SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PUBLICAS

DIAGNOSTICO ESTADO INICIAL

OBJETO:

"MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ ANTONIO GALÁN, SEDE ESCUELA AGUA LINDA EN LA VEREDA AGUA LINDA EN EL MUNICIPIO DE CRAVO NORTE, ARAUCA."

NOVIEMBRE DE 2026

TABLA DE CONTENIDO

TABLA DE CONTENIDO **2**

INTRODUCCIÓN **3**

1. GENERALIDADES DEL PROYECTO **4**

1.1 ANTECEDENTES 4
1.2 OBJETIVO DEL INFORME PRELIMINAR 4
1.3 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 4

2. CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO **6**

2.1 ALTERNATIVA 6
2.2 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO 6
2.3 PLAZO DE EJECUCIÓN: 6
2.4 FUENTES DE FINANCIACIÓN 6

3. ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO **7**

3.1 CONDICIONES FÍSICAS OBSERVADAS 7

INTRODUCCIÓN

La Administración Municipal de Cravo Norte, en cumplimiento de su misión de impulsar el desarrollo económico y social, así como de garantizar espacios públicos dignos y funcionales para la comunidad, adelanta la formulación del proyecto **"MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ ANTONIO GALÁN, SEDE ESCUELA AGUA LINDA EN LA VEREDA AGUA LINDA EN EL MUNICIPIO DE CRAVO NORTE, ARAUCA."**

El presente documento constituye el Informe de Diagnóstico, producto de la visita preliminar e inspección de campo realizada en las instalaciones de la Escuela Agua Linda en la Vereda Agua Linda de la Institución Educativa José Antonio Galán, etapa indispensable en la estructuración de todo proyecto de infraestructura pública. Su objetivo principal es identificar y documentar las condiciones físicas y funcionales actuales de este escenario, mediante una evaluación detallada que permita determinar las necesidades prioritarias y, con base en ello, plantear la solución más adecuada a la problemática identificada.

Este informe describe de manera precisa el estado inicial de los espacios y elementos a intervenir, recogiendo la información *in situ* y complementándola con un registro fotográfico de las áreas y componentes más críticos y representativos de la infraestructura educativa. Durante la inspección, llevada a cabo de forma conjunta con miembros de la comunidad educativa —incluyendo directivos, docentes y padres de familia—, se identificaron problemáticas puntuales que afectan el normal desarrollo de las actividades académicas y el bienestar de los estudiantes. Esta metodología participativa permitió delimitar de manera concertada el alcance del proyecto y alinear la intervención con las necesidades reales de la población beneficiaria.

Como necesidad básica del proyecto se contempla el mejoramiento integral de la planta física, a través de intervenciones estratégicas en los componentes estructurales y no estructurales que presentan mayor deterioro. La información aquí recopilada constituye la base fundamental para la etapa de diseño definitivo, la cuantificación precisa de recursos y la posterior ejecución de las obras, asegurando de esta manera una intervención técnicamente fundamentada, socialmente pertinente y con impacto positivo en la calidad educativa, la seguridad y el bienestar de la comunidad estudiantil de las veredas beneficiarias.

1. GENERALIDADES DEL PROYECTO

1.1 ANTECEDENTES

El Municipio de Cravo Norte ha impulsado históricamente iniciativas orientadas al mejoramiento de la infraestructura educativa, incluyendo intervenciones previas en diversas sedes escolares, con el propósito de elevar la calidad de vida de sus habitantes y garantizar condiciones dignas para el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Sin embargo, la inspección técnica y participativa realizada para la formulación del presente proyecto permitió evidenciar que, pese a esfuerzos anteriores, la infraestructura de la Institución Educativa José Antonio Galán, Sede Agua Linda, ubicada en el Sector Rural, se encuentra actualmente en estado crítico, presentando deterioro significativo en sus componentes estructurales y no estructurales. Esta situación genera problemáticas persistentes que impactan directamente el desarrollo educativo y el bienestar de la comunidad escolar:

- **Condiciones inadecuadas para el proceso educativo:** El deterioro de aulas, cubiertas, pisos y redes eléctricas afecta el normal desarrollo de las actividades académicas, generando espacios poco adecuados, inseguros y con deficiencias en iluminación y ventilación.
- **Limitación al desarrollo integral de la comunidad educativa:** La deficiente infraestructura actúa como una barrera para la calidad educativa, desestimulando la permanencia escolar, afectando el bienestar de docentes y estudiantes, y limitando el acceso a oportunidades de desarrollo para los habitantes de las veredas beneficiarias.

Estos factores, validados conjuntamente con la comunidad educativa durante la visita de inspección, confirman la necesidad urgente de una intervención integral y sostenible. El presente proyecto de Mejoramiento y Mantenimiento de la Institución Educativa se formula, por tanto, como una acción estratégica para superar las limitaciones de intervenciones pasadas y garantizar una solución duradera que promueva el bienestar de la población estudiantil y el desarrollo social del municipio.

1.2 OBJETIVO DEL INFORME PRELIMINAR

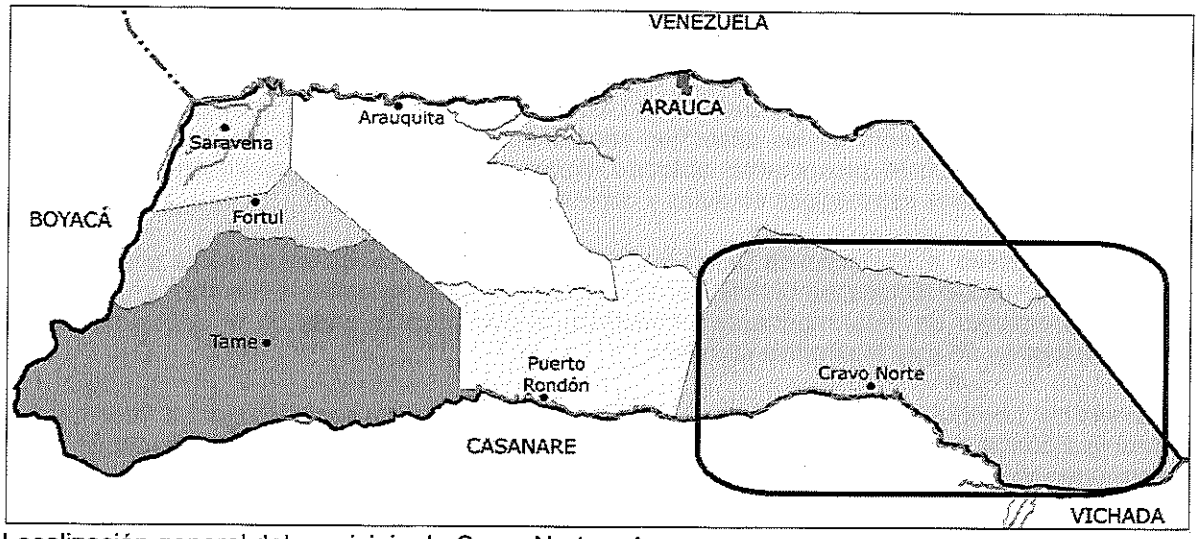
El objetivo del presente informe de diagnóstico es realizar un inventario detallado y un análisis técnico del estado actual de algunas zonas de la infraestructura educativa de la Institución Educativa José Antonio Galán, Sede Agua Linda, objeto del proyecto. Este estudio busca caracterizar con precisión las condiciones físicas y funcionales de los espacios escolares, identificar los elementos críticos, así como los factores de deterioro, para así fundamentar técnica y objetivamente las soluciones de mejoramiento propuestas.

1.3 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto "Mejoramiento y Mantenimiento de la Institución Educativa José Antonio Galán, Sede Agua Linda" se localiza en el Sector rural del municipio de Cravo Norte, departamento de Arauca, en la siguientes coordenadas.

Ubicación geográfica:

- Departamento: Arauca
- Municipio: Cravo Norte
- Zona Sector Rural
- Coordenadas: Latitud: 06°22´11.60" N
  Longitud: 70°14´51.40" O



Localización general del municipio de Cravo Norte – Arauca



Localización del proyecto. Fuente: Google Earth 2016

2. CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO

2.1 ALTERNATIVA

La alternativa de solución propuesta para atender la crítica situación de la infraestructura educativa de la Institución Educativa José Antonio Galán, Sede Agua Linda, contempla una intervención integral mediante el mejoramiento y mantenimiento de los diferentes componentes arquitectónicos, no estructurales que presentan deterioro. Las obras proyectadas abarcan algunas zonas del área construida de la sede, considerando intervenciones estratégicas en aulas y cubierta.

Para lograr este propósito, el Municipio de Cravo Norte adelanta la formulación del presente proyecto con el objetivo de esquematizar técnica, ambiental, social y financieramente las obras requeridas, proyectando en valor el mejoramiento de esta importante infraestructura educativa ubicada en el Sector Rural del municipio. La ejecución de esta alternativa permitirá:

- **Garantizar condiciones dignas para el proceso de enseñanza-aprendizaje:** La intervención permitirá contar con aulas en óptimas condiciones, favoreciendo el rendimiento académico y la permanencia escolar de los estudiantes.
- **Sentar las bases para el desarrollo integral de la comunidad educativa:** La ejecución del proyecto facilitará el acceso a una educación en condiciones de calidad y dignidad, incentivando la permanencia escolar, fortaleciendo el tejido social y contribuyendo al desarrollo humano de los niños, niñas y jóvenes beneficiarios del sector rural del municipio de Cravo Norte.

De esta manera, la alternativa propuesta se erige como la respuesta más efectiva y pertinente para superar las barreras que históricamente han limitado el acceso a una infraestructura educativa digna, segura y funcional para la comunidad de la Institución Educativa José Antonio Galán, Sede Agua Linda, en el municipio de Cravo Norte, Arauca.

2.2 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

El presente proyecto tiene como objeto ejecutar el "MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ ANTONIO GALÁN, SEDE ESCUELA AGUA LINDA EN LA VEREDA AGUA LINDA EN EL MUNICIPIO DE CRAVO NORTE, ARAUCA.", con el fin de mejorar las condiciones físicas y funcionales de la infraestructura escolar, garantizando espacios dignos, seguros y adecuados para el desarrollo del proceso de enseñanza-aprendizaje, contribuyendo así al bienestar de la comunidad educativa y a la calidad de vida de los estudiantes, docentes y personal administrativo que a diario hacen uso de estas instalaciones.

2.3 PLAZO DE EJECUCIÓN:

El plazo estimado para la ejecución del objeto contractual y el cumplimiento de todas las actividades contempladas en el presente proyecto es de veinte (20) días, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.

2.4 FUENTES DE FINANCIACIÓN

Para la ejecución de este proyecto se tienen proyecto la financiación por parte de la Municipio de Cravo Norte.

3. ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO

Como parte del proceso de formulación del presente proyecto, se llevó a cabo un recorrido técnico de inspección por parte de la Secretaría de Planeación Municipal, en compañía de directivos docentes, profesores y representantes de los padres de familia de la Institución Educativa José Antonio Galán, Sede El Triunfo. Durante este diagnóstico participativo, se establecieron diversos criterios que determinan la necesidad prioritaria de intervención en la infraestructura escolar, según su estado actual y las condiciones observadas en campo.

3.1 CONDICIONES FÍSICAS OBSERVADAS

La inspección técnica permitió identificar las siguientes problemáticas en los diferentes componentes de la infraestructura educativa:

- Cubierta y estructura metalica en mal estado, con desprendimientos parciales y manchas por humedad.
- Presencia de múltiples filtraciones en la cubierta, especialmente en uniones y puntos críticos, que se activan durante temporadas de lluvia, afectando mobiliario, equipos y el normal desarrollo de las clases.
- Estructura de soporte con signos de corrosión y deterioro en algunos elementos.
- Instalaciones eléctricas en mal estado
- Instalaciones hidrosanitarias en mal estado.

La ejecución del proyecto "Mejoramiento y Mantenimiento de la Institución Educativa José Antonio Galán, Sede Agua Linda" se erige como una acción estratégica e impostergable para garantizar el derecho a una educación en condiciones de dignidad, calidad y seguridad, contribuyendo al bienestar de la niñez y juventud del municipio de Cravo Norte y al desarrollo social del territorio.

ING. JULIO CESAR DELGADO ALARCON
Secretario de Planeación y Obras

Proyectó y digitó:	Alder Rivera Romero Profesional de Apoyo CPS 155-2026	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

