

### 5.3.1. GESTIÓN 2022 INICIAL

Para la Gestión 2022, la Secretaría Municipal de Gestión Integral de Riesgos (SMGIR) presentó una planificación ambiciosa centrada en la tecnología y la infraestructura preventiva en el monitoreo de cuencas y la atención de emergencias.

#### Aspectos Fundamentales y Objetivos

- Eje Estratégico: La secretaría se inscribe en el Eje "La Paz Moderna y Verde", bajo el sub-eje de Gestión Integral de Riesgos.
- Visión Tecnológica: El objetivo central inicial fue implementar un monitoreo geodinámico tecnológico que permitiera identificar amenazas y determinar pronósticos de eventos inminentes para emitir alertas oportunas a través del Sistema de Alerta Temprana (SAT).

#### Aspectos Económicos y Adquisiciones

- Inversión en Equipamiento: Se programó una inversión de Bs. 510.000 específicamente para la adquisición de equipos especializados.
- Detalle de Adquisiciones: El plan incluyó la compra de:
  - Inclinómetros: Para medir la desviación lateral del terreno.
  - Sismógrafos: Para determinar el basamento en proyectos de fundaciones profundas.
  - Piezómetros: Para medir la presión de poros en niveles del suelo.
  - Dron RTK: Para identificar áreas de monitoreo con precisión milimétrica en desplazamientos.
  - Data Loggers: Para rehabilitar puntos de monitoreo hidrometeorológico.

#### Planes de Trabajo y Proyectos Programados

- Estabilización de Suelos: Se planificó la construcción de obras de contención directa mediante sistemas de pilotes y muros de suelo reforzado (Terramesh) en las zonas Inmaculada Concepción y 14 de Septiembre, con el fin de recuperar el sistema vial y de drenaje pluvial tras deslizamientos.
- Mantenimiento Hidráulico: Se programó la reparación de 28 tramos de canalización para evitar socavaciones y daños en infraestructura colindante.
- Programa Barrios de Verdad y Mil Colores (BVC): Bajo la dependencia de esta secretaría, se iniciaron o continuaron proyectos de gran envergadura como:
  - Vino Tinto Germán Busch Sector 6: Con un presupuesto de Bs. 63,7 Millones (en ejecución).
  - 3 de Mayo: Presupuesto de Bs. 8,1 Millones para vías, graderías, centro vecinal y embovedado.
  - Alto Las Delicias D2: Presupuesto de Bs. 7,8 Millones para infraestructura vial y peatonal.