

 ALCALDÍA LA PLATA HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	  SC-2002775
		Código: DCO-F03
		Versión: 03
Fecha Aprobación: 23/01/2026	COMUNICACIONES OFICIALES	Página 1 de 9

INFORME DIAGNOSTICO

 ALCALDÍA LA PLATA HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	  SC-2002775
		Código: DCO-F03 Versión: 03 Página 2 de 9
Fecha Aprobación: 23/01/2026	COMUNICACIONES OFICIALES	

**CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA PARA POLIDEPORTIVO EN LA VEREDA BAJO GETZEN DEL MUNICIPIO DE
LA PLATA, DEPARTAMENTO DEL HUILA**

**ALCALDÍA MUNICIPAL DE LA PLATA HUILA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN**

DIAGNÓSTICO TÉCNICO Y ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

**LA PLATA HUILA
2026**

 ALCALDÍA LA PLATA HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	 
Fecha Aprobación: 23/01/2026	COMUNICACIONES OFICIALES	Código: DCO-F03 Versión: 03 Página 3 de 9

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....	4
OBJETIVO.....	4
OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	4
PLANTEAMIENTO GENERAL DEL PROBLEMA.....	5
MAGNITUD PUNTUAL DEL PROBLEMA.....	6
ALCANCE ESPERADO.....	6
ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN	6
ESTADO ACTUAL DEL ESCENARIO DEPORTIVO.....	7
JUSTIFICACIÓN	8
POBLACIÓN OBJETIVO.....	9
COSTO DEL PROYECTO.....	9

 ALCALDÍA LA PLATA HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	 
Fecha Aprobación: 23/01/2026	COMUNICACIONES OFICIALES	Código: DCO-F03 Versión: 03 Página 4 de 9

INTRODUCCIÓN

La Institución Educativa Cansarrocines – sede Bajo Getzen, ubicada en la vereda Bajo Getzen del municipio de La Plata, Huila, constituye un espacio destinado al desarrollo de actividades académicas, deportivas, recreativas, culturales y comunitarias de la población rural. Dentro de sus instalaciones se encuentra un polideportivo utilizado por estudiantes, docentes y habitantes del sector para la práctica deportiva, actividades físicas, encuentros institucionales y diferentes espacios de integración comunitaria.

Actualmente, el escenario deportivo cuenta con una placa existente, pero no dispone de una estructura de cubierta que permita proteger a los usuarios de las condiciones climáticas propias de la zona, principalmente de las precipitaciones y de la exposición directa a la radiación solar. Esta situación limita el aprovechamiento continuo del polideportivo y condiciona el desarrollo de actividades programadas por la institución educativa y la comunidad.

La ausencia de una cubierta genera restricciones para la realización de actividades deportivas, recreativas y comunitarias durante jornadas de lluvia o de alta exposición solar, disminuyendo las posibilidades de utilización permanente de un espacio que cumple una función importante para la comunidad educativa y rural de la vereda. Por esta razón, se considera necesario realizar un diagnóstico de la situación existente que permita identificar las condiciones actuales del escenario deportivo, establecer sus principales necesidades y determinar los requerimientos técnicos para la construcción de una cubierta que mejore las condiciones de protección, funcionalidad y aprovechamiento de la infraestructura existente.

El presente diagnóstico constituye, por tanto, un insumo técnico para la formulación del proyecto, permitiendo sustentar la necesidad de intervención y establecer las condiciones existentes que deberán ser consideradas en los estudios, diseños y posterior ejecución de la obra.

OBJETIVO

Realizar el diagnóstico técnico y funcional del polideportivo de la Institución Educativa Cansarrocines – sede Bajo Getzen, ubicada en la vereda Bajo Getzen del municipio de La Plata, Huila, con el fin de establecer las condiciones actuales del escenario e identificar los requerimientos técnicos necesarios para la construcción de una cubierta que mejore su protección, funcionalidad, seguridad y aprovechamiento.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Evaluar las condiciones físicas y funcionales actuales de la placa deportiva y de los elementos que conforman el escenario existente.
- Identificar posibles deterioros o afectaciones visibles en la infraestructura deportiva que deban ser considerados dentro de la intervención.

 ALCALDÍA LA PLATA HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	  SC-2002775
Fecha Aprobación: 23/01/2026	COMUNICACIONES OFICIALES	Código: DCO-F03 Versión: 03 Página 5 de 9

- Verificar las condiciones generales del área disponible para la implantación de la cubierta y su relación con la infraestructura existente.
- Analizar las condiciones climáticas de la zona, particularmente la precipitación, radiación solar y acción del viento, como factores relevantes para el diseño de la cubierta.
- Identificar las principales limitaciones que actualmente afectan el uso continuo del polideportivo por parte de la comunidad educativa y los habitantes de la vereda.
- Determinar los requerimientos técnicos y constructivos necesarios para la implementación de una cubierta compatible con el escenario deportivo existente.
- Establecer de manera preliminar el alcance de las obras requeridas para la construcción de la cubierta y sus componentes complementarios.
- Verificar la aplicabilidad de la normativa técnica vigente para el desarrollo de la intervención, especialmente el Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR-10 y demás disposiciones aplicables.
- Caracterizar las condiciones actuales de uso del polideportivo y su importancia para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas, culturales y comunitarias.

PLANTEAMIENTO GENERAL DEL PROBLEMA

La vereda Bajo Getzen, en el municipio de La Plata, Huila, presenta necesidades relacionadas con el mejoramiento de la infraestructura destinada al desarrollo de actividades deportivas, recreativas, educativas y comunitarias. El polideportivo existente en la Institución Educativa Cansarrocines – sede Bajo Getzen constituye uno de los principales espacios para el desarrollo de estas actividades; sin embargo, actualmente no cuenta con una cubierta que proteja a los usuarios frente a las condiciones climáticas de la zona.

La ausencia de esta infraestructura limita el uso continuo del escenario, especialmente durante las temporadas de lluvia y en las jornadas de mayor exposición a la radiación solar, dificultando el desarrollo de actividades deportivas, recreativas, culturales y comunitarias programadas por la institución educativa y la población de la vereda. Esta situación reduce las posibilidades de aprovechamiento del espacio y las condiciones de confort para estudiantes, docentes y demás usuarios.

En consecuencia, se identifica la necesidad de construir una cubierta sobre el polideportivo existente, con el propósito de mejorar las condiciones de protección, funcionalidad y confort del escenario, ampliar sus posibilidades de utilización durante diferentes condiciones climáticas y fortalecer la disponibilidad de espacios adecuados para la práctica deportiva, la recreación, la actividad física y la integración de la comunidad de la vereda Getzen.

 ALCALDÍA LA PLATA HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	 
Fecha Aprobación: 23/01/2026	COMUNICACIONES OFICIALES	Código: DCO-F03 Versión: 03 Página 6 de 9

MAGNITUD PUNTUAL DEL PROBLEMA

En la vereda Bajo Getzen se dispone de un escenario deportivo ubicado en la Institución Educativa Cansarrocines – sede Bajo Getzen, el cual presta servicio a la comunidad educativa y a los habitantes del sector para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas, culturales y comunitarias. Sin embargo, el polideportivo existente no cuenta con una cubierta, situación que limita su utilización durante las jornadas de lluvia y de alta exposición a la radiación solar.

Esta condición reduce las posibilidades de aprovechamiento continuo de la infraestructura y afecta las condiciones de confort y protección de sus usuarios. Por lo anterior, se requiere complementar el escenario existente mediante la construcción de una cubierta, con el fin de mejorar su funcionalidad y garantizar condiciones adecuadas para el desarrollo de las actividades previstas por la institución educativa y la comunidad de la vereda.

ALCANCE ESPERADO

De forma general

Mejorar las condiciones para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas, educativas, culturales y comunitarias en el polideportivo de la Institución Educativa Cansarrocines – sede Bajo Getzen, mediante la construcción de una cubierta sobre el escenario existente.

De forma puntual

- Incrementar la disponibilidad de un espacio deportivo protegido frente a las condiciones climáticas, principalmente precipitaciones y radiación solar.
- Mejorar las condiciones de protección, seguridad y confort para estudiantes, docentes y demás usuarios del escenario.
- Contribuir a la conservación de la infraestructura deportiva existente mediante la protección de la placa frente a la exposición directa a los agentes climáticos.
- Favorecer el desarrollo continuo de actividades deportivas, recreativas, culturales, educativas e institucionales, independientemente de las condiciones climáticas.
- Ampliar las posibilidades de aprovechamiento del polideportivo como espacio de encuentro e integración de la comunidad educativa y los habitantes de la vereda Getzen.

ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN

Construcción de una cubierta para el polideportivo de la Institución Educativa Cansarrocines – sede Bajo Getzen, ubicada en la vereda Bajo Getzen, municipio de La Plata, departamento del Huila, con el propósito de mejorar las condiciones de protección, funcionalidad y aprovechamiento del escenario para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas, educativas, culturales y comunitarias.

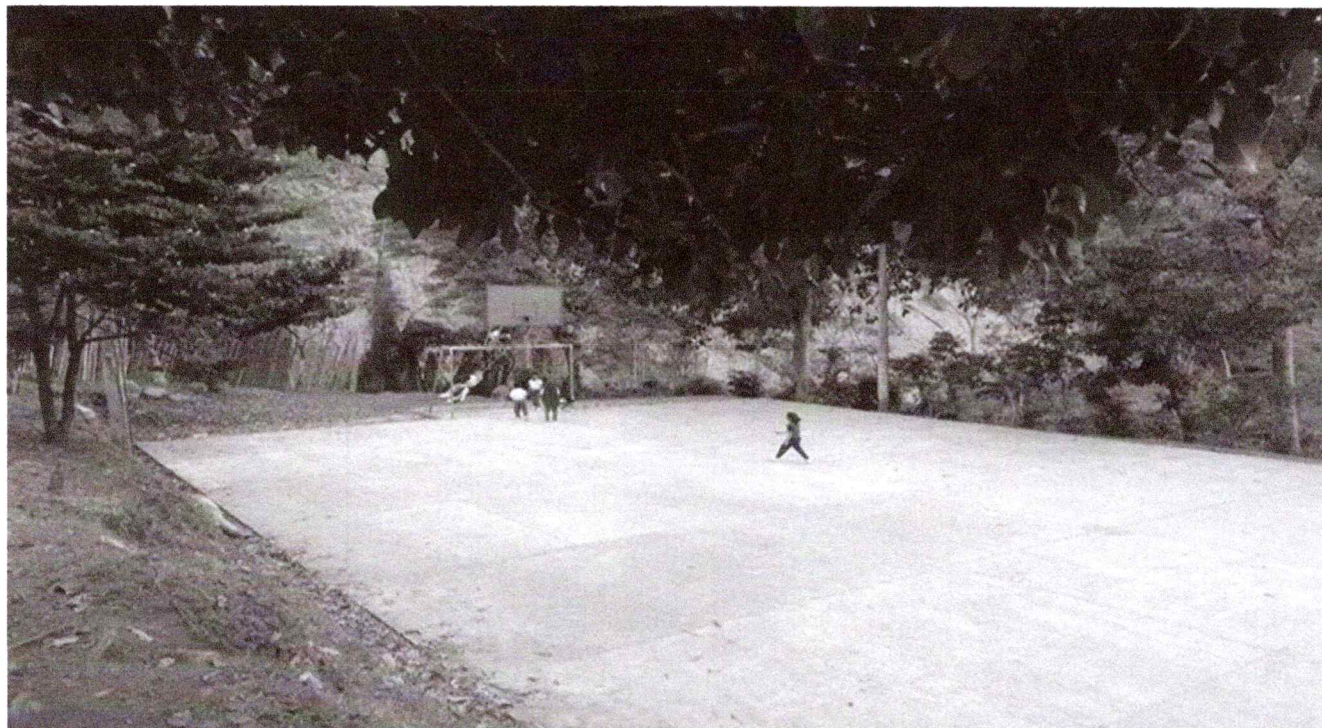
 ALCALDÍA LA PLATA HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	 
Fecha Aprobación: 23/01/2026		Código: DCO-F03 Versión: 03 Página 7 de 9

ESTADO ACTUAL DEL ESCENARIO DEPORTIVO

Actualmente, la Institución Educativa Cansarrocines – sede Bajo Getzen cuenta con un polideportivo conformado por una placa deportiva en concreto, destinada al desarrollo de actividades deportivas, recreativas, educativas, culturales e institucionales, así como a diferentes actividades de integración de la comunidad de la vereda. Sin embargo, el escenario no dispone de una cubierta, por lo que tanto la infraestructura como sus usuarios se encuentran directamente expuestos a las condiciones climáticas.

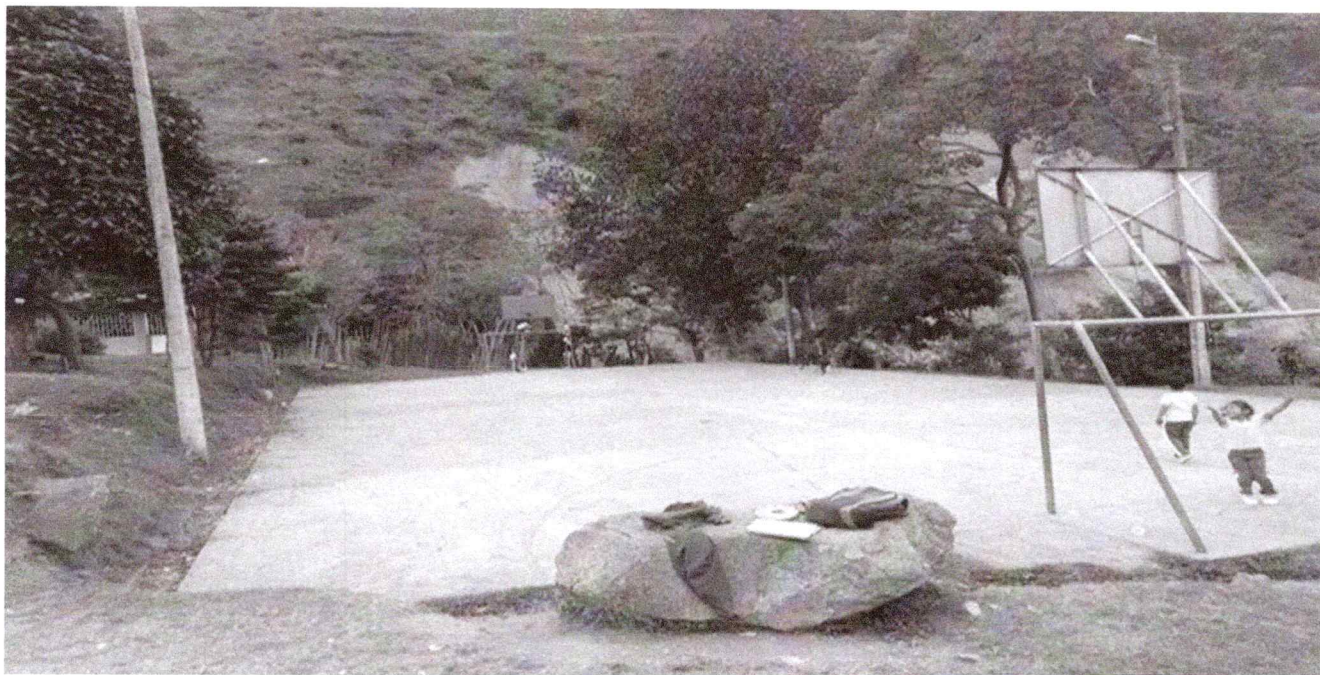
La exposición directa a las precipitaciones y a la radiación solar limita el uso del escenario durante determinadas jornadas y condiciones climáticas, dificultando el desarrollo continuo de las actividades programadas por la institución educativa y la comunidad. Si bien el polideportivo actualmente presta servicio, la ausencia de una cubierta reduce sus condiciones de protección y confort y limita las posibilidades de aprovechamiento permanente del espacio

En consecuencia, se requiere complementar la infraestructura existente mediante la construcción de una cubierta, con el propósito de mejorar las condiciones de funcionalidad y protección del escenario, favorecer su utilización durante diferentes condiciones climáticas y contribuir a la conservación de la infraestructura deportiva existente.



Coordenadas: N 2°26'29.79" W 75°57'21.05"

 ALCALDÍA LA PLATA HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	 
Fecha Aprobación: 23/01/2026	COMUNICACIONES OFICIALES	Código: DCO-F03 Versión: 03 Página 8 de 9



JUSTIFICACIÓN

La construcción de la cubierta para el polideportivo de la Institución Educativa Cansarrocines – sede Bajo Getzen constituye una intervención necesaria para fortalecer la infraestructura destinada al desarrollo de actividades deportivas, recreativas, educativas, culturales y comunitarias en la zona rural del municipio de La Plata. La ausencia de una cubierta limita actualmente el uso del escenario ante condiciones de lluvia y alta exposición a la radiación solar, afectando las posibilidades de aprovechamiento continuo por parte de estudiantes, docentes y habitantes de la vereda.

La ejecución del proyecto permitirá mejorar las condiciones de protección, funcionalidad y confort del escenario, favoreciendo el desarrollo de actividades durante diferentes condiciones climáticas. Así mismo, contribuirá a la conservación de la infraestructura deportiva existente al reducir su exposición directa a los agentes climáticos y, consecuentemente, sus necesidades de mantenimiento.

De igual manera, la intervención favorecerá la práctica de actividad física, el aprovechamiento del tiempo libre y la integración de la comunidad educativa y rural, fortaleciendo el uso del polideportivo como espacio de encuentro para actividades deportivas, recreativas, culturales e institucionales y contribuyendo al bienestar y calidad de vida de la población beneficiaria.

 ALCALDÍA LA PLATA HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	  SC-2002775
Fecha Aprobación: 23/01/2026	COMUNICACIONES OFICIALES	Código: DCO-F03 Versión: 03 Página 9 de 9

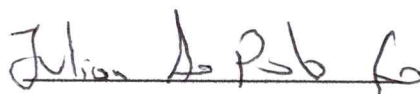
POBLACIÓN OBJETIVO

La población objetivo corresponde a la comunidad educativa de la Institución Educativa Cansarrocines – sede Bajo Getzen, conformada por estudiantes, docentes y personal administrativo, así como a los habitantes de la vereda Bajo Getzen y sectores rurales cercanos que utilizan el polideportivo para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas, culturales e institucionales.

Esta población se beneficiará de manera directa con la construcción de la cubierta, al contar con un escenario deportivo con mejores condiciones de protección, funcionalidad y confort, que permitirá ampliar las posibilidades de uso del espacio y favorecer el desarrollo de actividades independientemente de las condiciones climáticas.

COSTO DEL PROYECTO

El costo estimado de las actividades requeridas para la ejecución del proyecto “CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA PARA POLIDEPORTIVO EN LA VEREDA BAJO GETZEN DEL MUNICIPIO DE LA PLATA, DEPARTAMENTO DEL HUILA” asciende a la suma de **OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS DIECISÉIS MIL VEINTITRÉS PESOS CON NOVENTA Y DOS CENTAVOS (\$857.216.023,92) /MCTE.**



JULIAN ALBERTO POLO FAJARDO
Ing. Apoyo Oficina de Obras Civiles