Ministerio de Hacienda y Crédito Público

Dirección General de Inversión Pública

Dirección de Preinversión

Seminario Perfiles de Proyecto

Viernes 31 de marzo, 2017

Estudio de Casos

**Sector Salud: *Centro de Salud en Somoto***

El departamento de Madriz presenta carencias en diversos factores socioeconómicos. La cabecera departamental es Somoto, es una ciudad con un reciente auge turístico debido a su atractivo en el Cañón de Somoto, el cual es alternativa de desarrollo para los pobladores del departamento, donde se encuentran alternativas de trabajo como guía turística, taxistas, recorridos, hoteles, restaurantes, tiendas de conveniencia, gasolineras, entre otros negocios.

La región tiene un clima tropical, donde las épocas de verano tienen una buena cantidad de lluvia, mientras que los inviernos tienen muy poco. En algunas ocasiones la temperatura llega a 30°C, mientras que en invierno la temperatura desciende hasta 19°C. Las lluvias aparecen sobre todo en el período de verano, sin embargo, los últimos años con el fenómeno del niño, el municipio se ha visto afectado por la sequía.

La actividad principal del municipio de Somoto es la agricultura, junto a la actividad agrícola donde existen fincas ganaderas dedicadas a la cría de vacuno, por lo que se tiene un matadero y una fábrica de encurtidos. Muchas familias poseen alguna pequeña parcela de tierra donde cultivan algunos productos para el autoconsumo (frijoles, maíz, hortalizas, etc.) y crían algunos animales; aves y cerdos especialmente. Somoto se encuentra conformada por 1,591 viviendas con 1,525 familias, constituidas con un promedio de 4 a 5 personas por familias. La población total del departamento de Madriz es 166,226 personas, donde el 67% es Rural y el 33% en el casco urbano.

Las mujeres suelen tener una participación muy destacada para la producción doméstica y algunos casos de mujeres emprendedoras beneficiadas por proyectos sociales, inician negocios tales como tortillerías, comedores, ventas de dulces y rosquillas, hostales, entre otras actividades productivas. Cabe señalar que estas mujeres se encargan del cuido del hogar donde son familias numerosas, siendo los niños colaboradores en las tareas domésticas y por ende, asisten de forma irregular a la escuela, apenas el 15% de la población de Somoto se encuentra matriculada en educación preescolar.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Matricula inicial por Niveles educativos y sexo | | | |  |
|  | **Preescolar** | **Primaria** | **Secundaria** | **Total** |
| Madriz | 7,413 | 21,522 | 12,071 | 41,006 |
| Somoto | 1,518 | 4,607 | 3,705 | 9,830 |
| % | 15.4 | 46.9 | 37.7 | 100.0 |

En los últimos años, algunos informes de los servicios de salud han detectado un **aumento** significativo de la mortalidad infantil, provocado por la alta incidencia de las enfermedades infecciosas de transmisión hídrica y las enfermedades diarreicas agudas. El malestar causado por estos problemas se manifiesta principalmente en las comunidades campesinas.

El manejo del agua para consumo humano en el municipio es completamente inadecuado. No existe ninguna red pública de abastecimiento de agua y las mujeres y los niños suelen ser los encargados de ir a buscar el agua al río y a los pocos pozos que existen en la zona. Por lo que se ha observado, no tienen apenas nociones de las implicaciones sanitarias que representa el consumo de agua en malas condiciones y no se efectúa ninguna de las prácticas generalmente recomendadas; cocción de agua, uso de filtros, etc. Tampoco existen en las distintas escuelas programas específicos de educación para la salud. De todas formas, no es el desconocimiento de la población las consecuencias que provoca un mal manejo del agua. Las pésimas condiciones higiénicas en la comunidad, sin apenas tener letrinas ni ningún otro tipo de infraestructura sanitaria, también contribuyen a esta situación.

También se encuentran en la zona vertederos incontrolados, debido a la escasez e insuficiencia de los servicios prestados por la municipalidad, que contribuyen significativamente a la contaminación de las reservas subterráneas de agua. La población, por su parte, muestra una escasa educación referente al manejo de basuras dentro de sus hogares y negocios.

De acuerdo al modelo de salud familiar y comunitario que contempla la organización de los establecimientos de salud en redes, con complejidad diferenciada para responder de forma efectiva y eficiente a las necesidades de salud de la población, existen en el departamento de Madriz, 1 Hospital Departamental, 1 Hospital Primario, 8 Centros de Salud y 38 Puestos de Salud Familiar y Comunitarios. Sin embargo, la red hospitalaria no es suficiente para la demanda de la población para los servicios de Salud, encontrándose saturados los PSFC en las zonas rurales.

La primera constatación que se ha efectuado es que los servicios médico-sanitarios se prestan de una manera muy deficiente y desarrollan una actividad exclusivamente curativa. El único Centro de Salud del municipio de Somoto tiene una infraestructura que no reúne las condiciones necesarias para la capacidad de almacenamiento del medicamento y resguardo de los equipos. El equipamiento básico y la medicina, se encuentra en mal estado y con fechas vencidas, debido a que no existe espacios para su resguardo y el material de reposición se realiza cada 4 meses.

El centro de salud del municipio de Somoto es atendido únicamente por 1 médico y 1 enfermera, con horario extendido de 8am a 2pm. Conforme el Manual de Procedimientos del MINSA se debe atender 4 pacientes por hora, es decir un total de 20 pacientes; sin embargo, la unidad de salud puede llegar atender hasta 80 pacientes al día, debido que a este centro de Salud llegan pacientes remitidos por los PSFC de las comunidades de Telpaneca, Totogalpa y San Lucas a realizarse ultrasonidos y consultas generales Dicha situación pone en riesgo la calidad de la entrega del servicio, al tener un agotamiento por parte de los médicos, una atención poco personalizada y en las áreas comunes no existe espacio ni las condiciones para realizar la espera.

La población de estas comunidades recorre ciertas distancias en autobús por un costo de aproximadamente C$20 el viaje, donde muchas veces los pacientes viajan con algún familiar para acompañarles. El autobús realiza un único recorrido de 5am y retorna a las 2pm, donde muchas veces la población pierde turno de asistencia, al tomar el único medio de transporte de la zona y regresar al día siguiente para su consulta.

Hay que señalar, que en el municipio de Somoto se localizan médicos que atienden consultas privadas, con mucha mejor cobertura sanitaria, aunque sus precios impiden que la población más necesitada pueda utilizar sus servicios. Aparte de estos servicios médicos institucionales, existe un número importante de curanderos que cumplen funciones sanitarias.

En la actualidad muchas de las unidades de la red de salud carecen de espacios necesarios para almacenar y resguardar los insumos médicos y no médicos, los que son parte fundamental para cumplir con los lineamientos en salud y sobre todo por los programas de gobierno al derecho a la salud gratuita, donde dicha atención conlleva la atención médica y garantizar el medicamento sin costo alguno. Para ello es necesario, contar con las infraestructuras apropiadas de acuerdo a los manuales de habilitación para unidades proveedoras de servicios de salud.

Para dar respuesta a dichas problemáticas, las instituciones involucradas deben interpretar las causas de esta situación y buscar soluciones a través de un equipo técnico de planificación. Se espera, que este equipo pueda diseñar alguna iniciativa concreta de desarrollo para ayudar a mejorar las condiciones de vida de los habitantes, reduciendo la situación de tensión que actualmente se vive ante la entrega de servicios de salud y pueda diseñar una intervención favorecedora para el municipio de Somoto.