 150 | Q 150 |
| Mantenimiento | Mantenimiento motocicletas (servicio mayor) | 1 | Q 750 | Q 750 |
| Mantenimiento | Mantenimiento motocicletas (servicio menor) | 5 | Q 200 | Q 1,000 |
| Repuestos y llantas | Repuestos vehículo de 2 ruedas | 2 | Q 450 | Q 900 |
| Repuestos y llantas | Llantas vehículo de 2 ruedas | 2 | Q 650 | Q 1,300 |
| Seguros | Seguro vehículo 2 ruedas | 1 | Q 157 | Q 157 |
| Total | | | | Q 54,285 |

Fuente: Elaboración propia con base a Herramienta de línea de base para Distrito Municipal de Salud de la antigua DGSIAS, Departamento de Desarrollo de Servicios de Salud (2021).

Tabla XLI. Vehículos de sede de territorio

| Subcategoría | Descripción | No. | Costo | Anual/ Total |
|------------------|--|-----|-----------|------------------|
| Vehículos | Vehículo 4 ruedas de gestión (tipo pickup - 4x4) | 1 | Q 195,000 | Q 195,000 |
| Combust y lubri | Combustible vehículo (RISS Local) (30 km / gl) - en gl | 720 | Q 38 | Q 27,360 |
| Combust y lubri | Lubricantes (galón) - pickup - RISS | 1 | Q 150 | Q 150 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo RISS Local (servicio mayor) | 1 | Q 4,500 | Q 4,500 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo RISS Local (servicio menor) | 6 | Q 1,200 | Q 7,200 |
| Repuest y llanta | Repuestos vehículo (RISS Local) | 1 | Q 5,520 | Q 5,520 |
| Repuest y llanta | Llantas vehículo (RISS Local) | 4 | Q 805 | Q 3,220 |
| Seguros | Seguro vehículo (RISS Local) | 1 | Q 9,670 | Q 9,670 |
| Total | | | | Q 252,620 |

Fuente: Elaboración propia con base a Herramienta de línea de base para Distrito Municipal de Salud de la antigua DGSIAS, Departamento de Desarrollo de Servicios de Salud (2021).

2.5.2. Vehículos de RISS Local (CS y CAP)

A continuación, se presentan los vehículos definidos para sedes de RISS Local (Centros de Salud y Centros de Atención Permanente). Para estimar la inversión en esos vehículos, se definió un costo por vehículo, actualizado para el año 2023, sin diferenciar entre Centro de Salud y Centro de Atención Permanente:

Tabla XLII. Vehículos de CS y CAP

| Subcategoría | Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|------------------|---|-------|-----------|-------------|
| Vehículos | Vehículo 4 ruedas de gestión (tipo pickup - 4x4) | 1 | Q 195,000 | Q 195,000 |
| Vehículos | Vehículo 4 ruedas (ambulancia) (tipo pickup - 4x4) | 1 | Q 400,000 | Q 400,000 |
| Vehículos | Vehículo 4 ruedas traslado electivo (panel 13 personas) | 1 | Q 290,000 | Q 290,000 |
| Combus y lubri | Combustible vehículo (RISS Local) (30 km / gl) - en gl | 720 | Q 38 | Q 27,360 |
| Combus y lubri | Combustible vehículo (ambulancia) (30 km / gl) - en gl | 1,000 | Q 38 | Q 38,000 |
| Combus y lubri | Combustible vehículo tipo panel (galones) | 650 | Q 38 | Q 24,700 |
| Combus y lubri | Lubricantes (galón) - pickup - RISS Local | 1 | Q 150 | Q 150 |
| Combus y lubri | Lubricantes (galón) - pickup - ambulancia | 1 | Q 150 | Q 150 |
| Combus y lubri | Lubricantes (galón) - panel | 1 | Q 150 | Q 150 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo RISS Local (servicio mayor) | 1 | Q 4,500 | Q 4,500 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo Ambulancia (servicio mayor) | 1 | Q 4,500 | Q 4,500 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo Panel (servicio mayor) | 1 | Q 4,500 | Q 4,500 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo RISS Local (servicio menor) | 6 | Q 1,200 | Q 7,200 |
| Mantenimiento | Mantenimiento pickup Ambulancia (servicio menor) | 6 | Q 1,200 | Q 7,200 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo Panel (servicio menor) | 8 | Q 1,200 | Q 9,600 |
| Repuest y llanta | Repuestos vehículo tipo pickup (RISS Local) | 1 | Q 5,520 | Q 5,520 |
| Repuest y llanta | Repuestos vehículo tipo pickup (ambulancia) | 1 | Q 5,520 | Q 5,520 |
| Repuest y llanta | Repuestos vehículo tipo panel | 1 | Q 5,520 | Q 5,520 |
| Repuest y llanta | Llantas vehículo (RISS Local) | 4 | Q 805 | Q 3,220 |
| Repuest y llanta | Llantas vehículo (ambulancia) | 4 | Q 805 | Q 3,220 |
| Repuest y llanta | Llantas vehículo (panel) | 4 | Q 805 | Q 3,220 |

| Subcategoría | Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|--------------|------------------------------|-----|----------|--------------------|
| Seguros | Seguro vehículo (RISS Local) | 1 | Q 9,670 | Q 9,670 |
| Seguros | Seguro vehículo (ambulancia) | 1 | Q 18,372 | Q 18,372 |
| Seguros | Seguro vehículo (panel) | 1 | Q 21,655 | Q 21,655 |
| Total | | | | Q 1,088,927 |

Fuente: Elaboración propia con base a Herramienta de línea de base para Distrito Municipal de Salud de la antigua DGSIAS, Departamento de Desarrollo de Servicios de Salud (2021).

2.5.3. Vehículos de RISS Distrital (DMS)

En apoyo al fortalecimiento de los procesos de gestión logística, se costearon vehículos de distribución logística por cada DMS de la DDRISS. Estos vehículos no están tipificados en la red de servicios actuales del MSPAS, por lo que, para su definición, fueron definidos por el MSPAS y la OPS durante la implementación del proyecto APS/NUT en 2023. Para estimar la inversión en esos vehículos, se definió un costo por vehículo, actualizado para el año 2023.

Tabla XLIII. Vehículos de DMS

| Subcategoría | Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|---------------------|---|-----|-----------|------------------|
| Vehículos | Camión 4x4 de 3.5 t. | 1 | Q 255,000 | Q 255,000 |
| Combus y lubri | Combustible camión (25 km/ gl) - en galones | 75 | Q 38 | Q 2,850 |
| Combus y lubri | Lubricantes (galon) - camión | 2 | Q 150 | Q 300 |
| Mantenimiento | Mantenimiento camión 3.5 toneladas (servicio menor) | 3 | Q 1,700 | Q 5,100 |
| Mantenimiento | Mantenimiento camión 3.5 toneladas (servicio mayor) | 1 | Q 6,000 | Q 6,000 |
| Repuestos y llantas | Repuestos camión | 1 | Q 5,520 | Q 5,520 |
| Repuestos y llantas | Llantas camión | 6 | Q 1,850 | Q 11,100 |
| Seguros | Seguro vehículo tipo camión | 1 | Q 15,395 | Q 15,395 |
| Total | | | | Q 301,265 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

2.5.4. Vehículos de RISS Interdistrital (CAES)

A continuación se presentan los vehículos definidos para sedes de RISS Inter o Intradistrital (Centros de Atención de Especialidades). Estos vehículos no están tipificados en la red de servicios actuales del MSPAS, por lo que, para su definición, fueron definidos por el MSPAS y la OPS durante la implementación del proyecto APS/NUT en 2023. Se consideró la cartera de servicios definida para el Centro Atención de Especialidades y su rol en la RISS. Para estimar la inversión en esos vehículos, se definió un costo por vehículo, actualizado para el año 2023.

Tabla XLIV. Vehículos de CAES

| Subcategoría | Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|------------------|---|-------|-----------|-------------|
| Vehículos | Vehículo 4 ruedas de gestión (tipo pickup - 4x4) | 1 | Q 195,000 | Q 195,000 |
| Vehículos | Vehículo 4 ruedas (ambulancia) (tipo pickup - 4x4) | 1 | Q 400,000 | Q 400,000 |
| Vehículos | Vehículo 4 ruedas traslado electivo (panel 13 personas) | 1 | Q 290,000 | Q 290,000 |
| Combust y lubri | Combustible vehículo (RISS Local) (30 km / gl) - en gl | 720 | Q 38 | Q 27,360 |
| Combust y lubri | Combustible vehículo (ambulancia) (30 km / gl) - en gl | 1,000 | Q 38 | Q 38,000 |
| Combust y lubri | Combustible vehículo tipo panel (galones) | 650 | Q 38 | Q 24,700 |
| Combust y lubri | Lubricantes (galón) - pickup - RISS Local | 1 | Q 150 | Q 150 |
| Combust y lubri | Lubricantes (galón) - pickup - ambulancia | 1 | Q 150 | Q 150 |
| Combust y lubri | Lubricantes (galón) - panel | 1 | Q 150 | Q 150 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo RISS Local (servicio mayor) | 1 | Q 4,500 | Q 4,500 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo Ambulancia (servicio mayor) | 1 | Q 4,500 | Q 4,500 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo Panel (servicio mayor) | 1 | Q 4,500 | Q 4,500 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo RISS Local (servicio menor) | 6 | Q 1,200 | Q 7,200 |
| Mantenimiento | Mantenimiento pickup Ambulancia (servicio menor) | 6 | Q 1,200 | Q 7,200 |
| Mantenimiento | Mantenimiento vehículo Panel (servicio menor) | 6 | Q 1,200 | Q 7,200 |
| Repuest y llanta | Repuestos vehículo tipo pickup (RISS Local) | 1 | Q 5,520 | Q 5,520 |
| Repuest y llanta | Repuestos vehículo tipo pickup (ambulancia) | 1 | Q 5,520 | Q 5,520 |
| Repuest y llanta | Repuestos vehículo tipo panel | 1 | Q 5,520 | Q 5,520 |
| Repuest y llanta | Llantas vehículo (RISS Local) | 4 | Q 805 | Q 3,220 |
| Repuest y llanta | Llantas vehículo (ambulancia) | 4 | Q 805 | Q 3,220 |

| Subcategoría | Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|------------------|------------------------------|-----|----------|--------------------|
| Repuest y llanta | Llantas vehículo (panel) | 4 | Q 805 | Q 3,220 |
| Seguros | Seguro vehículo (RISS Local) | 1 | Q 9,670 | Q 9,670 |
| Seguros | Seguro vehículo (ambulancia) | 1 | Q 18,372 | Q 18,372 |
| Seguros | Seguro vehículo (panel) | 1 | Q 21,655 | Q 21,655 |
| Total | | | | Q 1,086,527 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

2.5.5. Vehículos de RISS Intradepartamental (UCMA)

A continuación se presentan vehículos definidos para sedes de RISS Intradepartamental. Estos vehículos se separaron entre los de atención de las Unidades de Cirugía Mayor Ambulatoria y los vehículos logísticos de las DDRISS (por región intradepartamental). Ninguno de estos está tipificado en la red de servicios actuales del MSPAS, por lo que, para su definición, fueron definidos por el MSPAS y la OPS durante el proyecto APS/NUT en 2023. Para estimar la inversión en esos vehículos, se definió un costo por vehículo, actualizado para el año 2023.

Tabla XLV. Vehículos de la UCMA

| Subcategoría | Descripción | No. | Costo | Anual/Total |
|---------------------------|---|-------|-----------|------------------|
| Vehículos | Vehículo 4 ruedas (ambulancia UCIM) | 1 | Q 550,000 | Q 550,000 |
| Combustible y lubricantes | Combustible ambulancia (30 km / gl) - en gl | 1,000 | Q 38 | Q 38,000 |
| Combustible y lubricantes | Lubricantes (galón) ambulancia 4x4 | 1 | Q 150 | Q 150 |
| Mantenimiento | Mantenimiento ambulancia (servicio mayor) | 1 | Q 5,000 | Q 5,000 |
| Mantenimiento | Mantenimiento ambulancia (servicio menor) | 6 | Q 1,500 | Q 9,000 |
| Repuestos y llantas | Repuestos vehículo ambulancia | 1 | Q 5,520 | Q 5,520 |
| Repuestos y llantas | Llantas vehículo 4x4 | 4 | Q 805 | Q 3,220 |
| Seguros | Seguro vehículo ambulancia | 1 | Q 24,740 | Q 24,740 |
| Total | | | | Q 635,630 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

2.5.5.1. Vehículos logísticos de RISS Intradepartamental

En apoyo al fortalecimiento de los procesos de gestión logística, se costearon vehículos de distribución logística por cada región intradepartamental de la DDRISS. Estos vehículos no están tipificados en la red de servicios actuales del MSPAS, por lo que, para su definición, fueron definidos por el MSPAS y la OPS durante la implementación del proyecto APS/NUT en 2023. Para estimar la inversión en esos vehículos, se definió un costo por vehículo, actualizado para el año 2023.

Tabla XLVI. Vehículos logísticos de RISS Intradepartamental

| Subcategoría | Descripción | No | Costo | Anual/ Total |
|---------------------------|---|-----|----------|-----------------|
| Vehículos | Camión refrigerante 4x4 de 3.5 t. | 1 | Q565,000 | Q565,000 |
| Combustible y lubricantes | Combustible camión refrigerante (25 km/ gl) - en gl | 720 | Q38 | Q27,360 |
| Combustible y lubricantes | Lubricantes (galon) - camión refrigerante | 2 | Q150 | Q300 |
| Mantenimiento | Mantenimiento camión refrigerante (servicio menor) | 3 | Q1,700 | Q5,100 |
| Mantenimiento | Mantenimiento camión refrigerante (servicio mayor) | 1 | Q7,500 | Q7,500 |
| Repuestos y llantas | Repuestos camión refrigerante | 1 | Q5,520 | Q5,520 |
| Repuestos y llantas | Llantas vehículo camión refrigerante | 6 | Q1,850 | Q11,100 |
| Seguros | Seguro vehículo tipo camión refrigerante | 1 | Q31,845 | Q31,845 |
| Total | | | | Q653,725 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

SECCIÓN III: **Diagnóstico de brechas**

Sección III – Diagnóstico de brechas

En esta sección se presenta el resultado de la proyección de la RISS de la DDRISS y su diagnóstico de brechas, desarrollados durante el proceso de caracterización y proyección. Se presenta con detalle las brechas de cada uno de los recursos estratégicos definidos en la sección anterior.

3.1. La imagen objetivo de la DDRISS

La organización de las Redes Integradas de Servicios de Salud (RISS) de la Dirección Departamental de Redes Integradas de Servicios de Salud de Huehuetenango (DDRISSHUE Norte) que mejor garantizan el acceso y la cobertura universal de la atención y responde a criterios territoriales de gobernanza política e intercultural, son:

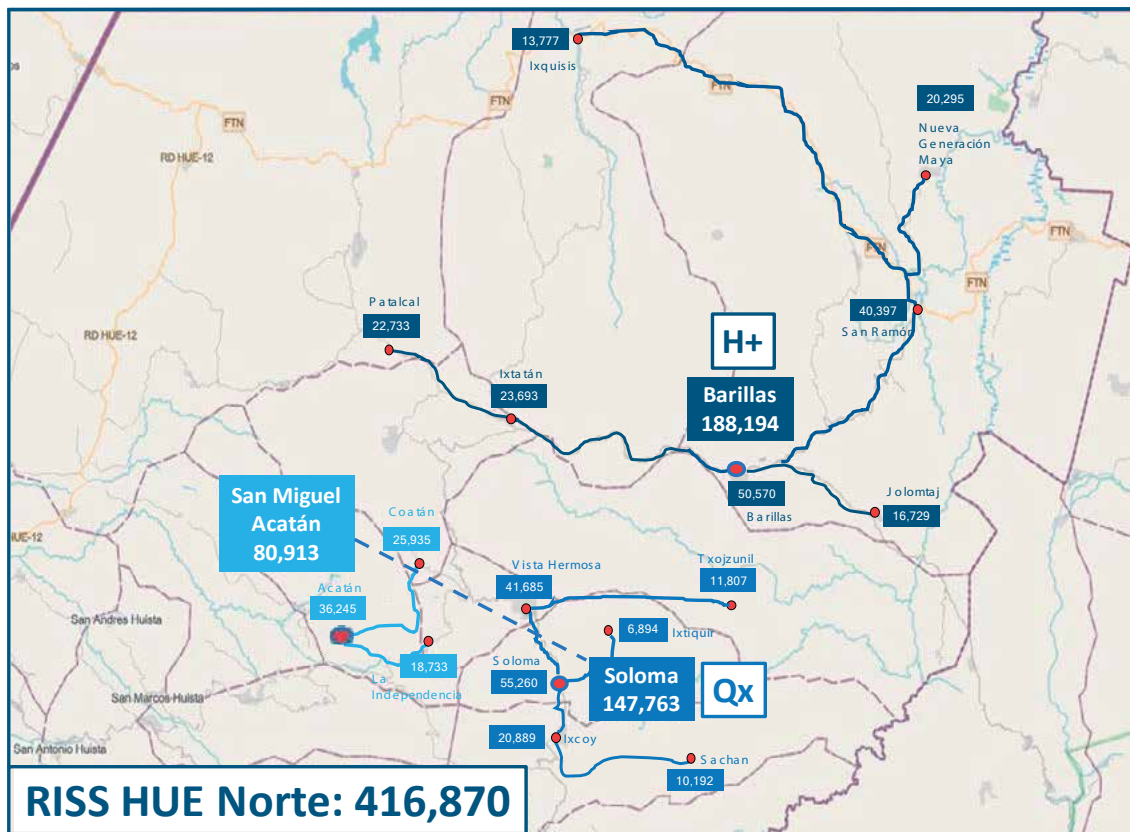
- 16 RISS Locales: 08 existentes (02 CS, 05 CAP y 01 CAIMI) y 08 nuevas (05 CS y 03 CAP). Estas redes se organizan a su vez en 65 Puestos de Salud, 145 Centros Comunitarios, 08 Puestos de Salud (sugeridos) y 16 Clínicas de Primer Nivel en CS/CAP (sugeridas), para la atención integral individual, familiar y comunitaria, programada y ambulatoria.
- 03 RISS Interdistritales: Barillas, San Miguel Acatán y Soloma para la atención programada y ambulatoria de especialidades.
- 01 RISS Intradepartamental: Huehuetenango Norte con 01 Hospital General Tipo III (Barillas) para la atención programada de subespecialidades, hospitalización, cirugía y servicios de emergencias y urgencias, de referencia departamental. Se apoyan de 01 Unidades de Cirugía Mayor Ambulatoria: Soloma, con roles de atención de emergencias y urgencias.

Tabla XLVII. RISS de la DDRISSHUE Norte, 2023

| | RISS Inter Dep. | | RISS Inter distrital | DMS | RISS Local | Tipo | Población RISS | | |
|---------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|----------------|-----------------|---------------|
| | Hosp. | UCMA | | | | | Local | Inter distrital | Inter depart. |
| Huehuetenango Norte | Hospital Tipo III Barillas | | Barillas | Barillas | Barillas | Existe | 50,570 | 188,194 | 416,870 |
| | | | | | Jolomtaj (+) | Nueva | 16,729 | | |
| | | | | | San Ramón (+) | Nueva | 40,397 | | |
| | | | | Nueva Gener. Maya (+) | Nueva | 20,295 | | | |
| | | | | San Mateo Ixtatán | Ixquisis (+) | Nueva | 13,777 | | |
| | | | | | Patalcal (+) | Nueva | 22,733 | | |
| | San Mateo Ixtatán | Existe | 23,693 | | | | | | |
| | Hospital Tipo III Barillas | CAES con UCMA Soloma | Soloma | Soloma | Soloma | Existe | 56,296 | 228,676 | |
| | | | | | Txojzunil (+) | Nueva | 1,582 | | |
| | | | | | Ixtiquir (+) | Nueva | 6,894 | | |
| | | | | Santa Eulalia | Vista Hermosa | Existe | 41,685 | | |
| | | | | | Txojzunil (+) | Nueva | 10,225 | | |
| | | | | San Juan Ixcoy | Sachan (+) | Nueva | 10,192 | | |
| | | | | | San Juan Ixcoy | Existe | 20,889 | | |
| | | | | San Miguel Acatán | San Miguel Acatán | Existe | 36,245 | | |
| | | | | | San Rafael la Independencia | Existe | 18,733 | | |
| | San Sebastián Coatán | Existe | 25,935 | | | | | | |

Fuente: Elaboración propia, con base en datos de Matriz de Ordenamiento Territorial DGSIAS/2022.

Figura 3. Integración funcional de la red de servicios de salud



Fuente: Elaboración propia con base en datos de Matriz de Ordenamiento Territorial DGSIAS/2022.

3.2. Brechas de Infraestructura

En el marco de la implementación de las RISS en la DDRISS, se identificó una brecha de infraestructuras de atención bajo criterios de acceso y cobertura.

3.2.1. Síntesis de brechas de infraestructura en la DDRISS

Las brechas de servicios identificadas, para la expansión de la RISS de la DDRISS, en una primera etapa, se describen a continuación:

- Sedes de sector y territorio
 - 08 puestos de salud nuevos en sectores sin infraestructura.
 - 16 clínicas de primer nivel en CS y CAP para consulta externa de Auxiliares de Enfermería y Asistentes Técnicos de Territorio para los sectores del T1 y Territorios sedes de las nuevas RISS Locales (salvo donde ya existen Puestos de Salud y/o Centros Comunitarios funcionando).
- Sedes de RISS Local
 - 05 CS nuevos en sedes de RISS Local nuevas (5,000 - 19,000 hab. aprox.).
 - 03 CAP nuevos en sedes de RISS Local nuevas (20,000 hab. y más aprox.).
- Sedes de RISS Inter o Intradistrital
 - 03 CAES nuevos en sedes de RISS Interdistrital nuevas.
- Sedes de RISS Intradepartamental
 - 01 hospital General Tipo III.
 - 01 UCMA de apoyo.

Algunas de estas brechas ya tienen programados procesos de inversión completos, otras, solo requieren alguna ampliación y recategorización.

Tabla XLVIII. Síntesis de las brechas de infraestructura de la DDRISS

| RISS Intra dep | RISS Inter distrital | DMS | Clínicas | PS | CS | CAP | CAE | UC MA | Hosp. Tipo III |
|---------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------|
| Huehuetenango Norte | CAES | SAN MIGUEL ACATÁN | 2 | | | | 1 | | |
| | San Miguel Acatán | SAN RAFAEL LA INDEPENDENCIA | 1 | 1 | | | | | |
| | | SAN SEBASTIAN COATÁN | 1 | | | | | | |
| | CAES San Pedro Soloma | SAN JUAN IXCOY | 3 | 2 | 1 | | | | |
| | | SANTA EULALIA | 4 | 5 | 1 | | | | |
| | | SOLOMA | 3 | | 1 | | 1 | 1 | |
| | CAES Santa Cruz Barillas | BARILLAS | 1 | | 1 | 2 | 1 | | 1 |
| | | SAN MATEO IXTATÁN | 1 | | 1 | 1 | | | |
| Total | | | 16 | 8 | 5 | 3 | 3 | 1 | 1 |

Fuente: Elaboración propia, con base en datos de Taller 1 y 2 del proyecto APS/NUT, 2023.

3.2.2. Brechas de infraestructura de RISS Local: sector y territorio (CC y PS)

Las brechas de servicios identificadas, para organizar la RISS de la DDRISS en sedes de sector y territorio, se describen a continuación:

Tabla XLIX. Brechas de infraestructura de CC y PS

| RISS Interdistrital | DMS | RISS Local | PS nuevos | PS reposición | Clínicas T1 nuevas | Ampliación y Mejora CC y PS | PS / CC en proceso | Nada |
|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------|---------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|------|
| CAES San Miguel Acatán | San Miguel Acatán | San Miguel Acatán | 0 | 5 | 2 | 11 | 1 | 0 |
| | San Rafael La Independencia | San Rafael La Independencia | 1 | 0 | 1 | 4 | 1 | 0 |
| | San Sebastián Coatán | Coatán | 0 | 18 | 1 | 0 | 1 | 0 |

| RISS Interdistrital | DMS | RISS Local | PS nuevos | PS reposición | Clínicas T1 nuevas | Ampliación y Mejora CC y PS | PS / CC en proceso | Nada |
|--------------------------|-------------------|-----------------------|-----------|---------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|-----------|
| CAES San Pedro Soloma | San Juan Ixcoy | Sachan | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| | | San Juan Ixcoy | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 0 |
| | Santa Eulalia | Txojsunil | 1 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 |
| | | Vista Hermosa | 4 | 5 | 4 | 9 | 2 | 0 |
| | Soloma | Ixtiquir | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| | | Soloma | 0 | 11 | 3 | 2 | 1 | 6 |
| | | Txojsunil | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CAES Santa Cruz Barillas | Barillas | Barillas | 0 | 26 | 1 | 2 | 2 | 0 |
| | | Jolomtaj | 0 | 8 | 0 | 1 | 3 | 0 |
| | | Nueva Generación Maya | 0 | 10 | 0 | 1 | 3 | 0 |
| | | San Ramón | 0 | 21 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| | San Mateo Ixtatán | Ixquisis | 0 | 5 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| | | Patalcal | 0 | 4 | 0 | 2 | 2 | 2 |
| | | San Mateo Ixtatan | 2 | 6 | 3 | 0 | 3 | 0 |
| | | | | | | | | |
| Total general | | | 10 | 127 | 18 | 40 | 28 | 11 |

Fuente: Elaboración propia, con base en datos de Taller 1 y 2 del proyecto APS/NUT, 2023.

3.2.3. Brechas de infraestructura de RISS Local (CS y GAP)

Las brechas de servicios identificadas, para organizar la RISS Locales de la DDRISS, se describen en la siguiente tabla:

Tabla L. Brechas de infraestructura de CS y CAP

| RISS Interdistrital | DMS | RISS Local | CS nuevos | CAP nuevos | CS reposición | Amplia. y Mejora. CS o CAP | En proceso | Nada |
|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------|------------|---------------|----------------------------|------------|----------|
| CAES San Miguel Acatán | San Miguel Acatán | San Miguel Acatán | | | | | 1 | |
| | San Rafael La Independencia | San Rafael La Independencia | | | | 1 | | |
| | San Sebastián Coatán | Coatán | | | | | | 1 |
| CAES San Pedro Soloma | San Juan Ixcoy | Sachan | 1 | | | | | |
| | | San Juan Ixcoy | | | | 1 | | |
| | Santa Eulalia | Txojsunil | 1 | | | | | |
| | | Vista Hermosa | | | | 1 | | |
| | Soloma | Ixtiquir | 1 | | | | | |
| Soloma | | | | | | | 1 | |
| CAES Santa Cruz Barillas | Barillas | Barillas | | | 1 | | | |
| | | Jolomtaj | 1 | | | | | |
| | | Nueva Generación Maya | | 1 | | | | |
| | San Mateo Ixtatán | San Ramón | | | 1 | | | |
| | | Ixquisis | 1 | | | | | |
| | | Patalcal | | | 1 | | | |
| | | San Mateo Ixtatán | | | | | | |
| Total general | | | 5 | 3 | 1 | 3 | 2 | 2 |

Fuente: Elaboración propia, con base en datos de Taller 1 y 2 del proyecto APS/NUT, 2023.

3.2.4. Brechas de infraestructura de RISS Interdistrital (CAES)

Las brechas de servicios identificadas para las sedes de las RISS Interdistritales requiere de la implementación de Centros de Atención con Especialidades en Salud (CAES), tal como se describen a continuación:

Tabla LI. Brechas de infraestructura de CAES

| RISS Inter distrital | DMS | CAES | UCMA |
|--------------------------|-----------------------------|----------|----------|
| CAES San Miguel Acatán | San Miguel Acatán | 1 | |
| | San Rafael La Independencia | | |
| | San Sebastian Coatan | | |
| CAES San Pedro Soloma | San Juan Ixcoy | | |
| | Santa Eulalia | | |
| | Soloma | 1 | 1 |
| CAES Santa Cruz Barillas | Barillas | 1 | |
| | San Mateo Ixtatan | | |
| Total general | | 3 | 1 |

Fuente: Elaboración propia, con base en datos de Taller 1 y 2 del proyecto APS/NUT, 2023.

3.2.5. Brechas de infraestructura de RISS Intradepartamental (UCMA)

La brecha de servicio identificada para las sedes de la RISS Intradepartamental, requiere la implementación de los siguientes servicios:

Tabla LII. Brechas de infraestructura de UCMA

| RISS Interdistrital | DMS | Hospital | UCMA |
|--------------------------|-----------------------------|----------|------|
| CAES Santa Cruz Barillas | Barillas | 1 | |
| | San Mateo Ixtatán | | |
| CAES San Miguel Acatán | San Miguel Acatán | | |
| | San Rafael La Independencia | | |
| | San Sebastián Coatán | | |

| RISS Interdistrital | DMS | Hospital | UCMA |
|-----------------------|----------------|----------|----------|
| CAES San Pedro Soloma | San Juan Ixcoy | | |
| | Santa Eulalia | | |
| | Soloma | | 1 |
| Total general | | 1 | 1 |

Fuente: Elaboración propia, con base en datos de Taller 1 y 2 del proyecto APS/NUT, 2023.

3.2.6. Detalle de mejoramientos y/o ampliaciones identificadas para las infraestructuras actuales en RISS Locales: sector y territorio (CC y PS)

Como resultado del trabajo realizado por parte del personal de los DMS en los talleres 1 y 2, implementados por el Proyecto APS/NUT, se identificaron ampliaciones y mejoras en las infraestructuras de las sedes de sector, que forman parte del inventario de fortalecimiento de la red de establecimientos de la DDRISS, como se describe en la tabla siguiente.

Tabla LIII. Ampliaciones parciales y/o mejoramientos de infraestructuras en CS y PS

| DMS | T | S | Comunidad | Infra | Intervención | Descripción |
|----------------|----|---|-----------------|-------|------------------------|--|
| Barillas | 13 | A | Nuca | PS | Ampliación y/o Mejora. | Mejoramiento de techo, paredes y piso |
| Barillas | 13 | C | Yulatizu | CC | Ampliación y/o Mejora. | Mejoramiento de techo, paredes y piso |
| Barillas | 18 | A | Centro Jolomtaj | PS | Ampliación y/o Mejora. | Reparación de muro perimetral, drenaje pluvial |
| San Juan Ixcoy | 2 | A | Sachan | CC | Ampliación y/o Mejora. | Terraza y segundo nivel |
| San Juan Ixcoy | 3 | A | San Lucas | CC | Ampliación y/o Mejora. | Terraza y segundo nivel |

| DMS | T | S | Comunidad | Infra | Intervención | Descripción |
|-----------------------------|---|---|-----------------|-------|------------------------|--------------------------------------|
| San Miguel Acatán | 2 | A | Quixic | PS | Ampliación y/o Mejora. | Construcción del segundo nivel |
| San Miguel Acatán | 2 | C | Paiconop Grande | PS | Ampliación y/o Mejora. | Reforzar loza e impermeabilizar |
| San Miguel Acatán | 2 | D | Chenicham I | PS | Ampliación y/o Mejora. | Construcción del segundo nivel |
| San Miguel Acatán | 2 | E | Chenicham Ii | CC | Ampliación y/o Mejora. | Cielo falso, repello y pintora |
| San Miguel Acatán | 3 | A | Ixlahuitz Yalaj | PS | Ampliación y/o Mejora. | Piso, repello, pintura y puertas |
| San Miguel Acatán | 3 | B | Chimban | CC | Ampliación y/o Mejora. | Piso, drenaje |
| San Miguel Acatán | 3 | C | Suntelaj | CC | Ampliación y/o Mejora. | Circulación área perimetral |
| San Miguel Acatán | 3 | E | Cotzancanalaj | CC | Ampliación y/o Mejora. | Cielo falso, repello, piso y pintura |
| San Miguel Acatán | 4 | A | Tuzlaj Coya | PS | Ampliación y/o Mejora. | Construcción del segundo nivel |
| San Miguel Acatán | 4 | B | Coya | CC | Ampliación y/o Mejora. | Construcción del segundo nivel |
| San Miguel Acatán | 4 | F | Elmul | PS | Ampliación y/o Mejora. | Construcción del segundo nivel |
| San Rafael La Independencia | 1 | B | Inconop | PS | Ampliación y/o Mejora. | De techo |
| San Rafael La Independencia | 1 | C | Lajcholaj | PS | Ampliación y/o Mejora. | De edificio |
| San Rafael La Independencia | 2 | A | Istinajap | PS | Ampliación y/o Mejora. | De edificio - bodega |
| San Rafael La Independencia | 2 | D | Pucpala | PS | Ampliación y/o Mejora. | Bodega |

| DMS | T | S | Comunidad | Infra | Intervención | Descripción |
|---------------|---|---|-----------------|-------|------------------------|--|
| Santa Eulalia | 2 | A | Pett | PS | Ampliación y/o Mejora. | Circulación perimetral, mejoramiento del sistema eléctrico, sistema de agua, sistema de drenajes, mejorar el acceso al servicio, techo, pintar las paredes |
| Santa Eulalia | 2 | C | Cerro Maltin | PS | Ampliación y/o Mejora. | Circulación perimetral, mejoramiento del sistema de drenajes, cambiar el techo, pintar las paredes |
| Santa Eulalia | 2 | D | Temux Grande | PS | Ampliación y/o Mejora. | Mejoramiento del sistema de agua, y drenajes |
| Santa Eulalia | 3 | A | Yich Joyom | PS | Ampliación y/o Mejora. | Mejoramiento de la Circulación perimetral, mejoramiento del sistema de agua, sanitarios, pintar las paredes. Cambiar algunas puertas |
| Santa Eulalia | 3 | B | Cristo Rey | CC | Ampliación y/o Mejora. | Mejoramiento del sistema de agua, y drenajes, circulación perimetral, mejoramiento del techo y ampliación del servicio. |
| Santa Eulalia | 3 | E | Tziquina Grande | PS | Ampliación y/o Mejora. | mejoramiento del acceso al servicio. |
| Santa Eulalia | 4 | A | Yich Tenam | PS | Ampliación y/o Mejora. | mejoramiento de la red de agua potable. |
| Santa Eulalia | 4 | C | Payconob | PS | Ampliación y/o Mejora. | mejoramiento del abastecimiento del sistema de agua pluvial, |
| Santa Eulalia | 4 | G | Yalva | PS | Ampliación y/o Mejora. | mejoramiento en el sistema de agua potable, mejoramiento de panel solar |

| DMS | T | S | Comunidad | Infra | Intervención | Descripción |
|---------------|---|---|---------------|-------|------------------------|--|
| Santa Eulalia | 5 | D | Altamiranda | PS | Ampliación y/o Mejora. | implementación de la red de agua potable, acceso al servicio de salud. |
| Santa Eulalia | 6 | A | Quixabaj | PS | Ampliación y/o Mejora. | Ampliación de clínicas, paredes, techo, acceso al servicio, implementación del sistema de agua potable. |
| Santa Eulalia | 6 | C | Txojsunil | PS | Ampliación y/o Mejora. | Ampliación de las clínicas, paredes, techo, implementación del sistema de agua potable y de drenaje. En general todo el servicio requiere de remozamiento. |
| Santa Eulalia | 6 | D | Cocola Grande | PS | Ampliación y/o Mejora. | mejoramiento en el sistema de panel solar, acceso al servicio. |

Fuente: Elaboración propia con base en datos de los DMS, Talleres 1 y 2, 2023.

3.3. Brecha de talento humano

Como resultado de la implementación de las RISS en la DDRISS, se ha identificado la brecha en recursos humanos necesarios para trasladar la atención en salud a la población adscrita, como se presenta en este apartado.

3.3.1. Brecha de talento humano de RISS Local: sector y territorio

El personal de salud de los DMS identificó la brecha del recurso humano para sedes de sector y territorio durante los Talleres 1 y 2 implementados en el marco de la prospección y organización de las RISS, siendo esta:

Tabla LIV. Brecha de talento humano de sector (Auxiliares de Enfermería)

| DMS | Territorio | Sector | Brecha de personal |
|----------------------|------------|--------|--------------------|
| San Sebastián Coatán | 1 | A | 2 |
| San Sebastián Coatán | 1 | B | |
| San Sebastián Coatán | 1 | C | |
| San Sebastián Coatán | 1 | D | 1 |
| San Sebastián Coatán | 1 | E | |
| San Sebastián Coatán | 2 | A | |
| San Sebastián Coatán | 2 | B | 2 |
| San Sebastián Coatán | 2 | C | 1 |
| San Sebastián Coatán | 2 | D | 1 |
| San Sebastián Coatán | 2 | E | |
| San Sebastián Coatán | 3 | A | |
| San Sebastián Coatán | 3 | B | 1 |
| San Sebastián Coatán | 3 | C | 2 |
| San Sebastián Coatán | 3 | D | 2 |
| San Sebastián Coatán | 3 | E | 1 |
| San Sebastián Coatán | 4 | A | |
| San Sebastián Coatán | 4 | B | 2 |
| San Sebastián Coatán | 4 | C | |
| San Sebastián Coatán | 4 | D | 2 |
| San Sebastián Coatán | 4 | E | 1 |
| Soloma | 1 | A | 2 |
| Soloma | 1 | A | 2 |
| Soloma | 1 | B | 2 |
| Soloma | 1 | B | 1 |
| Soloma | 1 | C | 1 |
| Soloma | 1 | D | 1 |

| DMS | Territorio | Sector | Brecha de personal |
|----------|------------|--------|--------------------|
| Soloma | 1 | D | 2 |
| Soloma | 2 | A | |
| Soloma | 2 | B | 1 |
| Soloma | 2 | C | |
| Soloma | 3 | A | 1 |
| Soloma | 3 | B | |
| Soloma | 3 | C | 1 |
| Soloma | 4 | A | 1 |
| Soloma | 4 | B | 1 |
| Soloma | 4 | C | |
| Soloma | 5 | A | |
| Soloma | 5 | B | |
| Soloma | 6 | A | |
| Soloma | 6 | B | 1 |
| Soloma | 6 | C | 1 |
| Soloma | 6 | D | 1 |
| Soloma | 6 | E | 2 |
| Soloma | 7 | A | 1 |
| Soloma | 7 | B | 1 |
| Soloma | 7 | C | 2 |
| Soloma | 8 | A | 1 |
| Soloma | 8 | B | 1 |
| Soloma | 8 | C | 1 |
| Soloma | 9 | A | 1 |
| Soloma | 9 | B | 1 |
| Barillas | 1 | A | 1 |
| Barillas | 1 | B | 2 |

| DMS | Territorio | Sector | Brecha de personal |
|----------|------------|--------|--------------------|
| Barillas | 1 | C | 1 |
| Barillas | 1 | D | 1 |
| Barillas | 2 | A | 1 |
| Barillas | 2 | B | 2 |
| Barillas | 2 | C | 1 |
| Barillas | 2 | D | 2 |
| Barillas | 2 | E | 1 |
| Barillas | 2 | F | 2 |
| Barillas | 3 | A | 2 |
| Barillas | 3 | B | 1 |
| Barillas | 3 | C | 1 |
| Barillas | 4 | A | 1 |
| Barillas | 4 | B | 1 |
| Barillas | 5 | A | 1 |
| Barillas | 5 | B | 1 |
| Barillas | 5 | C | 1 |
| Barillas | 5 | D | 2 |
| Barillas | 6 | A | 1 |
| Barillas | 6 | B | 1 |
| Barillas | 6 | C | 2 |
| Barillas | 7 | A | |
| Barillas | 7 | B | 1 |
| Barillas | 8 | A | 1 |
| Barillas | 8 | B | 1 |
| Barillas | 8 | C | 1 |
| Barillas | 8 | D | 1 |
| Barillas | 9 | A | |

| DMS | Territorio | Sector | Brecha de personal |
|----------|------------|--------|--------------------|
| Barillas | 9 | B | 1 |
| Barillas | 9 | C | 1 |
| Barillas | 9 | D | 1 |
| Barillas | 10 | A | 1 |
| Barillas | 10 | B | 1 |
| Barillas | 10 | C | |
| Barillas | 10 | D | 2 |
| Barillas | 11 | A | 1 |
| Barillas | 11 | B | 1 |
| Barillas | 11 | C | 2 |
| Barillas | 11 | D | 1 |
| Barillas | 12 | A | 1 |
| Barillas | 12 | B | 1 |
| Barillas | 12 | C | 1 |
| Barillas | 12 | D | 2 |
| Barillas | 13 | A | |
| Barillas | 13 | B | 1 |
| Barillas | 13 | C | 1 |
| Barillas | 13 | D | 1 |
| Barillas | 14 | A | |
| Barillas | 14 | B | 1 |
| Barillas | 14 | C | 1 |
| Barillas | 14 | D | 1 |
| Barillas | 14 | E | 2 |
| Barillas | 15 | A | 1 |
| Barillas | 15 | B | 1 |
| Barillas | 15 | C | 2 |

| DMS | Territorio | Sector | Brecha de personal |
|----------|------------|--------|--------------------|
| Barillas | 15 | D | 1 |
| Barillas | 16 | A | |
| Barillas | 16 | B | 1 |
| Barillas | 16 | C | 1 |
| Barillas | 17 | A | 1 |
| Barillas | 17 | B | 2 |
| Barillas | 17 | C | 1 |
| Barillas | 17 | D | 1 |
| Barillas | 18 | A | 1 |
| Barillas | 18 | B | 1 |
| Barillas | 18 | C | 1 |
| Barillas | 19 | A | 2 |
| Barillas | 19 | B | 1 |
| Barillas | 19 | C | 1 |
| Barillas | 19 | D | 2 |
| Barillas | 19 | E | 1 |
| Barillas | 20 | A | 1 |
| Barillas | 20 | B | 1 |
| Barillas | 21 | A | 1 |
| Barillas | 21 | B | 1 |
| Barillas | 22 | A | 1 |
| Barillas | 22 | B | 1 |
| Barillas | 22 | C | 1 |
| Barillas | 22 | D | 2 |
| Barillas | 22 | E | 2 |
| Barillas | 23 | A | 1 |
| Barillas | 23 | B | 1 |

| DMS | Territorio | Sector | Brecha de personal |
|-------------------|------------|--------|--------------------|
| Barillas | 23 | C | 2 |
| San Juan Ixcoy | 1 | A | 1 |
| San Juan Ixcoy | 1 | B | 1 |
| San Juan Ixcoy | 1 | C | 1 |
| San Juan Ixcoy | 1 | D | 1 |
| San Juan Ixcoy | 2 | A | |
| San Juan Ixcoy | 2 | B | 1 |
| San Juan Ixcoy | 2 | C | |
| San Juan Ixcoy | 2 | D | 1 |
| San Juan Ixcoy | 3 | A | |
| San Juan Ixcoy | 3 | B | 1 |
| San Juan Ixcoy | 3 | C | 1 |
| San Juan Ixcoy | 3 | D | |
| San Mateo Ixtatán | 1 | A | |
| San Mateo Ixtatán | 1 | A | 2 |
| San Mateo Ixtatán | 1 | B | 2 |
| San Mateo Ixtatán | 1 | C | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 1 | D | 2 |
| San Mateo Ixtatán | 2 | A | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 2 | B | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 3 | A | |
| San Mateo Ixtatán | 3 | B | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 3 | C | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 4 | A | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 4 | B | 2 |
| San Mateo Ixtatán | 4 | C | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 4 | D | |

| DMS | Territorio | Sector | Brecha de personal |
|-------------------|------------|--------|--------------------|
| San Mateo Ixtatán | 5 | A | |
| San Mateo Ixtatán | 5 | B | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 5 | C | |
| San Mateo Ixtatán | 6 | A | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 6 | B | |
| San Mateo Ixtatán | 6 | C | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 7 | A | |
| San Mateo Ixtatán | 7 | B | |
| San Mateo Ixtatán | 7 | C | |
| San Mateo Ixtatán | 8 | A | |
| San Mateo Ixtatán | 8 | B | 2 |
| San Mateo Ixtatán | 8 | C | 1 |
| San Mateo Ixtatán | 8 | D | 2 |
| San Mateo Ixtatán | 8 | E | |
| San Mateo Ixtatán | 9 | A | |
| San Mateo Ixtatán | 9 | B | |
| San Mateo Ixtatán | 9 | C | |
| San Mateo Ixtatán | 10 | A | |
| San Mateo Ixtatán | 10 | B | |
| San Mateo Ixtatán | 10 | C | 1 |
| San Miguel Acatán | 1 | A | 2 |
| San Miguel Acatán | 1 | B | 2 |
| San Miguel Acatán | 1 | C | 2 |
| San Miguel Acatán | 2 | A | 1 |
| San Miguel Acatán | 2 | B | 1 |
| San Miguel Acatán | 2 | C | 1 |
| San Miguel Acatán | 2 | D | |

| DMS | Territorio | Sector | Brecha de personal |
|-----------------------------|------------|--------|--------------------|
| San Miguel Acatán | 2 | E | 2 |
| San Miguel Acatán | 3 | A | |
| San Miguel Acatán | 3 | B | 1 |
| San Miguel Acatán | 3 | C | 1 |
| San Miguel Acatán | 3 | D | 1 |
| San Miguel Acatán | 3 | E | 2 |
| San Miguel Acatán | 4 | A | 2 |
| San Miguel Acatán | 4 | B | 1 |
| San Miguel Acatán | 4 | C | 1 |
| San Miguel Acatán | 4 | D | 1 |
| San Miguel Acatán | 4 | E | 2 |
| San Miguel Acatán | 4 | F | 1 |
| San Rafael la Independencia | 1 | A | 2 |
| San Rafael la Independencia | 1 | B | |
| San Rafael la Independencia | 1 | C | |
| San Rafael la Independencia | 2 | A | |
| San Rafael la Independencia | 2 | B | |
| San Rafael la Independencia | 2 | C | 1 |
| San Rafael la Independencia | 2 | D | |
| San Rafael la Independencia | 2 | D | 2 |
| Santa Eulalia | 1 | A | |
| Santa Eulalia | 1 | B | |
| Santa Eulalia | 1 | C | 1 |
| Santa Eulalia | 1 | D | 1 |
| Santa Eulalia | 2 | A | |
| Santa Eulalia | 2 | B | 1 |
| Santa Eulalia | 2 | C | 1 |

| DMS | Territorio | Sector | Brecha de personal |
|---------------|------------|--------|--------------------|
| Santa Eulalia | 2 | D | |
| Santa Eulalia | 3 | A | |
| Santa Eulalia | 3 | B | 1 |
| Santa Eulalia | 3 | C | 1 |
| Santa Eulalia | 3 | D | 1 |
| Santa Eulalia | 3 | E | 1 |
| Santa Eulalia | 3 | F | 1 |
| Santa Eulalia | 4 | A | |
| Santa Eulalia | 4 | B | 1 |
| Santa Eulalia | 4 | C | 1 |
| Santa Eulalia | 4 | D | 2 |
| Santa Eulalia | 4 | E | 1 |
| Santa Eulalia | 4 | F | 1 |
| Santa Eulalia | 4 | G | 1 |
| Santa Eulalia | 5 | A | 1 |
| Santa Eulalia | 5 | B | 1 |
| Santa Eulalia | 5 | C | 1 |
| Santa Eulalia | 5 | D | 1 |
| Santa Eulalia | 5 | E | 1 |
| Santa Eulalia | 6 | A | 1 |
| Santa Eulalia | 6 | B | 1 |
| Santa Eulalia | 6 | C | 1 |
| Santa Eulalia | 6 | D | 2 |
| Santa Eulalia | 6 | E | 2 |
| Total | | | 233 |

Fuente: Elaboración propia con base en datos de la DDRISS, 2023.

Tabla LV. Brechas de talento humano de territorio (Enfermera(o) Técnico)

| DMS | Territorio | CC | PS | Brecha de personal |
|----------------------|------------|----|----|--------------------|
| San Sebastián Coatán | 1 | 3 | 1 | |
| San Sebastián Coatán | 2 | 5 | | |
| San Sebastián Coatán | 3 | 4 | 1 | |
| San Sebastián Coatán | 4 | 4 | 1 | 1 |
| Soloma | 1 | 2 | 1 | |
| Soloma | 2 | 1 | 2 | |
| Soloma | 3 | 2 | 1 | |
| Soloma | 4 | 2 | 1 | |
| Soloma | 5 | 1 | 1 | |
| Soloma | 6 | 3 | 2 | |
| Soloma | 7 | 2 | 1 | |
| Soloma | 8 | 1 | 2 | |
| Soloma | 9 | 1 | 1 | |
| Barillas | 1 | 3 | | |
| Barillas | 2 | 6 | | |
| Barillas | 3 | 2 | 1 | |
| Barillas | 4 | 2 | | 1 |
| Barillas | 5 | 3 | 1 | |
| Barillas | 6 | 3 | | |
| Barillas | 7 | 1 | 1 | |
| Barillas | 8 | 4 | | |
| Barillas | 9 | 3 | 1 | |
| Barillas | 10 | 4 | | |
| Barillas | 11 | 4 | | |
| Barillas | 12 | 4 | | |
| Barillas | 13 | 3 | 1 | |
| Barillas | 14 | 5 | | |

| DMS | Territorio | CC | PS | Brecha de personal |
|-----------------------------|------------|----|----|--------------------|
| Barillas | 15 | 4 | | |
| Barillas | 16 | 2 | 1 | |
| Barillas | 17 | 4 | | |
| Barillas | 18 | 2 | 1 | |
| Barillas | 19 | 5 | | |
| Barillas | 20 | 2 | | |
| Barillas | 21 | 2 | | 1 |
| Barillas | 22 | 5 | | |
| Barillas | 23 | 3 | | |
| San Juan Ixcoy | 1 | 1 | | |
| San Juan Ixcoy | 2 | 2 | 1 | |
| San Juan Ixcoy | 3 | 3 | | |
| San Mateo Ixtatán | | | 1 | 4 |
| San Mateo Ixtatán | 2 | 2 | | |
| San Mateo Ixtatán | 3 | 1 | 2 | |
| San Mateo Ixtatán | 4 | 4 | | |
| San Mateo Ixtatán | 5 | 3 | | |
| San Mateo Ixtatán | 6 | 3 | | |
| San Mateo Ixtatán | 7 | 2 | 1 | |
| San Mateo Ixtatán | 8 | 4 | 1 | |
| San Mateo Ixtatán | 9 | 2 | 1 | |
| San Mateo Ixtatán | 10 | 3 | | 1 |
| San Miguel Acatán | 1 | 2 | | |
| San Miguel Acatán | 2 | 2 | 3 | 1 |
| San Miguel Acatán | 3 | 3 | 2 | |
| San Miguel Acatán | 4 | 3 | 3 | |
| San Rafael la Independencia | 1 | | 2 | |
| San Rafael la Independencia | 2 | 1 | 3 | |

| DMS | Territorio | CC | PS | Brecha de personal |
|---------------|------------|----|----|--------------------|
| Santa Eulalia | 1 | | | |
| Santa Eulalia | 2 | | 3 | |
| Santa Eulalia | 3 | 3 | 2 | |
| Santa Eulalia | 4 | 3 | 3 | |
| Santa Eulalia | 5 | 2 | 2 | |
| Santa Eulalia | 6 | 1 | 3 | |
| Total | | | | 5 |

Fuente: Elaboración propia con base en datos de los DMS, 2023.

Tabla LVI. Brecha de talento humano de territorio (Asistentes de Información)

| DMS | Territorio | CC | PS | Brecha de personal |
|----------------------|------------|----|----|--------------------|
| San Sebastián Coatán | 1 | 3 | 1 | |
| San Sebastián Coatán | 2 | 5 | | |
| San Sebastián Coatán | 3 | 4 | 1 | |
| San Sebastián Coatán | 4 | 4 | 1 | |
| Soloma | 1 | 2 | 1 | |
| Soloma | 2 | 1 | 2 | |
| Soloma | 2 | 2 | 1 | |
| Soloma | 4 | 2 | 1 | |
| Soloma | 5 | 1 | 1 | |
| Soloma | 6 | 3 | 2 | |
| Soloma | 7 | 2 | 1 | 1 |
| Soloma | 8 | 1 | 2 | |
| Soloma | 9 | 1 | 1 | 1 |
| Barillas | 1 | 3 | | |
| Barillas | 2 | 6 | | |
| Barillas | 3 | 2 | 1 | |

| DMS | Territorio | CC | PS | Brecha de personal |
|-------------------|------------|----|----|--------------------|
| Barillas | 4 | 2 | | |
| Barillas | 5 | 3 | 1 | |
| Barillas | 6 | 3 | | |
| Barillas | 7 | 1 | 1 | |
| Barillas | 8 | 4 | | |
| Barillas | 9 | 3 | 1 | |
| Barillas | 10 | 4 | | |
| Barillas | 11 | 4 | | |
| Barillas | 12 | 4 | | |
| Barillas | 13 | 3 | 1 | |
| Barillas | 14 | 5 | | |
| Barillas | 15 | 4 | | |
| Barillas | 16 | 2 | 1 | |
| Barillas | 17 | 4 | | |
| Barillas | 18 | 2 | 1 | |
| Barillas | 19 | 5 | | |
| Barillas | 20 | 2 | | |
| Barillas | 21 | 2 | | |
| Barillas | 22 | 5 | | |
| Barillas | 23 | 3 | | |
| San Juan Ixcoy | 1 | 1 | | |
| San Juan Ixcoy | 2 | 2 | 1 | |
| San Juan Ixcoy | 3 | 3 | | |
| San Mateo Ixtatán | 1 | 4 | | |
| San Mateo Ixtatán | 2 | 2 | | |
| San Mateo Ixtatán | 3 | 1 | 2 | |
| San Mateo Ixtatán | 4 | 4 | | |
| San Mateo Ixtatán | 5 | 3 | | |

| DMS | Territorio | CC | PS | Brecha de personal |
|-----------------------------|------------|----|----|--------------------|
| San Mateo Ixtatán | 6 | 3 | | |
| San Mateo Ixtatán | 7 | 2 | 1 | |
| San Mateo Ixtatán | 8 | 4 | 1 | |
| San Mateo Ixtatán | 9 | 2 | 1 | |
| San Mateo Ixtatán | 10 | 3 | | |
| San Miguel Acatán | 1 | 2 | | 1 |
| San Miguel Acatán | 2 | 2 | 3 | |
| San Miguel Acatán | 3 | 3 | 2 | |
| San Miguel Acatán | 4 | 3 | 3 | |
| San Rafael La Independencia | 1 | | 2 | 1 |
| San Rafael La Independencia | 2 | 1 | 3 | |
| Santa Eulalia | 1 | | | |
| Santa Eulalia | 2 | | 3 | |
| Santa Eulalia | 3 | 3 | 2 | |
| Santa Eulalia | 4 | 3 | 3 | |
| Santa Eulalia | 5 | 2 | 2 | |
| Santa Eulalia | 6 | 1 | 3 | |
| Total | | | | 4 |

Fuente: Elaboración propia con base en datos de los DMS, 2023.

3.3.2. Brecha de talento humano de RISS Local (CS y CAP)

En apego a la normativa para la Atención y Gestión en Salud y el Acuerdo Ministerial 20-2016, el personal de salud de los DMS, estableció que la brecha de recursos humanos de CS y CAP, como sedes de las RISS Locales, es la siguiente:

Tabla LVII. Brecha de talento humano de CS y CAP

| DMS | Barillas | | | | | San Mateo Ixtatán | | Total |
|------------------------|-----------|--------------|---------------|---------------------------|-------------------|-------------------|--------------|------------|
| RISS Local | Barillas | Jolomtaj (+) | San Ramón (+) | Nueva Generación Maya (+) | San Mateo Ixtatán | Patalcal (+) | Ixquisis (+) | |
| Coordinador | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 |
| Médico General 8h | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 11 |
| Odontólogo/a | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 7 |
| Médico turnista | | | 5 | 5 | 3 | 5 | | 18 |
| EP | 0 | 2 | 5 | 5 | 2 | 5 | 2 | 21 |
| Nutricionista | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 4 |
| AE | 2 | 8 | 16 | 16 | 4 | 16 | 8 | 70 |
| TSR | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 |
| ISA | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 |
| Técnico de Laboratorio | 0 | 1 | 5 | 5 | 5 | 5 | 1 | 22 |
| Lavandería | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 11 |
| Cocina | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 4 |
| Intendencia | 0 | 1 | 5 | 5 | 4 | 5 | 1 | 21 |
| Guardianes | 1 | 2 | 5 | 5 | 4 | 5 | 2 | 24 |
| Pilotos | 2 | 3 | 5 | 5 | 3 | 5 | 3 | 26 |
| Secretarías | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 |
| Archivo | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 7 |
| Bodega | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 6 |
| Aux. Bodega | | | 1 | 1 | 0 | 1 | | 3 |
| Técnico Mantenimiento | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 7 |
| Digitador | 0 | 1 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | 8 |
| Total general | 11 | 28 | 63 | 63 | 34 | 63 | 28 | 290 |

| DMS | Soloma | | Santa Eulalia | | San Juan Ixcoy | | San Miguel Acatán | San Rafael La Ind. | San Seb. Coatán | Total |
|------------------------|-----------|--------------|---------------|---------------|----------------|------------|-------------------|--------------------|-----------------|------------|
| RISS Local | Soloma | Ixtiquir (+) | Txojsunil (+) | Vista Hermosa | San Juan Ixcoy | Sachan (+) | San Miguel Acatán | San Rafael La Ind | Coatán | |
| Coordinador | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 7 |
| Médico General 8h | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 12 |
| Odontólogo/a | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 9 |
| Médico turnista | | | | 5 | 2 | | 5 | | | 12 |
| EP | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 11 |
| Nutricionista | 1 | | | 1 | 1 | | 1 | | | 4 |
| AE | 7 | 8 | 8 | 8 | 9 | 8 | 5 | 2 | 4 | 59 |
| TSR | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 |
| ISA | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| Técnico de Laboratorio | 1 | 1 | 1 | 5 | 5 | 1 | 5 | 0 | 1 | 20 |
| Lavandería | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 13 |
| Cocina | 2 | | | 1 | 1 | | 1 | | | 5 |
| Intendencia | 1 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 4 | 0 | 0 | 14 |
| Guardianes | 0 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 17 |
| Pilotos | 0 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 20 |
| Secretarías | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Archivo | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 7 |
| Bodega | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Aux. Bodega | 2 | | | 0 | 0 | | 1 | | | 3 |
| Técnico Mantenimiento | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 |
| Digitador | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 10 |
| Total general | 26 | 28 | 28 | 38 | 31 | 28 | 36 | 14 | 16 | 245 |

Fuente: Elaboración propia con base en datos de los DMS.

3.3.3. Brecha de talento humano de RISS Interdistrital (CAES)

A continuación se presenta el recurso humano definido para los Centros de Atención con Especialidades en Salud como sedes de RISS Interdistrital. Estas no están tipificadas en la red de servicios actuales del MSPAS, no obstante, para su definición se fundamentó en el perfil epidemiológico de la DDRISS, siendo estos:

Tabla LVIII. Brecha de talento humano de CAES

| Talento Humano | CAES San Miguel Acatán | CAES Soloma | CAES Barillas | Total general |
|-------------------------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|
| Coordinador (a) del servicio | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Médicos/as Generales de 8 horas | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Médicos Internista | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Odontólogo/a / Ortodoncista | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Gineco-obstetras | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Pediatra | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Enfermeras/os graduadas | 6 | 6 | 6 | 18 |
| Auxiliares de enfermería | 6 | 6 | 6 | 18 |
| Técnico de Laboratorio | 3 | 3 | 3 | 9 |
| Personal operativo de Lavandería | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Intendencia | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Guardianes (Peón Vigilante I) | 3 | 3 | 3 | 9 |
| Pilotos | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Secretarías (oficinista) | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Asistente de Archivo | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Encargado de bodega | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Auxiliares de Bodega | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Técnico de Mantenimiento (Conserje) | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Digitador | 3 | 3 | 3 | 9 |
| Traumatólogo/a | 1 | 1 | 1 | 3 |

| Talento Humano | CAES San Miguel Acatán | CAES Soloma | CAES Barillas | Total general |
|--|------------------------|-------------|---------------|---------------|
| Fisioterapeuta | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Psiquiatra | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Técnico en imagenología | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Profesional de la salud, téc. en epidemiología | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Químico Biológico | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Oftalmología | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Técnico en Rayos X | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Total general | 47 | 47 | 47 | 141 |

Fuente: Elaboración propia con base en datos de los DMS.

3.3.4. Brecha de Talento Humano de RISS Intradepartamental (UCMA)

A continuación, se presenta el recurso humano definido para las Unidades de Cirugía Mayor Ambulatoria como sedes de RISS Intradepartamental. Estas no están tipificadas en la red de servicios actuales del MSPAS, no obstante, para su definición se fundamentó en su cartera de servicios sugerida.

Tabla LIX. Brecha de RRHH de la UCMA

| Talento Humano | UCMA Soloma |
|---------------------------------|-------------|
| Coordinador (a) del servicio | 1 |
| Médico de Cirugía General | 2 |
| Médico Anestesiólogo | 2 |
| Médicos/as Generales de 8 horas | 2 |
| Digitador | 3 |
| Enfermeras/os graduadas | 6 |
| Auxiliares de enfermería | 6 |
| Técnico de Laboratorio | 3 |

| Talento Humano | UCMA Soloma |
|---|-------------|
| Técnico en Rayos X | 1 |
| Técnico en Imagenología (EKG-USG) | 1 |
| Técnico de Banco de Sangre | 3 |
| Intendencia | 2 |
| Servicios Técnicos en gestión documental (Secretaria) | 1 |
| Técnico de Mantenimiento de Equipo | 1 |
| Asistente de Archivo | 1 |
| Encargado de Bodega | 1 |
| Auxiliares de Bodega | 1 |
| Cocineros/as | 3 |
| Total | 40 |

Fuente: Elaboración propia con base en datos de los DMS.

3.4. Brecha de medicamentos

Con la finalidad de determinar la brecha financiera promedio anual de los renglones presupuestarios críticos: 261 “Elementos y compuestos químicos”, 266 “Productos medicinales y farmacéuticos” y 295 “Útiles menores, suministros e instrumental médico-quirúrgico, de laboratorio y cuidado de la salud”, se realiza el análisis con base en los datos obtenidos del Sistema Contabilidad Integrada-SICOIN WEB e información contenida en el Plan Operativo Anual formulado por parte de la DDRISS para los años 2019 al 2023, cuyas cifras reflejan el déficit con el que se ha trasladado la cartera de servicios de salud a la población de su jurisdicción, las que se resumen en las tablas siguientes, así:

3.4.1. Brecha de medicamentos de RISS Local (sin infraestructura, CC, PS, CS y CAP)

Para la DDRISS, se determinó una brecha promedio anual de medicamentos por RISS Local, correspondiente al equivalente al gasto de bolsillo per cápita en medicamentos promedio en Guatemala para el período 2000-2016, asociado a RISS Locales (Q 110.3) distribuido por RISS Local acorde a la población de las redes.

Tabla LX. Brecha anual de medicamentos –y productos afines– por RISS Local

| RISS Intradepatal | RISS Intra distrital | DMS | RISS Local | Pob | Total (Q) |
|----------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------|-------------------|
| Huehuetenango Norte | CAES San Miguel Acatán | San Miguel Acatan | San Miguel Acatan | 36,245 | 3,998,548 |
| | | San Rafael La Independencia | San Rafael la Independencia | 18,733 | 2,066,625 |
| | | San Sebastian Coatan | Coatán | 25,935 | 2,861,149 |
| | CAES San Pedro Soloma | San Juan Ixcoy | Sachan | 10,192 | 1,124,381 |
| | | | San Juan Ixcoy | 20,889 | 2,304,474 |
| | | Santa Eulalia | Txojsunil | 10,225 | 1,302,548 |
| | | | Vista Hermosa | 41,685 | 4,598,689 |
| | | Soloma | Ixtiquir | 6,894 | 760,546 |
| | | | Soloma | 56,296 | 6,210,575 |
| | | | Txojsunil | 1,582 | - |
| | CAES Santa Cruz Barillas | Barillas | Barillas | 50,570 | 5,578,882 |
| | | | Jolomtaj | 16,729 | 1,845,543 |
| | | | Nueva Generación Maya | 20,295 | 2,238,944 |
| | | | San Ramón | 40,397 | 4,456,597 |
| | | San Mateo Ixtatan | Ixquisis | 13,777 | 1,519,879 |
| Patalcal | | | 22,733 | 2,507,905 | |
| | | San Mateo Ixtatan | 23,693 | 2,613,812 | |
| Total General | | | | 1,426,830 | 45,989,098 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de SICOIN y POA, DDRISS 2023. Nota: Las RISS Local que aparecen sin montos representan únicamente *territorios y sectores* asignadas a dicha RISS Local, pero cuya sede de RISS Local se encuentra en otro DMS. Los montos de sus medicamentos por población están asignados 100% a la sede.

3.4.2. Brecha de medicamentos de RISS Interdistrital (CAES)

Se determinó una brecha adicional promedio anual de medicamentos para cada RISS Interdistrital, correspondiente al promedio de la programación (POA 2024) de medicamentos y productos afines (261, 266 y 295) de varios Hospitales Generales Tipo I de las DDRISS bajo análisis (Nebaj, Fray Bartolomé de las Casas – FBC, La Tinta y Barillas), analizado en su distribución per cápita (acorde a la población INE cubierta por cada Hospital Distrital) y distribuido para la población correspondiente de cada RISS Interdistrital. El gasto per cápita identificado para asociarse a cada RISS Interdistrital fue de Q105.3 para un total adicional de Q43.9 millones para la DDRISS, asociado a sus RISS Interdistritales.

Tabla LXI. Brecha anual de medicamentos - y productos afines- por RISS Interdistrital

| DDRISS | RISS Intradepartamental | RISS Interdistrital | Población adscrita MOT-2022 | Costo Per Cápita promedio | Costo medicamentos y otros -Anual- (R.261,266 y 295) | Total DDRISS (Q) |
|---------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|--|-------------------|
| Huehuetenango | Barillas | CAES Santa Cruz Barillas | 188,194 | 105.34 | 19,824,356 | 43,913,086 |
| | | CAES San Pedro Soloma | 147,763 | 105.34 | 15,565,354 | |
| | | CAES San Miguel Acatán | 80,913 | 105.34 | 8,523,375 | |
| | | CAES Chajul - Cotzal | 84,684 | 105.34 | 8,920,613 | |

Fuente: Elaboración propia con base en información del POA 2024, múltiples unidades ejecutoras.

3.5. Brecha de mobiliario y equipo

Para la implementación de las RISS en la DDRISS, se ha identificado la brecha en mobiliario y equipo necesaria para fortalecer la atención en salud a la población adscrita, detallada en este apartado.²

² No se incluye en el detalle escrito del documento las brechas de mobiliario y equipo de la Línea Basal (MSPAS 2021), es decir, de servicios existentes, aunque esta sí fue considerada en su costo. Esto debido a la dificultad de extracción de dicha información; se extrajo únicamente los totales monetarios de las brechas.

3.5.1. Brecha de mobiliario y equipo de RISS Local: sector y territorio (sin infraestructura, CC y PS)

La brecha de mobiliario y equipo se determinó por tipo de servicio, correspondiente a las normas internas de la DRISS para el equipamiento de la red de servicios. Por el detalle tan amplio de esta, se presenta el total por DDRISS.

Tabla LXII. Brecha de mobiliario y equipo de sectores sin infraestructura

| Equipo | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Analizador de Hemoglobina Hemocue | 28 |
| Balanza para adulto tipo reloj | 28 |
| Balanza tipo salter que incluya 2 gabardinas para pesar a niños y niñas < 2años y lazo de 2 mts. para colgar la balanza | 28 |
| Casco | 28 |
| Chalecos tipo safari | 28 |
| Cinta métrica | 28 |
| Cinta métrica para medición de perímetro braquial en adulto | 28 |
| Cinta métrica para medición de perímetro braquial en niños | 28 |
| Cinta obstétrica | 28 |
| Cuaderno de Conocimientos | 28 |
| Esfigmomanómetro | 28 |
| Estetoscopio | 28 |
| Glucómetro | 28 |
| Gorras | 28 |
| Guantes descartables (caja) | 28 |
| Infantometros | 28 |
| Lanceta para glucómetro (bolsa de 100 unidades) | 28 |
| Mochila impermeable grande con logotipo del MSPAS | 28 |
| Tallímetros | 28 |
| Termo para traslado de vacunas (biológicos) que incluya 4 baterías | 28 |

| Equipo | Total DDRISS |
|---------------------------------------|--------------|
| Termómetro Infrarrojo | 28 |
| Tijera de botón | 28 |
| Tiras para glucómetro (frasco) | 28 |
| Tiras reactivas para Hemocue (1 caja) | 28 |
| Traje impermeable | 28 |
| Cajas de bioseguridad | 56 |
| Termómetros orales | 56 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

Tabla LXIII. Brecha de mobiliario y equipo de CC y PS

| Equipo | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Archivos - Bodega/farmacia | 134 |
| Archivos -Clincia de curaciones | 134 |
| Archivos -Clínica de atención | 134 |
| Atril - Clínica Médica | 134 |
| Atril - Hipodermia | 134 |
| Autoclave para hipodermia | 134 |
| Balanza para adulto con tallimetro - Clínica Médica | 134 |
| Balanza para adulto con tallimetro - Hipodermia | 134 |
| Balanza Pediátrica - Clínica Médica | 134 |
| Balanza Pediátrica - Curaciones/Hipodermia | 134 |
| Balanza Salter - Clinica Medica | 134 |
| Balanza Salter -Extramuros | 134 |
| Basureros - Clínica de Atención | 134 |
| Basureros - Curaciones/hipodermia (es la clinica medica) | 134 |
| Basureros - Dormitorio | 134 |
| Basureros - Farmacia/bodega | 134 |

| Equipo | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Basureros - Portal | 134 |
| Basureros - Sala de espera | 134 |
| Basureros - Salón de reuniones | 134 |
| Basureros - Sanitario de usuarios | 134 |
| Basureros - Sanitario para Personal | 134 |
| Biombo - Clínica médica | 134 |
| Biombo - Hipodermia/curaciones | 134 |
| Camilla - Clínica de vacunacion | 134 |
| Camilla - Clínica Médica | 134 |
| Carro de curaciones | 134 |
| Dispensador de agua | 134 |
| Escritorio Secretarial - Bodega/farmacia | 134 |
| Escritorio Secretarial - clínica de vacunación | 134 |
| Escritorio Secretarial - Clínica médica | 134 |
| Estufa de mesa de 3 hornillas | 134 |
| Extinguidor | 134 |
| Glucómetro | 134 |
| Megáfono | 134 |
| Mesa para estufa (Curaciones/hipodermia) | 134 |
| Mesa para salón de reuniones | 134 |
| Otorrinolaringoscopio | 134 |
| Planta eléctrica | 134 |
| Reproductor de DVD | 134 |
| Sillas de espera - Área de esterilización | 134 |
| Sillas de espera - Bodega/farmacia | 134 |
| Sillas de espera - Curación/hipodermia | 134 |
| Sillas secretarial - Bodega/farmacia | 134 |
| Sillas secretarial - Clínica de vacunación | 134 |
| Sillas secretarial - Clínica médica | 134 |

| Equipo | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Tallímetros - Clínica médica | 134 |
| Tallímetros - extramuros | 134 |
| Televisor a color (Sala de Espera) | 134 |
| Vitrina para guardar equipo y medicamentos - Clínica Médica y Curaciones/Hipodermia)) | 134 |
| Vitrina para guardar equipo y medicamentos - Curaciones/Hipodermia | 134 |
| Cilindro de gas de 25 libras (Curaciones/hipodermia) | 268 |
| Esfigmomanómetro (Clínica Médica y extramuros) | 268 |
| Estetoscopio (Clínica Médica y extramuros) | 268 |
| Infantómetros (Clínica Médica y extramuros) | 268 |
| Lámpara de Cuello de Ganso | 268 |
| Linternas Recargables (Clínica Médica y extramuros) | 268 |
| Mochila para extramuros | 268 |
| Refrigerador para vacunas (biológico para humano y antirrábica) | 268 |
| Sillas de espera - Clínica médica | 268 |
| Tijera para cortar gasa | 268 |
| Ventiladores de pie | 268 |
| Estanterías para farmacia/bodega | 402 |
| Gradilla de 2 peldaños (farmacia, bodega, clínica y curaciones) | 536 |
| Bancas para sala de espera | 670 |
| Sillas de espera - Salón de reuniones | 670 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.5.2. Brecha de mobiliario y equipo de RISS Local (CS y CAP)

Las brechas de mobiliario y equipo para sedes de RISS Locales, específicamente para Centros de Salud (CS) y Centros de Atención Permanente (CAP), se presenta a continuación:

Tabla LXIV. Brechas de mobiliario y equipo de CS y CAP

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Aire Acondicionado Bodega de medicamentos | |
| Aire Acondicionado Bodega de medicamentos y farmacia | 14 |
| Aire Acondicionado Bodega de medicamentos/farmacia (dependiendo el clima del lugar) | 9 |
| Aire Acondicionado -Farmacia- | 9 |
| Aire Acondicionado -Farmacia, bodega y digitadores | 21 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Archivo Clínico | 7 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Bodega de medicamentos | 12 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Dirección | 5 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Enfermero (a) Profesional | 4 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Estadística | 7 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Saneamiento ambiental | 15 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Secretaria | 5 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Técnico de Salud Rural | 6 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Trabajo Social | 7 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Archivo Clínico | 27 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Bodega de medicamentos/farmacia | 8 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Dirección | 8 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Enfermero (a) Profesional | 8 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Secretaria | 8 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficinal- Técnico de Salud Rural | 8 |
| Aspirador de Secreciones | 4 |
| Atril | 33 |
| Atril - Clínica de preconsulta | 9 |
| Atril - Clínica Médica | 15 |
| Atril - Clínicas médicas | 17 |
| Autoclave 41 Litros | 11 |

| Descripción | Total DDRIS |
|--|----------------|
| Bacinetes para traslado | 5 |
| Bacinetes | 46 |
| Balanza con tallímetro para adultos - Clínica de precunsulta | 8 |
| Balanza con tallímetro para adultos - Clínica Gineco-Obstetricia | |
| Balanza con tallímetro para adultos - Clínica planificación familiar | 6 |
| Balanza con tallímetro para adultos - Preconsulta | 11 |
| Balanza con tallímetro para adultos -Clínica Médica | 21 |
| Balanza de pie | 5 |
| Balanza pediátrica | 4 |
| Balanza pediátrica - Clínica Médica | 34 |
| Balanza pediátrica - sala de emergencia y maternidad | 11 |
| Balanzas pediátricas - Clínica de pediatría | |
| Balanzas pediátricas - Clínica de preconsulta | 6 |
| Balanzas pediátricas - Clínica de preconsulta e inmunizaciones | 7 |
| Banca para sala de espera | 68 |
| Banco Giratorio | 14 |
| Bandeja para gasas vaselinadas - Sala de Emergencia | 18 |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Pediatría | |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Preconsulta | 18 |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 21 |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Procedimientos Mínimos | 6 |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Procedimientos Mínimos | |
| Bandeja para Termómetro - Clínica Gineco-Obstetricia | |
| Bandejas para termómetros - Clínica Médica | 26 |
| Bandejas para termómetros - Sala de Emergencia y estabilización | 4 |
| Bandejas para termómetros - Sala de Observación | 5 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Bodega de medicamentos/farmacia | 9 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Clínica de planificación familiar | 17 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Clínicas de inmunizaciones | 17 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Clínicas medicas | 17 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Dirección | 9 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Enfermero (a) Profesional | 9 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Oficina de preconsulta | 17 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Sala de labor | 12 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Saneamiento ambiental | 9 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Sanitario | 5 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Sanitario de pacientes hombres | 9 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Sanitario de pacientes mujeres | 9 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Secretaria | 9 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Técnico de Salud Rural | 9 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Cuarto de Aseo | 7 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Archivo Clínico | 6 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Bodega de medicamentos | 8 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Clínica de Traumatología | |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Clínica Médica | 6 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Dirección | 4 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Enfermero (a) Profesional | 5 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Estadística | 5 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Oficina de consejería VIH | 7 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Saneamiento ambiental | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Pacientes | 7 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Personal | 7 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Pacientes | |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Personal | |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombre Personal | 7 |

| Descripción | Total DDRIS |
|---|----------------|
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombre Personal | |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombres Pacientes | 7 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombres Pacientes | |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombres personal | |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Pacientes | |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de mujeres personal | |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes hombres | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes mujeres | |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes mujeres | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes hombres | |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Secretaria | 4 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Técnico de Salud Rural | 5 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Trabajo Social | 7 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Ambiente externo | 30 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Área de espera | 30 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Portal | 31 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Emergencia y Estabilización | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Espera | 7 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de labor | |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Observación | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Parto Eutósico Simple, Atención Inmediata RN | 12 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Parto Eutósico Simple, Atención Inmediata RN | |
| Bata quirúrgica de tela para paciente | 685 |
| Batas Quirúrgicas | |
| Batas Quirúrgicas descartable para uso medico | 2350 |
| Baterías para otorrino (mediana) | 14 |
| Baterías para oxímetro | 70 |
| Biombo - Clínica de gineco-obstetricia | |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Biombo - Clínica de papanicolao | 7 |
| Biombo - Clínica de Preconsulta | 8 |
| Biombo - Clínica de Preconsulta e inmunización | 7 |
| Biombo - Clínica de Procedimientos mínimos | 7 |
| Biombo - Clínica pediátrica | |
| Biombo - Clínicas médicas | 31 |
| Biombo - Sala de Emergencia y Estabilización | 17 |
| Bolsa mascarilla - ambú - Sala de Emergencia y Estabilización | |
| Bomba de Infusión | |
| Bote de metal con tapa de campana para cada Carro de Curación | |
| Camara cefálica | 13 |
| Camas | 26 |
| Camas de recuperación para pacientes | 43 |
| Camilla de atención de partos | 4 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica de planificación familiar (papanicolao) | 9 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica de preconsulta | 9 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica de preconsulta e inmunización | 6 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica de procedimientos mínimos | 4 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica de procedimientos mínimos | |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica gineco-obstetricia | |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica médica 2 | 9 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica papanicolao | 7 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica pediátrica | |
| Camilla para Exámen Físico - Clínicas médicas | 16 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínicas médica 1 | 8 |
| Camilla para transporte | 6 |
| Camillas | |
| Campos completos Quirúrgicos de tela | 665 |

| Descripción | Total DDRIS |
|---|----------------|
| Campos de cirugía menor - Sala de Emergencia Y Estabilización | |
| Campos Estériles | |
| Campos Quirúrgicos | |
| Carro de curaciones | 4 |
| Carro de curaciones - Clínica de Odontología | 7 |
| Carro de curaciones - Clínica de Planificación familiar | 9 |
| Carro de curaciones - Clínica de Preconsulta | 8 |
| Carro de curaciones - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 7 |
| Carro de curaciones - Clínica de Procedimientos Mínimos | 5 |
| Carro de curaciones - Clínica Gineco-Obstetricia | |
| Carro de curaciones - Clínica papanicolao | 7 |
| Carro de curaciones - Clínica Pediatría | |
| Carro de curaciones - Clínicas Médicas | 37 |
| Carro para el aspirador | 14 |
| Carro para repartir Ropa | 10 |
| Carro Transportador de Cilindros de Oxígeno - Sala de Emergencia y Estabilización | 15 |
| Carros de curaciones | 7 |
| Carros de curaciones - Clínica Médica | 5 |
| Carros de curaciones - Sala de Emergencia | 18 |
| Carros de curaciones - Sala de Emergencia y estabilización | |
| Carros de curaciones - Sala de Observación | 7 |
| Cilindro de oxígeno - Ambulancia | 17 |
| Cilindro de oxígeno - Clínica de preconsulta | 17 |
| Congelador | 7 |
| Copas calibradas de 2 Onzas - Sala de Emergencia | 134 |
| Copas calibradas de 2 Onzas - Sala de Emergencia y Estabilización | |
| Cubeta de Patada - Acero inoxidable | |
| Cubetas de Acero Inoxidable - Sala de emergencia | 38 |

| Descripción | Total DDRIS |
|--|-------------|
| Cubetas de Acero Inoxidable - Sala de emergencia y Estabilización, Sala de Observación | |
| Cubierta de Mesa de Riñon | |
| Cuna térmica | 5 |
| Dispensador de agua - Bodega de medicamentos | 16 |
| Dispensador de agua - Consulta externa | 14 |
| Dispensador de agua - Dirección | 13 |
| Dispensador de agua - estacion de enfermeria | 13 |
| Dispensador de agua - Secretaría, estadística, archivo clínico, EP, TS, TSR, ISA | 13 |
| Dispensador de Jabón para Área de Lavado Quirúrgico | |
| Dispensador de toallas absorbentes | 6 |
| Dispensador para jabon- Clinica medica | |
| Dispensador para jabon- Sala de emergencia y estabilizacion | 5 |
| Dispensador para jabon- Sala de observacion | 5 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de gineco- obstetricia | |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de Inmunizacion | 9 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de planificación familiar | 15 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de planificación familiar | |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de pos consulta | 9 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de Preconsulta | 9 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de Preconsulta e inmunizacion | 6 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de Procedimientos mínimos | 5 |
| Dispensador para Toallas de Mano - Clínica Médica | 40 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica odontólogo | 16 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica pediátrica | |
| Dispensador para toallas de mano - Farmacia | 16 |
| Dispensador para toallas de mano - Laboratorio | 16 |
| Dispensador para Toallas de Mano - Sala de Emergencia y estabilización | 6 |
| Dispensador para Toallas de Mano - Sala de Observación | 6 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Equipo de Otorrino - Clínica Médica | 55 |
| Equipo de Otorrino - emergencia | 12 |
| Equipo para oxígeno incluido cilindro, humidificador y manómetro - Emergencia y Estabilización | 18 |
| Equipos de cirugía menor - Sala de Emergencia y de Estabilización | |
| Equipos de cirugía menor reutilizable - Sala de Emergencia | 341 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de consejería VIH | 7 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de gineco-obstetricia | |
| Escritorio Secretarial - Clínica de inmunizacion | 14 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de nutrición | 5 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de papanicolao | 7 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de planificación familiar | 19 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de Preconsulta | 15 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunizacion | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 7 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de Psicología | 6 |
| Escritorio Secretarial - Clínica odontólogo | 22 |
| Escritorio Secretarial - Clínica pediátrica | |
| Escritorio Secretarial - Clínicas médica 1 | 12 |
| Escritorio Secretarial - Clínicas médica 2 | 14 |
| Escritorio Secretarial - Clínicas médicas | 15 |
| Escritorio Secretarial - Farmacia | 11 |
| Escritorio Secretarial- Archivo Clínico | 15 |
| Escritorio Secretarial- Bodega de medicamentos | 11 |
| Escritorio Secretarial- Bodega de medicamentos/farmacia | 7 |
| Escritorio Secretarial- Dirección | 10 |
| Escritorio Secretarial- Enfermero (a) Profesional | 12 |
| Escritorio Secretarial para clínicas - Clínica Médica | 6 |
| Escritorio Secretarial- Saneamiento ambiental | 14 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Escritorio Secretarial- Secretaria | 12 |
| Escritorio Secretarial- Técnico de Salud Rural | 13 |
| Escritorio Secretarial- Trabajo Social | 7 |
| Esfigmomanómetro | |
| Esfigmomanómetro Adulto - Auxiliar de enfermería | 63 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Clínica de preconsulta | 9 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Clínica Gineco-Obstetricia | |
| Esfigmomanómetro Adulto - Clínica Médica | 14 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Coordinador y médico 8 horas | 17 |
| Esfigmomanómetro Adulto - emergencia | 16 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Enfermeras | 16 |
| Esfigmomanómetro para adulto | 4 |
| Esfigmomanómetros Adultos | 5 |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínica Médica | 17 |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínica de pediatría | |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínica de preconsulta | 11 |
| Esfingomanómetro pediátrico - emergencia | 4 |
| Espéculo | |
| Estantería con anaqueles para colocar la ropa | 14 |
| Estanterías | 38 |
| Estanterías o anaqueles - Archivo Clínico | 49 |
| Estanterías o anaqueles - Bodega de medicamentos | 28 |
| Estanterías o anaqueles - Bodega de medicamentos/farmacia | 49 |
| Estetoscopio - Auxiliar de enfermería | 63 |
| Estetoscopio - Clínica Médica | 14 |
| Estetoscopio - Clínicas Clínica de Gineco-Obstetricia | |
| Estetoscopio - Clínicas de preconsulta | 9 |
| Estetoscopio - Coordinado y médico 8 horas | 17 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Estetoscopio - emergencia | 14 |
| Estetoscopio - Enfermeras | 16 |
| Estetoscopio para Adulto | 4 |
| Estetoscopio pediátrico - emergencia | 4 |
| Estetoscopio pediátrico - Clínica de pediatría | |
| Estetoscopio pediátrico - Clínica de preconsulta | 11 |
| Estetoscopio pediátrico -Clínica Médica | 16 |
| Estufa de 3 hornillas | 22 |
| Extinguidor | 23 |
| Extintor | 13 |
| Extintor - Archivo Clínico | 15 |
| Extintor - Bodega de medicamentos | 13 |
| Extintor - Dirección y secretaria | 16 |
| Extintor - Enfermero (a) Profesional | 14 |
| Extintor - Estadística | 6 |
| Extintor - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 15 |
| Extintor - Trabajo Social | 7 |
| Fuente de Aspiración | |
| Fuente de Oxígeno | |
| Gabinete de recuperación de Urgencia (carro rojo para emergencia) | |
| Garrafon de agua | 82 |
| Generador de energía | 7 |
| Grada de dos peldaños - Clínica de Planificación familiar | 9 |
| Grada de dos peldaños - Clínica de Preconsulta | 8 |
| Grada de dos peldaños - Clínica de Procedimientos Mínimos | 6 |
| Grada de dos peldaños - Clínica Gineco-Obstetricia | |
| Grada de dos peldaños - Clínica Pediatrica | |
| Gradas de dos peldaños | 17 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Gradas de dos peldaños - Clínica Médica | 33 |
| Infantometro | 25 |
| Infantometro - Preconsulta | 5 |
| Lampara Cialitica | |
| Lámpara cuello de ganso | 6 |
| Lámpara cuello de ganso - Sala De Emergencia | 5 |
| Lámpara cuello de ganso - Clínica de Planificación familiar (papanicolao) | 9 |
| Lámpara cuello de ganso - Clínica de Preconsulta | 9 |
| Lámpara cuello de ganso - Clínica de Procedimientos | 6 |
| Lámpara cuello de ganso - Clínica Gineco-Obstetricia | |
| Lámpara cuello de ganso - Clínica papanicolao | 5 |
| Lámpara cuello de ganso - Clínicas Médicas | 34 |
| Lámpara de emergencia - Clínica Médica | 18 |
| Laringoscopio | |
| Laringoscopio - Sala de Emergencia y Estabilización | |
| Laringoscopio adulto - Sala de Emergencia y Estabilización | 4 |
| Laringoscopio pediátrico | 6 |
| Laringoscopio pediátrico - Sala de Emergencia y Estabilización | 5 |
| Lavadora | 3 |
| Lavamanos | 12 |
| Lockers para Vestidor Médico | |
| Martillo para reflejo - Clínica Médica | 35 |
| Mesa para el Doblado de ropa | 7 |
| Mesa Auxiliar o de Riñon | |
| Mesa de madera con cubierta de formica | 6 |
| Mesa de Madera de Comedor | 16 |
| Mesa de Madera para cocinar | 14 |
| Mesa de mayo | 6 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Mesa de mayo - Sala de Emergencia y Estabilización | 28 |
| Mesa de noche | 56 |
| Mesa de parto | |
| Mesa Para Esterilizar | 15 |
| Microondas | 7 |
| Nebulizador | 15 |
| Nebulizador portátil - Sala de Emergencia y Estabilización | 11 |
| Otorrinolaringoscopio - Clínica de Pediatría | |
| Otorrinolaringoscopio - Clínica de Preconsulta | 9 |
| Otorrinolaringoscopio - Clínicas Médicas | 35 |
| Perillas | 24 |
| Piernerias | 695 |
| Pila de dos lavaderos | 6 |
| Planta eléctrica | 13 |
| Proyector tipo cañonera | 13 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Inmunizaciones | 9 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Odontología | 9 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Preconsulta | 9 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínicas Médicas | 21 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Odontología | 7 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 7 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Procedimientos Mínimos | 6 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Gineco-Obstetricia | |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Pediatría | |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínicas Médicas | 20 |
| Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Médica | 3 |
| Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Sala de Emergencia y estabilización | 5 |
| Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Sala de Observación | 6 |

| Descripción | Total DDRIS |
|---|-------------|
| Refrigeradora | 14 |
| Refrigeradora para vacunas - Sala de Emergencia | 5 |
| Refrigeradora -Programa de Inmunizaciones- | 30 |
| Refrigeradora -Programa de Zoonosis- | 14 |
| Reproductor de DVD y VHS - Sala de Espera | 14 |
| Riñon grande - Sala de Emergencia | 36 |
| Riñon mediano - Sala de Emergencia | 34 |
| Riñon pequeña - Sala de Emergencia | 31 |
| Riñones de diferentes Tamaños - Sala de Emergencia y Estabilización y sala de Observación | |
| Sabana | 37 |
| Secadora | 3 |
| Silla con inodoro incorporado - Clínica Médica | 14 |
| Silla fija de escritorio - Archivo Clínico | 8 |
| Silla fija de escritorio - Bodega de medicamentos/farmacia | 8 |
| Silla fija de escritorio - Clínica de inmunización | 12 |
| Silla fija de escritorio - Clínica de planificación familiar | 12 |
| Silla fija de escritorio - Clínica de Preconsulta | 12 |
| Silla fija de escritorio - Clínica odontólogo | 12 |
| Silla fija de escritorio - Clínicas médica 1 | 12 |
| Silla fija de escritorio - Clínicas médica 2 | 12 |
| Silla fija de escritorio - Enfermero (a) Profesional | 8 |
| Silla fija de escritorio - Saneamiento ambiental | 9 |
| Silla fija de escritorio - Secretaria | 8 |
| Silla fija de escritorio - Técnico de Salud Rural | 9 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Archivo Clínico | 14 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Bodega de medicamentos | 28 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de consejería VIH | 13 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de gineco-obstetricia | |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de nutrición | 13 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de planificación familiar | 13 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de planificación familiar | |
| Silla fija de escritorio - Dirección | 18 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 13 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 14 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Psicología | 14 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica odontólogo | 14 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica pediátrica | |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínicas médicas | 41 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Dirección | 11 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Enfermero (a) Profesional | 13 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Farmacia | 12 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Sala de espera | 90 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Saneamiento ambiental | 14 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Secretaria | 14 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Técnico de Salud Rural | 13 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Trabajo Social | 14 |
| Silla Para Sala de Espera | 66 |
| Silla Secretarial - Archivo Clínico | 7 |
| Silla Secretarial - Bodega de medicamentos | 11 |
| Silla secretarial - Clínica de consejería VIH | 6 |
| Silla secretarial - Clínica de gineco-obstetricia | |
| Silla secretarial - Clínica de nutrición | 6 |
| Silla secretarial - Clínica de planificación familiar | 5 |
| Silla secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 3 |
| Silla secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 7 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Silla secretarial - Clínica de Psicología | 7 |
| Silla secretarial - Clínica odontólogo | 7 |
| Silla secretarial - Clínica pediátrica | |
| Silla secretarial - Clínicas médicas | 16 |
| Silla Secretarial - Dirección | 4 |
| Silla Secretarial - Enfermero (a) Profesional | 4 |
| Silla secretarial - Farmacia | 4 |
| Silla Secretarial - Saneamiento ambiental | 5 |
| Silla Secretarial - Secretaria | 4 |
| Silla Secretarial - Técnico de Salud Rural | 4 |
| Silla Secretarial - Trabajo Social | 7 |
| Silla Secretarial- Archivo Clínico | 9 |
| Silla Secretarial- Bodega de medicamentos/farmacia | 8 |
| Silla Secretarial- Dirección | 8 |
| Silla Secretarial- Enfermero (a) Profesional | 8 |
| Silla Secretarial- Saneamiento ambiental | 9 |
| Silla Secretarial- Secretaria | 8 |
| Silla Secretarial- Técnico de Salud Rural | 9 |
| Sillas de madera de Comedor | 96 |
| Sillas Fijas de Escritorio Secretarial - Clínica Médica | 13 |
| Sillas para pacientes | 54 |
| Sillas Secretarial - Clínica de inmunización | 8 |
| Sillas Secretarial - Clínica de planificación familiar | 8 |
| Sillas Secretarial - Clínica de Preconsulta | 9 |
| Sillas Secretarial - Clínica odontólogo | 9 |
| Sillas Secretarial - Clínicas médica 1 | 8 |
| Sillas Secretarial - Clínicas médica 2 | 9 |
| Sillas Secretarial - Farmacia | 9 |

| Descripción | Total DDRIS |
|---|----------------|
| Sillas Secretarial Giratoria para Clínicas Medicas - Clínica Médica | 5 |
| Sillas Secretarial Giratoria para Clínicas Medicas - Clínica Médica | |
| Tallímetro infantil - Clínica Médica | 35 |
| Tallímetro infantil - Clínica Médica, sala emergencia | 5 |
| Tallímetro infantil - Clínica de pediatría | |
| Tallímetro infantil - Clínica de preconsulta | 6 |
| Tallímetro infantil - Clínica de preconsulta e inmunizaciones | 6 |
| Tambo de gas 25 libras | 19 |
| Tarima plástica | 14 |
| Televisor - Sala de espera | 14 |
| Termo para vacuna | 8 |
| Termometro de cadena de frio | 32 |
| Tijera Para cortar Gasa - Sala de Emergencia | 40 |
| Tijera Para cortar Gasa - Sala de Emergencia y Estabilización | |
| Tijera para retirar puntos - Sala de Emergencia | 15 |
| Tijera para retirar puntos - Sala de Emergencia y Estabilización) | |
| Unidad de Oxigeno (cilindro, manometro y humificador) | 5 |
| Unidad de Oxigeno y Aspiración | |
| UPS | 71 |
| Ventilador de pie - Archivo Clínico | 16 |
| Ventilador de pie - Bodega de medicamentos | 14 |
| Ventilador de pie - Clínica Médica 1 | 9 |
| Ventilador de pie - Clínica Médica 2 | 9 |
| Ventilador de pie - Dirección | 16 |
| Ventilador de pie - Enfermero (a) Profesional | 16 |
| Ventilador de pie - Estadística | 7 |
| Ventilador de pie - Post Consulta | 9 |
| Ventilador de pie - Pre consulta | 9 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Ventilador de pie - Sala de espera | 9 |
| Ventilador de pie - Secretaria | 16 |
| Ventilador de pie - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 16 |
| Ventilador de pie - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | |
| Ventilador de pie - Trabajo Social | 7 |
| Vitrina - Clínica de Pediatría | |
| Vitrina - Clínica de Preconsulta | 9 |
| Vitrina - Clínica de Procedimientos mínimos | 6 |
| Vitrina - Clínica Gineco-Obstetricia | |
| Vitrina - Clínicas médicas | 37 |
| Vitrina - Odontología | 16 |
| Vitrina - Psicología | 7 |
| Vitrina para guardad Equipo - Clinica medica | 6 |
| Vitrinas para guardar Equipo y Medicamentos - Clínica Médica | 5 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sala de Emergencia y estabilización | 7 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.5.3. Brecha de mobiliario y equipo de RISS Interdistritales (CAES)

Las brechas de mobiliario y equipo para sedes de RISS Interdistritales, específicamente para los Centros de Atención con Especialidades en Salud (CAES), se presenta a continuación:

Tabla LXV. Brechas de mobiliario y equipo de CAES

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Acceso a red de alta velocidad | 3 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Archivo Clínico | 3 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Dirección | 3 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Enfermero (a) Profesional | 3 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Estadística | 3 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Saneamiento ambiental | 3 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Secretaria | 3 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Técnico de Salud Rural | 3 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Trabajo Social | 3 |
| Armario | 3 |
| Armario vitrina | 3 |
| Atril | 3 |
| Autoclave 41 Litros | 3 |
| Bacinete para traslado | 3 |
| Balanza con tallímetro para adultos - Clínica Ginecoobstetricia | 3 |
| Balanza con tallímetro para adultos -Clínica Médica | 3 |
| Balanza pediátrica - Clínica Médica | 3 |
| Balanzas pediátricas - Clínica de pediatría | 3 |
| Balanzas pediátricas - Clínica de presconsulta | 3 |
| Banco Giratorio | 3 |
| Banco giratorio | 3 |
| Bandeja para gasas vaselinadas - Sala de Emergencia | 3 |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Pediatría | 3 |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Procedimientos Mínimos | 3 |
| Bandeja para Termómetro - Clínica Gineco-Obstetricia | 3 |
| Bandejas para termómetros - Clínica Médica | 3 |
| Bandejas para termómetros - Sala de Emergencia y estabilización | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Bandejas para termómetros - Sala de Observación | 3 |
| Barras de apoyo | 3 |
| Barras Paralelas | 3 |
| Basurero con desechos comunes | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Cuarto de Aseo | 3 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Archivo Clínico | 3 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Bodega de medicamentos | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Clínica de Traumatología | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Clínica Médica | 3 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Dirección | 3 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Enfermero (a) Profesional | 3 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Estadística | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Oficina de consejería VIH | 3 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Saneamiento ambiental | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Pacientes | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Personal | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombre Personal | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombres Pacientes | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Hombres personal | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de Mujeres Pacientes | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de mujeres personal | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes hombres | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Sanitario de pacientes mujeres | 3 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Secretaria | 3 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Técnico de Salud Rural | 3 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Trabajo Social | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Espera | 3 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Observación | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Basurero con tapa abatible blanco | 3 |
| Basurero con tapadera abatible | 3 |
| Basurero de tapa abatible | 3 |
| Basurero para basura bioinfecciosa | 3 |
| Basurero para basura común | 3 |
| Bebedero o Filtro de agua para acompañantes | 3 |
| Biombo | 3 |
| Biombo - Clínica de gineco-obstetricia | 3 |
| Biombo - Clínica de Preconsulta e inmunizacion | 3 |
| Biombo - Clínica de Procedimientos mínimos | 3 |
| Biombo - Clínica pediátrica | 3 |
| Cámara fotográfica | 3 |
| Camilla | 3 |
| Camilla para examen físico | 3 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica de preconsulta e inmunización | 3 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica de procedimientos mínimos | 3 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica gineco-obstetricia | 3 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínica pediátrica | 3 |
| Camilla para transporte | 3 |
| Carro auxiliar | 3 |
| Carro de curaciones - Clínica de Odontología | 3 |
| Carro de curaciones - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 3 |
| Carro de curaciones - Clínica de Procedimientos Mínimos | 3 |
| Carro de curaciones - Clínica Gineco-Obstetricia | 3 |
| Carro de curaciones - Clínica Pediatría | 3 |
| Carro de curaciones equipado | 3 |
| Carro de emergencia /paro adulto /pediátrico | 3 |
| Carro de medicamentos | 3 |
| Carro para el aspirador | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Carro para repartir Ropa | 3 |
| Carro Transportador de Cilindros de Oxígeno - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 |
| Carros de curaciones | 3 |
| Carros de curaciones - Clínica Médica | 3 |
| Carros de curaciones - Sala de Emergencia y estabilización | 3 |
| Carros de curaciones - Sala de Observación | 3 |
| Console FCR PRIMA e FCRView | 3 |
| CR para mamografía digital | 3 |
| Cubeta de Patada - Acero inoxidable | 3 |
| Desfibrilador y cardioversor con monitor multiparámetro y marcapaso | 3 |
| Dispensador de agua - Bodega de medicamentos | 3 |
| Dispensador de agua - Consulta externa | 3 |
| Dispensador de agua - Dirección | 3 |
| Dispensador de agua - Secretaría, estadística, archivo clínico, enfermero (a) profesional, trabajo social, técnico de salud rural, sanemaiento ambiental | 3 |
| Dispensador de toallas absorbentes | 3 |
| Dispensador para jabón- Clínica medica | 3 |
| Dispensador para jabón- Sala de emergencia y estabilización | 3 |
| Dispensador para jabón- Sala de observacion | 3 |
| Dispensador para Toallas de Mano | 3 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de ginecoobstetricia | 3 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de planificación familiar | 3 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de Preconsulta e inmunización | 3 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de Procedimientos mínimos | 3 |
| Dispensador para Toallas de Mano - Clínica Médica | 3 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica odontólogo | 3 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica pediátrica | 3 |
| Dispensador para toallas de mano - Farmacia | 3 |
| Dispensador para toallas de mano - Laboratorio | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Dispensador para Toallas de Mano - Sala de Emergencia y estabilización | 3 |
| Dispensador para Toallas de Mano - Sala de Observación | 3 |
| Electrocauterio | 3 |
| Elíptica | 3 |
| Equipo audiovisual | 3 |
| Equipo audivisual | 3 |
| Equipo de videoconferencia | 3 |
| Equipo para otoemisiones acústicas | 3 |
| Equipo para oxígeno incluido cilindro, humidificador y manómetro - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 |
| Escalera de dos escalones | 3 |
| Escalinata con rampa | 3 |
| Escritorio secretarial | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de consejería VIH | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de gineco-obstetricia | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de nutrición | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de planificación familiar | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de Psicología | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica odontólogo | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínica pediátrica | 3 |
| Escritorio Secretarial - Farmacia | 3 |
| Escritorio Secretarial- Archivo Clínico | 3 |
| Escritorio Secretarial- Dirección | 3 |
| Escritorio Secretarial- Enfermero (a) Profesional | 3 |
| Escritorio Secretarial para clínicas - Clínica Médica | 3 |
| Escritorio Secretarial- Saneamiento ambiental | 3 |
| Escritorio Secretarial- Secretaria | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Escritorio Secretarial- Técnico de Salud Rural | 3 |
| Escritorio Secretarial- Trabajo Social | 3 |
| Esfingomanómetro Adulto - Clínica Gineco-Obstetricia | 3 |
| Esfingomanómetro de pedestal | 3 |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínica Médica | 3 |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínica de pediatría | 3 |
| Estetoscopio - Clínicas Clínica de Gineco-Obstetricia | 3 |
| Estetoscopio pediátrico - Clínica de pediatría | 3 |
| Estetoscopio pediátrico -Clínica Médica | 3 |
| Estufa 3 hornillas | 3 |
| Estufa de 3 hornillas | 3 |
| Extintor | 3 |
| Extintor - Archivo Clínico | 3 |
| Extintor - Bodega de medicamentos | 3 |
| Extintor - Dirección y secretaria | 3 |
| Extintor - Enfermero (a) Profesional | 3 |
| Extintor - Estadística | 3 |
| Extintor - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 3 |
| Extintor - Trabajo Social | 3 |
| FCR Scan | 3 |
| Fuente de Aspiración | 3 |
| Fuente de Oxígeno | 3 |
| Gabinete de recuperación de Urgencia (carro rojo para emergencia) | 3 |
| Grada de dos peldaños - Clínica de Procedimientos Mínimos | 3 |
| Grada de dos peldaños - Clínica Gineco-Obstetricia | 3 |
| Grada de dos peldaños - Clínica Pediatría | 3 |
| Gradas de dos peldaños - Clínica Médica | 3 |
| Instalación de gases clínicos | 3 |
| Lámpara Cialítica | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Lámpara cuello de ganso | 3 |
| Lámpara cuello de ganso - Sala De Emergencia | 3 |
| Lámpara cuello de ganso - Clínica de Procedimientos | 3 |
| Lámpara cuello de ganso - Clínica Gineco-Obstetricia | 3 |
| Lámpara de emergencia - Clínica Médica | 3 |
| Laringoscopio | 3 |
| Laringoscopio - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 |
| Laringoscopio pediátrico | 3 |
| Lavadora | 3 |
| Lavamanos | 3 |
| Material audiovisual | 3 |
| Mesa | 3 |
| Mesa | 3 |
| Mesa para el Doblado de ropa | 3 |
| Mesa Auxiliar o de Riñon | 3 |
| Mesa de madera con cubierta de formica | 3 |
| Mesa de Madera de Comedor | 3 |
| Mesa de mayo | 3 |
| Mesa escolar Infantil | 3 |
| Mesa Para Esterilizar | 3 |
| Mesa redonda | 3 |
| Mesa secretarial | 3 |
| Mesas de usos múltiples | 3 |
| Microondas | 3 |
| Mueble estación de enfermería | 3 |
| Otorrinolaringoscopio - Clínica de Pediatría | 3 |
| Pila de dos lavaderos | 3 |
| Pistola de Luz Fotocurada | 3 |
| Pizarra 90*120 cms | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Pizarra blanca | 3 |
| Pizarrón blanco 90*120 cms | 3 |
| Planta eléctrica | 3 |
| Proyector tipo cañonera | 3 |
| Punto de gases y vacío | 3 |
| Rampa | 3 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Odontología | 3 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 3 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Procedimientos Mínimos | 3 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Gineco-Obstetricia | 3 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Pediatría | 3 |
| Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica Médica | 3 |
| Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Sala de Emergencia y estabilización | 3 |
| Recipientes Dispensadores para almacenar Hibitane, Alcohol - Sala de Observación | 3 |
| Refrigeradora | 3 |
| Refrigeradora | 3 |
| Refrigeradora para vacunas - Sala de Emergencia | 3 |
| Refrigeradora -Programa de Zoonosis- | 3 |
| Regulador de Voltaje | 3 |
| Reloj de pared | 3 |
| Reproductor de DVD y VHS - Sala de Espera | 3 |
| Secadora | 3 |
| Silla otorrinolaringología | 3 |
| Silla Secretarial - Archivo Clínico | 3 |
| Silla secretarial - Clínica de consejería VIH | 3 |
| Silla secretarial - Clínica de gineco-obstetricia | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Silla secretarial - Clínica de nutrición | 3 |
| Silla secretarial - Clínica de planificación familiar | 3 |
| Silla secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 3 |
| Silla secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 3 |
| Silla secretarial - Clínica de Psicología | 3 |
| Silla secretarial - Clínica odontólogo | 3 |
| Silla secretarial - Clínica pediátrica | 3 |
| Silla Secretarial - Dirección | 3 |
| Silla Secretarial - Enfermero (a) Profesional | 3 |
| Silla secretarial - Farmacia | 3 |
| Silla Secretarial - Saneamiento ambiental | 3 |
| Silla Secretarial - Secretaria | 3 |
| Silla Secretarial - Técnico de Salud Rural | 3 |
| Silla Secretarial - Trabajo Social | 3 |
| Silla secretarial giratoria | 3 |
| Sillas Secretarial Giratoria | 3 |
| Sillas Secretarial Giratoria para Clínicas Medicas - Clínica Médica | 3 |
| Sillones | 3 |
| Soporte para suero fisiológico | 3 |
| Tallímetro infantil - Clínica Médica | 3 |
| Tallímetro infantil - Clínica de pediatría | 3 |
| Tallímetro infantil - Clínica de preconsulta | 3 |
| Tambo de gas 25 libras | 3 |
| Tambo de gas 35 libras | 3 |
| Tanque de compresas frías | 3 |
| Tanque de parafina | 3 |
| Tanque terapéutico para hidroterapia | 3 |
| Tanques de remolino para miembros inferiores y horizontales | 3 |
| Tanques de remolino para miembros superiores | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Televisor - Sala de espera | 3 |
| Ultrasonido dental | 3 |
| Unidad de Oxígeno y Aspiración | 3 |
| Ventilador de pie - Archivo Clínico | 3 |
| Ventilador de pie - Dirección | 3 |
| Ventilador de pie - Enfermero (a) Profesional | 3 |
| Ventilador de pie - Estadística | 3 |
| Ventilador de pie - Secretaria | 3 |
| Ventilador de pie - Técnico de Salud Rural y Saneamiento ambiental | 3 |
| Ventilador de pie - Trabajo Social | 3 |
| Vitrina | 3 |
| Vitrina - Clínica de Pediatría | 3 |
| Vitrina - Clínica de Procedimientos mínimos | 3 |
| Vitrina - Clínica Gineco-Obstetricia | 3 |
| Vitrina - Odontología | 3 |
| Vitrina - Psicología | 3 |
| Vitrinas para guardar Equipo y Medicamentos - Clínica Médica | 3 |
| Aire Acondicionado Bodega de medicamentos | 6 |
| Aire Acondicionado -Farmacia- | 6 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Bodega de medicamentos | 6 |
| Aspirador de Secreciones | 6 |
| Balanza pediátrica | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Ambiente externo | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Área de espera | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Portal | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de labor | 6 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Parto Eutósico Simple, Espacio de Atención Inmediata de Recién Nacido | 6 |
| Bicicleta ergométrica | 6 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Bolsa mascarilla - ambú - Sala de Emergencia y Estabilización | 6 |
| Bomba de Infusión | 6 |
| Bote de metal con tapa de campana para cada Carro de Curación | 6 |
| Camara cefálica | 6 |
| Camilla de atención de partos | 6 |
| Camillas | 6 |
| Camillas para transporte fowler | 6 |
| Caminadora | 6 |
| Campos de cirugía menor - Sala de Emergencia y Estabilización | 6 |
| Carro de curaciones | 6 |
| Carro para repartir Comida | 6 |
| Carros de curaciones | 6 |
| Copas calibradas de 2 Onzas - Sala de Emergencia y Estabilización | 6 |
| Cubículo para aplicación de parafinas y masajes | 6 |
| Cubierta de Mesa de Riñon | 6 |
| Cuna térmica | 6 |
| Dispensador de Jabón para Área de Lavado Quirúrgico | 6 |
| Equipo de Otorrino - Clínica Médica | 6 |
| Equipos de cirugía menor - Sala de Emergencia y de Estabilización | 6 |
| Escalera de dos escalones | 6 |
| Escritorio Secretarial- Bodega de medicamentos | 6 |
| Esfigmomanómetro | 6 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Clínica de preconsulta | 6 |
| Esfigmomanómetros Adultos | 6 |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínica de preconsulta | 6 |
| Espéculo | 6 |
| Estetoscopio - Clínicas de preconsulta | 6 |
| Estetoscopio pediátrico - Clínica de preconsulta | 6 |
| Extinguidor | 6 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Lavamanos | 6 |
| Material lúdico | 6 |
| Mesa de Madera para cocinar | 6 |
| Mesa de mayo - Sala de Emergencia y Estabilización | 6 |
| Mesa de parto | 6 |
| Mesa para exámenes | 6 |
| Nebulizador portátil - Sala de Emergencia y Estabilización | 6 |
| Oxímetro | 6 |
| Pomaderas | 6 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Archivo Clínico | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de consejería VIH | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de gineco-obstetricia | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de nutrición | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de planificación familiar | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Procedimientos mínimos | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Psicología | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica odontólogo | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica pediátrica | 6 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Dirección | 6 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Enfermero (a) Profesional | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Farmacia | 6 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Saneamiento ambiental | 6 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Secretaria | 6 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Técnico de Salud Rural | 6 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Trabajo Social | 6 |
| Silla Secretarial - Bodega de medicamentos | 6 |
| Silla secretarial fija | 6 |
| Sillas Fijas de Escritorio Secretarial - Clínica Médica | 6 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Sillones | 6 |
| Sillones hospitalarios | 6 |
| Tatami 100*100 3 piezas | 6 |
| Tijera Para cortar Gasa - Sala de Emergencia y Estabilización | 6 |
| Tijera para retirar puntos - Sala de Emergencia y Estabilización | 6 |
| Ventilador de pie - Bodega de medicamentos | 6 |
| Andaderas | 9 |
| Atril - Clínica Médica | 9 |
| Balanzas pediátricas - Clínicas Médicas | 9 |
| Banda de resistencia | 9 |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 9 |
| Bandeja para Termómetro - Clínicas Médicas | 9 |
| Biombo - Clínicas médicas | 9 |
| Biombo - Sala de Emergencia y Estabilización | 9 |
| Biombo para higiene y evaluación individual | 9 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínicas médicas | 9 |
| Carro de curaciones - Clínicas Médicas | 9 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínicas médicas | 9 |
| Escritorio Secretarial - Clínicas médicas | 9 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Clínica Médica | 9 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Clínicas Médicas | 9 |
| Esfigmomanómetro para adulto | 9 |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínicas Médicas | 9 |
| Espejo de pared 1.40*1.90 | 9 |
| Estetoscopio - Clínica Médica | 9 |
| Estetoscopio - Clínicas Médicas | 9 |
| Estetoscopio para Adulto | 9 |
| Estetoscopio pediátrico - Clínicas Médicas | 9 |
| Grada de dos peldaños - Clínicas Médicas | 9 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Infantometro | 9 |
| Lámpara cuello de ganso - Clínicas Médicas | 9 |
| Martillo para reflejo - Clínica Médica | 9 |
| Mesa auxiliar | 9 |
| Mesa auxiliar para instrumental | 9 |
| Otorrinolaringoscopio - Clínicas Médicas | 9 |
| Pesas (kit) | 9 |
| Poleas de pared | 9 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínicas Médicas | 9 |
| Refrigeradora -Programa de Inmunizaciones- | 9 |
| Silla de ruedas | 9 |
| Silla secretarial - Clínicas médicas | 9 |
| Sillas Fijas de Escritorio Secretarial | 9 |
| Tallímetro infantil - Clínicas Médicas | 9 |
| Vitrina - Clínicas médicas | 9 |
| Atriles para suero fisiológico | 12 |
| Balanza con tallímetro para adultos - Clínicas médicas | 12 |
| Bomba de infusión | 12 |
| Cama hospitalaria | 12 |
| Colchonería | 12 |
| Cubetas de Acero Inoxidable - Sala de emergencia y Estabilización, Sala de Observación | 12 |
| Estantería con anaqueles para colocar la ropa | 12 |
| Lockers para Vestidor Médico | 12 |
| Mesa auxiliar para alimentación | 12 |
| Pelotas bobath | 12 |
| Perillas | 12 |
| Riñones de diferentes Tamaños - Sala de Emergencia y Estabilización y sala de Observación | 12 |
| Silla escolar infantil | 12 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Bodega de medicamentos | 12 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Sillas | 12 |
| Sillas de ruedas | 12 |
| Sillas secretariales | 12 |
| Termo para vacuna | 12 |
| Termometro de cadena de frio | 12 |
| Atril | 15 |
| Batas Quirúrgicas | 15 |
| Camas | 15 |
| Empacadores no. 1 y 2 5 de cada uno x por serv. | 15 |
| Silla con inodoro incorporado - Clínica Médica | 15 |
| Campos Estériles | 18 |
| Equipo de Otorrino - Clínica Médica | 18 |
| Estanterias o anaqueles - Bodega de medicamentos | 18 |
| Perillas | 18 |
| Sábana | 18 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínicas médicas | 18 |
| Sillas de madera de Comedor | 18 |
| Tatami 100*100 6 piezas | 18 |
| Atril para suero fisiológico | 24 |
| Bacinetes | 24 |
| Camas de recuperaciòn para pacientes | 24 |
| Campos Quirúrgicos | 24 |
| Mesa de noche | 24 |
| Piernerias | 24 |
| Sillas para pacientes | 24 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Sala de espera | 30 |
| Silla para Sala de Espera | 30 |
| Sillas | 30 |

Fuente: elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.5.4. Brecha de mobiliario y equipo de RISS Intradepartamental (UCMA)

Las brechas de mobiliario y equipo para sedes de RISS Intradepartamental, específicamente para las Unidades de Cirugía Mayor Ambulatoria (UCMA), es la siguiente:

Tabla LXVI. Brechas de mobiliario y equipo de la UCMA

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Archivo Clínico | 1 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Dirección | 1 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Secretaria | 1 |
| Atril | 1 |
| Atril | 1 |
| Autoclave 41 Litros | 1 |
| Balanza con tallímetro para adultos -Clínica Médica | 1 |
| Balanza pediátrica - Clínica Médica | 1 |
| Balanzas pediátricas - Clínica de presconsulta | 1 |
| Banco de Reposo Metálico para Anestesiólogo | 1 |
| Banco Giratorio | 1 |
| Bandeja para gasas vaselinadas | 1 |
| Bandeja para gasas vaselinadas - Sala de Emergencia | 1 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Archivo Clínico | 1 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Bodega de medicamentos | 1 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Dirección | 1 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Oficina de archivo clínico | 1 |
| Basurero con Tapa Abatible 20 Lts. - Oficina de secretaría | 1 |
| Basurero con tapa Abatible 20 Lts. - Secretaria | 1 |
| Biombo - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Camilla para Exámen Físico - Clínica de preconsulta e inmunización | 1 |
| Camilla para transporte | 1 |
| Carro de curaciones - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 |
| Carro para repartir Ropa | 1 |
| Carro Transportador de Cilindros de Oxígeno - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 |
| Carros de curaciones | 1 |
| Cubeta de Patada - Acero inoxidable | 1 |
| Dispensador de agua - Bodega de medicamentos | 1 |
| Dispensador de agua - Dirección | 1 |
| Dispensador de agua - Secretaría, estadística, archivo clínico, enfermero (a) profesional, trabajo social, técnico de salud rural, sanemaiento ambiental | 1 |
| Dispensador de toallas absorbentes | 1 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínica de Preconsulta e inmunizacion | 1 |
| Dispensador para toallas de mano - Farmacia | 1 |
| Dispensador para toallas de mano - Laboratorio | 1 |
| Equipo para oxígeno incluido cilindro, humidificador y manómetro - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 |
| Escritorio Secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 |
| Escritorio Secretarial - Farmacia | 1 |
| Escritorio Secretarial - Laboratorio | 1 |
| Escritorio Secretarial- Archivo Clínico | 1 |
| Escritorio Secretarial- Dirección | 1 |
| Escritorio Secretarial para clínicas - Clínica Médica | 1 |
| Escritorio Secretarial- Secretaria | 1 |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínica Médica | 1 |
| Estetoscopio pediátrico -Clínica Médica | 1 |
| Estufa 3 hornillas | 1 |
| Estufa de 3 hornillas | 1 |
| Extintor | 1 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Extintor - Archivo Clínico | 1 |
| Extintor - Bodega de medicamentos | 1 |
| Extintor - Dirección y secretaria | 1 |
| Fuente de Aspiración | 1 |
| Fuente de Oxígeno | 1 |
| Gabinete de recuperación de Urgencia (carro rojo para emergencia) | 1 |
| Gradas de dos peldaños - Clínica Médica | 1 |
| Incubadora de Transporte | 1 |
| Lámpara Cialítica | 1 |
| Lámpara cuello de ganso | 1 |
| Lámpara cuello de ganso - Sala De Emergencia | 1 |
| Lámpara de emergencia - Clínica Médica | 1 |
| Laringoscopio | 1 |
| Laringoscopio - Sala de Emergencia y Estabilización | 1 |
| Laringoscopio pediátrico | 1 |
| Lavadora | 1 |
| Lavamanos | 1 |
| Mesa para el Doblado de ropa | 1 |
| Mesa Auxiliar o de Riñón | 1 |
| Mesa de Anestesia | 1 |
| Mesa de madera con cubierta de formica | 1 |
| Mesa de Madera de Comedor | 1 |
| Mesa de mayo | 1 |
| Mesa de Operaciones | 1 |
| Mesa de Pasteur | 1 |
| Mesa para Esterilizar | 1 |
| Microondas | 1 |
| Monitor para Anestesia | 1 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Pila de dos lavaderos | 1 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínica de Preconsulta e Inmunizaciones | 1 |
| Refrigeradora | 1 |
| Refrigeradora para vacunas - Sala de Emergencia | 1 |
| Secadora | 1 |
| Silla Secretarial - Archivo Clínico | 1 |
| Silla secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunización | 1 |
| Silla Secretarial - Dirección | 1 |
| Silla secretarial - Farmacia | 1 |
| Silla secretarial - Laboratorio | 1 |
| Silla Secretarial - Secretaria | 1 |
| Sillas Secretarial Giratoria para Clínicas Medicas - Clínica Médica | 1 |
| Tallímetro infantil - Clínica Médica | 1 |
| Tallímetro infantil - Clínica de preconsulta | 1 |
| Tambo de gas 25 libras | 1 |
| Unidad de Oxígeno y Aspiración | 1 |
| Ventilador de pie - Archivo Clínico | 1 |
| Ventilador de pie - Dirección | 1 |
| Ventilador de pie - Secretaria | 1 |
| Vitrinas para guardar Equipo y Medicamentos - Clínica Médica | 1 |
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Bodega de medicamentos | 2 |
| Aspirador de Secreciones | 2 |
| Balanza pediátrica | 2 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Ambiente externo | 2 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Área de espera | 2 |
| Basurero con Tapa Abatible 40 Lts. - Sala de Parto Eutósico Simple, Espacio de Atención Inmediata de Recién Nacido | 2 |
| Bolsa mascarilla - ambú - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Bomba de Infusión | 2 |
| Bote de metal con tapa de campana para cada Carro de Curación | 2 |
| Camara cefálica | 2 |
| Camilla de atención de partos | 2 |
| Camillas | 2 |
| Campos de cirugía menor - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 |
| Carro de curaciones | 2 |
| Carro para repartir Comida | 2 |
| Carros de curaciones | 2 |
| Copas calibradas de 2 Onzas - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 |
| Cubierta de Mesa de Riñón | 2 |
| Cuna térmica | 2 |
| Dispensador de Jabón para Área de Lavado Quirúrgico | 2 |
| Equipo de Otorrino - Clínica Médica | 2 |
| Equipos de cirugía menor - Sala de Emergencia y de Estabilización | 2 |
| Escritorio Secretarial- Bodega de medicamentos | 2 |
| Esfigmomanómetro | 2 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Clínica de preconsulta | 2 |
| Esfigmomanómetros Adultos | 2 |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínica de preconsulta | 2 |
| Espéculo | 2 |
| Estetoscopio - Clínicas de preconsulta | 2 |
| Estetoscopio pediátrico - Clínica de preconsulta | 2 |
| Extinguidor | 2 |
| Mesa de Madera para cocinar | 2 |
| Mesa de mayo - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 |
| Nebulizador portátil - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 |
| Pomaderas | 2 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Silla fija de escritorio Secretarial - Archivo Clínico | 2 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínica de Preconsulta e inmunizacion | 2 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Dirección | 2 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Farmacia | 2 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Laboratorio | 2 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Secretaria | 2 |
| Silla para toma de muestra laboratorio clínico | 2 |
| Silla Secretarial - Bodega de medicamentos | 2 |
| Sillas Fijas de Escritorio Secretarial - Clínica Médica | 2 |
| Tijera para cortar Gasa - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 |
| Tijera para retirar puntos - Sala de Emergencia y Estabilización) | 2 |
| Ventilador de pie - Bodega de medicamentos | 2 |
| Atril - Clínica Médica | 3 |
| Balanzas pediátricas - Clínicas Médicas | 3 |
| Bandeja para Termómetro - Clínica de Preconsulta e Inmunización | 3 |
| Bandeja para Termómetro - Clínicas Médicas | 3 |
| Biombo - Sala de Emergencia y Estabilización | 3 |
| Camilla para Exámen Físico - Clínicas médicas | 3 |
| Carro de curaciones - Clínicas Médicas | 3 |
| Dispensador para toallas de mano - Clínicas médicas | 3 |
| Escritorio Secretarial - Clínicas médicas | 3 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Clínica Médica | 3 |
| Esfigmomanómetro Adulto - Clínicas Médicas | 3 |
| Esfigmomanómetro para adulto | 3 |
| Esfingomanómetro pediátrico - Clínicas Médicas | 3 |
| Estetoscopio - Clínica Médica | 3 |
| Estetoscopio - Clínicas Médicas | 3 |
| Estetoscopio para Adulto | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Estetoscopio pediátrico - Clínicas Médicas | 3 |
| Grada de dos peldaños - Clínicas Médicas | 3 |
| Lámpara cuello de ganso - Clínicas Médicas | 3 |
| Martillo para reflejo - Clínica Médica | 3 |
| Otorrinolaringoscopio - Clínicas Médicas | 3 |
| Recipiente Dispensador para almacenar Hibitane, Alcohol - Clínicas Médicas | 3 |
| Silla secretarial - Clínicas médicas | 3 |
| Tallímetro infantil - Clínicas Médicas | 3 |
| Bomba de Infusión | 4 |
| Cubetas de Acero Inoxidable - Sala de emergencia y Estabilización, Sala de Observación | 4 |
| Estantería con anaqueles para colocar la ropa | 4 |
| Lockers para Vestidor Médico | 4 |
| Perillas | 4 |
| Riñones de diferentes Tamaños - Sala de Emergencia y Estabilización y sala de Observación | 4 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Bodega de medicamentos | 4 |
| Atril | 5 |
| Batas Quirúrgicas estériles | 5 |
| Camas | 5 |
| Silla con inodoro incorporado - Clínica Médica | 5 |
| Campos Estériles | 6 |
| Campos Quirúrgicos | 6 |
| Estanterías o anaqueles - Bodega de medicamentos | 6 |
| Perillas | 6 |
| Sábana | 6 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Clínicas médicas | 6 |
| Sillas de madera de Comedor | 6 |
| Bacinetes | 8 |
| Campos Estériles | 8 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--------------------------------------|--------------|
| Piernereras | 8 |
| Sillas para pacientes | 8 |
| Camas de recuperación para pacientes | 20 |
| Silla para sala de espera | 20 |
| Sillas para sala de espera | 60 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.6. Brecha de mobiliario y equipo de laboratorio

Para la implementación de las RISS en la DDRISS, se identificó la siguiente brecha de mobiliario y equipo de laboratorio³:

3.6.1. Brecha de mobiliario y equipo de laboratorio de RISS Local: sector y territorio (CC y PS)

A continuación, se detalla la brecha de mobiliario y equipo de laboratorio identificado como brecha para sedes de atención en sector:

³ No se incluye en el detalle escrito del documento las brechas de mobiliario y equipo de laboratorio de la Línea Basal (MSPAS 2021), es decir, de servicios existentes, aunque esta sí fue considerada en su costo. Esto debido a la dificultad de extracción de dicha información; se extrajo únicamente los totales monetarios de las brechas.

Tabla LXVII. Brechas de mobiliario y equipo de laboratorio de CC y PS

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Centrífuga (capacidad mínima 8 tubos) | 134 |
| Cilindro de gas | 134 |
| Glucómetro | 134 |
| Mechero de gas | 134 |
| Refrigerador | 134 |
| Regulador de Voltaje | 134 |
| Cronómetro | 268 |
| Microscopio binocular (objetivos 10X, 40X, 100X) | 268 |
| Termómetro | 268 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.6.2. Brecha de mobiliario y equipo de laboratorio de RISS Local (CS y CAP)

A continuación se detalla la brecha de mobiliario y equipo de laboratorio identificado como brecha para sedes de atención en RISS Local (CS y CAP):

Tabla LXVIII. Brechas de mobiliario y equipo de laboratorio de CS y CAP

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Agitador horizontal | 12 |
| Agitador para tubos de hematología | 17 |
| Analizador hematológico automatizado | 13 |
| Analizador semiautomatizado de pruebas bioquímicas (si la prod. es mayor de 150 u /mes) | 13 |
| Centrífuga (capacidad mínima 8 tubos) | 34 |
| Cilindro de gas | 13 |
| Cronómetro | 44 |
| Escritorio Secretarial - Laboratorio | 10 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Mechero de gas | 23 |
| Microcentrifuga | 12 |
| Microscopio binocular (objetivos 10X, 40X, 100X) | 37 |
| Refrigerador 2-8 °C con congelador a -20 °C | 20 |
| Regulador de Voltaje | 62 |
| Silla para toma de muestra laboratorio clínico | 24 |
| Sillas Secretarial - Laboratorio | 11 |
| Termómetro | 47 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.6.3. Brecha de mobiliario y equipo de laboratorio de RISS Interdistrital (CAES)

A continuación se detalla la brecha de mobiliario y equipo de laboratorio identificado como brecha para sedes de atención en RISS Interdistritales (CAES):

Tabla LXIX. Brechas de mobiliario y equipo de laboratorio de CAES

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Agitador horizontal | 3 |
| Agitador para tubos de hematología | 6 |
| Analizador de pruebas bioquímicas | 3 |
| Analizador Hematológico Automatizado (si la producción es mayor de 150 pruebas al mes) | 3 |
| Centrífugas (de capacidad mínima de 8 tubos) | 9 |
| Cilindro de gas | 6 |
| Cronómetro | 15 |
| Escritorio Secretarial - Laboratorio | 3 |
| Mechero de gas | 6 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Mesa | 3 |
| Microcentrifuga | 3 |
| Microscopios binoculares (objetivos de 10X, 40X y 100X) | 12 |
| Refrigeradora 2-8 grados Centígrados con congelador a -20 grados Centígrados | 6 |
| Reguladores de voltaje (UPS) | 15 |
| Silla fija de escritorio secretarial - Laboratorio | 6 |
| Silla para colecta de sangre | 9 |
| Silla para toma de muestra laboratorio clínico | 6 |
| Silla secretarial - Laboratorio | 3 |
| Sillón individual | 3 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.7. Brecha de imagenología

Para la implementación de las RISS en la DDRISS, se identificó la siguiente brecha en imagenología⁴:

3.7.1. Brecha de imagenología de RISS Local (CS y CAP):

Las brechas de mobiliario y equipo para sedes de RISS Locales, específicamente para Centros de Salud (CS) y Centros de Atención Permanente (CAP), se presenta a continuación.

⁴ No se incluye en el detalle escrito del documento las brechas de mobiliario y equipo de imagenología de la Línea Basal (MSPAS 2021), es decir, de servicios existentes, aunque esta sí fue considerada en su costo. Esto debido a la dificultad de extracción de dicha información; se extrajo únicamente los totales monetarios de las brechas.

Tabla LXX. Brechas de imagenología de CS y CAP

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Doppler fetal | 1 |
| Doppler Fetal - Clínica de Preconsulta | 11 |
| Doppler Fetal - Clínicas Médicas | 21 |
| Doppler Fetal - Sala de Emergencia y Estabilización | 0 |
| Doppler Fetal - Clínica de Procedimientos Mínimos | 0 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.7.2. Brecha de imagenología de RISS Interdistritales (CAES)

Las brechas de imagenología para sedes de RISS Interdistritales, específicamente para los Centros de Atención con Especialidades en Salud (CAES), se presenta a continuación:

Tabla LXXI. Brechas de imagenología de CAES

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Camilla para Realizar USG | 3 |
| Doppler Fetal - Clínicas médicas | 3 |
| Doppler Fetal - Clínica de Gineco-Obstetricia | 3 |
| Doppler Fetal - Clínica de Preconsulta | 3 |
| Electrocardiógrafo digital para PC de 3 canales de 12 derivaciones simultáneas con carro de soporte y transporte | 3 |
| Equipo y Monitor de USG (incluye impresora, modem para conexión internet) | 3 |
| Equipos periféricos compatibles con la PC para Ultrasonido, electrocardiograma, estetoscopio digital (6,000.00), dermatoscopio (3.500), oftalmoscopio, otoscopio), fonocardiograma | 3 |
| Mesa de radiología y rayos X digital | 3 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.7.3. Brecha de imagenología de RISS Intradepartamentales (UCMA)

Las brechas de imagenología para sedes de RISS Intradepartamental (UCMA), es la siguiente:

Tabla LXXII. Brechas de imagenología de la UCMA

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Camilla para Realizar USG | 1 |
| Doppler fetal | 2 |
| Doppler Fetal - Clínica Médica | 1 |
| Doppler Fetal - Sala de Emergencia y Estabilización | 2 |
| Equipo de computo | 1 |
| Equipo y Monitor de USG | 1 |
| Escritorio Secretarial (si existe técnico en ultrasonografía) | 1 |
| Sillas Fijas de Escritorio Secretarial (si existe técnico en ultrasonografía) | 1 |
| Sillas Secretarial Giratoria (si existe técnico en ultrasonografía) | 1 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.8. Brecha de sistema de información

Para la implementación de las RISS en la DDRISS, se identificaron las siguientes brechas del sistema de información⁵:

3.8.1. Brecha de sistema de información de RISS Local: sector y territorio (sin infraestructura, CC y PS)

El equipo mínimo necesario para el sistema de información en las sedes de sector, se detalla en la tabla siguiente:

⁵ No se incluye en el detalle escrito del documento las brechas de sistema de información de la Línea Basal (MSPAS 2021), es decir, de servicios existentes, aunque esta sí fue considerada en su costo. Esto debido a la dificultad de extracción de dicha información; se extrajo únicamente los totales monetarios de las brechas.

Tabla LXXIII. Brechas de sistema de información de sectores sin infra., CC y PS

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Equipo de computo | 18 |
| Licencia Office | 18 |
| Licencia Windows | 18 |
| Tablet | 18 |
| Equipo de cómputo - bodega y farmacia | 216 |
| Equipo de cómputo - clínicas | 216 |
| Equipo de cómputo - estación de enfermería (clínica de vacunación) | 216 |
| Tablet | 216 |
| Licencia Office | 648 |
| Licencia Windows | 648 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.8.2. Brecha de sistema de información de RISS Local (CS y CAP)

A continuación se presentan las brechas del sistema de información definido para Centros de Salud y Centros de Atención Permanente.

Tabla LXXIV. Sistema de información de CS y CAP

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Digitadores | 21 |
| Basurero con Tapa Abatible 10 Lts. - Digitadores | 10 |
| Computadora portatil - Dirección | 11 |
| Computadora portatil - Uso comun | 12 |
| Equipo de computo - Archivo Clínico | 22 |
| Equipo de computo - Bodega de medicamentos | 21 |
| Equipo de computo - Bodega de medicamentos/farmacia | 8 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Equipo de computo - Digitadores | 36 |
| Equipo de computo - Dirección | 17 |
| Equipo de computo - Emergencia | 8 |
| Equipo de computo - Encamamiento | 8 |
| Equipo de computo - Enfermero (a) Profesional | 19 |
| Equipo de computo - Estadística | 10 |
| Equipo de computo - Farmacia | 8 |
| Equipo de computo - Laboratorio | 8 |
| Equipo de computo - Saneamiento ambiental | 21 |
| Equipo de computo - Secretaria | 19 |
| Equipo de computo - Técnico de Salud Rural | 21 |
| Equipo de computo - Trabajo Social | 12 |
| Equipo de computo portatil -Dirección | 9 |
| Escritorio secretarial - digitadores | 36 |
| Escritorio Secretarial- Estadística | 10 |
| Extintor - Digitador | 10 |
| Impresora - Bodega de medicamentos | 10 |
| Impresora - Archivo Clínico | 0 |
| Impresora - Digitadores | 10 |
| Impresora - Dirección | 11 |
| Impresora - Enfermero (a) Profesional | 10 |
| Impresora - Estadística | 11 |
| Impresora - Secretaria | 19 |
| Impresora - Técnico de Salud Rural/Saneamiento ambiental | 11 |
| Impresora - Trabajo Social | 11 |
| Impresora - Uso compartido | 10 |
| Licencia Office | 215 |
| Licencia Windows | 215 |
| Silla fija de escritorio - Digitadores | 10 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Silla fija de escritorio Secretarial - Digitadores | 35 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Estadística | 24 |
| Silla secretarial - digitadores | 37 |
| Silla Secretarial - Estadística | 10 |
| Software anti virus | 79 |
| Ventilador de pie - Digitador | 10 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

3.8.3. Brecha de sistema de información de RISS Distrital (DMS)

Las brechas del sistema de información para RISS Distritales, específicamente para los Distritos Municipales de Salud (DMS), se presenta a continuación:

Tabla LXXV. Brechas de sistema de información de DMS

| Descripción | Total DDRISS |
|-------------------------|--------------|
| Licencia SQL | 8 |
| Licencia Windows Server | 8 |
| Servidor | 8 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

3.8.4. Brecha de sistema de información de RISS Interdistritales (CAES)

Las brechas del sistema de información para sedes de RISS Interdistritales, específicamente para los Centros de Atención con Especialidades en Salud (CAES), se presenta a continuación:

Tabla LXXVI. Brechas de sistema de información de CAES

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Archivo de Metal de 4 gavetas para oficina - Digitadores | 3 |
| Computador | 3 |
| Computadora portatil - Dirección | 3 |
| Computadora portatil - Uso común | 3 |
| Equipo de computo | 3 |
| Equipo de cómputo | 3 |
| Equipo de computo - Archivo Clínico | 3 |
| Equipo de computo - Bodega de medicamentos | 6 |
| Equipo de computo - Digitadores | 9 |
| Equipo de computo - Dirección | 3 |
| Equipo de computo - Emergencia | 3 |
| Equipo de computo - Encamamiento | 3 |
| Equipo de computo - Enfermero (a) Profesional | 3 |
| Equipo de computo - Estadística | 3 |
| Equipo de computo - Farmacia | 3 |
| Equipo de computo - Laboratorio | 3 |
| Equipo de computo - Saneamiento ambiental | 3 |
| Equipo de computo - Secretaria | 3 |
| Equipo de computo - Técnico de Salud Rural | 3 |
| Equipo de computo - Trabajo Social | 3 |
| Escritorio Secretarial- Digitadores | 9 |
| Escritorio Secretarial- Estadística | 3 |
| Impresora | 3 |
| Impresora - Archivo Clínico | 3 |
| Impresora - Bodega de medicamentos | 3 |
| Impresora - Dirección | 3 |
| Impresora - Enfermero (a) Profesional | 3 |

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Impresora - Estadística | 3 |
| Impresora - Técnico de Salud Rural/ISA | 3 |
| Impresora - Trabajo Social | 3 |
| Licencia Office | 72 |
| Licencia Windows | 72 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Digitadores | 9 |
| Silla fija de escritorio Secretarial - Estadística | 6 |
| Silla secretarial - digitadores | 9 |
| Silla Secretarial - Estadística | 3 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.8.5. Brecha de sistema de información de RISS Intradepartamental (UCMA)

Las brechas del sistema de información para sedes de RISS Intradepartamental, específicamente para las Unidades de Cirugía Mayor Ambulatoria (UCMA), es la siguiente:

Tabla LXXVII. Brechas de sistema de información de la UCMA

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Equipo de computo - Archivo Clínico | 1 |
| Equipo de computo - Dirección | 1 |
| Equipo de computo - Secretaria | 1 |
| Impresora - Dirección | 1 |
| Equipo de computo - Bodega de medicamentos | 2 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.9. Brecha de vehículos

Para la implementación de las RISS en la DDRISS, se identificaron las siguientes brechas de vehículos:

3.9.1. Brecha de vehículos de RISS Local: sector y territorio (sin infra., CC y PS)

A continuación se presenta la brecha de vehículos definidos para sedes de sector (sin infraestructura, CC y PS).

Tabla LXXIII. Brechas de vehículos de sectores sin infra., CC y PS

| Descripción | Total DDRISS |
|---|--------------|
| Combustible vehículo tipo pickup (RISS Local) (30 km / gl) - en galones | 43,920 |
| Llantas vehículo tipo pickup traslado de personal (RISS Local) | 244 |
| Lubricantes (galon) - pickup - RISS | 61 |
| Mantenimiento vehículo tipo pickup - RISS Local (servicio mayor) | 61 |
| Mantenimiento vehículo tipo pickup - RISS Local (servicio menor) | 366 |
| Repuestos vehículo tipo pickup (RISS Local) | 61 |
| Seguro vehículo tipo pickup traslado de personal (RISS Local) | 61 |
| Combustible motocicletas (galones) | 80,812 |
| Lubricantes motocicleta (galón) | 227 |
| Mantenimiento motocicletas (servicio mayor) | 227 |
| Mantenimiento motocicletas (servicio menor) | 1,135 |
| Repuestos vehículo de 2 ruedas | 454 |
| Llantas vehículo de 2 ruedas | 454 |
| Vehículo 4 ruedas de gestión (tipo pickup - 4x4) | 61 |
| Motocicleta (dos ruedas) | 227 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.9.2. Brecha de vehículos de RISS Local (CS y CAP)

A continuación se presentan las brechas de vehículos definida para Centros de Salud y Centros de Atención Permanente.

Tabla LXXIX. Brecha de vehículos de CS y CAP

| Descripción | Total |
|---|--------|
| Combustible vehículo tipo panel (galones) | 14,300 |
| Combustible vehículo tipo pickup (ambulancia) (30 km / gl) - en galones | 20,000 |
| Combustible vehículo tipo pickup (RISS Local) (30 km / gl) - en galones | 10,080 |
| Llantas vehículo tipo panel | 88 |
| Llantas vehículo tipo pickup traslado de personal (RISS Local) | 56 |
| Llantas vehículo tipo pickup traslado pacientes (ambulancia) | 80 |
| Lubricantes (galón) - panel | 22 |
| Lubricantes (galón) - pickup - ambulancia | 20 |
| Lubricantes (galón) - pickup - RISS | 14 |
| Mantenimiento pickup traslado pacientes (ambulancia) (servicio menor) | 120 |
| Mantenimiento vehículo tipo panel (servicio mayor) | 22 |
| Mantenimiento vehículo tipo panel (servicio menor) | 176 |
| Mantenimiento vehículo tipo pickup - Ambulancia (servicio mayor) | 20 |
| Mantenimiento vehículo tipo pickup - RISS Local (servicio mayor) | 14 |
| Mantenimiento vehículo tipo pickup - RISS Local (servicio menor) | 84 |
| Repuestos vehículo tipo panel | 22 |
| Repuestos vehículo tipo pickup (ambulancia) | 20 |
| Repuestos vehículo tipo pickup (RISS Local) | 14 |
| Seguro vehículo tipo panel | 22 |
| Seguro vehículo tipo pickup traslado de personal (RISS Local) | 14 |
| Seguro vehículo tipo pickup traslado pacientes (ambulancia) | 20 |
| Vehículo 4 ruedas de gestión (tipo pickup - 4x4) | 14 |

| Descripción | Total |
|--|-------|
| Vehículo 4 ruedas para traslado de pacientes (ambulancia) (tipo pickup - 4x4) | 20 |
| Vehículo 4 ruedas para traslado electivo de pacientes 4x4 (tipo panel - 13 personas) | 22 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

3.9.3. Brecha de vehículos de RISS Distrital (DMS)

A continuación se presentan las brechas de vehículos definida para Distritos Municipales de Salud.

Tabla LXXX. Brecha de vehículos de DMS

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Camión 4x4 de 3.5 t. | 8 |
| Mantenimiento camión 3.5 toneladas (servicio mayor) | 8 |
| Repuestos camión | 8 |
| Seguro vehículo tipo camión | 8 |
| Lubricantes (galón) - camión | 16 |
| Mantenimiento camión 3.5 toneladas (servicio menor) | 24 |
| Llantas camión | 48 |
| Combustible camión (25 km/ gl) - en galones | 600 |
| Vehículo 4 ruedas para traslado de personal DMS (tipo pickup - 4x4) | 3 |
| Combustible vehículo tipo pickup (RISS Local) (30 km / gl) - en galones | 2,160 |
| Impuesto de Circulación vehículo tipo pickup traslado de personal (RISS Local) | - |
| Llantas vehículo tipo pickup traslado de personal (RISS Local) | 12 |
| Lubricantes (galón) - pickup - RISS | 3 |
| Mantenimiento vehículo tipo pickup - RISS Local (servicio mayor) | 3 |
| Mantenimiento vehículo tipo pickup - RISS Local (servicio menor) | 18 |
| Respuestos vehículo tipo pickup (RISS Local) | 3 |
| Seguro vehículo tipo pickup traslado de personal (RISS Local) | 3 |

Fuente: Definición durante proyecto APS/NUT (2023).

3.9.4. Brecha de vehículos de RISS Interdistritales (CAES)

Las brechas de vehículos para sedes de RISS Interdistritales, específicamente para los Centros de Atención con Especialidades en Salud (CAES), se presenta a continuación:

Tabla LXXXI. Brecha de vehículos de CAES

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Lubricantes (galón) - panel | 3 |
| Lubricantes (galón) - pickup - ambulancia | 3 |
| Mantenimiento vehículo tipo panel (servicio mayor) | 3 |
| Mantenimiento vehículo tipo pickup - Ambulancia (servicio mayor) | 3 |
| Repuestos vehículo tipo panel | 3 |
| Repuestos vehículo tipo pickup (ambulancia) | 3 |
| Seguro vehículo tipo panel | 3 |
| Seguro vehículo tipo pickup traslado pacientes (ambulancia) | 3 |
| Vehículo 4 ruedas para traslado de pacientes (ambulancia) (tipo pickup - 4x4) | 3 |
| Vehículo 4 ruedas para traslado electivo de pacientes 4x4 (tipo panel - 13 personas) | 3 |
| Llantas vehículo tipo panel | 12 |
| Llantas vehículo tipo pickup traslado pacientes (ambulancia) | 12 |
| Mantenimiento pickup traslado pacientes (ambulancia) (servicio menor) | 18 |
| Mantenimiento vehículo tipo panel (servicio menor) | 18 |
| Combustible vehículo tipo panel (galones) | 1,950 |
| Combustible vehículo tipo pickup (ambulancia) (30 km / gl) - en galones | 3,000 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

3.9.5. Brecha de vehículos de RISS Intradepartamental (UCMA)

La brecha de vehículos para sedes de RISS Intradepartamental, específicamente para la UCMA, es la siguiente:

Tabla LXXXII. Brecha de vehículos de la UCMA

| Descripción | Total DDRISS |
|--|--------------|
| Lubricantes (galón) ambulancia 4x4 | 1 |
| Mantenimiento vehículo ambulancia 4x4 (servicio mayor) | 1 |
| Repuestos vehículo tipo ambulancia 4x4 | 1 |
| Seguro vehículo tipo ambulancia 4x4 | 1 |
| Vehículo 4 ruedas (ambulancia 4x4 con equip. especial) | 1 |
| Llantas vehículo tipo ambulancia 4x4 | 4 |
| Mantenimiento vehículo ambulancia 4x4 (servicio menor) | 6 |
| Combustible vehículo tipo ambulancia 4x4 (30 km / gl) - en galones | 1,000 |

Fuente: Elaboración propia con base en información de DDRISS 2023.

SECCIÓN IV:
Proyección del gasto
e inversión

Sección IV – Proyección del gasto e inversión

En esta sección se presentan las estimaciones de gasto e inversión correspondientes a las brechas presentadas anteriormente, requeridas para implementar las Redes Integradas de Servicios de Salud de la DDRISS, distribuidas en el tiempo 2025-2035.

Para su comprensión, esta sección define los siguientes conceptos:

- **Gasto:** se refiere a los gastos por consumos (remuneraciones, servicios), rentas de propiedad (arrendamiento de tierras, derechos sobre bienes), prestaciones y otras transferencias corrientes (Minfin, 2023).
- **Inversión:** se refiere al gasto en capital destinado a la adquisición o producción de bienes materiales, que incrementan los activos del Estado y sirven para la producción de bienes y servicios, en este caso, de salud. Los gastos de capital incluyen la inversión real (en infraestructura) (Minfin, 2023).

4.1. Consideraciones metodológicas

La propuesta del Plan Maestro de Desarrollo de los Servicios se realizó con base en un escenario de implementación que utiliza una lógica territorial-temporal, que distribuye los costos de acuerdo con una lógica concreta de implementación de servicios en cada territorio, según límites presupuestarios de las unidades ejecutoras. Esto a diferencia de la distribución de porcentajes generales de costos en el tiempo. El escenario que se utilizó se define como estándar, por asumir una serie de variables de contexto que son las más recurrentes y realistas en el contexto nacional.

Este escenario contempla las siguientes acotaciones metodológicas:

- El reordenamiento territorial de las DDRISS utilizado fue actualizado oficialmente a 2022, a partir el cual la Ficha Técnica de RISS definió la imagen objetivo de las redes a implementar. Esta imagen objetivo define técnicamente la magnitud y la tipología de las brechas de todos los recursos estratégicos de las redes (infraestructura, talento humano, medicamentos, mobiliario y equipo, vehículos, sistemas de información, otros).

- Para la definición de las tipologías de los recursos estratégicos se utilizó como base técnica las normativas vigentes del MSPAS, y en su defecto, las definiciones realizadas en la Línea Basal del proceso de caracterización del MSPAS en 2021. Estos datos fueron revisados y actualizados durante visitas técnicas de los equipos de trabajo en el campo. Algunos datos de infraestructura existente todavía requieren revisión, debido a que existen todavía múltiples criterios diferenciados para su definición.
- La proyección de costos consideró restricciones administrativas y presupuestarias de las DDRISS y del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado de Guatemala, reduciendo la velocidad de expansión de los servicios a techos presupuestarios accesibles a una política sanitaria expansiva, pero moderada. Para esto se consideraron proyecciones multianuales del PIB y del presupuesto de las DDRISS.
- Los precios de los recursos estratégicos (exceptuando salarios) fueron indexados a la inflación anual a partir de 2024 (un año antes de la implementación). Los salarios tienen incrementos del 5% luego de cada 05 años de introducirse en la proyección de la red de servicios (todas las redes tienen distintos años de inicio de estos incrementos, dependiendo de su lógica de implementación territorial).
- Los aumentos al presupuesto de las DDRISS utilizados para ajustar la velocidad de expansión de la red de servicios se establecieron en un rango entre el +30% y +60% de aumentos, considerando una variación de dichos incrementos de forma gradual y progresiva a lo largo de 10 años. Si esta tendencia se mantuviera en todo el MSPAS, estos aumentos implicarían aumentar el presupuesto del MSPAS de 1.5% del PIB (2023) a 3.3% del PIB (2035) en 10 años (60% de aumento por indexación a la inflación y 60% por implementación de las RISS); un aumento considerado moderado.

Tabla LXXXIII. Indicadores macroeconómicos y fiscales utilizados para la proyección de la implementación de la RISS-I

| Indicadores | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 |
|--|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| PIB nominal (Q en billones) ¹ | 852 | 907 | 965 | 1,026 | 1,091 | 1,159 | 1,233 | 1,311 | 1,393 | 1,481 | 1,575 |
| Var. PIB nominal (%) ¹ | 6.2% | 6.4% | 6.4% | 6.3% | 6.3% | 6.3% | 6.3% | 6.3% | 6.3% | 6.3% | 6.3% |
| Inflación (%) ² | 5.2% | 5.2% | 5.2% | 5.2% | 5.2% | 5.2% | 5.2% | 5.2% | 5.2% | 5.2% | 5.2% |
| Var. presupuesto DDRISS (%) ³ | 5.0% | 5.0% | 5.0% | 5.0% | 5.0% | 5.0% | 5.0% | 5.0% | 5.0% | 5.0% | 5.0% |

Fuente: 1/ Presupuesto Multianual 2023-2027 (MINFIN, 2023); 2/ Ritmo inflacionarios (BANGUAT, 2023). 3/ Aumentos promedio de presupuesto de las DDRISS, moderados y ajustados a la inflación. Nota: A partir de 2028 en adelante, se utilizan promedios de los últimos cuatro años.

4.2. Lógica de implementación de la RISS (2025-2035)

El MSPAS no posee actualmente un lineamiento técnico operativo de implementación de su Modelo de Atención y Gestión y la Estrategia Nacional de las Redes Integradas de Servicios de Salud que pueda orientar la distribución del gasto y la inversión de las RISS, en los territorios y en el tiempo.

A pesar de esto, durante el trabajo de definición de las Fichas Técnicas de RISS y su Plan Maestro de Desarrollo de Servicios, se definieron algunos criterios para ordenar la lógica de implementación (OPS, inédito).

4.2.1. Etapas de implementación de la RISS-I

La implementación de la RISS se definió en tres etapas. Estas son:

- **La caracterización y proyección de las RISS-I:** se refiere a la definición organizativa y territorial de las RISS-I en una Región RISS, DDRISS y/o RISS de DMS. Se realizan esfuerzos para su caracterización y proyección.
- **La programación y ejecución de los recursos estratégicos de la RISS-I:** se refiere a la identificación de las brechas proyectadas multianualmente de los recursos estratégicos necesarios para implementar la RISS-I (RRHH, medicamentos e insumos, equipamiento, vehículos, sistema de información, otros), así la realización de acciones administrativas y organizativas para su puesta en marcha.
- **La gestión de la RISS-I:** se refiere a la puesta en marcha e implementación de los procesos de atención y gestión de la RISS-I, incluyendo acciones técnicas y administrativas de fortalecimiento e integración de la red. Se definen objetivos operativos de implementación, resultados, metas e indicadores clave de gestión y de resultados, anualmente.

Tabla LXXXIV. Etapas de implementación de la RISS-I

| ETAPA 1 Caracterización y proyección de la RISS-I | | |
|--|---|--|
| | ETAPA 2 Planificación recursos estratégicos de la RISS-I | |
| i. Fase de diagnóstico | iv. Fase de identificación de brechas | ETAPA 3 Gestión de la RISS-I |
| ii. Fase de proyección | v. Fase de priorización y proyección multianual | vii. Fase de planificación |
| iii. Fase de validación | vi. Fase de programación y ejecución | viii. Fase de implementación, monitoreo y evaluación |

Fuente: Modificado, según Lineamientos Técnicos Operativos (ISIS, inédito).

4.2.2. Fases de implementación de la Etapa 3: Gestión de la RISS-I

Cada Etapa de implementación se divide en varias fases de implementación. Para la Etapa 3 de Gestión de la RISS-I se detallan las siguientes fases (OPS, inédito):

- **Fase de planificación:** Esto sucede como una fase recursiva y acumulativa, durante toda la etapa 3, particularmente cuando se inicia con la introducción de un siguiente nivel de complejidad de la RISS.
 - **Creación de canciones (año 01):** Se organizan los equipos de conducción e implementación de las RISS, se definen los lineamientos territoriales de implementación y se adecúan los arreglos institucionales que dan viabilidad al proceso de implementación de las RISS. Se planifican las acciones técnicas y administrativas, al máximo detalle operativo, por Unidades Ejecutoras (DRISS, Hospitales) y Centros de Costo (DMS). Se definen objetivos operativos de implementación, resultados, metas e indicadores de gestión y resultados, por unidad, por año.
- **Fase de implementación, monitoreo y evaluación:** Esto sucede como una fase recursiva y acumulativa, durante toda la etapa 3, particularmente cuando se inicia con la introducción de un siguiente nivel de complejidad de la RISS.
 - Atención integral y continua (año 0): se define operativamente la organización funcional y territorial de las RISS; se actualizan la identificación de sus brechas; se realizan las gestiones administrativas y financieras para su implementación; se gestiona inversiones sanitarias con Consejos de Salud activos; inician procesos formativos del talento humano a nivel nacional y se introducen procesos de asistencia técnica para el fortalecimiento de la atención integral y continua en servicio, habilitando y abasteciendo puntos de atención. Inicia la implementación del sistema de información, con un conteo poblacional y croquis georreferenciados.
- **Aumentar capacidades (año 1 - 3):** Se habilitan nuevos servicios de atención (priorizando sedes de sector y territorio); se introduce la medicina familiar y la formación de personal en servicio; se definen equipos de vínculo y gestores de casos; inician la gestión de casos en red (incluyendo

telemedicina y telediagnóstico); inicia operaciones el sistema de información con expedientes electrónicos únicos a lo largo de la red.

- **Consolidar la RISS: Año 4-10:** Se habilitan nuevos servicios de atención general (CS/CAP) y con especialidades, correspondientes al siguiente nivel de complejidad (RISS Inter e Intradistritales - CAES). Se implementa la atención individual, familiar y comunitaria integral hasta el nivel hospitalario (actual) y se evalúa el desempeño de las RISS (año 05).
- **Consolidar la RISS: Año 10:** Se habilitan nuevos servicios de atención del siguiente nivel de complejidad y capacidad resolutive (RISS Intradepartamental – Hospitales y UCMA), se fortalecen mecanismos de continuidad de la atención individual, familiar y comunitaria hasta hospitales (incluyendo nuevos y ampliaciones de capacidad resolutive) y se evalúa el desempeño de las RISS (año 10).

Figura 4. Fases de implementación de la RISS-I



Fuente: Elaboración propia con base a ISIS (inédito).

La anterior ruta de implementación, por fases, sirve únicamente como una visión indicativa de la velocidad de expansión potencial de la RISS, considerando límites administrativos, técnicos y fiscales de las Unidades Ejecutoras (DDRIS).

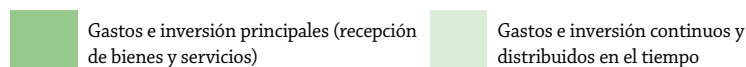
4.3. Distribución temporal del gasto y la inversión (2025-2035)

Con lo anteriormente definido, el Plan Maestro de Desarrollo de la Red Integrada de Servicios de Salud define la siguiente distribución temporal del gasto y la inversión, para un escenario hipotético de implementación de la RISS para el período 2025-2035.

En algunos casos, las DDRIS, según sus capacidades de gestión de recursos pueden adelantar parcialmente su implementación. En otros casos, estas fases se pueden extender en más años.

Figura 5. Distribución temporal del gasto y la inversión (2025-2035)

| Fase | Intervención | Sedes RISS2 | Años | | | | | | | | | | |
|--|------------------|------------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|--|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Atención integral y continua (año 01) | Mejoramientos | Sectores s/infra | | | | | | | | | | | |
| | | PS | | | | | | | | | | | |
| | | CC | | | | | | | | | | | |
| | | CS/CAP | | | | | | | | | | | |
| Aumentar capacidades (año 01 - 03) | Servicios nuevos | Sectores s/infra | | | | | | | | | | | |
| | | PS | | | | | | | | | | | |
| | | Clínicas T1 | | | | | | | | | | | |
| Consolidar la RISS (año 04-10) | Servicios nuevos | CS/CAP | | | | | | | | | | | |
| | | CAES | | | | | | | | | | | |
| Consolidar la RISS (año 10) | Servicios nuevos | UCMA | | | | | | | | | | | |
| | | Hospitales | | | | | | | | | | | |



Fuente: Elaboración propia.

4.3.1. Priorización de la inversión

Es importante que las autoridades establezcan criterios de priorización de la infraestructura a construir, las siguientes constituyen preguntas orientadoras para la toma de decisiones:

- ¿Es urgente la inversión en este proyecto (cubre necesidades de acceso, cobertura y/o responde a prioridades epidemiológicas de la DDRISS)?
- ¿Qué tan importante es la inversión para el resto de la RISS?
- ¿Tiene apoyos políticos, financieros, comunitarios?
- ¿Qué tan alto es el interés del proyecto por parte de la población?

Para la distribución del actual plan maestro de inversión, los siguientes criterios de priorización se utilizaron:

- Primero. La inversión urgente son las construcciones nuevas que habilitan servicios donde no existe actualmente alguna infraestructura. Su finalidad es garantizar un aumento en el acceso y cobertura institucional permanente de atenciones de distintos niveles de complejidad. De esta inversión, la de sector y territorio es prioritaria, seguida por la de RISS Locales, RISS Interdistritales y RISS Intradepartamentales.
- Segundo. Las inversiones de mejoramiento, ampliaciones y reposición de infraestructura se consideran importantes, pero no de urgencia, por lo que se distribuyen a lo largo del tiempo, iniciando en el año 1. Su finalidad es mejorar la calidad de la atención, aunque no necesariamente aumentar el acceso y cobertura a atenciones permanentes e institucionales.

4.3.2. Plazos estimados de inversión

Los plazos estimados de inversión para cada infraestructura, consideran generalmente los siguientes criterios:

Tabla LXXXV. Plazos estimados por modalidad de inversión priorizada

| Fase | Modalidad | Alcance | Plazos estimados | | | |
|---------------|------------------|--|------------------|----------|----------|----------|
| | | | PS | CS | CAP | CAE/UCMA |
| Pre-inversión | Idea | Identificar el problema, definir necesidades, beneficios. | 4 meses | 4 meses | 4 meses | 4 meses |
| | Perfil | Diseñar el proyecto, cuantificar y evaluar alternativas, estimación de la inversión. | 5 meses | 5 meses | 6 meses | 6 meses |
| Pre-inversión | Pre factibilidad | Evaluación económica y técnica de alternativas. | 1 año | 1 año | 2 años | 2 años |
| | Factibilidad | Realización de estudios específicos (ambientales, hidráulicos). | | | | |
| | Diseño | Diseños finales de arquitectura e ingeniería, definición de aspectos administrativos, legales e institucionales, inscripción de terrenos, etc. | | | | |
| Inversión | Ejecución | Ejecución física y financiera de la obra. | 1-2 años | 2-4 años | 3-4 años | 3-4 años |
| Operación | Operación | Generación de bienes y servicios. | Continuo | | | |

Fuente: SEGEPLAN (2013).

4.3.3. Fuentes de financiamiento

- **MSPAS:** El gasto en RRHH, servicios generales e insumos, así como la inversión en mobiliario y equipo de atención, diagnóstico y administrativo, vehículos y otros, están asociados en este plan a brechas que el MSPAS puede y debe cerrar para el funcionamiento de una red de servicios de salud en expansión.
- **SISCODE:** La inversión en infraestructura está asociada en este plan a brechas que el Estado de Guatemala, a través de su Sistema de Consejos de Desarrollo, puede y debe cerrar para el funcionamiento de una red de servicios de salud en expansión.

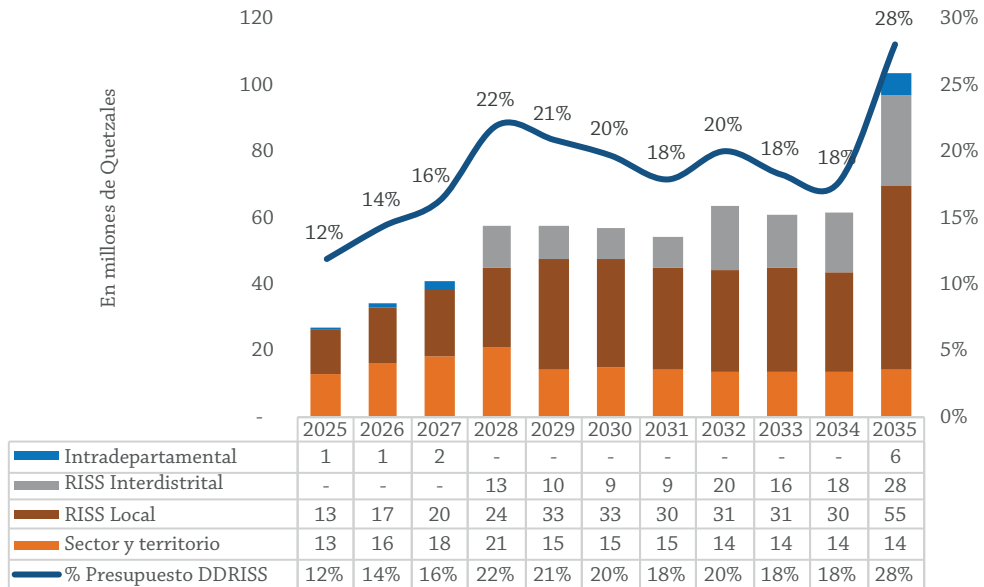
4.4. Etapa I de expansión: 2025 – 2035

A continuación se presenta el escenario de gasto e inversión potencial para la primera etapa de expansión de la RISS 2025-2035, según limitaciones macrofiscales.

4.4.1. Gasto e inversión por sede de atención (financiamiento MSPAS)

Para la implementación de la DDRISS, el MSPAS requerirá aumentar su presupuesto de forma gradual y progresiva a Q 103.8 millones al 2035, distribuyendo el incremento durante 10 de años de implementación (incluye gastos recurrentes e inversión fija). Este incremento representa aumentos promedios sobre el presupuesto estimado de la DDRISS, en 10.9% anual hasta un total de 59.3% en 2035.

Figura 6. Gasto e inversión, sin inversión en infraestructura nueva, por tipo de sede de atención, 2025-2025 (en millones de Q y porcentaje del presupuesto de la DDRISS)

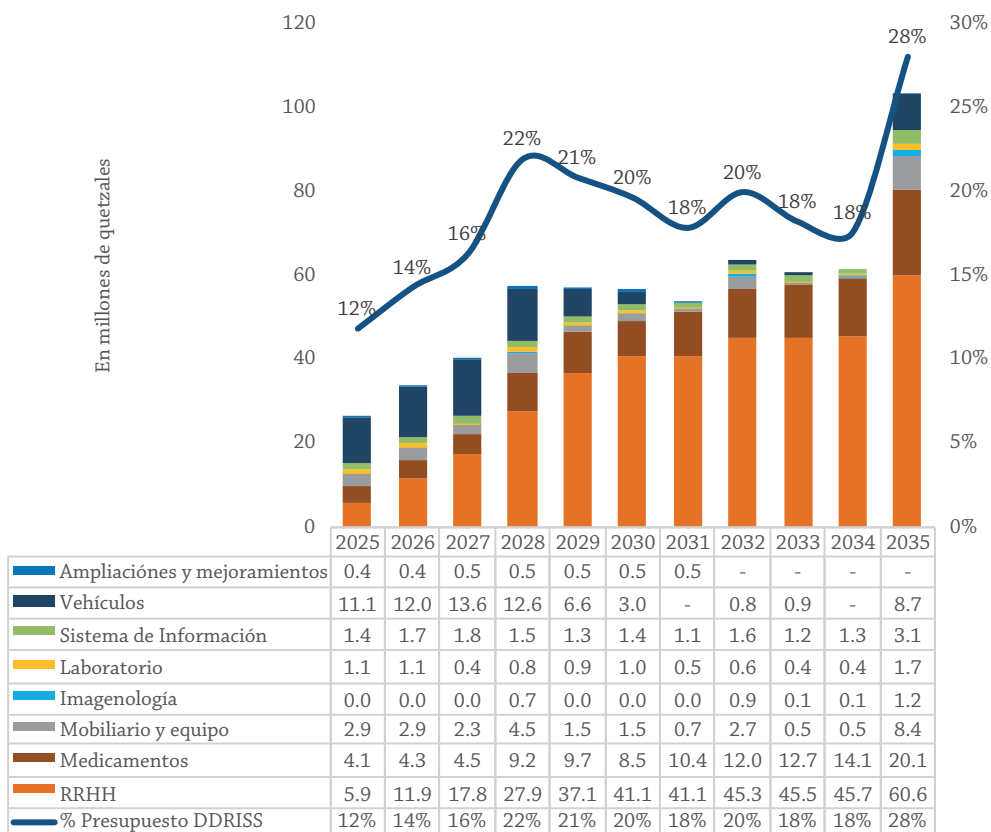


Fuente: Elaboración propia.

4.4.2. Gasto e inversión por grupo de gasto (financiamiento MSPAS)

De los Q. 103.8 millones que requerirá la DDRISS hasta 2035, el talento humano correspondería al 58.4%, los medicamentos y productos afines al 19.4% y la inversión fija en ampliaciones y mejoras (mobiliario y equipo, laboratorio, imagenología, sistema de información y vehículos) representaría el 22.2%.

Figura 7. Gasto e inversión por subgrupo de gasto, sin inversión en infraestructura nueva, 2025-2035 (en millones de quetzales y porcentaje del presupuesto de la DDRISS)

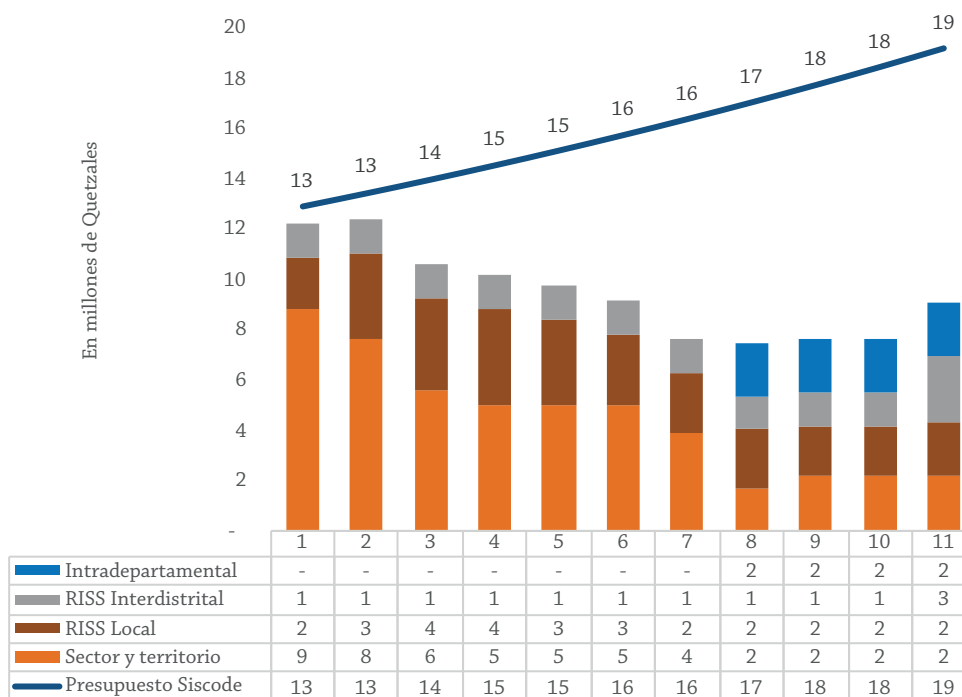


Fuente: Elaboración propia.

4.4.3. Inversión por sede de atención (financiamiento SISCODE)

La implementación de la DDRISS requiere coordinar proyectos de inversión en salud ante el SISCODE por un total de Q104.1 millones distribuido en 10 de años (inversión fija). Esto implica negociar inversiones promedio **anuales** en salud de Q 3.6 millones (distribuidos entre el número de municipios de la DDRISS) en COCODES y COMUDES y Q 1.1 millones en el CODEDE entre 2025 y 2035. A pesar de dicho esfuerzo, la DDRISS (específicamente Barillas) no logrará cerrar el 100% de sus brechas, dejando pendiente 50 PS y 01 CAP, por un total estimado de Q 36.8 millones (sólo infraestructura).

Figura 8. Inversión en infraestructura nueva y reposición, por sede de atención, 2025-20235 (en millones de quetzales)



Fuente: Elaboración propia.

CONCLUSIONES

1. La 1era Etapa de Expansión de la RISS de la DDRISS de Huehuetenango Norte requiere, como mínimo, 10 años de gastos e inversiones graduales y sostenidas en la red de servicios de salud. Esto requiere aumentar el presupuesto de la DDRISS de forma gradual y progresiva hasta un total de Q 103.8 millones al 2035 (un aumento del 59.3% de su presupuesto proyectado).
2. Por su parte, la 1era Etapa de Expansión de la RISS de la DDRISS de Huehuetenango Norte requerirá una inversión total en obra física de Q 104.1 millones por parte del SISCODE, distribuida gradual y progresivamente entre 2025 y 2035.
3. Con dicha inversión, la DDRISS no logrará cerrar el 100% de sus brechas en 10 años, dejando una inversión pendiente de Q 36.8 millones (solo infraestructura) para construir 50 PS y 01 CAP (Barillas).

RECOMENDACIONES

1. Socializar, a través de talleres específicos con todo el personal de la DDRISS y el DMS, la organización de sus RISS y los resultados del Plan Maestro de Desarrollo de Servicios, de manera coordinada con la DRISS, para iniciar el impulso de su Imagen Objetivo de RISS como DDRISS.
2. Iniciar gestiones de apoyo a la inversión pública en salud desde el nivel municipal (COCODE, COMUDE) y departamental (CODEDE y cooperación internacional) para impulsar la construcción de la red de establecimientos nuevos para la implementación de su primera etapa de expansión (10 años).
3. Organizar la expansión de la RISS en el orden de intervenciones sugerido:
 - a. Iniciar con infraestructuras nuevas, empezando por brechas de sector y territorio (COCODES), avanzando hacia RISS Locales (COMUDE) y finalizando con RISS Interdistritales e Intradepartamentales (CODEDE).
 - b. Mantener remozamientos de infraestructura todos los años (financiamiento MSPAS), sin que esto impida construcciones nuevas de servicios.
 - c. Si tienen CAP pendientes de construir (nuevos o reposición), se sugiere que los construyan y habiliten inicialmente como CS (dejando planificado su espacio para expansión). La construcción o reposición de nuevos CAP, principalmente aquellos que están en cabeceras municipales, no deberían impedir la construcción de nuevos CS en territorios lejanos.
4. Si se logran negociaciones para el aumento de las inversiones del SISCOPE a las proyectadas, particularmente en el presupuesto del CODEDE, se sugiere dirigir dichos fondos a acelerar la construcción de nuevos PS y CAP pendientes (Barillas).

REFERENCIAS

- BANGUAT. (2023). *Ritmo Inflacionario*. Obtenido de <https://www.banguat.gob.gt/es/page/inflacion-total>
- DDRIS de Huehuetenango. (2023). Resultados de talleres OPS/LOA. Huehuetenango, Guatemala.
- DDRIS Huehuetenango. (2024). *Plan Operativo Anual*. MSPAS.
- DGSIAS. (2022). Herramienta de Línea de Base para Distrito Municipal de Salud. Guatemala: MSPAS.
- DGSIAS. (2022). Matriz de Ordenamiento Territorial. Huehuetenango, Guatemala: MSPAS.
- ISIS. (2023). *Análisis de la capacidad resolutive de los servicios de salud en Sololá*. Diapositivas de Power Point.
- ISIS. (s.f.). *Lineamientos Técnicos Operativos para la Implementación de la ENRISSG*. ISIS, Guatemala. Obtenido de Documento inédito.
- MINFIN. (2023). *Presupuesto Multianual 2023-2027*. Obtenido de <chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcglclefindmkaj/https://www.minfin.gob.gt/images/archivos/proypre23/DOCUMENTOS/5.%20Multianual%202023.pdf>
- MINFIN. (2023). *Presupuesto vigente*. Obtenido de SICOIN: <https://sicoin.minfin.gob.gt/SICOINWEB/login/frmlogin.htm>
- Moreno Martínez, R., & Martínez Cruz, R. (2015). *Eficiencia hospitalaria medida por el aprovechamiento del recurso cama en un hospital de segundo nivel de atención*. Obtenido de Revista Médica del Instituto Mexicano del Seguro Social: <chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcglclefindmkaj/https://www.redalyc.org/pdf/4577/457744939010.pdf>
- MSPAS. (2015). *Cuentas Nacionales de Salud*. Obtenido de <https://apps.who.int/nha/database/DocumentationCentre/GetFile/51654641/en>

MSPAS. (2018). ACUERDO MINISTERIAL 152-2017.

MSPAS. (2018). MAGAS. (A. M. 152-2017, Ed.) Obtenido de chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.seccatid.gob.gt/images/Docs_CTA/MODELO_DE_ATENCION_Y_GESTION_version_impresa_dic_2018_.pdf

MSPAS. (2019). ENRISSG. Obtenido de chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www3.paho.org/hq/index.php?option=com_docman&view=download&alias=51081-estrategia-nacional-de-redes-integradas-de-servicios-de-salud-de-guatemala-2019&category_slug=sistemas-servicios-salud-1934&

MSPAS. (2019). Norma Técnica No. 22.2019-DRACES.

MSPAS. (2021). *Manual de Ordenamiento Territorial*. (DGSIAS, Ed.) Obtenido de https://es.slideshare.net/ChepitoGaldamez/manual-de-ordenamiento-territorial-151021docx

OPS. (2023). Proyecto de Atención Primaria de Salud y Nutrición en Guatemala. Guatemala.

SEGEPLAN. (2013). *Manual de Formulación y Evaluación de Proyectos*. Obtenido de chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://sistemas.segeplan.gob.gt/sche%24sinip/documentos/Manual_de_Formulacion.pdf

SEGEPLAN. (s.f.). *Sistema Nacional de Inversión Pública*. Recuperado el 2023, de https://sistemas.segeplan.gob.gt/guest/SNPPKG\$PL_MODULO.AREA_HTML?prmVG=1

UPE/MSPAS. (2015). *Normas de Diseño para la Red de Servicios de Salud*.

MANUALES

Lerea, M. J., Tullo, J. E., & López, P. (2019). Estrategia de Atención Primaria de Salud y su impacto en las hospitalizaciones evitables por condiciones sensibles a la atención ambulatoria, Paraguay, 2000-2017. *Revista panamericana de salud pública (Impresa)*, 43, 1. <https://doi.org/10.26633/rpsp.2019.69>

Hospitalizaciones potencialmente evitables por condiciones crónicas. (2023, 20 noviembre). AtlasVPM. <https://cienciadedatosysalud.org/atlas/hpe-zbs/>

Ramón Martínez, Patricia Soliz, Roberta Caixeta, Pedro Ordunez, Reflection on modern methods: years of life lost due to premature mortality—a versatile and comprehensive measure for monitoring non-communicable disease mortality, *International Journal of Epidemiology*, Volume 48, Issue 4, August 2019, Pages 1367–1376, <https://doi.org/10.1093/ije/dyy254>

Anexo

Tabla LXXXVI. Cálculos para la estimación de costo de infraestructura por establecimientos de salud

| Establecimiento | Cantidad de m2 | Costo m2 | Costo preliminar | imprevistos | Total | Base de cálculo |
|--|----------------|----------|------------------|-------------|--------------|---|
| Clínica de Attn. | 15 | 3,248.80 | 48,732.00 | 4,873.20 | 53,605.20 | Costo m ² de PS (datos 2023) |
| Puesto de Salud | 129 | 3,248.80 | 419,095.20 | 41,909.52 | 461,004.42 | Promedio deciles (1 y 2) |
| Centro de Salud | 467 | 5,652.89 | 2,639,898.51 | 263,989.85 | 2,903,888.37 | Ajustado (+/-) 1 Z |
| Centro de Atención Permanente | 795 | 6,060.59 | 4,818,171.01 | 481,817.10 | 5,299,988.11 | Todos los datos 2023 |
| Centro de Atención con Especialidades en Salud | 1364 | 6,060.59 | 8,266,648.11 | 826,664.81 | 9,093,312.93 | Datos de costo m ² de CAP |

Plan Maestro de Desarrollo de los Servicios de las Redes Integradas de Servicios de Salud

**Dirección Departamental de Redes Integradas de Servicios de Salud
de Huehuetenango, Guatemala**

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social 2023



Ministerio de
**Salud Pública
y Asistencia
Social**



OPS



Proyecto de Atención Primaria de Salud y Nutrición