ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA

Al contestar por favor cite estos datos:
Radicado No.: **20264145010000284**
Fecha: **2026-01-05**
TRD: **4145.010.14.12.187.000028**
Rad. Padre: **20264145010000284**

ERMILSON DÍAZ MARTÍNEZ
Subdirección de Tecnología Digital

ASUNTO: Solicitud de concepto de viabilidad favorable para la adquirir sistema de gestión de vacunación módulo de visita de garantía de calidad.

Cordial saludo,

En el marco de las funciones misionales de la Secretaría de Salud Pública Distrital y en cumplimiento de las responsabilidades asociadas al control y seguimiento del Programa Ampliado de Inmunizaciones (PAI), se considera necesario evaluar la viabilidad técnica, para el desarrollo e implementación de un sistema de información orientado a la digitalización de los procesos de gestión del programa.

Actualmente, actividades estratégicas como las visitas de garantía de calidad, el seguimiento a la cadena de frío, la asistencia técnica a las IPS, los monitoreos rápidos de coberturas y el registro diario de la vacunación se realizan de manera manual o mediante herramientas dispersas, lo cual genera reprocesos, riesgos en la integridad de la información, baja trazabilidad y limitaciones para la toma de decisiones oportunas en salud pública.

El sistema propuesto permitiría centralizar y sistematizar la información del PAI en una plataforma tecnológica única, facilitando la autoevaluación de las IPS, la programación y certificación digital de visitas, la gestión del inventario y monitoreo de la cadena de frío, el control de competencias del talento humano, el registro territorial de vacunación y la generación de indicadores en tiempo real. Asimismo, el desarrollo contemplaría capacidades de interoperabilidad mediante servicios web, con el fin de integrarse con los sistemas de información existentes y reducir la duplicidad de registros.

Desde el punto de vista institucional, la implementación de este sistema fortalecería la capacidad de supervisión y control de la Secretaría de Salud Pública, mejoraría la eficiencia operativa del programa, optimizaría el uso de los recursos públicos y contribuiría al cumplimiento de las metas de cobertura y calidad definidas en el Plan de Desarrollo Distrital y en los lineamientos nacionales del Ministerio de Salud y Protección Social.

En este contexto, se solicita de manera respetuosa realizar el análisis de viabilidad correspondiente para el desarrollo del sistema de información propuesto, considerando los aspectos técnicos, con el fin de determinar su factibilidad que nos permita avanzar en su implementación como herramienta estratégica para la gestión integral del PAI en el Distrito de Santiago de Cali.

Adjunto se envía la guía para la implementación de sistemas de información GUIA_MAGT04.04.01.P002.G001_V4, además del formulario MAGT04.04.01.P001.F001_V5.

Cordialmente,

GERMÁN ESCOBAR MORALES
Secretario de Despacho
Secretaria de Salud Pública

Proyectó: Ramiro Polindara Montenegro – Grupo de Gestión de TIC
Revisó: Luis Guillermo Echeverry Marulanda – Jefe de Oficina Unidad de Apoyo a la Gestión