□o□materia□e□□ueron□uti□i□ado□□e□c□u□i□amente□en□a□□acti□idade□□ejecutada□□en□a□□in□titucione□□educati□a□Co□e□io□□ene□ue□a□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□Co□e□io□□an□□ranci□co□de□□□□□□en□cum□imiento□de□o□□ineamiento□□e□tab□ecido□□en□e□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□□M□□□□□de□a□normati□idad□ambienta□□i□ente□a□i□cab□e□a□□ro□ecto□□

□

2.1. Protección y demarcación de los materiales de acuerdo al PMA

□

Durante□e□□er□odo□de□□e□ti□n□□o□□materia□e□□de□con□trucci□n□ad□uirido□□en□cantidade□□m□nima□□□ueron□debidamente□□rote□ido□□mediante□en□onado□□□o□cubierto□□con□□□□□tico□□con□orme□a□□o□□□ineamiento□□e□tab□ecido□□□en□e□□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□□M□□□□□aranti□ando□□u□adecuada□con□er□aci□n□□a□□re□enci□n□de□□a□acci□n□de□a□ente□□c□im□tico□□□□a□minimi□aci□n□de□a□di□□er□i□n□de□materia□□□articu□ado□en□o□□□rente□□de□obra□□

□

De□manera□com□□ementaria□□□o□□□itio□□de□aco□io□□ueron□debidamente□demarcado□□□□e□a□i□ado□□□□de□imitado□□dentro□de□a□□□rea□□autori□ada□□de□inter□enci□n□□a□□e□urando□□□u□identi□icaci□n□□control□o□erati□o□□□manejo□adecuado□□□□ta□□medida□□□ermitieron□e□itar□□a□contaminaci□n□de□□□ue□o□□a□a□ectaci□n□de□□entorno□inmediato□□□□a□inter□erencia□con□□a□□acti□idade□□□ro□ia□□□de□□a□□obra□□□en□concordancia□con□□a□□buena□□□r□ctica□□□de□□a□macenamiento□tem□ora□□de□materia□□e□□e□tab□ecida□□□en□□o□□□ro□rama□□□de□manejo□ambienta□□a□i□cab□e□a□□ro□ecto□□de□con□trucci□n□□

□

□o□anterior□□e□im□□ement□□con□e□□□ro□□□ito□□de□minimi□ar□□o□□im□acto□□ambienta□e□□□a□ociado□□a□□a□macenamiento□□□mani□u□aci□n□de□materia□e□□□□aranti□ando□e□□cum□imiento□de□□a□normati□idad□ambienta□□i□ente□en□□o□□□rente□□de□obra□corre□□□ondiente□□a□□a□□□in□titucione□□□educati□a□□□Co□e□io□□an□□ranci□co□de□□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□Co□e□io□□ene□ue□a□□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□



□

Fotografía 4. □rotecci□n□de□materia□e□

□

□uente□□Con□orcio□e□Mi□a□ro□o□2□25□

2.2. Registro de utilización y protección de mezcla concreto y no contaminación del suelo

Durante el periodo de ejecución se realizó el registro y control de la utilización de la mezcla de concreto en los diferentes frentes de trabajo intervenidos correspondientes a las instituciones educativas Colegio Heneua, Colegio Sanfrancisco de Asís, Colegio Jaime Pardo Leal, Colegio Jaime Pardo Leal B.

Durante el periodo de ejecución se realizó el registro y control de uso de mezcla de concreto en los diferentes frentes de trabajo implementando bateas metálicas y trompos haciendo uso de plástico como medida preventiva para evitar el contacto directo de material con el suelo, no obstante durante el periodo de consumo y utilización de estas mezclas que mínimo las actividades se desarrollaron en cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) garantizando la prevención de impacto asociado a la contaminación de terreno y suelo y reducir impacto ambiental asociado a derrame por residuo de obra.

Estas acciones permitieron prevenir la contaminación de terreno promoviendo buena práctica constructiva dando cumplimiento a las disposiciones establecidas en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) a las actividades desarrolladas en los diferentes frentes de obra.



Fotografía 5. Protección mezcla concreto

Fuente: Consorcio El Milagroso 2025

2.3. Registro y certificación de madera utilizada

Durante el periodo de ejecución no se utilizó madera como insumo en las actividades de obra ejecutadas en las instituciones educativas intervenidas en consecuencia no fue necesario realizar registro ni presentar certificaciones de procedencia de este material no obstante como resultado de las actividades de adecuación e intervención ejecutadas

e eneraron re iduo de madera o cua e ueron e tionado mediante un e tor autori ado ara u correspondiente a ro ec amiento o di o ici n ina e n correspondiera Contrati ta cuenta con a re ecti a certi icacione ue o ortan a adecuada e ti n de dic o re iduo



Fotografía 6. co io madera

uente Con orcio e Mi a ro o 2 25

2.4. Protección de zonas verdes

Durante e er odo de e ti n no e re uiri a im ementaci n de medida de rotecci n de ona erde en a in titucione educati a inter enida Co e io ene ue a Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B

o anterior e debe a ue a actividade con tructi a de arro ada e ejecutaron en rea re iamente inter enida o en ona dura ubicada uera de rea de in uencia directa de ona erde u ce tibe de a ectaci n durante e er odo ro ramado n e te entido no e e idenci rie o de im acto obre cobertura e eta jardine o rea arbori ada

2.5. Registro de utilización de materiales

Durante e er odo de e ti n e rea i e manejo control de u o de materia e treo con orme a a e eci icaciones t cnica de ro ecto a o lineamiento e tabecido en e an de Manejo mbienta M De acuerdo con a actividade ejecutada a uti i aci n de e te materia ue m nima o materia e treo em eado ueron ad uirido a tra de tercero ro eniente de uente de umini tro autori ada ue cuentan con o ermi o ambienta e a icabe o anterior ermiti aranti ar un u o e iciente de recur o u adecuado a macenamiento manejo a como a minimi aci n de o im acto ambienta e en a in titucione educati a inter enida

manejo de dic o materia e e ectu con orme a a e eci icacione t cnica de ro ecto a a di o icione e tab ecida en e an de Manejo mbienta M aranti ando u u o e iciente adecuado a macenamiento contro durante u uti i aci n con e in de re enir o ib e a ectacione a ue o a aire a otro com onente ambienta e a im ementaci n de e ta medida ermite minimi ar im acto deri ado de manejo de materia e de con trucci n a e urar u correcta e ti n dentro de a obra ci i e

o materia e uti i ado ueron de tinado a a inter encione ejecutada en a i uiente in titucione educati a Co e io ene ue a Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B

3. MANEJO RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES

3.1. Clasificación en la Fuente de Residuos Sólidos Convencionales Generados

Durante e er odo de e ti n e a uado corre ondiente a Contrato de Obra o CO CC TR 55 9 e e idenci a di o ici n de unto eco ico en a in titucione educati a inter enida Co e io ene ue a Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B

to unto eco ico ueron uti i ado de manera adecuada ara a c a i icaci n e araci n en a uente de o re iduo ido con enciona e enerado durante a ejecuci n de a acti idade de obra romo iendo una e ti n re on ab e de o re iduo aci itando u uo terior a ro ec amiento di o ici n ina

a e araci n en a uente e rea i en concordancia con a normati idad ambienta i ente articu arme con e c di o de co ore e tab ecido ara a e ti n de re iduo en Co ombia e cua di one a c a i icaci n en contenedore di erenciado ara re iduo a ro ec ab e or nico no a ro ec ab e con e in de mejorar u manejo reducir o im acto ambienta e a ociado a u di o ici n

Fotografía 7. unto eco ico

uente Con orcio e Mi a ro o 2 25

3.2. Disposición de Residuos Sólidos Convencionales Generados

Durante el periodo de estudio no se realizó la generación de residuos sólidos convencionales en el frente de obra, ya que las actividades desarrolladas corresponden a una fase de generación bajo debido que las labores de obra ejecutadas no producen como mencionó anteriormente residuos.

La institución educativa intervenida Colegio Tenerife Sur Colegio Juan Francisco de Paula Santander Sede B cuentan con punto ecológico destinado para la clasificación y separación en la fuente de los residuos generados los cuales son utilizados de manera adecuada conforme a la normatividad ambiental vigente.

Posteriormente los residuos sólidos convencionales son entregados al servicio público de aseo de sector para su recolección y disposición final, dado que no corresponden a residuos peligrosos ni a separación en la fuente (reciclables), incluyendo el código de colores establecido a nivel nacional (blanco para residuos aprovechables, negro para residuos no aprovechables, verde para residuos orgánicos) con el fin de facilitar su manejo aprovechamiento.

4. MANEJO RCD

4.1. Manejo de PIN y aplicativo de la SDA

Durante el periodo de estudio real se correspondiente cargue de información asociada al SIAC ambiental en el aplicativo web de la secretaria Distrital de ambiente SDA cumpliendo con los requerimientos de reporte establecido para el proyecto para la fecha de elaboración de presente informe se encuentra reportada la información correspondiente hasta el mes de junio de 2026.

Respecto al periodo correspondiente a mayo de 2026 no fue posible efectuar el cargue de la información en la plataforma debido a que se encuentra pendiente la emisión por parte del prestador autorizado empleado CIMA la certificación correspondiente la cual aún se encuentra en trámite administrativo documento requerido para completar el proceso de reporte en el aplicativo de la SDA.

Una vez se cuente con la certificación emitida se procederá a realizar el cargue de la información pendiente del mes de mayo de 2026 en el aplicativo de la secretaria Distrital de ambiente SDA garantizando el cumplimiento de las obligaciones de reporte trazabilidad establecida por la autoridad ambiental.

Anexo 1. Anexos RCD y PIN

4.2. Acopio y clasificación de materiales RCD de acuerdo al PMA

Durante el periodo de estudio no se Residuos de Construcción y Demolición RCD generado en la institución intervenida Colegio Internacional Colegio Juan Francisco

de [illegible] Co[illegible]io Ja[illegible]n [illegible]ede [illegible] Co[illegible]io Ja[illegible]n [illegible]ede B[illegible]ro [illegible]eniente [illegible]rinci[illegible]amente de[illegible] acti[illegible]idade[illegible] de demo[illegible]ici[illegible]n [illegible]ueron [illegible]aco[illegible]iado[illegible] tem[illegible]ora[illegible]mente [illegible]en [illegible]rea[illegible] [illegible]re[illegible]iamente[illegible] de[illegible]inida[illegible] [illegible]ara [illegible]a[illegible]in[illegible]

[illegible]

[illegible]to[illegible] materia[illegible]e[illegible] [illegible]ueron [illegible]en[illegible]onado[illegible] [illegible]c[illegible]a[illegible]i[illegible]icado [illegible]con[illegible]orme [illegible]a[illegible]o[illegible]e [illegible]tab[illegible]ecido [illegible]en [illegible]e[illegible] [illegible]an de[illegible] Manejo[illegible] [illegible]mbienta[illegible]l[illegible] M[illegible]di[illegible]im[illegible]lementando [illegible]medida[illegible] [illegible]orientada[illegible] [illegible]a [illegible]e[illegible]itar [illegible]a [illegible]di[illegible]er[illegible]i[illegible]n de[illegible] materia[illegible] [illegible]articu[illegible]ado[illegible] [illegible]mantener[illegible] [illegible]e[illegible] orden [illegible]en [illegible]a[illegible] [illegible]ona[illegible] de trabajo[illegible] [illegible]re[illegible]enir[illegible] [illegible]o[illegible]ib[illegible]e[illegible] [illegible]a[illegible]ectacione[illegible] [illegible]a[illegible] entorno[illegible]

[illegible]

[illegible]o[illegible]teriormente[illegible] [illegible]o[illegible] RCD[illegible] [illegible]er[illegible]n [illegible]entre[illegible]ado[illegible] [illegible]a un[illegible] [illegible]e[illegible]tor autori[illegible]ado[illegible] [illegible]ara[illegible] [illegible]u di[illegible]o[illegible]ici[illegible]n[illegible] [illegible]ina[illegible] una[illegible] [illegible]e[illegible] [illegible]e[illegible] a[illegible]cance[illegible] [illegible]a[illegible] cantidad[illegible] m[illegible]nima re[illegible]uerida[illegible] [illegible]ara[illegible] [illegible]u[illegible] tra[illegible]ado[illegible] dando[illegible] cum[illegible]imiento [illegible]a[illegible] [illegible]a[illegible] normati[illegible]idad ambienta[illegible]l[illegible] i[illegible]ente [illegible]a[illegible] i[illegible]icabe[illegible] [illegible]a[illegible] manejo de[illegible] [illegible]e[illegible]te[illegible]ti[illegible]o de[illegible] re[illegible]iduo[illegible]

[illegible]

4.3. Protección y demarcación de materiales RCD de acuerdo al PMA

[illegible]

Durante[illegible] [illegible]e[illegible] [illegible]er[illegible]odo [illegible]de[illegible] [illegible]e[illegible]ti[illegible]n [illegible]e[illegible] a[illegible]uado[illegible] [illegible]e[illegible] [illegible]rea[illegible] i[illegible]i[illegible]a[illegible] [illegible]e[illegible] a[illegible]i[illegible]aci[illegible]n[illegible] [illegible]rotecci[illegible]n[illegible] [illegible]de demarcaci[illegible]n de[illegible] [illegible]o[illegible] Re[illegible]iduo[illegible] de Con[illegible]trucci[illegible]n[illegible] Demo[illegible]ici[illegible]n RCD[illegible] [illegible]a[illegible] como de[illegible] [illegible]o[illegible] materia[illegible]e[illegible] de obra[illegible] uti[illegible]i[illegible]ado[illegible] [illegible]en [illegible]a[illegible] in[illegible]titucione[illegible] educati[illegible]a[illegible] inter[illegible]enida[illegible] Co[illegible]e[illegible]io[illegible] [illegible]ene[illegible]ue[illegible]a[illegible] Co[illegible]e[illegible]io Ja[illegible]m[illegible]n[illegible] [illegible]ede[illegible] [illegible] Co[illegible]e[illegible]io Ja[illegible]m[illegible]n[illegible] [illegible]ede B[illegible] [illegible]to[illegible] materia[illegible]e[illegible] corre[illegible]onden[illegible] [illegible]rinci[illegible]a[illegible]mente [illegible]a re[illegible]iduo[illegible] [illegible]ro[illegible]eniente[illegible] de acti[illegible]idade[illegible] de demo[illegible]ici[illegible]n [illegible]a[illegible] como [illegible]a[illegible] [illegible]umini[illegible]tro de materia[illegible] [illegible]treo[illegible]

[illegible]

[illegible]o[illegible] RCD[illegible] [illegible] materia[illegible]e[illegible] [illegible] [illegible]ueron [illegible]a[illegible]macenado[illegible] [illegible]tem[illegible]ora[illegible]mente [illegible]en [illegible]rea[illegible] [illegible]re[illegible]iamente[illegible] de[illegible]inida[illegible] debidamente [illegible]en[illegible]onado[illegible] [illegible] demarcado[illegible] [illegible]con[illegible]orme [illegible]a[illegible]o[illegible]e [illegible]tab[illegible]ecido [illegible]en [illegible]e[illegible] [illegible]an de[illegible] Manejo[illegible] [illegible]mbienta[illegible]l[illegible] M[illegible]di[illegible]ida[illegible] [illegible]ermitieron [illegible]aranti[illegible]ar [illegible]a correcta[illegible] [illegible]e[illegible] re[illegible]aci[illegible]n de[illegible] [illegible]o[illegible] re[illegible]iduo[illegible] [illegible]e[illegible]itar [illegible]a di[illegible]er[illegible]i[illegible]n de materia[illegible] [illegible]articu[illegible]ado[illegible] [illegible]re[illegible]enir [illegible]a[illegible]ectacione[illegible] [illegible]obre[illegible] e[illegible] [illegible]ue[illegible]o[illegible] [illegible]e[illegible] entorno inmediato[illegible] [illegible]romo[illegible]iendo [illegible]r[illegible]ctica[illegible] [illegible]con[illegible]tructi[illegible]a[illegible] ambienta[illegible]mente re[illegible]on[illegible]abe[illegible] [illegible]e[illegible] cum[illegible]imiento de[illegible] [illegible]a normati[illegible]idad ambienta[illegible]i[illegible]ente[illegible]

[illegible]

[illegible]

4.4. Reutilización de materiales RCD

Durante el periodo de gestión se implementaron actividades orientadas al aprovechamiento interno de Residuos de Construcción y Demolición RCD generados en las diferentes intervenciones ejecutadas. Estas acciones incluyeron la caracterización en la fuente, almacenamiento temporal, entrega de los residuos al gestor autorizado para la planta de aprovechamiento debidamente habilitada con el fin de promover su valorización, reincorporación al ciclo productivo.

Para el periodo evaluado se logró aprovechamiento de un total de **59,19 toneladas de RCD** equivalente al **11,48 %** del total de residuos generados del volumen aprovechado fueron gestionadas a través de **GRECO (58,88 Ton) y ECORECICLAJE (0,310 Ton)** en planta de aprovechamiento puntos limpios autorizada para el tratamiento valorización de RCD la información se evidencia dentro del anexo.

Las actividades desarrolladas se ejecutaron en cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental PMA de la normatividad ambiental vigente aplicable a la gestión de RCD. De esta manera se garantiza una adecuada trazabilidad de los residuos generados fomentando el aprovechamiento de materiales reutilizables contribuyendo a la reducción de los impactos ambientales asociados a su disposición final.

Con corte a la fecha del presente informe el contrato de obra registra un porcentaje de aprovechamiento de residuos de construcción y demolición RCD de **88,36 %** de conformidad con los lineamientos establecidos en el **Decreto 507 de 2023** demás disposiciones ambientales aplicables.

$$\frac{RCD\ centros\ de\ aprovechamiento\ o\ aprovechamiento\ in\ situ}{RCD\ generados\ en\ obra}\ x\ 100 =$$

$$\frac{441{,}84}{500} x100 = 88{,}36\ \%$$

En este sentido el porcentaje de aprovechamiento alcanzado supera el porcentaje mínimo exigido por la normativa vigente correspondiente al **50 %** lo que evidencia el cumplimiento de las obligaciones ambientales contractuales relacionadas con la gestión integral del aprovechamiento de los RCD generados durante la ejecución del proyecto.

En consecuencia los resultados obtenidos demuestran que las actividades implementadas para la caracterización clasificación aprovechamiento de los residuos han sido eficaces garantizando el cumplimiento de los requisitos normativos aplicables en materia de gestión ambiental.

Anexo 1. Anexos RCD y PIN

4.5. Disposición de materiales RCD

Durante el periodo objeto del presente informe los residuos generados fueron gestionados de acuerdo con su naturaleza y clasificación en cumplimiento de la normatividad ambiental vigente y de los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental PMA.

Los residuos de construcción y demolición RCD correspondientes principalmente a material pétreo fueron destinados a triturado o descargue en una planta de tratamiento autorizada por su parte los residuos metálicos fueron separados en la fuente entregados a gestores autorizados para su aprovechamiento mediante procesos de reciclaje.

En cuanto a los residuos de manejo especial como el icopor y madera no aprovechable los residuos sólidos contaminados como tejas con contenido de asbesto fueron entregados a gestores autorizados para su tratamiento disposición final de conformidad con los requisitos técnicos ambientales aplicables. Contratista cuenta con los respectivos certificados de disposición final aprovechamiento o cuales garantizan la adecuada gestión de los residuos generados durante el periodo reportado.

En consecuencia de la evidencia del cumplimiento de las obligaciones ambientales relacionadas con la gestión integral de residuos garantizando su adecuada separación almacenamiento temporal transporte aprovechamiento disposición final mediante gestores debidamente autorizados.

A continuación se relaciona la trazabilidad de las cantidades gestionadas para aprovechamiento o disposición final en el marco de la ejecución contractual especificando los volúmenes efectivamente entregados la alternativa de manejo implementada y los gestores autorizados que intervinieron en cada etapa de la gestión integral de los residuos reportada mediante los respectivos certificados de tratamiento aprovechamiento o disposición final.

Mes evaluado	Volumen demolición y/o escombros (Ton)	Volumen excavación (Ton)	Volumen material centro de aprovechamiento (Ton)	Volumen RESPEL (Ton)	Volumen material aprovechable punto limpio (Ton)	Gestor autorizado empleado	Resolución de aprobación
Octubre (2025)							
Noviembre (2025)	2	9				M I M RI	R O CIO 22 D 2 6
Diciembre (2025)			52			R	R DIC DO D o 2 2 I 22 59
				2 2		C TRO D TIO O T IB	IC CI MBI T 2 2 62 D 26 D O TO D 2 2

Mes evaluado	Volumen demolición y/o escombros (Ton)	Volumen excavación (Ton)	Volumen material centro de aprovechamiento (Ton)	Volumen RESPEL (Ton)	Volumen material aprovechable punto limpio (Ton)	Gestor autorizado empleado	Resolución de aprobación
Enero (2026)	□□□5□□	□□□96□	□□	□□	□□	M□□ □I□ □□□ □M□RI□□□ □ □□	R□□O□□CIO□□ 22□□D□□2□□6□
	□ □□	□ □□	□ □5□□□□	□ □□	□ □□	□ □R□CO□	R□DIC□DO□□D□□ □o□□ 2□2□I□22□59□□
	□ □□	□ □□	□ □□	□ □□□5□	□ □□	C□□TRO□D□□ □ □□TIO□□ □O□T□□IB□□□ □□□□	□IC□□CI□□ □MBI□□T□□□□□□ 2□2□□□□□□□62□D□□ 26□D□□□□O□TO□ D□□2□2□□
	□ □□	□ □□	□ □□	□ □□	□ 2□55□□	□COR□CIC□□J□□ □□J□□□□	R□DIC□DO□□D□□ □o□□ 2□2□I□□2□□55□
Febrero (2026)	2□□□□□	5□□□□□	□□	□□	□□	M□□ □I□ □□□ □M□RI□□□ □ □□	R□□O□□CIO□□ 22□□D□□2□□6□
	□ □□	□ □□	□ □□□92□	□ □□	□ □□	□ □R□CO□	R□DIC□DO□□D□□ □o□□ 2□2□I□22□59□□
Marzo (2026)	□ □□	□ □□	□ □□	□ □□	□ □59□□	□COR□CIC□□J□□ □□J□□□□	R□DIC□DO□□D□□ □o□□ 2□2□I□□2□□55□
	□ □ □□	□ □ □□	□ □ □□	□ □ □□□□	□ □ □□	C□□TRO□D□□ □ □□TIO□□ □O□T□□IB□□□ □□□□	□IC□□CI□□ □MBI□□T□□□□□□ 2□2□□□□□□□62□D□□ 26□D□□□□O□TO□ D□□2□2□□
Abril (2026)	□ □□	□ □□	□ □□□□□□	□ □□	□ □□	□ □R□CO□	R□DIC□DO□□D□□ □o□□ 2□2□I□22□59□□
	□ □□	□ □□	□ □□	□ □□	□ □□□5□□	□COR□CIC□□J□□ □□J□□□□	R□DIC□DO□□D□□ □o□□ 2□2□I□□2□□55□
Mayo (2026)	62□□2□	□□	□□	□□	□□	C□M□□□	R□□O□□CIO□□ □□□□D□□2□□□□
	□ □□	□ □□	□ 5□□□6□	□ □□	□ □□	□ □R□CO□	R□DIC□DO□□D□□ □o□□ 2□2□I□22□59□□
Junio (2026)	□□	□□	5□□□□□	□□	□□	□ □R□CO□	R□DIC□DO□□D□□ □o□□ 2□2□I□22□59□□
	□□	□□	□□	□□	□□□□□□	□COR□CIC□□J□□ □□J□□□□	R□DIC□DO□□D□□ □o□□ 2□2□I□□2□□55□
	□□	□□	□□	5□□□□	□□	C□□TRO□D□□ □ □□TIO□□ □O□T□□IB□□□ □□□□	□IC□□CI□□ □MBI□□T□□□□□□ 2□2□□□□□□□62□D□□ 26□D□□□□O□TO□ D□□2□2□□

Anexo 1. Anexos Decreto 507 del 2023

Anexo 2. Vales RCD

5. Anexo 3. Documentos gestores autorizados

5.1. Circularidad

En el marco de la ejecución del contrato cuyo objeto corresponde a "Adelantar obras de adecuación mejoramiento y mantenimiento correctivo de la planta física de la Secretaría de Educación del Distrito así como la ejecución de obras menores que permitan a través de la atención de emergencias y de necesidades físicas prioritarias garantizar el funcionamiento y la prestación del servicio de la infraestructura física en los sedes administrativas" se han incorporado criterios de economía circular y sostenibilidad orientados a la optimización en el uso de los recursos para la gestión integral de los Residuos de Construcción y Demolición RCD en cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Decreto Distrital 555 de 2021 y demás normativa ambiental aplicable.

Como parte de esta estrategia se ha implementado medidas para promover la eficiencia en el consumo de recursos entre las cuales se destacan la instalación de luminarias de alta eficiencia energética tecnología LED sistemas de ahorro de energía mediante la incorporación de aparatos hidrosanitarios de bajo consumo tales como griferías sanitarios aireadores entre otras acciones buscan optimizar el consumo de energía eléctrica para una notable reducción en la sede intervenida contribuyendo a la reducción de los impactos ambientales derivados de la operación de la infraestructura.

En desarrollo de la estrategia de circularidad implementada durante el periodo reportado se realizó la adquisición de **17,40 toneladas de arena reciclada** suministrada por un proveedor autorizado e inscrito ante la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR para la utilización de este material para el relleno de materiales provenientes de procesos de excavación reduce la demanda de materiales primas fortalece la cadena de economía circular asociada al sector de la construcción en concordancia con los principios de sostenibilidad y uso eficiente de los recursos.

No obstante con corte a la fecha de presente informe el indicador de implementación de circularidad asociado a la adquisición de materiales provenientes de proveedores inscritos en el directorio de la Secretaría Distrital de Ambiente SDA representa un avance de **0 %** debido a que el material adquirido durante el periodo suministrado por un proveedor autorizado por la CAR no por un proveedor registrado en el mencionado directorio de la Secretaria de ambiente como se indica por la entidad.

En consecuencia se encuentra evaluando alternativas técnicas de mercado que permitan incorporar de acuerdo con las condiciones constructivas disponibilidad de materiales para las actividades propias del contrato insumos provenientes de proveedores inscritos en el directorio de la Secretaría Distrital de Ambiente con el propósito de dar cumplimiento a la meta de circularidad establecida en el Decreto Distrital 555 de 2021.

Como□o□orte□de□o□anterior□en□e□**Anexo 1**□□e□adjunta□a□certi□icaci□n□e□□edida□□or□e□ □e□tor□autori□ado□□ue□acredita□e□ori□en□□□a□cantidad□de□materia□□reci□ado□ad□uirido□ durante□e□□er□odo□objeto□de□□re□ente□in□orme□a□□□como□o□□dem□□□□o□orte□□re□uerido□□ □ara□e□cum□□imiento□de□o□e□tab□ecido□en□e□Decreto□5□□de□2□2□□□

□

Anexo 1. Anexos Decreto 507 del 2023

□

□

5.2. Ciclo parqueaderos

□

□n□atenci□n□a□o□□re□uerimiento□□e□tab□ecido□□□□or□a□□u□er□i□i□n□T□cnica□de□a□□ecretar□a□ de□□ducaci□n□de□□Di□trito□□□□D□□□□en□cum□□imiento□de□a□□di□□o□icione□□normati□a□□ a□□ica□b□□□ en□ materia□ de□ mo□i□idad□ □o□tenib□□ □□ dotaci□n□ de□ in□rae□tructura□ com□□ementaria□□ara□e□ui□amiento□□educati□o□□□□e□contem□□a□a□im□□ementaci□n□de□□o□□ cic□o□□□ar□ueadero□□dentro□de□□a□□□in□ta□acione□□□de□□a□In□tituci□n□□□ducati□a□Co□e□io□ Internaciona□□□

□

□□a□□ec□a□□a□□u□er□i□i□n□T□cnica□□e□encuentra□de□iniendo□□o□□criterio□□de□di□e□o□□ ca□acidad□in□ta□ada□□□oca□i□aci□n□□ti□o□o□□a□□e□□□eci□icacione□□con□□□ti□a□□□□dem□□□ □ar□metro□□t□cnico□□re□uerido□□□□ara□□u□□de□arro□o□□□o□□cua□□□□er□n□□orma□mente□ comunicado□□a□□a□□□arte□□una□□e□□□e□conc□u□a□□u□re□i□i□n□□□a□robaci□n□□Con□ba□e□en□ dic□a□□directrice□□□e□contrati□ta□incor□orar□□□a□□acti□idade□□corre□□□ondiente□□dentro□de□□a□ □ro□ramaci□n□de□□obra□□□aranti□ando□□a□com□atibi□idad□con□□a□□condicione□□□□□ica□□□□ o□erati□a□□de□□□ro□ecto□□□

□

□a□ejecuci□n□de□□e□ta□in□rae□tructura□□e□rea□i□ar□□de□manera□coordinada□con□e□□a□ance□ con□□ti□□o□□de□□a□□obra□□□a□e□urando□□e□□cum□□imiento□□de□□o□□re□ui□ito□□t□cnico□□□□ □unciona□e□□□de□acce□ibi□idad□□□□e□uridad□e□tab□ecido□□□□or□a□entidad□contratante□□□□a□ normati□a□□i□ente□□□□n□con□ecuencia□□□e□□re□□□□ue□a□□cierre□contractua□□□e□encuentren□ con□□ti□uido□□□□ in□ta□ado□□□□□ o□erati□o□□□□□ cic□o□□□ar□ueadero□□□ re□uerido□□□□ dando□ cum□□imiento□a□□a□□ob□i□acione□□contractua□e□□□□a□□o□□□ineamiento□□de□ini□o□□□□or□a□ □u□er□i□i□n□T□cnica□de□□a□□□D□□□

□

5.3. Transporte de escombros

□

Durante□e□□□er□odo□de□□□e□ti□n□□□e□em□□earon□□□o□ueta□□de□tinada□□a□□tran□□□orte□de□ Re□iduo□□de□Con□□□□□

□□continuaci□n□□e□de□criben□o□□e□cu□o□em□eado□□□o□ueta□□□con□u□re□□ecti□o□□l□□□

□

PLACA VEHICULO (VOLQUETA)	PIN AMBIENTAL
ZOA 425	259□□□
SBH 479	2□265□

□

□uente□Con□orcio□e□Mi□a□ro□o□2□25□–□□D□□2□26□

□ □

6. MANEJO RESIDUOS PELIGROSOS Y ESPECIALES

6.1. Clasificación y acopio de RESPEL

□

Durante□e□□□er□odo□de□□e□ti□n□□e□re□i□tr□□□a□□eneraci□n□de□Re□iduo□□□e□i□ro□o□□□ □R□□□□□□□□corre□□ondiente□□□rinci□a□mente□a□teja□□con□contenido□de□a□be□to□□□roducto□ de□a□□acti□idade□□de□de□monte□de□a□cubierta□a□interior□de□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□

□

□n□cum□□imiento□de□a□normati□idad□ambienta□□□□anitaria□□i□ente□□o□□re□iduo□□□enerado□□ □ueron□identi□icado□□□c□a□i□icado□□□□e□re□ado□□en□□a□□uente□□□de□acuerdo□con□□u□□ caracter□□tica□□de□□e□i□ro□idad□□□aranti□ando□un□manejo□di□erenciado□re□□ecto□de□□o□□ dem□□□re□iduo□de□con□trucci□n□□□demo□ici□n□□RCD□□□

□

□o□teriormente□□□o□□R□□□□□□□ueron□a□macenado□□tem□ora□mente□en□un□□rea□de□aco□io□ debidamente□□e□a□□ada□□acondicionada□bajo□condicione□□de□□e□uridad□□ue□minimi□aron□ e□rie□□o□de□di□□er□□n□de□□ibra□□de□a□be□to□□□a□e□□o□ici□n□de□trabajadore□□□e□tudiante□□□ □er□ona□admini□trati□o□□dem□□□u□uario□□de□a□in□tituci□n□□□

□

□ina□mente□□□o□□re□iduo□□□ueron□retirado□□□or□un□□e□tor□autori□ado□□ara□□a□reco□ecci□n□□□ tran□□orte□□□di□□o□ici□n□□ina□de□re□iduo□□□e□i□ro□o□□□□aranti□ando□□a□tra□abi□idad□de□□ □roce□o□□□e□cum□□imiento□de□o□□re□ui□ito□□e□tab□ecido□□en□□a□normati□idad□ambienta□□□□ □anitaria□a□i□cab□e□□□a□e□urando□un□manejo□□e□uro□□□contro□ado□□□□ambienta□mente□ re□□on□ab□e□de□e□te□ti□o□de□re□iduo□□□□

□

□

6.2. Disposición de RESPEL

Durante el periodo de estudio se realizó la disposición final de residuos peligrosos RESPEL generados en las actividades de demolición cambio de cubierta ejecutadas en el Colegio Jaime Pardo Leal

Como resultado de estas actividades se dispusieron **4.000 kg (4,00 t)** de teja con contenido de asbesto **470 kg (0,47 t)** de residuos sólidos contaminados con cemento clasificados como residuos con característica de peligrosidad Tóxica durante el periodo de estudio la disposición final de **4.470 kg (4,47 t)** de residuos peligrosos

Los residuos fueron entregados a **DISTRIBUIDORES AMBIENTALES S.A.S. – CENTRO DE GESTIÓN SOSTENIBLE** gestor autorizado para la recolección transporte y disposición final de residuos peligrosos garantizando el cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental PMA de la normatividad ambiental sanitaria vigente aplicable a los RESPEL

La gestión realizada asegura trazabilidad de los residuos desde su generación hasta su disposición final mediante los correspondientes certificados emitidos por el gestor autorizado Dichos soportes documentales se adjuntan al presente informe como evidencia del adecuado manejo y disposición ambientalmente segura de los residuos peligrosos generados durante el periodo de estudio

Anexo 1. Anexos Decreto 507 del 2023

Anexo 3. Documentos gestores autorizados

7. MANEJO DE RESIDUOS METÁLICOS

Durante el periodo de estudio se registró la generación de residuos metálicos ferrosos provenientes de las actividades ejecutadas en el Colegio Jaime Pardo Leal Estos residuos se originaron principalmente durante las labores de demolición retiro de elementos metálicos existentes como parte de las actividades constructivas arrojada en la institución educativa

Como resultado de estas actividades se generó un total de **0,310 toneladas** de residuos metálicos ferrosos los cuales fueron gestionados mediante procesos de aprovechamiento promoviendo la recuperación reincorporación de este material a la cadena de reciclaje contribuyendo así a la reducción de los residuos destinados a disposición final

La gestión de estos residuos fue realizada a través del gestor autorizado **ECORECICLAJE LHJ** quien efectuó la recolección transporte y aprovechamiento de los materiales mediante su entrega a un punto limpio autorizado garantizando el cumplimiento de los requisitos legales ambientales vigentes

□□te□□roce□o□□e□de□arro□□□con□orme□a□□o□□ineamiento□□e□tab□ecido□□en□e□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□□M□□□□□en□concordancia□con□a□normati□idad□□i□ente□en□materia□de□□e□ti□n□inte□ra□□□de□□re□iduo□□□□ido□□□□econom□a□circu□ar□□□a□ro□ec□amiento□de□materia□e□□□recic□ab□e□□□Como□□o□orte□de□a□adecuada□□e□ti□n□rea□i□ada□□en□e□□□re□ente□in□orme□□e□adjunta□□a□corre□□ondiente□certi□icaci□n□de□a□ro□ec□amiento□emitida□□□or□e□□□e□tor□autori□ado□□□

Anexo 1. Anexos Decreto 507 del 2023

Anexo 3. Documentos gestores autorizados

8. MANEJO DE SUSTANCIAS QUIMICAS

8.1. Inventario de sustancias químicas y seguridad en la manipulación y transporte

Durante□e□□□er□odo□de□□e□ti□n□de□□□ro□ecto□□e□rea□i□□□e□aco□io□tem□ora□de□□u□tancia□□□u□mica□□□e□□ec□icamente□cemento□□□□intura□de□tinada□a□□a□ejecuci□n□de□□a□□acti□idade□□□con□tructi□a□□□ro□ramada□□□□o□ob□tante□e□□im□ortante□□e□a□ar□□ue□e□con□umo□de□dic□a□□□u□tancia□□□ue□m□nimo□durante□e□□□er□odo□□□□or□o□cua□e□□□o□umen□de□aco□io□tambi□n□□□ue□reducido□□□

□□a□macenamiento□□e□e□ectu□□bajo□condicione□□□contro□ada□□□en□□rea□□e□□ec□icamente□de□i□nada□□□ara□ta□□in□□□aranti□ando□a□im□ementaci□n□de□medida□□de□contenci□n□orden□□□com□atibi□idad□de□□u□tancia□□□□o□anterior□en□cum□□imiento□de□□o□□□ineamiento□□t□cnico□□de□manejo□□□e□uridad□□□a□macenamiento□de□□u□tancia□□□u□mica□□e□tab□ecido□□en□□a□normati□a□ambienta□□i□ente□a□□icab□e□□□

□□continuaci□n□□□e□re□acionan□a□□□u□tancia□□□ue□□e□encuentran□□□ara□u□o□en□a□ejecuci□n□de□□□ro□ecto□□□

Inventario sustancias químicas
Cemento□□
□intura□□□□intura□de□e□ma□te□
□u□erma□tic□□
To□e□□□e□ante□Cer□mico□□





Fotografía 10. co io de u tancia

uente Con orcio e Mi a ro o 2 25

Anexo 5. Fichas de seguridad

8.2. Acopio de sustancias químicas

Durante e er odo de e ti n e a uado e re i tr e aco io de u tancia u mica uti i ada en a actividade de obra u manejo a macenamiento a ica ci n e rea i aron con orme a a e ecificacione t cnica e tabecida or e abricante i uiendo o ineamiento de inido en e an de Manejo mbienta M

ara u manejo e im ementaron medida de e uridad contro orientada a minimi ar o rie o ara a a ud de er ona re enir o ib e im acto ne ati o obre e medio ambiente er ona encar ado de a mani u aci n de e ta u tancia cont con o e emento de rotecci n er ona adecuado e dio cum imiento a o rocedimiento e tabecido en materia de e uridad indu tria iene ocu aciona manejo e uro de u tancia u mica en obra

9. MANEJO EFICIENTE DEL AGUA

Durante e er odo de e ti n e a uado e contrati ta Con orcio Mi a ro o 2 25 rea i e u o de recur o drico di onibe en a in titucione educati a inter enida Co e io ene ue a Co e io Internaciona Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B

Dado ue e contrato corre onde rinci a mente a abore de adecuaci n re remode aci n e con umo de a ua e mantu o en ni e e moderado e ejecut de manera re on abe ori ando a o timi aci n de recur o e itando u u o innece ario ara e o e im ementaron medida de e ti n orientada a u o e iciente de a ua ta e como a ro ramaci n de acti idade ue re uieren con umo drico e

control de uso de recurso durante la labores construcción instalación permanente por parte de personal responsable de obra

Esta práctica contribuye a la conservación del recurso hídrico está alineada con los lineamientos de sostenibilidad y eficiencia hídrica promovido en el sector de la construcción lo cual incluye acciones de control de consumo reducción de desperdicio entre otros responsable de la ejecución de obra

De esta manera se garantiza que el impacto sobre el suministro de agua dentro de las instituciones educativas intervenidas sea mínimo dando cumplimiento a los lineamientos establecidos en el plan de Manejo ambiental PMA matriz normativa ambiental vigente

9.1. Inventario de sumideros del área de influencia

Durante el periodo de ejecución evaluado no se evidencia la existencia de un inventario de sumidero debido a que no se identificaron estructura de drenaje pluvial dentro de área de influencia directa de las instituciones educativas intervenidas Colegio Leonel Galán Colegio Internacional Colegio Francisco de Colegio Jaime Pardo Colegio Jaime Pardo B

Se aclara que durante el desarrollo de las actividades de adecuación remodelación ejecutadas en cada uno de los planteles educativos no se identificaron elementos de drenaje pluvial que pudieran verse afectados por las intervenciones realizadas En este sentido no se evidencian impactos sobre la infraestructura de drenaje ni sobre la gestión de las aguas pluviales en las áreas intervenidas

Cabe señalar que los sumideros son estructura del sistema de drenaje urbano diseñada para captar conducir el agua de lluvia hacia la red de alcantarillado pluvial evitando acumulaciones de agua e inundaciones en superficie alimentada

De manera preventiva se mantiene el seguimiento al área de influencia del proyecto se cuenta con protocolo para la identificación registro de sumideros en caso de que sean detectados en etapas posteriores de ejecución garantizando la adecuada gestión del recurso hídrico la protección de la infraestructura hidráulica existente

9.2. Limpieza y mantenimiento de sumideros del área de influencia

Durante el periodo de evaluado no se realizaron actividades de limpieza mantenimiento de sumidero dentro de área de influencia de las instituciones educativas intervenidas Colegio Leonel Galán Colegio Internacional Colegio Francisco de Colegio Jaime Pardo Colegio Jaime Pardo B lo anterior se debe a que durante la visita de seguimiento las actividades ejecutadas en obra no identificaron estructura de drenaje pluvial que pudieran verse afectada por las labores de adecuación remodelación desarrolladas en los frentes de trabajo

□n e te□ entido □a□no e idenciar e□ a□ re encia de e ta e tructura □dentro de□ rea de□ inter enci□n directa de□ ro ecto□ no□ ue□ nece ario im□ementar accione□ de□ im ie a o□ mantenimiento durante e□ er odo re ortado□□ o ob tante□ e mantiene e□ e uimiento□ eri dico de□ rea de in uencia con e□ in de identi icar o ortunamente□ a□ o ibe□ re encia de□ umidero□□□□ aranti ar□ u□ rotecci□n□□ adecuado manejo en ca o de□ er re uerida□□ utura□ inter encione□□□

□

9.3. Manejo de aguas residuales generadas

□

Durante e□ er odo de□ e ti□n e a uado□ a□ acti idade□ de adecuaci□n□□ remode aci□n□ de arro ada□ en□ a□ in titucione□ educati a□ inter enida□ Co e io□ ene ue a□ Co e io□ Internaciona□ Co e io□ an□ ranci co de□ □□□□ Co e io Ja m n□ ede□ □□□ Co e io Ja m n□ ede B no□ □eneraron□ a ua□ re idua e□ □ de car cter indu tria□ ni□ □ertimiento□□ ue□ re uirieran tratamiento e□ ecia i ado□□

□

□o anterior□ e debe a□ ue□ a□□ abore□ ejecutada□ corre□ ondieron□ rinci a mente a□ acti idade□ de demo ici□n□ adecuaci□n□□ mejoramiento de e□ acio interno□□ a□ cua e□ no□ im ican□ roce o□ con tructi o□□ ue□ □eneren de car a□□ □uida□ con contaminante□□ i ni icati o□□□ n con ecuencia□ no□ ue□ nece ario im□ementar i tema de tratamiento o□ manejo e□ ecia□ ara a ua re idua e□ durante e□ er odo re ortado□□

□

□o ob tante□ e mantiene e□ e uimiento□ ermanente a□ a□ acti idade□ de obra con e□ in□ de identi icar o ortunamente□ a□ o ibe□ □eneraci□n de□ ertimiento□□□□ aranti ar□ u manejo adecuado con orme a□ o e tabecido en e□ □an de Manejo □mbienta□□ M□ □□ a normati idad ambienta□ i ente□□

□

9.4. Tratamiento de agua provenientes de las actividades de la obra

□

Durante e□ er odo de□ e ti□n e a uado□ a□ acti idade□ de adecuaci□n□□ remode aci□n□ ejecutada□ en□ a□ in titucione□ educati a□ inter enida□ Co e io Marco□ ntonio□ Co e io□ ene ue a□ Co e io Internaciona□ Co e io□ an□ ranci co de□ □□□□ Co e io Ja m n□ ede□ □□ Co e io Ja m n□ ede B no□ □eneraron□ a ua□ re idua e□ con caracter tica□□ ue□ re uirieran tratamiento e□ ecia i ado□ dado□ ue□ o□□ roce o□□ de arro ado□□ corre□ ondieron□ rinci a mente a demo ici□n□ remoci□n de e□ combro□□ □ trabajo□ de□ adecuaci□n de e□ acio□ interiore□□ o□□ cua e□ no□ im ican de car a□□ □uida□ con□ contaminante□□ ue□ e□ cedan□ o□□ □mite□ e tabecido□□ ara□ ertimiento□ indu tria e□ o□ dom□ tico□□□

□

□o ob tante□ e im□ementaron medida□□ re enti a□□ de contro□ ara a e urar□ ue□ cua uier a ua□ enerada en e tran cur o de a□ acti idade□ de obra□ inc u endo a ua□□ ro eniente de a im ie a de u er icie□ ue e manejada de manera re□ on abe□ ta□ medida□ inc u eron a uti i aci□n de o□ i tema□ de e acuaci□n e i tente□ e itando□ ertimiento directo a ue o o a cuer o de a ua□ aranti ando a correcta conducci□n□ acia o□ unto□ autori ado□ de□ i tema de a cantari ado□ en□ cum□ imiento de o□ ineamiento de□ an de Manejo □mbienta□ M□ □ de a normati idad ambienta□ i ente□ a□ icabe□

9.5. Alteración de las fuentes hídricas

Durante el periodo de ejecución evaluado no se registra alteración de fuentes hídricas dentro del área de influencia de las instituciones educativas intervenidas: Colegio Reyes Católicos, Colegio Internacional, Colegio San Francisco de Asís, Colegio Jaime Pardo Leal y Colegio Jaime Pardo Leal Sede B.

Las actividades ejecutadas correspondieron exclusivamente a procesos de adecuación, remodelación de infraestructura interna, sin intervención en cuerpos de agua, cuerpos hídricos superficiales, drenajes naturales o estructuras de captación que pudieran considerarse fuentes hídricas o formar parte de la red natural de drenaje. Por lo tanto, no se identificaron acciones de obra que alteraran el flujo, el cauce o la disponibilidad de cuerpos de agua dentro de la zona intervenida.

Adicionalmente, el contratista Consorcio Milagroso 2025 adoptó medidas preventivas de supervisión para garantizar que todas las actividades de obra se ejecutaran de forma que no afectaran la integridad, calidad ni la dinámica natural de los recursos hídricos cercanos, en cumplimiento de los lineamientos del Plan de Manejo Ambiental (PMA) y de la normatividad vigente aplicable sobre manejo integral de recursos hídricos.

De esta manera, se garantiza que las intervenciones realizadas no generen impacto relevante sobre los recursos hídricos, manteniendo el principio de protección y conservación superior sobre los cuerpos de agua durante la ejecución de la obra.

9.6. Acopio de materiales pétreos y granulares

Durante el periodo de ejecución se implementaron medidas de manejo orientadas a minimizar la disposición de material particulado generado por el acopio y manipulación de materiales pétreos como arena, gravilla y grava en el frente de trabajo. Entre las acciones ejecutadas se destacan la protección de los materiales mediante encerramiento físico con polisombra negra conforme a lo establecido en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) y la normativa ambiental vigente aplicable.

Estas medidas permitieron reducir la generación de polvo y emisiones atmosféricas, contribuyendo a la protección de la salud de los trabajadores, la comunidad aledaña y el entorno ambiental inmediato, garantizando un manejo adecuado y responsable de los materiales durante la ejecución de las labores de adecuación y remodelación, manteniendo condiciones de orden, limpieza y control ambiental en la zona intervenida.

Las acciones implementadas garantizaron un manejo responsable de los materiales pétreos y granulares, disminuyendo la generación de emisiones de polvo, previniendo posibles afectaciones al entorno durante el desarrollo de las actividades constructivas.





Fotografía 11 co io de materia e

uente Con orcio e Mi a ro o 2 25

9.7. Manejo de granulares finos

Durante e er odo de e ti n e im ementaron medida de manejo contro de emi ione atmo rica orientada a minimi ar a di er i n de materia articu ado enerado or a mani u aci n de ranu are ino en o rente de trabajo ta accione inc u eron a rotecci n de materia e mediante en onado o cubrimiento con tico ne ro en cum imiento de o e tab ecido en e an de Manejo mbienta M a normati a ambienta i ente a icabe durante a acti idade de obra ejecutada en a in titucione educati a inter enida Co e io ene ue a Co e io Internaciona Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B

manejo contro ado de o ranu are ino ermiti reducir a di er i n de materia articu ado re enir o ib e im acto obre e ue o a rea circundante aranti ar a adecuada e re aci n de o materia e uti i ado en obra o teriormente e to materia e er n di ue to a tra de un e tor autori ado una e e a cance a cantidad m nima re uerida ara u retiro o reincor orado a roce o con tructi o e n corre onda

ta medida a e uraron un manejo re on abe de o materia e ino contribu endo a a rotecci n de entorno e recur o drico a ud de er ona mediante a reducci n de a eneraci n de o o durante a ejecuci n de a abore de adecuaci n remode aci n

10. MANEJO Y CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS

Durante e er odo de e ti n e a uado e im ementaron medida de manejo contro de emi ione atmo rica en o rente de trabajo de a in titucione educati a inter enida Co e io ene ue a Co e io Internaciona Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B con e objeti o de re enir miti ar contro ar a eneraci n di er i n de materia articu ado M emi ione a eo a

derivada de la actividades constructiva encumplimiento del Plan de Manejo Ambiental del Proyecto y la normatividad ambiental vigente.

Dentro de la medidas adoptadas se incluye el cubrimiento mediante encerramiento con protección con plástico de materiales de construcción RCD acopiados temporalmente en obra así como la delimitación de la zona de almacenamiento con el fin de evitar la diversión de particulas por acción del viento y el tránsito interno. De igual manera se realiza la protección de los conductos de la tubería empleada para el transporte y retiro de RCD en aras de minimizar el arrastre de material particulado en tránsito a los sitios autorizados. Estas acciones se enmarcan en la buena práctica de control de emisiones en obra las cuales se establecen la necesidad de mantener los materiales protegidos para reducir organizadas para minimizar el impacto sobre la calidad del aire.

Durante el periodo de estudio no se ejecutaron actividades de limpieza y humectación en la zona de acceso a los frentes de obra debido a que las condiciones climáticas registradas durante el mes correspondieron a precipitaciones constantes. Estas condiciones naturales de lluvia garantizaron la humectación de las superficies intervenidas, reduciendo la generación y dispersión de material particulado, evitando la necesidad de implementación de medidas adicionales de control.

En consecuencia, las condiciones operativas del proyecto durante el periodo evaluado permitieron mantener un adecuado control de las emisiones atmosféricas, garantizando la reducción del impacto sobre la calidad del aire, el cumplimiento de los lineamientos técnicos establecidos para obras de construcción.







Fotografía 12 Manejo emisiones atmosféricas

Fuente: Consorcio El Milagroso 2025

10.1. Cerramiento de obra

Durante el periodo de estudio evaluado se verifica la existencia de cerramiento provisional perimetral de obra en cada una de las instituciones educativas intervenidas: Colegio Gerardo Paredes, Colegio Internacional, Colegio Franciscano de [illegible], Colegio Jaime Pardo Leal y Colegio Jaime Pardo Leal Sede B. El cerramiento tiene como objetivo demarcar claramente el

□rea de inter□enci□n □□ aranti□ar la □e□uridad de□ o□ u□uario□ □□ trabajadore□ □□□ tercero□ □□□□ de□imitar□e □□er□metro de□a □□acti□idade□ □□ de obra□ e□itando□e □□acce□o no□autori□ado□ □□□ miti□ando□rie□□o□a□ociado□a la□a□ejecuci□n de□a □□abore□ □□□

□

□□cerramiento□□e□encuentra□con□tituido□□or□e□tructura□con□ma□a□□o□i□ombra□□□ teja□□de□ □inc□□o□cua□no□□o□o□□aci□ita□a□□i□ibi□idad de□a□□ona de trabajo□□□ino□□ue□adem□□□ contribu□e□a□a□contenci□n de□materia□□□articu□ado□□□re□iduo□□i□ero□□□□o□ortando□□arte de□ a□□medida□□de□control de□emi□ione□atmo□□□rica□□□□□o□o□en□obra de□crita□en□e□□□an de□ Manejo□□mbienta□□□□M□□□□□□u□o□de□ma□a□□o□te□a□□de□□ombreo□□□cerramiento□□ □erimetra□e□□e□□una□buena□□r□ctica□recomendada□en□obra□□ci□i□e□□□□a□□ue□a□udan□a□ contro□ar□□o□o□□□□art□cu□a□□□a□□□como□a□□rote□er□a□□□rea□□ad□acente□a□□□rente de trabajo□□ □□

□a im□ementaci□n de□cerramiento□cum□□e con□o□□□rotoco□o□□de□□e□uridad□□□□□e□a□i□aci□n□ e□tab□ecido□□□incor□orando□□e□a□i□aci□n□□re□enti□a□□□barrera□□□□□ica□□□ue□minimi□an□o□□ rie□□o□□a□ociado□□a□a□□□abore□□de□remode□aci□n□□□adecuaci□n□□□□□rote□en□tanto□a□a□ comunidad□educati□a□como□a□□□er□ona□□de□obra□□□diciona□mente□□□e□mantiene□un□ □ro□rama□de□in□□ecci□n□□i□ua□□□eri□dica□de□□cerramiento□□ara□a□e□urar□□u□inte□ridad□□□ □uncionamiento□durante□todo□e□□de□arro□o□de□□a□□acti□idade□□□□ aranti□ando□□ue□□a□ de□imitaci□n de□□□rea□de□obra□□□ermane□ca□e□ecti□a□□□con□orme□a□o□□e□t□ndare□□de□ □e□uridad□□a□normati□a□ambienta□□i□iente□□□a□□buena□□□r□ctica□de□□e□ti□n de obra□□□

□

	 □
Fotografía 13. Cerramiento de obra□□Co□e□io□ □an□□ranci□co de□□□□	**Fotografía 14.** Cerramiento de obra□□Co□e□io□ Ja□m□n□ede□□

□

□uente□Con□orcio□e□Mi□a□ro□o□2□25□

□

□

10.2. Humectación de superficies y obra en general

Durante□e□□□er□odo de□□e□ti□n□e□a□uado□no□□e□im□ementaron□acti□idade□□de□□umectaci□n□ arti□icia□en□a□□□rea□de obra□□debido□a□□ue□no□□e□e□idenciaron□condicione□□o□erati□a□□□ □ue□□eneraran□emi□ione□□□i□ni□icati□a□de materia□□□articu□ado□□ue□re□uirieran□□u□contro□□ mediante□e□ta□medida□□

□

□diciona□mente□la□condicione□□c□im□tica□□re□entada□durante□e□□er□odo□caracteri□ada□□ □or□□reci□itacione□□recurrente□□□la□orecieron□la□□umectaci□n□natura□de□la□□□u□er□icie□□ inter□enida□□□contribu□endo□de□manera□e□ecti□a□la□□contro□□de□□a□re□u□□en□i□n□de□ □art□cu□a□□□

□

□n□con□ecuencia□□no□ue□nece□aria□la□a□ica□i□n□de□medida□□com□ementaria□□de□contro□□ de□□o□o□□manteni□ndo□e□la□□condicione□□de□obra□dentro□de□□ar□metro□□ambienta□mente□ ace□tab□e□□□□en□concordancia□con□□o□□ineamiento□□e□tab□ecido□□en□e□□□an□de□Manejo□ □mbienta□□□M□□□□

□

10.3. Cubrimiento de materiales granulares y RCD

Durante□e□□□er□odo□de□□e□ti□n□e□a□uado□□e□im□ementaron□medida□□de□contro□ambienta□□ orientada□□a□a□miti□aci□n□de□emi□ione□□□u□iti□a□□de□materia□□□articu□ado□□M□□□□mediante□e□□ cubrimiento□con□ona□□□□o□□□□□tico□de□materia□e□□□□ranu□are□□□□Re□iduo□□de□Con□trucci□n□□□□ Demo□ici□n□□RCD□□□a□macenado□□□tem□ora□mente□en□□o□□□rente□□de□trabajo□□de□□a□□□ in□titucione□□educati□a□□inter□enida□□□Co□e□io□□ene□ue□a□Co□e□io□Internaciona□□Co□e□io□ □an□□ranci□co□de□□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□□

□

□□ta□medida□□tu□ieron□como□□na□idad□□re□enir□la□di□□er□i□n□de□□art□cu□a□□□□or□e□ecto□de□la□ acci□n□de□□iento□□□de□la□□condicione□□c□im□tica□□□reduciendo□la□□eneraci□n□de□emi□ione□□ di□u□a□□deri□ada□□de□la□macenamiento□□mani□u□aci□n□□□aco□io□tem□ora□de□materia□e□□de□ con□trucci□n□□De□e□ta□manera□□□e□dio□cum□□imiento□a□la□□medida□□de□manejo□e□tab□ecida□□ en□e□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□□M□□□□□a□la□normati□a□ambienta□□□i□ente□a□□icab□e□a□□ manejo□de□materia□e□□□□Re□iduo□□de□Con□trucci□n□□□Demo□ici□n□□RCD□□□

□

□□□cubrimiento□□□ermanente□□de□o□□materia□e□□con□titu□e□una□medida□□de□contro□en□la□ □uente□□ue□contribu□e□a□di□minuir□la□emi□i□n□de□materia□□□articu□ado□a□aire□□la□oreciendo□ □a□□rotecci□n□de□la□ca□idad□de□aire□de□□ue□o□□□de□entorno□de□la□□□rea□inter□enida□□□la□□□ como□□la□con□er□aci□n□de□condicione□□adecuada□□de□orden□□□□im□ie□a□en□o□□□rente□□de□ obra□□□

□

□n□con□ecuencia□□□la□im□ementaci□n□de□□e□ta□medida□□□ermiti□□□contro□ar□□de□manera□ □re□enti□a□la□□emi□ione□□atmo□□□rica□□a□ociada□□a□□materia□□□articu□ado□□□□aranti□ando□ condicione□□adecuada□□□□ara□□e□□□a□macenamiento□tem□ora□□de□materia□e□□□□□RCD□□□ minimi□ando□□o□□□otencia□e□□□im□acto□□ambienta□e□□□obre□la□comunidad□educati□a□□□□la□□ □ona□□□a□eda□a□□□□□□romo□iendo□e□□cum□□imiento□de□la□□buena□□□r□ctica□□de□manejo□ ambienta□durante□la□ejecuci□n□de□la□acti□idade□□con□tructi□a□□□

□

10.4. Manejo de emisiones por cortes de ladrillo, tableta o adoquines

□

Durante□e□□□er□odo□de□□□e□ti□n□e□a□uado□no□□□e□re□uiri□□□im□ementar□cubrimiento□□□ni□ medida□□□e□□ec□ica□□de□contro□de□emi□ione□□a□ociada□□a□acti□idade□□de□corte□de□adri□o□□□ tab□eta□o□ado□uine□□□dado□□ue□no□□□e□ejecutaron□□e□te□ti□o□de□□abore□□dentro□de□la□□ in□titucione□□educati□a□□inter□enida□□□Co□e□io□□ene□ue□a□Co□e□io□Internaciona□□Co□e□io□ □an□□ranci□co□de□□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□□

□

□a□□acti□idade□□de□obra□rea□i□ada□□□e□circun□cribieron□a□□roce□o□□de□adecuaci□n□□ remode□aci□n□□e□ca□aci□n□□□demo□ici□n□□□in□o□eracione□□□ue□in□o□ucraran□e□□corte□o□ mecani□ado□de□materia□e□□r□ido□□□ue□□uedan□□enerar□emi□ione□□de□□o□o□o□materia□□ □articu□ado□□or□e□te□ti□o□de□acci□n□e□□ec□ica□□□n□con□ecuencia□□no□□e□□eneraron□ emi□ione□□de□materia□□□articu□ado□a□ociada□□a□corte□□de□adri□o□□tab□eta□o□ado□uine□□□ni□ □ue□nece□ario□a□□ica□medida□□de□miti□aci□n□e□□ecia□e□□como□□umectaci□n□□oca□i□ada□□ e□tracci□n□con□contro□de□□o□o□o□cerramiento□□de□ca□eta□□□ara□corte□en□□eco□de□e□to□□ materia□e□□□

□

10.5. Limpieza de vías de acceso del frente de obra

□

Durante□e□□□er□odo□de□□e□ti□n□e□a□uado□□e□rea□i□aron□acti□idade□□□eri□dica□□de□□im□ie□a□□□ mantenimiento□de□a□□□a□□de□acce□o□a□o□□□rente□□de□obra□en□a□□in□titucione□□educati□a□□ inter□enida□□□Co□e□io□□ene□ue□a□□Co□e□io□Internaciona□□Co□e□io□□an□□ranci□co□de□□□□□□□ Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□□

□

□□ta□□ acti□idade□□ com□rendieron□ e□□ retiro□ de□ materia□□ □articu□ado□□ re□iduo□□ de□ con□trucci□n□□odo□□□□dem□□□e□emento□□□ue□□udieran□a□ectar□a□mo□i□idad□□a□□e□uridad□□□ a□□condicione□□ambienta□e□□de□□entorno□□manteniendo□□a□□□rea□□de□circu□aci□n□en□ adecuada□□condicione□□de□orden□□□a□eo□□

□

□a□im□ementaci□n□de□e□ta□□medida□□□ermiti□□reducir□a□□eneraci□n□de□emi□ione□□□u□iti□a□□ de□materia□□□articu□ado□oca□ionada□□□or□e□tr□n□ito□de□□e□cu□o□□□□ma□uinaria□□□re□enir□e□□ arra□tre□de□materia□e□□□acia□a□□a□□□b□ica□□con□er□ar□condicione□□adecuada□□de□im□ie□a□ en□□o□□acce□o□a□□a□□obra□□□contribu□endo□a□□a□□rotecci□n□de□□a□ca□idad□de□aire□□□de□□ entorno□inmediato□□

□□

□n□con□ecuencia□□□e□aranti□aron□condicione□□adecuada□□de□contro□□ambienta□en□□a□□□□a□□ de□□acce□o□a□o□□□rente□□de□obra□□minimi□ando□□o□□im□acto□□ambienta□e□□a□ociado□□a□□a□□ acti□idade□□con□tructi□a□□□□dando□cum□imiento□a□□o□□□ineamiento□□e□tab□ecido□□en□e□□□an□ de□Manejo□□mbienta□□□□M□□□□a□a□normati□idad□ambienta□□i□ente□□

□

□
□
□
□
□
□
□
□
□
□
□
□
□
□
□
□



Fotografía 15. □im□ie□a□□a□□Co□e□io□□an□ □ranci□co□de□□□□

□uente□□Con□orcio□e□□Mi□a□ro□o□2□25□

□

10.6. Sistema de limpieza de llantas

Durante el periodo de ejecución se realizaron actividades de limpieza de llantas de la volqueta mediante barrido con el fin de prevenir la dispersión de material particulado hacia contaminación de la malla de acceso a la frente de obra Esta acciones se ejecutaron como medida de control ambiental asociada al tránsito de vehículos hacia las actividades constructivas en concordancia con la buena práctica establecida para la minimización de impacto sobre el entorno

10.7. Documentación de vehículos y maquinaria

Durante el periodo evaluado no se registró utilización de maquinaria pesada en la ejecución de las actividades del proyecto No obstante se emplearon vehículos tipo volqueta para el transporte y retiro de Residuos de Construcción y Demolición RCD hacia el botadero ambientalmente debidamente autorizado

En este contexto se verificó el cumplimiento de la documentación obligatoria asociada a la operación de los vehículos utilizados incluyendo los requisitos relacionados con el control de emisiones atmosféricas garantizando su funcionamiento conforme a la normatividad ambiental vigente aplicable

Esta verificación permitió evidenciar que los vehículos empleados contaron con los soportes vigentes para su circulación y operación contribuyendo al control y mitigación de impactos ambientales asociados al transporte de material y residuos generados durante el desarrollo del proyecto

Adicionalmente en el ítem “Transporte de RCD” del presente informe de gestión, se relaciona la información correspondiente a la volqueta utilizada durante el periodo evaluado incluyendo placa vigencia ambiental

10.8. Transporte de materiales o RCD

Durante el periodo de ejecución se verificó que el transporte de material de Residuos de Construcción y Demolición RCD se realizara en vehículos adecuados garantizando el cubrimiento total de la carga mediante lona o sistema diseñado con el fin de evitar caídas o dispersión de material durante su movilización

De igual manera la volqueta utilizada para el transporte de material de RCD mantuvieron debidamente cubierto el platón durante todo el recorrido como medida de control para prevenir la emisión de material particulado el arrastre de residuos y afectación de la malla vial y fauna del entorno

La implementación de esta medida permitió asegurar la contención de la carga durante las operaciones de transporte minimizando los riesgos de contaminación ambiental dando cumplimiento a las disposiciones establecidas en el Plan de Manejo Ambiental

□M□□□a□a□normati□idad□ambienta□□i□ente□a□icabe□a□tran□□orte□de□materia□e□□□□re□iduo□□de□con□trucci□n□□demo□ici□n□□

□

11. MANEJO DE FLORA, FAUNA Y PAISAJE

□

11.1. Protección de los individuos vegetales

□

Durante□e□□er□odo□de□□e□ti□n□e□a□uado□□en□a□□□rea□□de□in□uencia□directa□de□a□□in□titucione□□educati□a□□inter□enida□□Co□e□io□□ene□ue□a□□Co□e□io□Internaciona□□Co□e□io□an□□ranci□co□de□□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□no□□e□identi□icaron□indi□iduo□□arb□reo□□□ona□□□erde□ni□e□etaci□n□□i□ni□icati□a□ue□re□uirieran□medida□□de□rotecci□n□o□manejo□□i□icu□tura□e□□ec□ico□dentro□de□o□□□rente□□de□obra□□□□or□tanto□□no□ue□nece□ario□im□ementar□accione□□de□□rotecci□n□de□indi□iduo□□□e□eta□e□□ni□e□tab□ecer□□ona□□de□re□□uardo□o□cerca□□de□□rotecci□n□□ara□e□itar□a□ectacione□□durante□□a□□abore□□de□adecuaci□n□□□remode□aci□n□□

□

□o□ob□tante□□como□□arte□de□□□re□ente□in□orme□□□de□□a□□buena□□□r□ctica□□de□□e□ti□n□ambienta□□□re□i□ta□□en□e□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□M□□□□e□mantiene□e□□□e□uimiento□□□□eri□icaci□n□□i□ua□de□a□□□rea□□circundante□a□□o□□□rente□□de□obra□de□modo□□ue□cua□□uier□e□entua□□□re□encia□de□indi□iduo□□□e□eta□e□□□i□ni□icati□o□□□ea□identi□icada□o□ortunamente□□□de□encontrar□e□□□e□ado□ten□a□□medida□□de□□rotecci□n□□con□er□aci□n□o□com□en□aci□n□□ue□corre□□ondan□□de□con□ormidad□con□a□normati□idad□ambienta□□i□ente□□

□

11.2. Programación para la ejecución de tratamientos y procedimiento para el manejo de avifauna

□

Durante□e□□□er□odo□de□□□e□ti□n□e□a□uado□no□□ue□nece□ario□□□ro□ramar□ni□ejecutar□tratamiento□□ni□□rocedimiento□□□e□□ec□ico□□□ara□e□manejo□de□a□i□auna□en□□a□□□rea□□de□inter□enci□n□de□a□□in□titucione□□educati□a□□Co□e□io□□ene□ue□a□□Co□e□io□Internaciona□□Co□e□io□an□□ranci□co□de□□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□debido□a□□ue□no□□e□identi□ic□□□re□encia□de□e□□ecie□□de□a□e□o□□auna□□i□□e□tre□□ue□re□uirieran□□rotecci□n□manejo□o□re□ocaci□n□dentro□de□o□□□rente□□de□obra□□

□

□a□□acti□idade□□de□adecuaci□n□□□remode□aci□n□□e□de□arro□aron□en□□redio□□urbano□□inter□enido□□donde□no□e□i□tieron□□□bitat□□nido□o□e□emento□□□aun□tico□□□i□ni□icati□o□□□ue□e□i□eran□□a□im□ementaci□n□de□medida□□de□miti□aci□n□o□manejo□e□□ecia□□ado□de□a□i□auna□como□□arte□de□a□□accione□ambienta□e□□□□n□e□te□□entido□no□□e□□ro□ramaron□□rocedimiento□□de□e□c□u□i□n□□re□cate□o□reubicaci□n□de□indi□iduo□□□ni□□e□de□inieron□tratamiento□□de□com□en□aci□n□□ara□e□□ecie□□□re□ente□□dado□□ue□a□□condicione□□de□□□itio□no□dieron□u□ar□a□a□identi□icaci□n□de□auna□u□ce□tibe□de□er□e□a□ectada□□

□

□o□ob□tante□□□□en□cum□imiento□de□□a□□ob□□acione□□de□con□er□aci□n□ambienta□□e□tab□ecida□□en□e□marco□de□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□M□□□□a□normati□idad□ambienta□□i□ente□□e□mantiene□a□□i□ancia□i□ua□de□entorno□con□e□□in□de□identi□icar□cua□□uier□□re□encia□e□entua□de□auna□i□□e□tre□□□de□□er□nece□ario□ado□tar□a□□medida□□□re□enti□a□o□correcti□a□□□ue□corre□□ondan□con□orme□a□o□□□rinci□io□□de□□rotecci□n□de□a□

biodi er idad ta r ctica orma arte de a buena r ctica de e ti n ambienta ara obra ue con ideran e monitoreo con tante de o com onente bi tico inc u o cuando no e re orta re encia de auna i ni icati a

11.3. Implementación de procedimiento para el manejo de avifauna

Durante e er odo de e ti n e a uado no ue nece ario im ementar rocedimiento e ec ico ara e manejo de a i auna en a rea de inter enci n de a in titucione educati a Co e io ene ue a Co e io Internaciona Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B debido a ue no e identi ic a re encia de indi iduo arb reo ona erde ni bitat ue a ojen e ecie de a e o auna en ibe dentro de rea de in uencia directa de o rente de obra n con ecuencia no e ro ramaron ni ejecutaron accione de manejo e cu i n re cate reubicaci n o rotecci n de e ecie de a i auna durante e er odo re ortado

a e ti n ambienta ado tada en e marco de an de Manejo mbienta M contem a a eri icaci n e a uaci n i ua de entorno natura como r ctica re enti a ara identi icar de manera o ortuna a o ibe re encia de auna i e tre ue re uiera atenci n o medida de rotecci n te en o ue e a inea con a normati a ambienta i ente en Co ombia ue romue e a con eraci n de a biodi er idad a rotecci n de e ecie i e tre en toda a a e de ro ecto aun ue en e te ca o no ue a icabe or a au encia de condicione ue o e i ieran

11.4. Procedimiento de tala incluido en el PMA

Durante e er odo de e ti n e a uado no ue nece ario ejecutar rocedimiento de ta a de rbo e ni rea i ar tratamiento i icu tura e en a rea de inter enci n de a in titucione educati a Co e io ene ue a Co e io Internaciona Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B a ue no e identi ic a e i tencia de indi iduo arb reo ni cobertura de ona erde ue re uirieran e te ti o de manejo ambienta n con ecuencia no e acti aron rocedimiento autori acione ni ermi o re acionado con a ta a de e etaci n dentro de a cance de o rente de obra

im ortante ac arar ue re n a normati a ambienta co ombiana cuando una obra re uiere a ta a tra ante o reubicaci n de rbo e ai ado dentro de centro urbano o en rea inter enida debe tramitar e a autori aci n ante a autoridad ambienta com etente uien e a uar emitir once to t cnico ue uede inc uir condicione de com en aci n o re o ici n de e ecie i corre onde

n e re ente ca o dado ue no e i tieron condicione de e etaci n i ni icati a en a rea inter enida ue demandaran a a icaci n de medida i icu tura e o de ta a e te rocedimiento no a ica ara e er odo de e ti n e a uado o obstante como buena r ctica ambienta arte de e uimiento continuo de an de Manejo mbienta M e mantiene a eri icaci n i ua de entorno ara identi icar o ortunamente cua uier re encia de indi iduo e etae re e ante ue re uieran e a uaci n manejo o rotecci n con orme a a normati a ambienta i ente

11.5. Procedimiento de bloqueo – traslado

Durante el periodo de ejecución no fue necesario implementar ni ejecutar procedimiento de bloqueo traslado de individuos de especies en la zona de intervención de las instituciones educativas Colegio Gerardo Molina, Colegio Internacional, Colegio Juan Francisco de Paula Santander, Colegio Jaime Pardo Leal y Colegio Jaime Pardo Leal B debido a que no se identificó la presencia de individuos arbóreos ni coberturas de tipo verde que requirieran este tipo de manejo silvicultural como parte de las actividades de obra.

El procedimiento de bloqueo traslado incluye entre otras actividades *bloquear* el tráfico peatonal y vehicular con un cerramiento de tela alrededor de la raíz del árbol, *trasladar* árboles o plantas pequeñas para reubicarlos en otro sitio con medidas que se aplican únicamente cuando la obra impacta afectación de individuos de especies que pueden ser manejados con este tratamiento mediante esta técnica previa evaluación y autorización de la autoridad ambiental competente como lo contempla el manejo de arbolado urbano bajo normativa distrital en proyectos que requieren este tipo de intervención.

Dado que en el frente de obra intervenido no se detectaron condiciones que dieran a ejecución de tratamiento de bloqueo o traslado de especies significativas este procedimiento no aplica para este periodo reportado. No obstante se mantiene la verificación del cumplimiento del entorno conforme a la medida de presente en el plan de monitoreo incluida en el Plan de Manejo Ambiental. Para identificar cualquier presencia de individuos que en etapa futura pudieran requerir manejo silvicultural especializado.

11.6. Procedimiento de empradizado y manejo de zonas verdes

Durante el periodo de ejecución no fue necesario implementar ni ejecutar procedimiento de empradizado ni manejo de zonas verdes en la zona de intervención de las instituciones educativas Colegio Gerardo Molina, Colegio Internacional, Colegio Juan Francisco de Paula Santander, Colegio Jaime Pardo Leal y Colegio Jaime Pardo Leal B debido a que no se identificó la presencia de individuos arbóreos ni coberturas de zona verde ni área con especies significativas dentro del área de influencia directa del frente de obra que requirieran la aplicación de esta medida silvicultural.

El procedimiento de empradizado restablecimiento o manejo de zonas verdes con acciones ambientales contempladas en alguno de los anexos del Manejo Ambiental para restaurar o recuperar la cobertura vegetal intervenida incorporando especies vegetales apropiadas estableciendo mantenimiento adecuado para garantizar un establecimiento y persistencia una vez finalizada la obra. Dichas acciones pueden incluir la siembra de césped arbustos o árboles así como el cuidado mantenimiento de esta zona hasta que se consoliden conforme a las directrices de Manejo a mejores prácticas de restauración ecológica.

En el presente caso dado que no se identificaron condiciones que demandaran la ejecución de actividades relacionadas con empradizado o manejo de zonas verdes este

rocedimiento no a ica ara e er odo de e ti n re ortado o ob tante como arte de cum imiento de M a buena r ctica ambienta e mantiene a eri icaci n i ua de entorno e com romi o de acti ar a medida corre ondiente en ca o de ue en eta a utura e detecten rea ue re uieran re tauraci n o re e eta i aci n con orme a a normati a ineamiento ambienta e i iente

11.7. Disposición de los residuos de vegetación

Durante e er odo de e ti n e a uado no ue nece ario e ectuar a di o ici n de re iduo de e etaci n en a rea de inter enci n de a in titucione educati a Co e io ene ue a Co e io Internaciona Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B debido a ue no e identi ic a re encia de indi iduo arb reo ona erde ni e etaci n i ni icati a ue enerara re iduo e eta e durante a acti idade de obra

n con ecuencia no e re uiri im ementar accione de reco ecci n manejo ni di o ici n de re iduo de e etaci n enerado or ta a oda o remoci n de cobertura e eta ni e de arro aron rocedimiento e ec ico ara u manejo con orme a o contem ado en e an de Manejo mbienta M o normati a ambienta i iente to e undamenta en a au encia de cobertura e eta u ce tible de inter enci n dentro de rea de in uencia directa de o rente de obra

o ob tante como arte de a buena r ctica de e ti n ambienta e mantiene a i ilancia i ua de entorno ara identi icar cua uier e entua re encia de materia e eta i ni icati o de er nece ario acti ar a accione corre ondiente de manejo e re aci n di o ici n de re iduo de e etaci n e n o e tabecido en e M a normati a a ica be e

11.8. Implementación del diseño paisajístico

Durante e er odo de e ti n e a uado no e im ement nin n di e o ai aj tico en a in titucione educati a inter enida Co e io ene ue a Co e io Internaciona Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B dado ue e contrato de obra no contem a contractua mente a ejecuci n de acti idade de di e o antaci n o inter enci n ai aj tica dentro de o rente de obra

n con ecuencia no e rea i aron accione de antaci n remode aci n de rea erde arbori aci n em radi ado ni manejo e t tico de e acio e teriore ue ormen arte de un an ai aj tico o ob tante e an de Manejo mbienta M contin a i iente como u a de buena r ctica a e urando ue a acti idade de obra ejecutada no a ecten de manera ad er a e entorno natura urbano de a in titucione inter enida manteniendo e contro obre emi ione re iduo rea erde e i tente

11.9. Seguimiento al código único de identificación del SIGAU de los individuos arbóreos

Durante el período de ejecución evaluado no se realizó el seguimiento al código único de identificación del sistema de gestión del arbolado urbano de individuo arbóreo en las instituciones educativas intervenidas Colegio Leonardo Da Vinci, Colegio Internacional Colegio Gran Granada sede Colegio Jaime Pardo Leal, Colegio Jaime Pardo Leal sede B debido a que en los radios no se identificaron individuos arbóreos ni zonas verdes que requirieran manejo o registro en el SIGAU.

Dimismo el contrato de obra no contempla la ejecución de diseño paisajístico ni de actividades de manejo silvicultural que impliquen la identificación, registro, trasplante o conservación de arbolado mediante el SIGAU, no obstante se mantiene la vigilancia visual de entorno como medida preventiva asegurando que cualquier eventual presencia de individuo arbóreo durante la etapa futura de la obra pueda ser registrada y gestionada conforme a la normativa ambiental vigente lineamiento del Plan de Manejo Ambiental PMA.

11.10. Mantenimiento de los árboles trasladados

Durante el período de ejecución evaluado no fue necesario ejecutar procedimiento ni acciones de mantenimiento de arbolado trasladado en la fase de intervención de las instituciones educativas Colegio Leonardo Da Vinci, Colegio Internacional Colegio Gran Granada sede Colegio Jaime Pardo Leal, Colegio Jaime Pardo Leal sede B ya que no se identificaron individuos arbóreos ni zonas verdes que requirieran manejo silvicultural trasladado o mantenimiento especializado dentro del área de influencia directa de la fuente de obra. En consecuencia no se desarrollaron ni implementaron actividades de riego poda técnica certificación de establecimiento de tutores evaluación fitosanitaria u otra práctica vinculada al mantenimiento de arbolado trasladado o reubicado.

Dado que en este tercer corte no se identificaron condiciones que demandaran el traslado de arbolado ni su mantenimiento este procedimiento no aplica para este período de ejecución no obstante se mantiene la vigilancia de entorno en la condición de la vegetación urbana circundante como parte de la práctica preventiva de SST de modo que cualquier eventual presencia de individuo que requieran manejo futuro queda ser atendida conforme a la normativa mejores prácticas ambientales aplicables.

12. MANEJO DE PUBLICIDAD EXTERIOR VISUAL

Durante el período de ejecución evaluado no se instalaron ni gestionaron cortes de publicidad exterior visual tales como vallas informativas o anuncios permanentes en las instituciones educativas intervenidas Colegio Leonardo Da Vinci, Colegio Internacional Colegio Gran Granada sede Colegio Jaime Pardo Leal, Colegio Jaime Pardo Leal sede B.

Esto se debe a que las actividades ejecutadas corresponden exclusivamente a labores de mejoramiento remodelación y mantenimiento correctivo de la infraestructura educativa

a□□cua□e□□no□re□uieren□a□im□ementaci□n□de□e□emento□□de□□ub□icidad□e□terior□ni□a□obtenci□n□de□□ermi□o□□adiciona□e□□ante□a□□autoridade□□com□etente□□□

□

□n□con□ecuencia□e□□rocedimiento□re□acionado□con□a□□e□ti□n□de□□ub□icidad□e□terior□□i□ua□□no□a□□ica□□ara□e□□re□ente□□ro□ecto□□manteniendo□□a□co□erencia□con□□o□□□ineamiento□□e□tab□ecido□□en□e□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□M□□□□□a□normati□a□□i□ente□a□□icab□e□a□obra□□de□remode□aci□n□□□adecuaci□n□en□□in□titucione□□educati□a□□□

□

12.1. Instalación y mantenimiento de valla

□

Durante□e□□□er□odo□de□□e□ti□n□e□a□uado□□no□□e□re□i□tr□□a□in□ta□aci□n□ni□e□□mantenimiento□de□□a□□a□□in□ormati□a□□en□a□□in□titucione□□educati□a□□inter□enida□□□Co□e□io□□□ene□ue□a□□Co□e□io□Internaciona□□Co□e□io□□an□□ranci□co□de□□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□□

□

□□to□□e□debe□a□□ue□a□□acti□idade□□ejecutada□□corre□□onden□e□c□□i□amente□a□□abore□□de□mejoramiento□□□mantenimiento□correcti□o□□a□□cua□e□□□□or□□u□natura□e□a□□□a□cance□□no□re□uieren□□a□im□ementaci□n□de□□□o□orte□□□ub□icitario□□ni□a□obtenci□n□de□□□ermi□o□□□adiciona□e□□□ara□□u□ejecuci□n□□□

□

□n□con□ecuencia□□o□□□rocedimiento□□re□acionado□□con□a□in□ta□aci□n□□□mantenimiento□de□□a□□a□□in□ormati□a□□no□a□□ica□□ara□e□□re□ente□□ro□ecto□□manteniendo□□a□co□erencia□con□□o□□□ineamiento□□de□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□M□□□□□a□normati□a□□i□ente□a□□icab□e□a□inter□encione□□de□in□rae□tructura□educati□a□□□

□

12.2. Pago de servicio de evaluación de aviso en fachada del colegio y documentación de trámite de registro

□

Durante□e□□□er□odo□de□□e□ti□n□e□a□uado□□no□□e□rea□i□□□□a□o□ni□tr□mite□de□e□a□uaci□n□o□re□i□tro□de□a□i□o□□en□□ac□ada□□□en□□a□□in□titucione□□educati□a□□inter□enida□□□Co□e□io□□□ene□ue□a□Co□e□io□Internaciona□Co□e□io□□an□□ranci□co□de□□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□□

□

□□to□□e□debe□a□□ue□a□□acti□idade□□de□arro□ada□□corre□□onden□e□c□□i□amente□a□□abore□□de□mejoramiento□□□mantenimiento□correcti□o□□a□□cua□e□□□□or□□u□natura□e□a□□□a□cance□□no□re□uieren□□a□in□ta□aci□n□de□□a□i□o□□□□o□orte□□□ub□icitario□□ni□a□obtenci□n□de□□□ermi□o□□□o□re□i□tro□□ante□autoridade□□com□etente□□□

□

□n□con□ecuencia□□e□□rocedimiento□re□ati□o□a□□□a□o□de□□□er□icio□de□e□a□uaci□n□□□□a□documentaci□n□de□re□i□tro□de□a□i□o□□no□a□□ica□□ara□e□□re□ente□□ro□ecto□□cum□iendo□con□□o□□□ineamiento□□de□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□M□□□□□a□normati□a□□i□ente□a□□icab□e□a□inter□encione□□de□in□rae□tructura□educati□a□□□

□

□

□

12.3. Criterio en el manejo de Fachada

Durante el periodo de reporte evaluado no se implementaron criterios ni procedimientos para manejo de fachada con fines publicitarios en las instituciones educativas intervenidas: Colegio Cenicienta, Colegio Internacional, Colegio San Francisco de Asís, Colegio Jaime Pardo Leal y Colegio Jaime Pardo Leal B.

Todo lo debe a que las actividades desarrolladas corresponden exclusivamente a labores de mejoramiento y mantenimiento correctivo, las cuales por su naturaleza y alcance no incluyen la instalación de soportes publicitarios ni requieren autorización o permiso para modificación igual de fachada.

En consecuencia, el procedimiento relativo a manejo de fachada con fines publicitarios no aplica para el presente proyecto, manteniendo la coherencia con lo lineamientos del Plan de Manejo Ambiental, PMA, la normativa vigente aplicable a intervenciones de infraestructura educativa.

13. CAPACITACIONES AMBIENTALES

Durante el periodo de reporte evaluado se llevaron a cabo capacitaciones de carácter ambiental en articulación con el área de seguridad, salud en el Trabajo, STT, dirigida a personal incluido a la obra ejecutada en las instituciones educativas intervenidas: Colegio Cenicienta, Colegio Internacional, Colegio San Francisco de Asís, Colegio Jaime Pardo Leal y Colegio Jaime Pardo Leal B.

El objetivo de estas actividades fue fortalecer la buena práctica ambiental en obra, promoviendo la sensibilización del personal frente a uso responsable de los recursos naturales, garantizando el cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental, PMA, la normatividad ambiental vigente aplicable.

Dentro de los temas desarrollados se abordaron: Manejo de RCD, manejo de materiales, orden y aseo, economía Circular en proyectos de Construcción, Consumo responsable de recurso hídrico, buena práctica de ahorro energético, entre otros.

Estas acciones contribuyen al fortalecimiento de la cultura de gestión ambiental en el proyecto, asegurando que el personal operativo, técnico, administrativo cuente con las herramientas necesarias para prevenir, minimizar, controlar los impactos ambientales asociados a las actividades constructivas, promoviendo la ejecución sostenible responsable de la obra.





Fotografía 16. Ca□acitaci□n □er□ona□

□

□uente□Con□orcio□e□Mi□a□ro□o□2□25□

□

Anexo 6. Capacitaciones

13.1. Cumplimiento de las actividades programadas en el mes y control de asistencia

□

Durante□e□□er□odo□de□□e□ti□n□e□a□uado□□e□□e□aron□a□cabo□□a□□c□ar□a□□□□ca□acitacione□□ ambienta□e□□□ro□ramada□□en□conjunto□con□e□□□rea□de□□e□uridad□□□□a□ud□en□e□Trabajo□ □□□T□□□diri□ida□□a□□□er□ona□□□incu□ado□a□□a□□obra□□en□□a□□in□titucione□□educati□a□□ inter□enida□□□Co□e□io□□ene□ue□a□□Co□e□io□Internaciona□□Co□e□io□□an□□ranci□co□de□□□□□□□ Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□□

□

□e□□eri□ic□□e□□cum□□imiento□de□a□□ro□ramaci□n□men□ua□□de□acti□idade□□□a□e□urando□□ue□ toda□□a□□□e□ione□□□□ani□icada□□□e□de□arro□aran□□e□□n□o□□re□i□to□□□dem□□□□□e□rea□i□□□un□ contro□□de□a□i□tencia□de□□□er□ona□□□□□arti□ipante□□□□aranti□ando□□□ue□□o□□□trabajadore□□ in□o□ucrado□□en□□o□□□rente□□de□obra□recibieran□□a□ca□acitaci□n□nece□aria□□obre□buena□□ □r□ctica□ambienta□e□□□

□

□□ta□accione□□contribu□en□a□con□o□idar□una□cu□tura□de□□e□ti□n□ambienta□re□□on□ab□e□en□ obra□□re□or□ando□□a□□□en□ibi□□aci□n□de□□□er□ona□□□□a□e□urando□□a□a□ica□i□n□e□ecti□a□de□ medida□□□re□enti□a□□□□ara□minimi□ar□im□acto□□ambienta□e□□durante□□a□ejecuci□n□de□□ □ro□ecto□□

□

14. ORDEN Y ASEO

Durante□e□□er□odo□de□□e□ti□n□e□a□uado□□en□cada□una□de□□a□□in□titucione□□educati□a□□ inter□enida□□Co□e□io□□ene□ue□a□□Co□e□io□Internaciona□□Co□e□io□□an□□ranci□co□de□□□□□□□ Co□e□io□Ja□m□n□□ede□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□ede□B□□e□rea□i□□aron□de□manera□continua□

acti idade de orden a eo dentro de a rea de obra con e in de mantener o rente de trabajo im io or ani ado ibre de e emento ue uedan re re entar rie o ara a e uridad o im acto ne ati o obre e entorno

ta acti idade inc u eron jornada de im ie a a ina ar a jornada abora coordinada mediante cuadri a de i nada e ec icamente ara orden a eo a como c ara en ibi iacione de de e rea de e uridad a ud en e Trabajo T ambienta diri ida a er ona incu ado a a obra ara crear conciencia obre a im ortancia de mantener e acio de trabajo ordenado im io mantenimiento de orden en obra contribu e a e itar a acumu aci n de re iduo erramienta materia e en ona de tr n ito o ue reduce i ni icati amente e rie o de accidente como tro ie o ca da o o e mejora a condicione ambienta e de itio de trabajo

orden im ie a tambi n a orece una mejor e ti n de o re iduo enerado aci ita a abore de reco ecci n di o ici n ina e t a ineado con a buena r ctica de e ti n ambienta en obra ue recomiendan mantener a rea ibre de e combro materia e innece ario re iduo acumu ado ara rote er tanto a a ud de er ona como a ca idad de entorno





Fotografía 17. Orden a eo

uente Con orcio e Mi a ro o 2 25

14.1. Cumplimiento del programa de manejo de los residuos según PMA

Durante e er odo de e ti n e a uado e e idenci en cada una de a in titucione educati a inter enida Co e io ene ue a Co e io Internaciona Co e io an ranci co de Co e io Ja m n ede Co e io Ja m n ede B e cum imiento de ro rama de Manejo mbienta M en o re acionado con a e ti n inte ra de o re iduo enerado durante a ejecuci n de a acti idade de obra

□a □accione□ im□ ementada□□ e□ de□arro□aron□con□orme□a□o□□ro□ramado□□ara□a□eta□a□ e□a□uada□□□con□ba□e□en□o□□ineamiento□□de□□M□□□aranti□ando□a□adecuada□□e□re□aci□n□ en□a□□uente□□a□macenamiento□tem□ora□de□o□re□iduo□□□enerado□durante□a□□abore□□de□ demo□ici□n□adecuaci□n□□□remode□aci□n□de□in□rae□tructura□de□acuerdo□con□a□normati□idad□ ambienta□□□i□ente□a□□icab□e□en□materia□de□re□iduo□□□□ido□□□□RCD□□□to□inc□u□e□a□ c□a□i□icaci□n□di□erenciada□de□re□iduo□□□ara□□aci□itar□□u□manejo□□a□□e□ti□n□de□RCD□ mediante□□e□tore□□autori□ado□□□□e□□cum□□imiento□de□□o□□re□ui□ito□□de□tran□□orte□□□ di□□o□ici□n□ante□□□itio□autori□ado□□con□orme□a□a□re□u□acione□ambientale□a□□icab□e□□□□

□

□□contrati□ta□□como□actor□re□□on□ab□e□de□□cuidado□□□□rotecci□n□de□□medio□ambiente□□ a□e□ura□a□a□□icaci□n□de□buena□□□r□ctica□ambienta□e□□□□e□□e□uimiento□□ermanente□a□o□□ □rocedimiento□□de□□inido□□□contribu□endo□de□manera□e□ecti□a□a□a□□re□enci□n□de□□m□acto□□ ambienta□e□□a□ociado□□a□a□□eneraci□n□□□manejo□de□re□iduo□□□□a□cum□□imiento□de□□o□□ com□romi□o□□□ambienta□e□□□ad□uirido□□□□ara□cada□uno□de□□o□□□□ante□e□□□educati□o□□ inter□enido□□□□

□

14.2. Demarcación, señalización, orden y aseo del campamento de obra

□

Durante□e□□□er□odo□de□□□e□ti□n□e□a□uado□□□en□cada□una□de□□a□□□in□titucione□□educati□a□□ inter□enida□□□Co□e□io□□□ene□ue□a□□Co□e□io□Internaciona□□Co□e□io□□an□□□ranci□co□de□□□□□□□ Co□e□io□Ja□m□n□□□ede□□□□□□Co□e□io□Ja□m□n□□□ede□B□□□e□mantu□o□□a□demarcaci□n□□□□ □e□a□i□aci□n□adecuada□□de□a□□□rea□□de□obra□□e□idenci□ndo□e□a□□re□encia□□i□b□e□de□ cinta□□de□□e□i□ro□□□□e□a□i□aci□n□□re□enti□a□□ara□ad□ertir□a□o□□trabajadore□□□□u□uario□□ □obre□□a□□□ona□□de□trabajo□□□□rea□□re□trin□ida□□□ta□como□□o□recomiendan□□a□□□u□a□□de□ manejo□de□obra□□□□e□uridad□□ara□□de□i□mitar□□□er□metro□□□□rie□□o□□dentro□de□□□rente□de□ trabajo□□□□

□

□a□□□rea□□de□trabajo□e□tu□ieron□debidamente□demarcada□□□□□e□a□i□ada□□con□cinta□de□ □e□i□ro□amari□a□□□carte□e□a□u□i□o□□□□ro□orcionando□in□ormaci□n□□re□enti□a□□obre□□e□i□ro□□□ circu□acione□□interna□□□acce□o□□re□trin□ido□□o□□ona□□de□a□macenamiento□de□materia□e□□□o□ cua□contribu□e□a□un□entorno□de□trabajo□ordenado□□□□e□uro□ta□□como□□o□e□tab□ecen□a□□ buena□□□r□ctica□□de□demarcaci□n□□□□e□a□i□aci□n□en□□□ro□ecto□□de□con□trucci□n□□□

□

□ara□e□amente□□□e□rea□i□aron□□abore□□continua□□de□orden□□□a□eo□en□o□□□rente□□de□obra□□□o□ □ue□aci□it□□a□identi□icaci□n□de□ruta□□□□□unto□□de□□e□a□i□aci□n□□in□ob□t□cu□o□□□mejor□□a□ circu□aci□n□dentro□de□□□rea□de□inter□enci□n□□□minimi□□□o□□rie□□o□□de□tro□ie□o□□□ca□da□□o□ inter□erencia□□□ue□□uedan□a□ectar□tanto□a□□e□uridad□como□a□□e□ti□n□ambienta□□de□□itio□□ □□

□□ta□□medida□□de□demarcaci□n□□□e□a□i□aci□n□□orden□□□a□eo□□on□□arte□inte□ra□de□□en□o□□ue□ de□□□e□ti□n□ambienta□□□□de□□e□uridad□en□obra□□□contribu□en□a□mantener□un□ambiente□de□ trabajo□□or□ani□ado□□□□e□uro□□□con□orme□a□□o□□□e□t□ndare□□e□tab□ecido□□□en□□e□□□□an□de□ Manejo□□mbienta□□□□M□□□□□a□buena□□□r□ctica□□de□obra□□□

□

□

15. RESPUESTA A VISITAS Y REQUERIMIENTOS DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL Y SED

15.1. Seguimiento y subsanación de las observaciones realizadas por la SED y la interventoría

Dentro del periodo de evaluado no se ha emitido observación alguna por parte de la Secretaria de Educación del Distrito ni de profesional de interventoría ante el componente ambiental.

15.2. Visitas de autoridad ambiental, e informe de subsanación

Durante el periodo de evaluado no se registraron visitas al predio por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA ni de la Secretaría de Educación Distrital – SED.

En consecuencia no se generaron requerimientos, acta de visita ni informe de subsanación asociados a actividades desarrolladas en las instituciones educativas intervenidas. No obstante el proyecto mantuvo a disposición el cumplimiento permanente de la normatividad ambiental contractual vigente, garantizando que ante una eventual visita de la autoridad competente se cuente con la documentación y condiciones necesarias para atender cualquier requerimiento de manera oportuna y conforme a lo establecido.

15.3. Documentación relacionada con las visitas de la SDA al proyecto

Dentro del periodo de evaluado no se presentan visitas a cada uno de las instituciones educativas intervenidas por parte de la autoridad ambiental – SDA.

16. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

• Durante el período evaluado, las actividades constructivas fueron ejecutadas bajo criterio de gestión ambiental preventiva garantizando la aplicación de las medidas de manejo contenidas en el cumplimiento establecida en el Plan de Manejo Ambiental – PMA lo anterior permitió prevenir controlar y mitigar los impactos ambientales asociados a la ejecución de las obras particularmente aquellos relacionados con la generación de residuos emisiones de material particulado ruido consumo de recursos naturales y afectaciones a suelos a los sistema de drenaje existente.

• La gestión ambiental desarrollada durante el período se fundamentó en la implementación de medidas operativas orientadas al uso eficiente de los recursos la adecuada separación manejo de residuos el mantenimiento de condiciones adecuadas de orden aseo la protección de las áreas de influencia de las instituciones educativas intervenidas estas actividades fueron complementadas mediante procesos

□ermanente□de□en□ibi□i□aci□n□□□e□uimiento□a□□er□ona□de□obra□□orta□eciendo□a□cu□tura□ambienta□□□e□cum□□imiento□de□a□□ob□i□acione□□e□tab□ecida□□□ara□cada□□rente□de□trabajo□□

□

• Se verificó la correcta aplicación de los procedimientos definidos para el manejo de re□iduo□de□con□trucci□n□□demo□ici□n□RCD□□□aranti□ando□u□identi□icaci□n□□□a□i□icaci□n□□a□macenamiento□tem□ora□□□□contro□documenta□de□con□ormidad□con□□o□□ineamiento□□e□tab□ecido□□en□a□normati□a□ambienta□□□i□ente□□□□o□□in□trumento□□de□□e□ti□n□ambienta□□ado□tado□□□ara□e□□ro□ecto□□

□

• Durante el período de reporte no se evidenciaron contingencias ambientales, incidentes □or□contaminaci□n□□□□ertimiento□□no□autori□ado□□□a□ectacione□□a□cuer□o□□de□a□ua□□incum□□imiento□□normati□o□□ni□□ituacione□□□ue□com□rometieran□□a□□e□uridad□ambienta□de□□a□comunidad□educati□a□o□de□□□er□ona□□incu□ado□a□□a□obra□□□a□□acti□idade□□ejecutada□□□e□□de□arro□aron□dentro□de□□□ar□metro□□ambienta□mente□□ace□tab□e□□□□acorde□□con□□a□□condicione□□o□erati□a□□de□□□ro□ecto□□

□

• En términos generales, las medidas implementadas permitieron mantener un adecuado de□em□e□o□ambienta□de□a□obra□□□aranti□ando□a□□rotecci□n□de□□o□□recur□o□□natura□e□□□a□minimi□aci□n□de□im□acto□□a□ociado□□a□□a□acti□idade□□con□tructi□a□□□□e□□cum□□imiento□de□□o□□com□romi□o□□ambienta□e□□□ad□uirido□□con□□a□entidad□contratante□□□dem□□□□arte□□intere□ada□□□

□

• El Consorcio El Milagroso 2025, con corte al presente período de evaluación, ha dado cum□□imiento□a□□a□□ob□i□acione□□ambienta□e□□a□icab□e□□a□□□ro□ecto□□e□idenciando□□a□im□□ementaci□n□e□ecti□a□de□□o□□□ro□rama□□□□rocedimiento□□□□contro□e□□de□inido□□en□e□□□an□de□Manejo□□mbienta□□□□M□□□a□□□como□e□acatamiento□de□□a□normati□a□ambienta□□□i□ente□re□acionada□con□□a□ejecuci□n□de□obra□□de□mantenimiento□□□adecuaci□n□de□in□ae□tructura□educati□a□□

□

□

Cordia□mente□□

□

□

□

ARQ. RAFAEL MOGOLLON

Re□re□entante□□e□a□□

□

Elaboro: I□□□□□I□□□□□R□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ **Reviso:** I□□□□□R□□□□COC□□

□

ANEXO 1_ ANEXOS RCD Y PIN

ANEXO 2_ VALES RCD

ANEXO 3_ DOCUMENTOS GESTOR AUTORIZADO

ANEXO 4_SISTEMAS AHORRADORES

ANEXO 5_ FICHAS DE SEGURIDAD

ANEXO 6_CAPACITACIONES

ANEXO 7_FORMATO 002 LISTA DE CHEQUEO GESTIÓN AMBIENTAL

SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO Editar perfil

Inicio Ayuda Salir

Pasos

1. ***Diligenciar los datos del formulario***
2. Resumen de la información diligenciada
3. Datos de confirmación del trámite

La información fue procesada exitosamente

Imprimir Guardar

Secretaría Distrital de Ambiente

VENTANILLA VIRTUAL

Actividad	Reporte, consulta y modificación de información
Número de radicación	2026ER140161
Fecha inicio	2026-07-03 05:45:00
Fecha fin	2026-07-06 11:12:56
Trámite	Seguimiento y Control a Obras Públicas y Privadas

En ejecución (40 / 356)

Pendientes (0)

Todos los trámites

Administrar sedes

Reporte, consulta y modificación de información

Cancelar Anterior Siguiente

webfile

Secretaría Distrital de Ambiente | Acerca de | Avenida Caracas No. 54 - 38 - Conmutador: 377 8899

Powered by: MacroProyectos® | Copyright © 2009 -

ETAPA CONSTRUCTIVA	TIPO DE RCD	CANTIDAD DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN VALORIZADOS DE RCD USADOS EN OBRA (Toneladas)	ORIGEN *	CANTIDAD REAL DE LOS RCD GENERADOS EN (Toneladas)	TIPO DE GESTIÓN				
					Disposición Final	Reutilización	Reciclaje	Otros	Lugar de Disposición Final
Demolición, Excavación y cimentación Construcción	**01 Residuos de Construcción y Demolición susceptibles de aprovechamiento**								
	01 01 Excavación								
	01 01 01 Coberturas vegetales	0		□					
	01 01 02 Tierras limpias de excavación	□		□					
	01 01 03 Limos	□		□					
	01 01 04 Materiales pétreos productos de la excavación	□		□					
	01 01 05 Otros residuos de excavación	□		□					
	01 02 Productos de Cimentación y Pilotaje								
	01 02 01 Arcillas	□		□					
	01 02 02 Bentonitas	□		□					
	01 02 03 Otros residuos de cimentación y pilotaje	□		□					
	01 03 Pétreos								
	01 03 01 Concretos	□		0					
	01 03 02 Gravas	□		□					
	01 03 03 Cantos	□		□					
	01 03 04 Ladrillos	□		□					
	01 03 05 Arenas	□		□					
	01 03 06 Morteros	□		□					
	01 03 07 Materiales Cerámicos	□		□					
	01 03 08 Residuos de material asfáltico	□		□					
	01 03 09 Bases y sub bases granulares	□		□					
	01 03 10 Otros residuos pétreos	□	COLEGIO INTERNACIONAL COLEGIO SAN FRANCISCO COLEGIO JAZMIN A / B	58.88		X			GRECO SAS
	01 04 No pétreos								
	01 04 01 Madera	□	CO□□□IO□ J□□MI□□□D□□A	1,0	X				CENTRO DE GESTIÓN SOSTENIBLE SAS ESP
	01 04 02 Plásticos	□		□					
	01 04 03 Vidrio	□		□					
	01 04 04 Papel y Cartón	□		□					

ETAPA CONSTRUCTIVA	TIPO DE RCD	CANTIDAD DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN VALORIZADOS DE RCD USADOS EN OBRA (Toneladas)	ORIGEN *	CANTIDAD REAL DE LOS RCD GENERADOS EN (Toneladas)	TIPO DE GESTIÓN				
					Disposición Final	Reutilización	Reciclaje	Otros	Lugar de Disposición Final
	01 04 05 Gomas y cauchos								
	01 04 06 Cartón yeso (drywall)								
	01 04 07 Acrílico								
	01 04 08 Mezclas bituminosas y alquitrán								
	01 04 09 Materiales a base fibrocemento								
	01 04 10 Otros residuos no pétreos								
	01 05 Metales								
	01 05 01 Acero y hierro		COLEGIO JAZMIN SEDE B	0,310			X		ECORECICLAJE LHJ SAS
	01 05 02 Zinc								
	01 05 03 Cobre								
	01 05 04 Aluminio								
	01 05 05 Otros metales								
	02 RCD No susceptibles de aprovechamiento								
	02 01 Los que por su estado no pueden ser aprovechados								
	02 02 Los que tengan características de peligrosidad								
	02 02 01 Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan		CO□□□IO□ J□□MI□□□□D□□□	4,00					CENTRO DE GESTIÓN SOSTENIBLE SAS ESP
	02 02 02 Otros residuos con características de peligrosidad.		CO□□□IO□ J□□MI□□□□D□□□	0,47	X				CENTRO DE GESTIÓN SOSTENIBLE SAS ESP

*El origen debe indicar si es un material o elemento de construcción virgen o reciclado.
**Nota Aclaratoria. La información reportada en este anexo se entenderá que esta presentada baja la gravedad de juramento.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

 # NTR T-AAAA-XXXX

2. GESTIÓN INTEGRAL RCD (PEQUEÑO GENERADOR QUE NO REQUIEREN NINGUNA LICENCIA)

PIN PLIM	22599
NTR	G-AAAA-XXXX

Datos del Gestor - Punto Limpio

Nombre o Razón Social	CENTRO DE GESTIÓN SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P.
No. Identificación o NIT	901.483.038-1.
Representante Legal	RAFAEL AUGUSTO CHONA AVENDAÑO
Dirección	KM 4 VÍA MOSQUERA - LA MESA
Municipio	Mosquera Cundinamarca
Teléfono de contacto	310325 5817
Fecha entrega RCD al gestor	JUNIO- 2026

01 RCD susceptibles de aprovechamiento		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	0
01 01 02	Tierras limpias de excavación	0
01 01 03	Limos	0
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	0
01 01 05	Otros residuos de excavación	0

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		**Ton**
01 02 01	Arcillas	0
01 02 02	Bentonitas	0
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	0

01 04 No pétreos		**Ton**
01 04 01	Madera	1,0
01 04 02	Plásticos	0
01 04 03	Vidrio	0
01 04 04	Papel y cartón	0
01 04 05	Gomas y cauchos	0
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	0
01 04 07	Acrílico	0
01 04 08	Mezclas bituminosas y alquitrán	0
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	0
01 04 10	Otros residuos no pétreos	0

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	0
01 03 02	Gravas	0
01 03 03	Cantos	0
01 03 04	Ladrillos	0
01 03 05	Arenas	0
01 03 06	Morteros	0
01 03 07	Materiales cerámicos	0
01 03 08	Residuos de material asfáltico	0
01 03 09	Bases y sub bases granulares	0
01 03 10	Otros residuos pétreos	0

01 05 Metales		**Ton**
01 05 01	Acero y hierro	0
01 05 02	Zinc	0
01 05 03	Cobre	0
01 05 04	Aluminio	0
01 05 05	Otros metales	0

02 RCD No susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	0
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	4,00
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	0,47

Nombre del responsable - Punto Limpio **(Representante Legal)**	RAFAEL AUGUSTO CHONA AVENDAÑO	
CC 901.483.038-1	**Firma**	
Nombre del transportador y/o generador	DISTRIBUIDORES AMBIENTALES S.A.S	
CC JULIAN TORRES	**Firma**	

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

Emitido por:
CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
Nit: 901483038-1

CERTIFICADO N° 113088772

En las instalaciones de la planta de disposición final de residuos del **CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P**, con Licencia Ambiental **N° 20217000362 de 26 de agosto de 2021**, otorgada por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, ubicada en el **KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS** ,se recibieron del generador **CONSORCIO EL MILAGROSO 2025 - Colegio Jazmín Sede A PIN:27835 CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8155097** identificado con el NIT **9019734274** ubicado en **Calle 1 H # 40 D - 13**, los residuos relacionados a continuación:

N° Manifiesto	Fecha de recepción	Residuo	Cantidad	Unidad	Tipo de manejo	Corriente
84629	**2026-06-09**	Sólidos contaminados con cemento	**470,00**	**kg**	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	Y18

Los residuos anteriormente relacionados, fueron transportados por **DISTRIBUIDORES AMBIENTALES SAS**, identificado con NIT/ID **900434796-1**, empresa habilitada y autorizada para el Servicio Público de Transporte Terrestre Automotor de Carga, resolución número 20244250007985, Ministerio del Transporte.

El presente documento se expide a los **16** días del mes **junio** del año **2026**, para certificar la disposición final de los residuos anteriormente relacionados. Cualquier duda o información adicional relacionada con este certificado, podrá ser consultada a través de nuestra línea de servicio al cliente.

Cordialmente



Darly Torres
Coordinador Operativo

VERIFICA AUTENTICIDAD DEL ACTA

CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
NIT 901483038-1
KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS
MOSQUERA, CUNDINAMARCA – Colombia
TEL: 3103255817

***Centro de Gestión Sostenible S.A.S E.S.P es una empresa relacionada con Ciudad Limpia**

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

Emitido por:
CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
Nit: 901483038-1

CERTIFICADO N° 113088771

En las instalaciones de la planta de disposición final de residuos del **CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P**, con Licencia Ambiental **N° 20217000362 de 26 de agosto de 2021**, otorgada por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, ubicada en el **KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS** ,se recibieron del generador **CONSORCIO EL MILAGROSO 2025 - Colegio Jazmín Sede A PIN:27835 CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8155097** identificado con el NIT **9019734274** ubicado en **Calle 1 H # 40 D - 13**, los residuos relacionados a continuación:

N° Manifiesto	Fecha de recepción	Residuo	Cantidad	Unidad	Tipo de manejo	Corriente
84629	**2026-06-09**	Retal teja Asbesto	**4.000,00**	**kg**	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	Y36

Los residuos anteriormente relacionados, fueron transportados por **DISTRIBUIDORES AMBIENTALES SAS**, identificado con NIT/ID **900434796-1**, empresa habilitada y autorizada para el Servicio Público de Transporte Terrestre Automotor de Carga, resolución número 20244250007985, Ministerio del Transporte.

El presente documento se expide a los **16** días del mes **junio** del año **2026**, para certificar la disposición final de los residuos anteriormente relacionados. Cualquier duda o información adicional relacionada con este certificado, podrá ser consultada a través de nuestra línea de servicio al cliente.

Cordialmente



Darly Torres
Coordinador Operativo

VERIFICA AUTENTICIDAD DEL ACTA

CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
NIT 901483038-1
KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS
MOSQUERA, CUNDINAMARCA – Colombia
TEL: 3103255817

***Centro de Gestión Sostenible S.A.S E.S.P es una empresa relacionada con Ciudad Limpia**

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

Emitido por:
CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
Nit: 901483038-1

CERTIFICADO N° 113088773

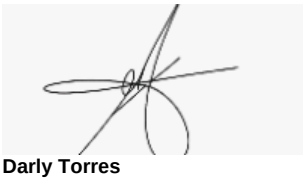
En las instalaciones de la planta de disposición final de residuos del **CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P**, con Licencia Ambiental **N° 20217000362 de 26 de agosto de 2021**, otorgada por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, ubicada en el **KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS** ,se recibieron del generador **CONSORCIO EL MILAGROSO 2025 - Colegio Jazmín Sede A PIN:27835 CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8155097** identificado con el NIT **9019734274** ubicado en **Calle 1 H # 40 D - 13**, los residuos relacionados a continuación:

N° Manifiesto	Fecha de recepción	Residuo	Cantidad	Unidad	Tipo de manejo	Corriente
84629	**2026-06-09**	Retal de madera	**1.000,00**	**kg**	Disposición directa en celda de seguridad- No peligrosos	N/A

Los residuos anteriormente relacionados, fueron transportados por **DISTRIBUIDORES AMBIENTALES SAS**, identificado con NIT/ID **900434796-1**, empresa habilitada y autorizada para el Servicio Público de Transporte Terrestre Automotor de Carga, resolución número 20244250007985, Ministerio del Transporte.

El presente documento se expide a los **16** días del mes **junio** del año **2026**, para certificar la disposición final de los residuos anteriormente relacionados. Cualquier duda o información adicional relacionada con este certificado, podrá ser consultada a través de nuestra línea de servicio al cliente.

Cordialmente



Darly Torres
Coordinador Operativo

VERIFICA AUTENTICIDAD DEL ACTA

CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
NIT 901483038-1
KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS
MOSQUERA, CUNDINAMARCA – Colombia
TEL: 3103255817

***Centro de Gestión Sostenible S.A.S E.S.P es una empresa relacionada con Ciudad Limpia**

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

Emitido por:
CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
Nit: 901483038-1

CERTIFICADO N° 113088773

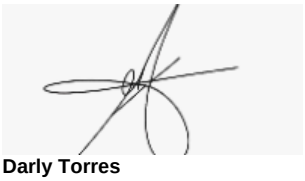
En las instalaciones de la planta de disposición final de residuos del **CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P**, con Licencia Ambiental **N° 20217000362 de 26 de agosto de 2021**, otorgada por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, ubicada en el **KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS** ,se recibieron del generador **CONSORCIO EL MILAGROSO 2025 - Colegio Jazmín Sede A PIN:27835 CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8155097** identificado con el NIT **9019734274** ubicado en **Calle 1 H # 40 D - 13**, los residuos relacionados a continuación:

N° Manifiesto	Fecha de recepción	Residuo	Cantidad	Unidad	Tipo de manejo	Corriente
84629	**2026-06-09**	Retal de madera	**1.000,00**	**kg**	Disposición directa en celda de seguridad- No peligrosos	N/A

Los residuos anteriormente relacionados, fueron transportados por **DISTRIBUIDORES AMBIENTALES SAS**, identificado con NIT/ID **900434796-1**, empresa habilitada y autorizada para el Servicio Público de Transporte Terrestre Automotor de Carga, resolución número 20244250007985, Ministerio del Transporte.

El presente documento se expide a los **16** días del mes **junio** del año **2026**, para certificar la disposición final de los residuos anteriormente relacionados. Cualquier duda o información adicional relacionada con este certificado, podrá ser consultada a través de nuestra línea de servicio al cliente.

Cordialmente



Darly Torres
Coordinador Operativo

VERIFICA AUTENTICIDAD DEL ACTA

CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
NIT 901483038-1
KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS
MOSQUERA, CUNDINAMARCA – Colombia
TEL: 3103255817

***Centro de Gestión Sostenible S.A.S E.S.P es una empresa relacionada con Ciudad Limpia**

ANEXO II. FORMATO CONSTANCIA GESTORES
RESO. 1257 DE 2021

CERTIFICADO DE DISPOSICION RCD N° 0357

FECHA DE EMISIÓN: 02 DE JULIO DEL 2026

DATOS DEL GESTOR		
PIN del gestor	25695	
Nombre o razón social	ECO RECICLAJE LHJ S.A.S	
Documento de identificación o NIT	901.701.403-1	
Representante Legal	LUIS ALFONSO CASTILLO PIÑANGO	
Dirección	Calle 68 No. 70 – 22 Los Laureles	
Teléfono	315 7044947	
Correo Electrónico	ecoreciclajelhj@gmail.com	
Municipio o Distrito	Bogotá D.C	
GESTOR	Punto Limpio	**X**
	Planta de aprovechamiento	
	Disposición final	
DATOS BÁSICOS DEL GENERADOR		
Pin	27835	
Nombre o razón social	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025	
Documento de identificación o NIT	901973427-4	
Nombre del Proyecto	Contrato De Obra No. Co1.Pccntr.8155097 "Adelantar Obras De Adecuación, Mejoramiento Y Mantenimiento Correctivo De Las Plantas Físicas De La Secretaría De Educación Del Distrito, Así Como La Ejecución De Obras Menores, Que Permitan A Través De La Atención De Emergencias Y De Necesidades Físicas Prioritarias, Garantizar El Funcionamiento Y La Prestación Del Servicio De La Infraestructura Física En Los Sedes Administrativas"	
Dirección de generación de RCD	COLEGIOS A LOS QUE SE RECOGIO	
Representante Legal	RAFAEL MOGOLLÓN RODRIGUEZ	
Teléfono	3114529927	
Correo electrónico	consorcioelmilagroso2025@gmail.com - ginapg2001@hotmail.com	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOR POR TIPO		
Periodo Reportado	**JUNIO 2026**	
Tipo de RCD *(total de periodo)*	Cantidad de RCD recibidos del generador (T)	
1. Residuos de construcción y demolición – RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.4. No pétreos: vidrios, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico, espumas de polietileno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y compuestos de madera, cartón-yeso (drywall), entre otros.	X	**RESIDUOS METALICOS** fue acopiada en nuestras instalaciones para luego ser entregado a la Planta de Tratamiento y/o Aprovechamiento de **DIACO S.A** la cual la somete a diferentes procesos, de fundición y asi ser incorporados al ciclo de vida como materia prima **0,310 TON**
2. Residuos de construcción y demolición - RCD no susceptibles de Aprovechamiento:		
2.1. Los contaminados con residuos peligrosos.		
2.2. Los que por su estado no pueden ser aprovechados.		
Total, RCD recibidos (TON)	**0,310 TON**	
Fecha de recepción de los RCD	**DEL 1 AL 30 DE JUNIO DEL 2026**	

Cordialmente,

(Firma Gestor RCD)
ING. LUIS ALFONSO CASTILLO PIÑANGO
PPT 3403277
Representante Legal ECO RECICLAJE LHJ S.A.S

RECUPERADOR ESPECIFICO
PIN – RESP 25695
APROBADO CON RADICADO SDA
N°. 2024IE128055

Granulados Reciclados de Colombia Greco	**CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN RCD GRECO S.A.S**	**Código:** FO-CM-005 **Versión:** 0 **Fecha:** 25/07/2025

Consecutivo para la verificación del certificado: GRE VD A007630-0002-2026

Generado el: 2026-07-02

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
NIT. 900767473-7

PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN RCD

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NRO. 9162109219 DEL 31 DE OCTUBRE DE 2016 Y LA SECRETARÍA AGROPECUARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO ECONÓMICO (SAMADE) DEL MUNICIPIO DE COTA RI NRO. C015712 DEL 12 DE JUNIO DE 2017
MEDIANTE EL INFORME TECNICO 01939 DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE EXPEDIDO EL 10 DE DICIEMBRE DE 2020 Y CON PIN AMBIENTAL 19309

CERTIFICA QUE:

La firma CARLOS RODRIGUEZ identificada con NIT 80818410 quién actúa como transportador, realizó la disposición de material RCD del tercero CONSORCIO EL MILAGROSO identificada con el Nit 901973427-4 quien actúa como Generador, en el período de tiempo comprendido entre 2026-06-01 al 2026-06-30 para la obra CONTRATO NO CO1.PCCNTR.8155097 “ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS SEDES ADMINISTRATIVAS”, cuyo objeto es: CONTRATO NO CO1.PCCNTR.8155097 “ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS SEDES ADMINISTRATIVAS” con pin de obra 27835, en la planta de tratamiento y aprovechamiento de Greco SAS quien aplicando la Resolución 1257 del 23 de noviembre de 2021 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE y el Decreto 646 del 22 de diciembre de 2025 de la SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE, realiza la reutilización, tratamiento y reciclaje de RCD, para transformarlos en materia prima o insumos fundamentales en la producción de nuevos materiales de construcción y así reincorporarlos al ciclo económico. De acuerdo con la siguiente relación

Cantidades a certificar:

Material/RCD (*)	**Cant. Viajes**	**Volumen (m3)**	**Peso (Tn)**
Concreto	3	20	25.6
Heterogéneo	4	26	33.28
Totales	7	46	58.88
Observaciones:			

El presente certificado se expide a solicitud del interesado el 2026-07-02, Cota Cundinamarca

En constancia se firma

JAVIER CASTILLO GONZALEZ

Director Comercial

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS

Cel. 3046383774

E-Mail:dircomercial@recicladosgreco.com

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios

"Este documento hace parte del sistema de gestión de calidad de Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S, la versión impresa de este documento, es considerada una ***COPIA NO CONTROLADA****"*

Granulados Reciclados de Colombia Greco	**CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN RCD GRECO S.A.S**	**Código:** FO-CM-005 **Versión:** 0 **Fecha:** 25/07/2025

"Por la cual se modifica la Resolución 01115 del 26 de septiembre de 2012 sobre la gestión integral de Residuos de Construcción y Demolición – RCD y se adoptan otras disposiciones"

Anexo II FORMATO CONSTANCIA GESTORES – Resolución 1257 de 202

DATOS BÁSICOS DEL GESTOR		
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	013 y 19309	
Nombre o razón social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS	
Documento de identificación o NIT	900767473-7	
Representante Legal	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ	
Dirección	KM 1.5 Puente de Guadua Vía Bogotá – Medellín	
Teléfono	3046383774	
Correo electrónico	dircomercial@recicladosgreco.com	
Municipio o Distrito	Cota - Cundinamarca	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	
DATOS BÁSICOS DEL GENERADOR		
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental competente por proyecto	27835	
Nombre o razón social	CONSORCIO EL MILAGROSO	
Documento de identificación o NIT	901973427-4	
Representante Legal	RAFAEL MOGOLLON RODRIGUEZ	
Dirección domicilio	DG 117 # 45- 47	
Teléfono	3213424524	
Correo electrónico	ginapg2001@hotmail.com	
Localidad de la obra	Puente Aranda	

*"Este documento hace parte del sistema de gestión de calidad de Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S, la versión impresa de este documento, es considerada una **COPIA NO CONTROLADA**"*

Granulados Reciclados de Colombia Greco	**CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN RCD GRECO S.A.S**	**Código:** FO-CM-005 **Versión:** 0 **Fecha:** 25/07/2025

Dirección de generación de RCD	DIAGONAL 117 # 45 - 47
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOR POR TIPO	
Tipo de Residuo	**Cantidad de RCD recibidos del generador (t)**
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:	-
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0 m3 en Toneladas 0
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.	-
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	46 m3 en Toneladas 58.88
1.4 No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y compuestos de madera, cartón-yeso (drywall), entre otros.	-
2. Residuos de construcción y demolición - RCD no susceptibles de aprovechamiento:	-
2.1 Los contaminados con residuos peligrosos.	-
2.2. Los que por su estado no pueden ser aprovechados.	-
2.3 Los que tengan características de peligrosidad, estos se regirán por la normatividad ambiental especial establecida para su gestión.	-
Total RCD recibidos (t)	46 m3 en Toneladas 58.88
Fecha de recepción de los RCD	01 de junio al 30 de junio de 2026

Firma

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS
NIT - 900767473

*"Este documento hace parte del sistema de gestión de calidad de Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S, la versión impresa de este documento, es considerada una **COPIA NO CONTROLADA**"*

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

Emitido por:
CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
Nit: 901483038-1

CERTIFICADO N° 113088772

En las instalaciones de la planta de disposición final de residuos del **CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P**, con Licencia Ambiental **N° 20217000362 de 26 de agosto de 2021**, otorgada por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, ubicada en el **KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS** ,se recibieron del generador **CONSORCIO EL MILAGROSO 2025 - Colegio Jazmín Sede A PIN:27835 CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8155097** identificado con el NIT **9019734274** ubicado en **Calle 1 H # 40 D - 13**, los residuos relacionados a continuación:

N° Manifiesto	Fecha de recepción	Residuo	Cantidad	Unidad	Tipo de manejo	Corriente
84629	**2026-06-09**	Sólidos contaminados con cemento	**470,00**	**kg**	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	Y18

Los residuos anteriormente relacionados, fueron transportados por **DISTRIBUIDORES AMBIENTALES SAS**, identificado con NIT/ID **900434796-1**, empresa habilitada y autorizada para el Servicio Público de Transporte Terrestre Automotor de Carga, resolución número 20244250007985, Ministerio del Transporte.

El presente documento se expide a los **16** días del mes **junio** del año **2026**, para certificar la disposición final de los residuos anteriormente relacionados. Cualquier duda o información adicional relacionada con este certificado, podrá ser consultada a través de nuestra línea de servicio al cliente.

Cordialmente



Darly Torres
Coordinador Operativo

VERIFICA AUTENTICIDAD DEL ACTA

CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
NIT 901483038-1
KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS
MOSQUERA, CUNDINAMARCA – Colombia
TEL: 3103255817

***Centro de Gestión Sostenible S.A.S E.S.P es una empresa relacionada con Ciudad Limpia**

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

Emitido por:
CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
Nit: 901483038-1

CERTIFICADO N° 113088771

En las instalaciones de la planta de disposición final de residuos del **CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P**, con Licencia Ambiental **N° 20217000362 de 26 de agosto de 2021**, otorgada por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, ubicada en el **KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS** ,se recibieron del generador **CONSORCIO EL MILAGROSO 2025 - Colegio Jazmín Sede A PIN:27835 CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8155097** identificado con el NIT **9019734274** ubicado en **Calle 1 H # 40 D - 13**, los residuos relacionados a continuación:

N° Manifiesto	Fecha de recepción	Residuo	Cantidad	Unidad	Tipo de manejo	Corriente
84629	**2026-06-09**	Retal teja Asbesto	**4.000,00**	**kg**	Disposición directa en celda de seguridad-Peligrosos	Y36

Los residuos anteriormente relacionados, fueron transportados por **DISTRIBUIDORES AMBIENTALES SAS**, identificado con NIT/ID **900434796-1**, empresa habilitada y autorizada para el Servicio Público de Transporte Terrestre Automotor de Carga, resolución número 20244250007985, Ministerio del Transporte.

El presente documento se expide a los **16** días del mes **junio** del año **2026**, para certificar la disposición final de los residuos anteriormente relacionados. Cualquier duda o información adicional relacionada con este certificado, podrá ser consultada a través de nuestra línea de servicio al cliente.

Cordialmente



Darly Torres
Coordinador Operativo

VERIFICA AUTENTICIDAD DEL ACTA

CENTRO DE GESTION SOSTENIBLE S.A.S. E.S.P
NIT 901483038-1
KM 4 VIA MOSQUERA - LA MESA LT 7 VDA BALSILLAS
MOSQUERA, CUNDINAMARCA – Colombia
TEL: 3103255817

***Centro de Gestión Sostenible S.A.S E.S.P es una empresa relacionada con Ciudad Limpia**

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO VI - CONSTANCIA DE MATERIALES PÉTREOS Y NO PÉTREOS VALORIZADOS DE RCD**

1. DATOS BÁSICOS DEL PROYECTO	
Nombre o razón social	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025
Documento de identificación o NIT	901973427-4
Representante Legal	RAFAEL MOGOLLON RODRIGUEZ
Dirección	DG 117 # 45-47 P1
Teléfono	6017048891
Correo electrónico	Mr_arquitectos@hotmail.com
Municipio o distrito	BOGOTA
Nombre de la Obra	Contrato No. CO1.PCCNTR.8155097
PIN-GEN	27835
2. DATOS BÁSICOS DEL PROVEEDOR	
PIN-PROV	REGISTRO CAR No. 068 Gestor modalidad de planta de aprovechamiento
Nombre o razón social	CODEOBRAS SAS
Documento de identificación o NIT	800.169.155-1
Representante Legal	GERMAN RAMIRO CASTAÑEDA RUIZ
Dirección domicilio	Autopista Medellin Km 1,5 Via Siberia – Bogota - COTA
Teléfono	3162630001
Correo electrónico	contacto@codeobras.com

3. CANTIDADES DE MATERIALES VALORIZADOS DE RCD SUMINISTRADOS AL GENERADOR

Nota 1. *La información reportada en este anexo, se entenderá que esta presentada baja la gravedad de juramento.*
Nota 2. *Se debe anexar certificados, soportes de estudios técnicos de laboratorios, y/o ficha técnica de la composición del material valorizado*

TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD (Ton)	CARACTERISTICAS /COMPOSICIÓN
AR - PEA	17,40	Material granular para relleno, compuesto principalmente por arena, grava y material triturado, con contenido controlado de finos. Se utiliza para nivelación y conformación de terrenos, presenta buena capacidad de compactación y debe estar libre de materia orgánica, residuos contaminados y materiales peligrosos.
Total RCD suministrados (Ton)	17,40 TON	
Fecha de suministro de material	JUNIO DEL 1 AL 3 DEL 2026	

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL
C.C. o NIT 9□□9□□□2□□□
NOMBRE RAFAEL MOGOLLON RODRIGUEZ

CONSTRUCCION Y
CONSULTORIA DE OBRAS CIVILES

35 AÑOS

CONSTRUIMOS FUTURO!.

CS-0674-26

CERTIFICADO DE SUMINISTRO

"CODEOBRAS S.A.S", con IT 69 55 certifica que a uministrado o iguiente materiale ro eniente de a ro ec amiento de RCD rocedente de a anta de reciclaje cumpliendo con a normatividad ambienta i ente a a em re a

EMPRESA	CO ORCIO MI RO O 2 25
NIT	9 9 2
REPRESENTANTE LEGAL	R MO O O RODRI
TELEFONO	6 9
CORREO ELECTRONICO	Mr ar uitecto otmai com
DIRECCION DE DOMICILIO	D 5
OBRA	Contrato o CO CC TR 55 9 Objeto de contrato" D T R OBR D D C CI M JOR MI TO M T IMI TO CORR CTI O D IC D CR T R D D C CI D DI TRITO COMO J C CI D OBR M OR RMIT TR D T CI D M R CI D C ID D IC RIORIT RI R TI R CIO MI TO R T CI D R ICIO D I R TR CT R IC O D DMI I TR TI "
UBICACIÓN OBRA	
PIN	2 5

Materia e

ITEM	CANTIDAD
R	2 M T

umini trado en e eriodo com rendido entre e e de junio de 2 26

		INFORMACION DEL GESTOR
R I TRO C R	o 6	e tor moda idad de anta de a ro ec amiento
COD OBR	IT	69 55
R R T T		RM R MIRO C T D R I
DIR CCIO	COT	uto i ta Mede in m 5 ia iberia Bo ota
CORR O CTRO ICO		contacto codeobra com
T O O		626

Codeobra certifica ademas que el materia de crito ro iene de roce amiento reciclaje de RCD e ectuado en nuestra in ta acione ncontrandono in crito en el Re i tro nico de ro eedore de a C R Dando cumplimiento a a Re olucion 25 de Mini terio de mbiente De arro o

Dado en ciudad de a olicitud de interesado e d a 26 de junio 2 26

ING. VILMA CINTURA RUBIO
Gerente Administrativa

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S NIT. 900767473-7

Vale de Recepción Nro.: **GRE VD A007201-0035-2026 Generado el: 2026-06-10**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-06-10 12:46:25

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): CARLOS RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80818410 **CONDUCTOR:** CARLOS RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80818410 **PLACA VEHICULO:** ZOA425 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Sencillo	**GENERADORA:** CONSORCIO EL MILAGROSO **NIT:** 901973427 **PIN-GEN:** NA **TELEFONO:** 3213424524 **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** SAN FRANCISCO **MUNICIPIO:** BOGOTÁ D.C.-BOGOTÁ, D.C.	**NOMBRE:** GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT:** 900.767.473-7 **NÚMERO ÚNICO ASIGNADO:** 013 **PIN TRAT/APROV:** 26491 **REPRESENTANTE LEGAL:** Javier Alexander Castillo González **DIRECCION:** • Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolívar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: (Concreto, ladrillos, asfalto)	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones:	Heterogéneo	7 (m3) - 8.96 Ton

Nombre del conductor	Nombre del encargado obra	Nombre del responsable - CTA
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo González NIT:900767473-7

Nota: La información incluida en este vale, asociada al origen de los RCD, es suministrada por el cliente a GRECO, por lo cual declara y garantiza a GRECO que la información suministrada es verdadera, completa y fidedigna, y exime a GRECO de toda responsabilidad con respecto a la misma. Para generar su certificado de disposición de manera rápida y sencilla, le invitamos a visitar nuestro sitio web www.recicladosgreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que encontrará en el encabezado, diligencie usuario y contraseña. Si aún no dispone de usuario y contraseña, por favor envíe una solicitud a la dirección de correo electrónico analistacomercial@reciclados greco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel. 3176575562.

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S NIT. 900767473-7

Vale de Recepcion Nro.: **GRE VD A007630-0002-2026 Generado el: 2026-06-12**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-06-12 12:40:44

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): CARLOS RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80818410 **CONDUCTOR:** CARLOS RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80818410 **PLACA VEHICULO:** ZOA425 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Sencillo	**GENERADORA:** CONSORCIO EL MILAGROSO **NIT:** 901973427 **PIN-GEN:** 27835 **TELEFONO:** 3213424524 **NOMBRE OBRA:** COLEGIO INSTITUTO TECNICO INTERNACIONAL IED **DIRECCION:** CRA 112 # 23 - 5 FONTIBON **MUNICIPIO:** BOGOTÁ D.C.-BOGOTÁ, D.C.	**NOMBRE:** GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT:** 900.767.473-7 **NÚMERO ÚNICO ASIGNADO:** 013 **PIN TRAT/APROV:** 26491 **REPRESENTANTE LEGAL:** Javier Alexander Castillo González **DIRECCION:** • Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolívar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: (Concreto, ladrillos, asfalto)	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones:	Concreto	7 (m3) - 8.96 Ton

Nombre del conductor	Nombre del encargado obra	Nombre del responsable - CTA
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo González NIT:900767473-7

Nota: La información incluida en este vale, asociada al origen de los RCD, es suministrada por el cliente a GRECO, por lo cual declara y garantiza a GRECO que la información suministrada es verdadera, completa y fidedigna, y exime a GRECO de toda responsabilidad con respecto a la misma. Para generar su certificado de disposición de manera rápida y sencilla, le invitamos a visitar nuestro sitio web www.reciclados greco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que encontrará en el encabezado, diligencie usuario y contraseña. Si aún no dispone de usuario y contraseña, por favor envíe una solicitud a la dirección de correo electrónico analistacomercial@reciclados greco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel. 3176575562.

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S NIT. 900767473-7

Vale de Recepcion Nro.: **GRE VD A007630-0005-2026 Generado el: 2026-06-30**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-06-30 06:50:45

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): CARLOS RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80818410 **CONDUCTOR:** CARLOS RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80818410 **PLACA VEHICULO:** ZOA425 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Sencillo	**GENERADORA:** CONSORCIO EL MILAGROSO **NIT:** 901973427 **PIN-GEN:** 27835 **TELEFONO:** 3213424524 **NOMBRE OBRA:** COLEGIO INSTITUTO TECNICO INTERNACIONAL IED **DIRECCION:** CRA 112 # 23 - 5 FONTIBON **MUNICIPIO:** BOGOTÁ D.C.-BOGOTÁ, D.C.	**NOMBRE:** GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT:** 900.767.473-7 **NÚMERO ÚNICO ASIGNADO:** 013 **PIN TRAT/APROV:** 26491 **REPRESENTANTE LEGAL:** Javier Alexander Castillo González **DIRECCION:** • Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolívar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: (Concreto, ladrillos, asfalto)	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones: VALE 17939 NOCHE	Heterogéneo	5 (m3) - 6.4 Ton

Nombre del conductor	Nombre del encargado obra	Nombre del responsable - CTA
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo González NIT:900767473-7

Nota: La información incluida en este vale, asociada al origen de los RCD, es suministrada por el cliente a GRECO, por lo cual declara y garantiza a GRECO que la información suministrada es verdadera, completa y fidedigna, y exime a GRECO de toda responsabilidad con respecto a la misma. Para generar su certificado de disposición de manera rápida y sencilla, le invitamos a visitar nuestro sitio web www.reciclados greco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que encontrará en el encabezado, diligencie usuario y contraseña. Si aún no dispone de usuario y contraseña, por favor envíe una solicitud a la dirección de correo electrónico analistacomercial@reciclados greco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel. 3176575562.

Powered by CamScanner

Granulados Reciclados de Colombia Greco

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S NIT. 900767473-7

Vale de Recepción Nro.: GRE VD A007201-0036-2026 **Generado el: 2026-06-30**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-06-19 10:18:01

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): CARLOS RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80818410 **CONDUCTOR:** CARLOS RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80818410 **PLACA VEHICULO:** ZOA425 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Sencillo	**GENERADORA:**CONSORCIO EL MILAGROSO **NIT:** 901973427 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** 3213424524 **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** JAZMIN **MUNICIPIO:** BOGOTÁ D.C.-BOGOTÁ, D.C.	**NOMBRE:** GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT:** 900.767.473-7 **NUMERO ÚNICO ASIGNADO:** 013 **PIN TRAT/APROV:** 26491 **REPRESENTANTE LEGAL:** Javier Alexander Castillo González **DIRECCION:** • Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolívar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: (Concreto, ladrillos, asfalto)	CANTIDAD: (m3 Y Ton)
Observaciones: VALE 20050 NOCHE	Concreto	6 (m3) - 7.68 Ton

Nombre del conductor	Nombre del encargado obra	Nombre del responsable - CTA
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo González NIT:900767473-7

Nota: La información incluida en este vale, asociada al origen de los RCD, es suministrada por el cliente a GRECO, por lo cual declara y garantiza a GRECO que la información suministrada es verdadera, completa y fidedigna, y exime a GRECO de toda responsabilidad con respecto a la misma. Para generar su certificado de disposición de manera rápida y sencilla, le invitamos a visitar nuestro sitio web www.recicladosgreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que encontrará en el encabezado, diligencie usuario y contraseña. Si aún no dispone de usuario y contraseña, por favor envíe una solicitud a la dirección de correo electrónico analistacomercial@reciclatosgreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel. 3176575562

Granulados Reciclados de Colombia Greco

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S NIT. 900767473-7

Vale de Recepción Nro.: GRE VD A007630-0003-2026 **Generado el: 2026-06-30**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-06-27 09:14:21

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): PABLO RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 1016023910 **CONDUCTOR:** PABLO ANDRES RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 1016023910 **PLACA VEHICULO:** ZOA425 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Sencillo	**GENERADORA:**CONSORCIO EL MILAGROSO **NIT:** 901973427 **PIN-GEN:**27835 **TELEFONO:** 3213424524 **NOMBRE OBRA:** COLEGIO INSTITUTO TECNICO INTERNACIONAL IED **DIRECCION:** COLEGIO JAZMIN **MUNICIPIO:** BOGOTÁ D.C.-BOGOTÁ, D.C.	**NOMBRE:** GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT:** 900.767.473-7 **NÚMERO ÚNICO ASIGNADO:** 013 **PIN TRAT/APROV:** 26491 **REPRESENTANTE LEGAL:** Javier Alexander Castillo González **DIRECCION:** • Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolívar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: (Concreto, ladrillos, asfalto)	CANTIDAD: (m3 Y Ton)
Observaciones: VALE 17912 NOCHE	Heterogéneo	7 (m3) - 8.96 Ton

Nombre del conductor	Nombre del encargado obra	Nombre del responsable - CTA
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo González NIT:900767473-7

Nota: La información incluida en este vale, asociada al origen de los RCD, es suministrada por el cliente a GRECO, por lo cual declara y garantiza a GRECO que la información suministrada es verdadera, completa y fidedigna, y exime a GRECO de toda responsabilidad con respecto a la misma. Para generar su certificado de disposición de manera rápida y sencilla, le invitamos a visitar nuestro sitio web www.reciclatosgreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que encontrará en el encabezado, diligencie usuario y contraseña. Si aún no dispone de usuario y contraseña, por favor envíe una solicitud a la dirección de correo electrónico analistacomercial@reciclatosgreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel. 3176575562.

Granulados Reciclados de Colombia Greco

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S NIT. 900767473-7

Vale de Recepción Nro.: GRE VD A007201-0039-2026 **Generado el: 2026-06-30**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-06-26 07:17:26

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): PABLO RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 1016023910 **CONDUCTOR:** PABLO ANDRES RODRIGUEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 1016023910 **PLACA VEHICULO:** ZOA425 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Sencillo	**GENERADORA:**CONSORCIO EL MILAGROSO **NIT:** 901973427 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** 3213424524 **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** COLEGIO EL JAZMIN CR 41B# 4C-27 **MUNICIPIO:** BOGOTÁ D.C.-BOGOTÁ, D.C.	**NOMBRE:** GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT:** 900.767.473-7 **NÚMERO ÚNICO ASIGNADO:** 013 **PIN TRAT/APROV:** 26491 **REPRESENTANTE LEGAL:** Javier Alexander Castillo González **DIRECCION:** • Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolívar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: (Concreto, ladrillos, asfalto)	CANTIDAD: (m3 Y Ton)
Observaciones: VALE 17895 NOCHE	Heterogéneo	7 (m3) - 8.96 Ton

Nombre del conductor	Nombre del encargado obra	Nombre del responsable - CTA
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo González NIT:900767473-7

Nota: La información incluida en este vale, asociada al origen de los RCD, es suministrada por el cliente a GRECO, por lo cual declara y garantiza a GRECO que la información suministrada es verdadera, completa y fidedigna, y exime a GRECO de toda responsabilidad con respecto a la misma. Para generar su certificado de disposición de manera rápida y sencilla, le invitamos a visitar nuestro sitio web www.reciclatosgreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que encontrará en el encabezado, diligencie usuario y contraseña. Si aún no dispone de usuario y contraseña, por favor envíe una solicitud a la dirección de correo electrónico analistacomercial@reciclatosgreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel. 3176575562.

Powered by CamScanner

Granulados Reciclados de Colombia Greco

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S NIT. 900767473-7

Vale de Recepción Nro.: **GRE VD A007201-0037-2026 Generado el: 2026-06-24**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-06-24 06:24:13

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): EDUARDO FIGUEREDO **NO DE IDENTIFICACION:** 1010041363 **CONDUCTOR:** EDUARDO FIGUEREDO **NO DE IDENTIFICACION:** 1010041363 **PLACA VEHICULO:** SBH479 **PIN-TRANS:** 24265 **TIPO VEHICULO:** Sencillo	**GENERADORA:**CONSORCIO EL MILAGROSO **NIT:** 901973427 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** 3213424524 **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** COLEGIO JAZMIN **MUNICIPIO:** BOGOTÁ D.C.-BOGOTÁ, D.C.	**NOMBRE:** GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT:** 900.767.473-7 **NÚMERO ÚNICO ASIGNADO:** 013 **PIN TRAT/APROV:** 26491 **REPRESENTANTE LEGAL:** Javier Alexander Castillo González **DIRECCION:** • Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolívar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: **(Concreto, ladrillos, asfalto)**	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones:	Concreto	7 (m3) - 8.96 Ton

Nombre del conductor	**Nombre del encargado obra**	**Nombre del responsable - CTA**
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo González NIT:900767473-7

Nota: La información incluida en este vale, asociada al origen de los RCD, es suministrada por el cliente a GRECO, por lo cual declara y garantiza a GRECO que la información suministrada es verdadera, completa y fidedigna, y exime a GRECO de toda responsabilidad con respecto a la misma. Para generar su certificado de disposición de manera rápida y sencilla, le invitamos a visitar nuestro sitio web www.recicladosgreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que encontrará en el encabezado, diligencie usuario y contraseña. Si aún no dispone de usuario y contraseña, por favor envíe una solicitud a la dirección de correo electrónico analistacomercial@recicladosgreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel. 3176575562.

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio 18/2026	LUGAR:	Colegio Jazmin Sede B
TEMA:	Manejo de RCD y manejo materiales		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	1031127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	Luis Antonio Alfonso	79.846.821	Obrero	✓		
2	Emel Catina de la Hoz	85.444.679	Obrero	✓		
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental.

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio 18/2026	LUGAR:	Colegio San Francisco de Asís Sede B
TEMA:	Manejo de RCD y materiales		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	1031127100

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	Pedro Rubiano	19441466	obrero	✓		
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio 10/2026	LUGAR:	Colegio Jazmin Sede A
TEMA:	Consumo Responsable del recurso Hidrico		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	1031127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	Idelmo Duran Hinestroza	27885322	Obrero	X		
2	Juan david ceballos Arizca	1007405842	Obrero			Juan david
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSABLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio 10/2026	LUGAR:	colegio San Francisco de Asis Sede B
TEMA:	Economia circular en proyectos de construccion		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACION	1031127100

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA BUENO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA MALO	FIRMA
1	Paola Rubio	19441466	ayudante	✓		
2	Alfonso castillo	80659153	oficial	✓		
3	Hector Lopez	17387966	maestro	✓		
4	Kepner ceballos	1082405847	obrero	✓		Kepner
5	Lacides Rafael Hortengra	1082407174	obrero	✓		Lafides
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Viernes 16/1/2026	LUGAR:	Colegio Venezuela.
TEMA:	Consumo responsable recurso hídrico		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACION	1031127100

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACION	CARGO	EVALUACION CAPACITACION VIGILANCIA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	Idelmo Duran Hinestroza	27886322	Obrero	X		
2	Juan david seballos Ariza	1047405842	Obrero			Juan david
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio 18/2026	LUGAR:	Colegio Jaime Sede A.
TEMA:	Buenas Practicas de consumo energetico		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	1023122100

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA BUENO	MALO	FIRMA
1	Alfonso Castillo	80659153	Oficial	✓		
2	Ricardo Leiva	1023009024		✓		
3	Milena Rodriguez	80064107		✓		
4	[illegible] Rodriguez	1023002372	Oficial	✓		
5	Enel - Cortina	85444627	Oficial	✓		
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio 18/2026	LUGAR:	colegio Jazmin Sede B
TEMA:	Buenas Practicas de consumo preventivo		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACION	1031127100

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	Ismel Cortina de la Oz	85.444.629	obrero	x		
2	Luis Antonio Alfonso	79.846.824	obrero	x		
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio 17 2026.	LUGAR:	Colegio Venezuela.
TEMA:	Orden y Aseo / Manejo de RCD		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	1031127100

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	BUENO	MALO	FIRMA
1	Pedro Pabigno	19461466	Obrero	✓		
2						
3						
4						
5	"					
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio 22/2026	LUGAR:	San Francisco de Asís Sede B - colegio
TEMA:	Consumo responsable del recurso hídrico		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACION	1031127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	Idelmo Darán Rivera	17886322	obrero	*		
2	Pedro Ruiz	14444446	obrero	*		
3	Kenner ceballos garza	1082405801	obrero	*		Kenner
4	Juan David ceballos	1083405842	obrero	*		Juan David
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSABLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio/22/2026	LUGAR:	Colegio Jazmin Sede A
TEMA:	Economia circular en Proyectos de construcción		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACION	1031127100

N°	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	Pedro Rubiano	19441466	a-yu	✓		
2	Edelmo Devia	23986322	Oficial	✓		
3	Emel Cortina	85404637	Oficial	✓		
4	Luis Antonio Alfonso	7984684	Oficial	✓		
5	Alfonso castillo	80659157		✓		
6	Ricardo Leva	1023007024	ayudante	✓		
7	William Rodriguez	80064107	ayudante	✓		
8	Nelber Rodriguez	1127982572	oficial	✓		
9	Jairo Edinson Garzón	1.033.681.942	Soldador	✓		
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio 27/2026	LUGAR:	Colegio Jazmin Sede A
TEMA:	Manejo de RCD - Materiales / orden y Aseo		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACION	1031127100

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	PUNTUACION DE LA CHARLA: BIEN	MALO	FIRMA
1	Helmer Duran	27[illegible]6322	Oficial	✓		
2	Ismel Cortes	85444609	Oficial	✓		
3	Luis Alfonso	79846821	Oficial	✓		
4	Alfonso Castillo	80659153	Oficial	✓		
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSABLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

CONSORCIO EL MILAGROSO 2025

REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACION Y/O CHARLA

BOGOTÁ

FECHA:	Junio/27/2026	LUGAR:	Colegio Internacional
TEMA:	Orden y Aseo / manejo de RCD		
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	Gina Garzón	IDENTIFICACIÓN	1031127100

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	CARGO	EVALUACION CAPACITACION Y/O CHARLA		FIRMA
				BUENO	MALO	
1	Luis Antonio Alfonso	79.846.824	Obrero	✓		
2	Emil Cortina	85444639	oficial	✓		
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

FIRMA RESPONSIBLE	
NOMBRE DEL RESPONSABLE	Gina Garzón
CARGO	Profesional Ambiental

Powered by CamScanner

Proyecto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. – LOTE 16".						
Contratista:	CONSORCIO EL MILAGROSO 2025		Interventoría:		PROBINTEC SAS		
Contrato:	CO1.PCCNTR.8155097		Contrato:		CO1.PCCNTR.8168931		
Informe No.:	No.9		Periodo:		JUNIO 03 DEL 2026 A JULIO 02 DEL 2026		
LISTAS DE CHEQUEO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL CONTRATISTA DE OBRA							
INFORME AMBIENTAL							
REQUERIMIENTO AMBIENTAL	ÍTEM	PARÁMETRO A EVALUAR	CUMPLE 100%	NO CUMPLE 0%	N/A	OBSERVACIONES	EVIDENCIAS Y SOPORTES
1. GESTIÓN DOCUMENTAL	1.1.	El Contratista presenta el informe mensual de gestión ambiental. Éste es entregado oportunamente a la Interventoría en la fecha acordada con la supervisión del proyecto.	X				Se realiza entrega del informe mensual de gestión a intereventoria en las fechas estipuladas en medio fisico y magnetico.
	1.2.	El Contratista presenta mensualmente las certificaciones originales de disposición de RCD y materiales aprobados. La documentación ambiental original y actualizada del proyecto reposa en el campamento de obra.	X				Durante el período de reporte, el Contratista gestionó los residuos generados en la obra de acuerdo con su clasificación y la normatividad ambiental vigente. Los residuos pétreos fueron destinados a procesos de aprovechamiento y reutilización en planta de tratamiento, mientras que los residuos metálicos se entregaron a gestores autorizados para su reciclaje. Por su parte, la madera, los residuos sólidos contaminados y las tejas con contenido de asbesto fueron gestionados mediante gestores autorizados para su aprovechamiento o disposición final, según correspondiera. El Contratista presentó a la Interventoría los certificados que soportan la adecuada gestión de estos residuos, manteniendo la documentación ambiental del proyecto debidamente actualizada y disponible para
	1.3.	El Contratista garantiza y soporta el cumplimiento a los permisos y licencias (otorgadas o en tramite) requeridos para el proyecto.			X	En el informe de gestión mensual no se registran soportes de vallas informativas, permisos ni trámites asociados a la ejecución del proyecto, dado que dichos requisitos no aplican para esta intervención. Lo anterior obedece a que el alcance del proyecto corresponde exclusivamente a actividades de mejoramiento y mantenimiento correctivo en las diferentes instituciones educativas priorizadas, las cuales no requieren la obtención de permisos adicionales para su ejecución.	Cuando aplique
	1.4.	El informe mensual de gestión ambiental del Contratista se estructura y presenta de acuerdo a los lineamientos dados por la SED en el formato "Lista de chequeo de la gestión ambiental del Contratista de Obra".	X				Se realiza el informe mensual de gestión ambiental bajo los lineamientos indicados en la presente Lista de Chequeo.
	1.5.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
2. MANEJO DE MATERIALES E INSUMOS	2.1.	Los materiales de construcción ubicados en el frente de obra, se encuentran protegidos y demarcados de acuerdo con lo establecido en el PMA.	X				Durante el período de gestión, los materiales de construcción adquiridos en cantidades minimas fueron protegidos con enlonado y/o cubiertos con plástico según el Plan de Manejo Ambiental (PMA), garantizando su correcta conservación y minimizando impactos ambientales en los frentes de trabajo de las instituciones educativas intervenidas.
	2.2.	La mezcla de concreto se hace en una batea metálica y/o sobre plástico y no se contamina el suelo.	X				Durante el período de gestión se realizó uso de mezcla de concreto en los diferentes frentes de trabajo, empleada en las actividades constructivas que, de acuerdo con los requerimientos técnicos de la obra, demandaron su utilización. Como medida preventiva para evitar el contacto directo del material con el suelo, se dispuso plástico de protección en las áreas de preparación y aplicación de la mezcla. No obstante, durante el presente período el consumo de concreto fue mínimo. Estas actividades se ejecutaron en cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), garantizando la prevención de impactos ambientales asociados a la contaminación del suelo.
	2.3.	La madera utilizada fue aprobada por la Interventoría y cuenta con certificación de registro en el libro de operaciones.			X	Durante el período de gestión no se utilizó madera como insumo en las actividades de obra ejecutadas en las instituciones educativas intervenidas; en consecuencia, no fue necesario realizar registros ni presentar certificaciones de procedencia de este material. No obstante, como resultado de las actividades de adecuación e intervención ejecutadas, se generaron residuos de madera, los cuales fueron gestionados mediante un gestor autorizado para su correspondiente aprovechamiento o disposición final, según correspondiera. El Contratista cuenta con las respectivas certificaciones que soportan la adecuada gestión de dichos residuos.	Cuando aplique

	2.4.	Las zonas verdes se encuentran libres de almacenamiento de materiales de construcción, escombros o de residuos generados por los tratamientos a la vegetación.			X	Durante el período de gestión no se contempló la protección de zonas verdes en las instituciones intervenidas, ya que las áreas de desarrollo de actividades se encontraban fuera del área de influencia directa de zonas verdes susceptibles de afectación, por lo que no fue necesario implementar medidas de protección de cobertura vegetal o hábitats en este ciclo de obra, en cumplimiento de lo establecido en el Plan de Manejo Ambiental (PMA).	Cuando aplique
	2.6	Se utilizan materiales provenientes únicamente de proveedores que cuentan con los permisos ambientales y mineros requeridos	X				Durante el período de gestión se realizó el manejo y control del uso de materiales pétreos, conforme a las especificaciones técnicas del proyecto y a los lineamientos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA). De acuerdo con las actividades ejecutadas, la utilización de este material fue mínima. Los materiales pétreos empleados fueron adquiridos a través de terceros, provenientes de fuentes de suministro autorizadas y que cuentan con los permisos ambientales aplicables. Lo anterior permitió garantizar un uso eficiente del recurso, su adecuado almacenamiento y manejo, así como la minimización de los impactos ambientales en las instituciones educativas intervenidas.
	2.5.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
3. MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES	3.1.	El campamento y zonas comunes cuentan con equipamiento adecuado y suficiente para la recolección y clasificación en la fuente de residuos sólidos convencionales generados, de acuerdo con lo establecido en el PMA.	X				Durante el período de gestión, el campamento y las zonas comunes contaron con equipamiento adecuado y suficiente para la recolección y clasificación en la fuente de los residuos sólidos convencionales generados, cumpliendo con lo establecido en el Plan de Manejo Ambiental (PMA).
	3.2.	Los residuos sólidos convencionales se disponen adecuadamente con gestores autorizados.	X				Durante el período de gestión evaluado, la generación de residuos sólidos convencionales no fue significativa debido al bajo volumen de obra. Las instituciones educativas intervenidas contaron con puntos ecológicos utilizados para la clasificación y separación en la fuente de residuos sólidos, en cumplimiento de la normatividad ambiental vigente y los lineamientos del Plan de Manejo Ambiental (PMA). Los residuos convencionales generados fueron dispuestos mediante la empresa de aseo del sector, sin requerir tratamientos especiales, garantizando así su adecuada gestión y manejo responsable.
	3.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
	4.1.	El proyecto cuenta con PIN para el manejo del aplicativo web de la SDA, asignado por la SED. Los reportes mensuales de RCD están debidamente diligenciados a la fecha y se encuentra actualizado el aplicativo web de la SDA.	X				Durante el período de gestión se realizó el cargue de la información correspondiente al mes de junio de 2026 en la plataforma del aplicativo web de la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA), dando cumplimiento a las obligaciones de reporte establecidas para el proyecto. No obstante, se encuentra pendiente el cargue de la información correspondiente al mes de mayo de 2026, debido a que aún está en trámite administrativo la expedición de una de las certificaciones por parte del gestor autorizado encargado de la disposición de los residuos. Una vez se cuente con dicho soporte, se procederá con el respectivo cargue en la plataforma de la SDA.
	4.2.	Los RCD son acopiados y clasificados correctamente de acuerdo al PGRCD al interior de la obra.	X				Durante e□ □er□odo de □e□ti□n □ □□ RCD □enerado□ en □a□ in□titucione□ inter□enida□ □ueron aco□iado□ tem□ora□mente en □rea□ de□inida□ en□onado□ □ c□a□□icado□ □e□□n e□ □M□□e□itando di□□er□□n de materia□ □□o□teriormente manejado□mediante □e□tor□autori□ado□
	4.3.	Durante su permanencia en obra, los RCD son protegidos y demarcados de acuerdo al PMA.	X				Durante el período de gestión, los RCD generados en las instituciones intervenidas fueron acopiados temporalmente en áreas definidas, enlonados y demarcados según el PMA, asegurando su correcta segregación y evitando impactos sobre el suelo y el entorno.

4. MANEJO DE RCD	4.4.	Se realiza reutilización temporal o permantente de los RCD generados en la obra, de acuerdo con lo exigido en la normatividad vigente.	X				Durante el período de gestión se ejecutaron actividades de aprovechamiento y gestión integral de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD) generados durante la ejecución de la obra. Los residuos pétreos fueron destinados a procesos de aprovechamiento y reutilización en plantas autorizadas, mientras que los residuos metálicos fueron entregados a gestores autorizados para su aprovechamiento en puntos limpios. Estas actividades se desarrollaron en cumplimiento de los lineamientos técnicos y de la normatividad ambiental vigente, garantizando una adecuada gestión de los residuos, la trazabilidad de su disposición y la minimización de los impactos ambientales asociados a su manejo.
	4.5.	Los RCD que deben ser dispuestos con gestores autorizados son retirados dentro de las 24 horas siguientes a su generación en el frente de obra.			X	Durante el período de gestión, los residuos generados por las actividades propias de la obra no fueron sometidos a disposición final, dado que estos fueron destinados a procesos de aprovechamiento y reutilización en planta de tratamiento y puntos limpios, mediante su entrega y manejo por parte de un gestor autorizado, en cumplimiento de los lineamientos aplicables para la gestión integral de residuos.	Cuando aplique
	4.6.	Las volquetas destinadas al transporte de escombros cumplen con las disposiciones de la SDA, cuentan con PIN y no se excede la capacidad de la volqueta en volumen o peso ni el borde superior más bajo del platón.	X				Durante e□ □er□odo de □e□ti□n □e em□□earon □o□ueta□ de□tinada□ a□ tran□□orte de Re□iduo□ de Con□trucci□n □ Demo□ici□n □RCD□□a□ cua□ê□ o□eraron en cum□□imiento de □a□ di□□o□icione□ e□tab□ê□cida□ □or □a □ecretar□a Di□trita□ de □mbiente □□D□□ □o□ □e□cu□o□ uti□□ado□ cuentan con e□ re□□ecti□o □l□ de identi□icaci□n □rea□□aron e□tran□□orte de materia□□in e□ceder □a ca□acidad autori□ada en □o□umen o □e□o□ ni □u□erar□ê□borde□u□erior□m□□bajo□de□ □at□n□ □aranti□ando condicione□ adecuada□ de □e□uridad□ contro□ □ manejo ambienta□ durante □u mo□i□aci□n□
	4.7.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique

5. MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y ESPECIALES	5.1.	Los residuos se clasifican y acopian en lugares seguros de acuerdo a lo establecido en el PMA.	X				Durante el período de gestión se realizó la disposición final de residuos peligrosos (RESPEL), correspondientes a tejas con contenido de asbesto y residuos sólidos contaminados. Estos residuos fueron manejados bajo condiciones controladas, de conformidad con la normatividad ambiental vigente y los procedimientos establecidos para este tipo de materiales, garantizando su adecuado almacenamiento temporal, aislamiento, transporte y entrega a un gestor autorizado para su disposición final. Como soporte de esta gestión, en el presente informe se anexa la respectiva certificación de disposición final emitida por el gestor autorizado.
	5.2.	Los residuos se disponen en su totalidad con gestores autorizados por la SDA y se presenta la certificación correspondiente	X				Durante el período de gestión no se realizó la disposición final de Residuos Peligrosos (RESPEL), debido a que la cantidad generada correspondió únicamente a un volumen mínimo de tejas con contenido de asbesto. Dicho material fue acopiado temporalmente bajo condiciones controladas y conforme a los lineamientos ambientales aplicables, garantizando su adecuado almacenamiento y aislamiento, mientras se adelantaba el proceso de coordinación para su entrega y disposición final a través de un gestor autorizado.
	5.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
6. MANEJO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS	6.1.	Las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con prácticas seguras de manipulación, almacenamiento y transporte, con las hojas de seguridad en español y se cumplen las medidas incluidas en ellas.	X				Durante el período de gestión del proyecto se realizó el acopio temporal de sustancias químicas, específicamente cemento y pintura, destinadas a la ejecución de las actividades constructivas programadas. No obstante, es importante señalar que el consumo de dichas sustancias fue mínimo durante el período, por lo cual el volumen de acopio también fue reducido. El almacenamiento se efectuó bajo condiciones controladas, en áreas específicamente designadas para tal fin, garantizando la implementación de medidas de contención, orden y compatibilidad de sustancias. Lo anterior en cumplimiento de los lineamientos técnicos de manejo, seguridad y almacenamiento de sustancias químicas establecidos en la normativa ambiental
	6.2.	Se cuenta con un lugar de acopio seguro, correctamente señalizado y dotado con kit de derrames.	X				Se evidencia en el informe de gestión la descripción del manejo y gestión correspondiente a este ítem, conforme a lo establecido en el Plan de Manejo Ambiental (PMA).
	6.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
	7.1.	Previo al inicio de actividades constructivas, se cuenta con un inventario de sumideros del área de influencia debidamente numerados y caracterizados de acuerdo el área de influencia indirecta del proyecto.			X	Durante el periodo de gestión no se evidencia inventario de sumideros, ya que no se identificaron sumideros ni elementos de drenaje pluvial dentro del área de influencia directa de las instituciones educativas intervenidas. Asimismo, no se identificaron impactos sobre la red de drenaje ni sobre la gestión de aguas pluviales en las áreas de obra.	Cuando aplique
	7.2.	Los sumideros definidos permanecen limpios, en mejores condiciones a las iniciales y cuentan con proteccion permanente.			X	Durante e□□er□odo de □e□ti□n e□a□uado no □e rea□□ ím□le□a ni mantenimiento de □umidero□ en e□□rea de in□uencia de □a□ in□titucione□ educati□a□ inter□enida□□ □a □ue no □e identi□icaron □umidero□ e□i□tente□ □u□ce□tib□e□ de a□ectaci□n □or □a□ acti□idade□ de adecuaci□n □ remode□aci□n□	Cuando aplique
	7.3.	Se garantiza el manejo adecuado de las aguas residuales domésticas generadas, evitando contaminar cuerpos de agua cercanos y descargas no autorizadas.			X	Durante e□□eriodo de □e□ti□n e□a□uado□□a□ acti□idade□ de adecuaci□n □ remode□aci□n rea□□ada□ en □a□ in□titucione□ educati□a□ inter□enida□no □eneraron a□ua□re□idua□e□ de car□cter indu□tria□ ni □ue re□uirieran tratamiento e□□ecia□□ado□ dado □ue □a□ □abore□ corre□□ondieron □rinci□a□mente a demo□ici□n □ adecuaci□n de e□□acio□ interno□□	Cuando aplique

7. MANEJO EFICIENTE DEL AGUA	7.4.	Se efectúa tratamiento al agua procedente de la actividad de corte de materiales y del sistema de limpieza de llantas de vehículos y maquinaria utilizados.			X	Durante e□□er□odo de □e□ti□n e□a□uado□a□ acti□idade□ de adecuaci□n □ remode□aci□n rea□□ada□ en □a□ in□titucione□ educati□a□ inter□enida□no □eneraron a□ua□re□idua□e□ con caracter□□tica□ □ue re□uirieran tratamiento e□□ecia□□ado□ dado □ue □o□ □roce□o□ de□arro□ado□ corre□□ondieron □rinci□a□mente a demo□ici□n □ trabajo□ de adecuaci□n interior□ □o ob□tante□ □e im□□ementaron medida□ □re□enti□a□ □ de contro□□ara a□e□urar □ue cua□□uier a□ua □enerada inc□□ida□ a□ua□ de □m□ie□a de □u□er□cie□ o e□ui□o□ □uera manejada de manera re□□on□ab□e□ uti□□ando □o□ □□tema□ de e□acuaci□n e□□tente□ □ e□itando □ertimiento□ directo□ a□ □ue□o□ □aranti□ando □u correcta di□□o□ici□n a□ a□cantari□ado□o□□tema□autori□ado□	Cuando aplique
	7.5.	No se realizan actividades de obra que afecten y/o alteren las condiciones de las fuentes hídricas y sus zonas de ronda.			X	Durante el periodo de gestión, las actividades de adecuación y remodelación no afectaron fuentes hídricas en las áreas intervenidas, cumpliendo con las medidas preventivas del PMA para proteger la calidad e integridad de los recursos hídricos.	Cuando aplique
	7.6.	Los acopios de materiales pétreos y granulares se encuentran alejados de los sumideros y cuerpos de agua.	X				Durante e□ □er□odo de □e□ti□n □o□ Re□iduo□ de Con□trucci□n □ Demo□ici□n □RCD□ □enerado□ en □a□ in□tituciones□ educati□a□ inter□enida□ □ueron aco□□ado□ tem□ora□mente en □rea□ de□inida□□ □aranti□ando □u adecuada □e□re□aci□n □ □rotecci□n mediante en□onado o cubrimiento con □□□□tico □ara □re□enir □a di□□er□□n de materia□ □articu□ado□ □o□teriormente □ueron entre□ado□ a □e□tore□ autori□ado□ □ara □u a□ro□ec□amiento □ di□□o□ici□n□ en cum□□imiento de□ □□n de Manejo □mbienta□□□M□□□ □a normati□idad ambienta□ □□ente□ Debido a □a natura□e□a de □a□ acti□idade□ ejecutada□□ □a □eneraci□n de RCD durante e□ □er□odo □ue m□nima□
	7.7	Los granulares finos se mantienen confinados para evitar acción de arrastre por lluvia	X				Durante e□ □er□odo de □e□ti□n□ □o□ Re□iduo□ de Con□trucci□n □ Demo□ici□n □RCD□ □enerado□ en □a□ in□tituciones□ educati□a□ inter□enida□ □ueron aco□□ado□ tem□ora□mente en □rea□ de□inida□□ □aranti□ando □u adecuada □e□re□aci□n □ □rotecci□n mediante en□onado o cubrimiento con □□□□tico □ara □re□enir □a di□□er□□n de materia□ □articu□ado□ □o□teriormente □ueron entre□ado□ a □e□tore□ autori□ado□ □ara □u a□ro□ec□amiento □ di□□o□ici□n□ en cum□□imiento de□ □□n de Manejo □mbienta□□□M□□□ □a normati□idad ambienta□ □□ente□ Debido a □a natura□e□a de □a□ acti□idade□ ejecutada□□ □a □eneraci□n de RCD durante e□ □er□odo □ue m□nima□
	7.8	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
	8.1.	La obra cuenta con cerramiento en perfecto estado en todo el perímetro del proyecto y en las áreas puntuales que se requiera.	X				Durante e□ □eriodo de □e□ti□n □e □eri□c□ e□ cerramiento □erimetra□ □ro□□iona□ en cada in□tituci□n inter□enida□ de□imitando c□aramente □a □rea□ de obra con e□tructura□ de □o□□ombra □□ teja□ de □inc □ara □aranti□ar □e□uridad□ contro□ de acce□o □ cum□□imiento de □rotoco□□ de □e□a□□aci□n □ □rotecci□n□ manteniendo in□□eccione□ □eri□dica□ □ara a□e□urar □u inte□ridad durante □a□ acti□idade□ de remode□aci□n □ adecuaci□n□
	8.2.	Se realiza la humectación de superficies desprovistas de acabados en los momentos requeridos.	X				Durante el período de gestión se realizó la humectación periódica de las superficies desprovistas de acabados en los momentos en que las condiciones de la obra y los factores climáticos lo requirieron, como medida de control para la mitigación de emisiones fugitivas de material particulado. Esta actividad permitió reducir la dispersión de partículas generadas por el tránsito de personal, vehiculos empleados y el desarrollo de las actividades constructivas, contribuyendo a la protección de la calidad del aire y al cumplimiento de las medidas de manejo establecidas en el Plan de Manejo

8. MANEJO Y CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS	8.3.	Se realiza el cubrimiento adecuado de materiales granulares y RCD de forma permanente, para evitar su dispersión.	X				Durante el período de gestión se implementaron medidas de manejo y control de emisiones atmosféricas para minimizar la dispersión de material particulado en los frentes de trabajo tales como protección de materiales por medio de enlonado o cubrimiento con plástico cumpliendo con lo establecido en el Plan de Manejo Ambiental del PMA y la normativa ambiental vigente para accione contribuyeron a reducir los emisiones para proteger la salud de la comunidad y el entorno ambiental
	8.4.	Si se realizan cortes a ladrillos, tabletas o adoquines, se tienen adecuados sistemas para evitar emisiones y ruido (casetas de corte)			X	Durante el periodo de gestión evaluado no se requirieron cubrimientos ni medidas de control de emisiones por corte de materiales a que no se ejecutaron actividades de corte de ladrillos tabletas o adoquines en las instituciones intervenidas por lo que no se generaron emisiones de material particulado asociadas a este tipo de trabajo	Cuando aplique
	8.5.	El Contratista limpia permanentemente las vías de acceso a los frentes de trabajo para evitar dispersión de material particulado.	X				Durante el período de gestión se realizaron actividades de limpieza de llanta de las volqueta mediante barrido con el fin de prevenir la dispersión de material particulado la contaminación de las vías de acceso a los frentes de obra tales accione se ejecutaron como medida de control ambiental asociada al tránsito de vehículos a las actividades constructivas en concordancia con las buena práctica establecida para la minimización de impacto sobre el entorno
	8.6.	Se cuenta con un sistema de limpieza de llantas para evitar el arrastre de material adherido a las mismas desde la zona del proyecto hacia las vías aledañas.	X				Durante el período de gestión se realizaron actividades de limpieza de llanta de las volqueta mediante barrido con el fin de prevenir la dispersión de material particulado la contaminación de las vías de acceso a los frentes de obra tales accione se ejecutaron como medida de control ambiental asociada al tránsito de vehículos a las actividades constructivas en concordancia con las buena práctica establecida para la minimización de impacto sobre el entorno
	8.7.	Los vehículos y maquinaria utilizados cuentan con la documentación obligatoria vigente que garantiza su buen funcionamiento, para evitar la emisión irregular de gases y material particulado.	X				Durante el período evaluado no se registró la utilización de maquinaria pesada en las actividades del proyecto; sin embargo, se emplearon vehículos tipo volqueta para el transporte y retiro de Residuos de Construcción y Demolición (RCD) hacia gestores ambientales autorizados. En este sentido, se realizó la verificación del cumplimiento de la documentación obligatoria asociada al control de emisiones atmosféricas de dichos vehículos, garantizando su operación conforme a la normativa ambiental vigente.
	8.9.	Las volquetas que transportan materiales o RCD desde y hacía la obra cuentan con el cubrimiento total y adecuado de la carga.	X				Durante el período de gestión, las volquetas utilizadas para el transporte de Residuos de Construcción y Demolición (RCD) hacia y desde el gestor autorizado contaron con el cubrimiento total y adecuado de la carga mediante sistemas de enlonado, garantizando la contención del material, la prevención de su dispersión durante el trayecto y el cumplimiento de las disposiciones ambientales vigentes aplicables al transporte de este tipo de residuos.
	8.10.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
	9.1	El Contratista cumple con la protección de los individuos vegetales (en el área de influencia del proyecto y relacionados en el inventario forestal)			X	Durante el periodo de gestión evaluado no se identificaron individuos arbóreos ni zonas verdes dentro del área de influencia directa de las instituciones educativas intervenidas que requirieran medidas de manejo silvicultural.	Cuando aplique
	9.2	Se presenta y cumple la programación para la ejecución de los tratamientos a la vegetación aprobada por la Interventoría.			X	Durante el periodo de gestión evaluado no se identificaron individuos arbóreos ni zonas verdes dentro del área de influencia directa de las instituciones educativas intervenidas que requirieran medidas de manejo silvicultural.	Cuando aplique
	9.3	Previo a la ejecución de los tratamientos se implementa y se cumple el procedimiento para el manejo de la Avifauna aprobado por la Interventoría.			X	Durante el periodo de gestión evaluado no se identificaron individuos arbóreos ni zonas verdes dentro del área de influencia directa de las instituciones educativas intervenidas que requirieran medidas de manejo silvicultural.	Cuando aplique

9. MANEJO DE FAUNA, FLORA Y PAISAJE	9.4	El Contratista cumple con el procedimiento de tala incluido en el PMA y aprobado por la Interventoría.			X	Durante el periodo de gestión evaluado no se identificaron individuos arbóreos ni zonas verdes dentro del área de influencia directa de las instituciones educativas intervenidas que requirieran medidas de manejo silvicultural.	Cuando aplique
	9.5	El Contratista cumple con el procedimiento de bloqueo - traslado, incluido en el PMA y aprobado por la Interventoría.			X	Durante el periodo de gestión evaluado no se identificaron individuos arbóreos ni zonas verdes dentro del área de influencia directa de las instituciones educativas intervenidas que requirieran medidas de manejo silvicultural.	Cuando aplique
	9.6	El Contratista cumple con el procedimiento de empradización y manejo de zonas verdes incluido en el PMA y aprobado por la Interventoría.			X	Durante el periodo de gestión evaluado no se identificaron individuos arbóreos ni zonas verdes dentro del área de influencia directa de las instituciones educativas intervenidas que requirieran medidas de manejo silvicultural.	Cuando aplique
	9.7	El Contratista cumple con la disposición de los residuos de tratamientos a la vegetación según lo aprobado por la Interventoría y presenta la certificación correspondiente			X	Durante el periodo de gestión evaluado no se identificaron individuos arbóreos ni zonas verdes dentro del área de influencia directa de las instituciones educativas intervenidas que requirieran medidas de manejo silvicultural.	Cuando aplique
	9.8	Se implementa en su totalidad el diseño paisajístico aprobado por la Interventoría y propuesto para el proyecto			X	Dentro del contrato de obra no se tiene contemplado el desarrollo de un diseño paisajistico para ninguna de las instituciones educativas a intervenir.	Cuando aplique
	9.9	El Contratista actualiza y/o genera el código único de identificación del SIGAU de los individuos arbóreos objeto de tratamiento de las actividades de tala, bloqueo y traslado, aprobados en los Actos Administrativos emitidos por la SDA y para los individuos arbóreos resultantes de la implementación del Diseño Paisajístico, cuando se requiera el uso de zonas de espacio público			X	Dentro del contrato de obra no se tiene contemplado el desarrollo de un diseño paisajistico para ninguna de las instituciones educativas a intervenir.	Cuando aplique
	9.10	Se realiza el mantenimiento de los árboles trasladados de acuerdo con cronograma presentado en el PMA			X	Dentro de la ejecución del proyecto no aplica realizar mantenimiento a los arboles trasladados.	Cuando aplique
	9.11	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
10. MANEJO DE PUBLICIDAD EXTERIOR VISUAL	10.1.	El contratista radica en interventoría la documentación requerida para el trámite de valla de obra, 10 días depués de firmada el acta de inicio			X	En el informe de gestión mensual no se registran soportes de vallas informativas, dado que dichos requisitos no aplican para esta intervención. Lo anterior obedece a que el alcance del proyecto corresponde exclusivamente a actividades de mejoramiento y mantenimiento correctivo en las diferentes instituciones educativas priorizadas, las cuales no requieren la obtención de permisos adicionales para su ejecución.	Cuando aplique
	10.2	Una vez recibido el registro de la valla por parte de la SDA, el contratista instala la valla dentro del plazo establecido en el mismo			X	En el informe de gestión mensual no se registran soportes de vallas informativas, dado que dichos requisitos no aplican para esta intervención. Lo anterior obedece a que el alcance del proyecto corresponde exclusivamente a actividades de mejoramiento y mantenimiento correctivo en las diferentes instituciones educativas priorizadas, las cuales no requieren la obtención de permisos adicionales para su ejecución.	Cuando aplique
	10.3	El contratista realiza el pago por servicio de evaluación del aviso en fachada del colegio, y presenta la documentación para el trámite de registro, a la Interventoría 10 días después de finalizadas las fachadas donde será instalado			X	En el informe de gestión mensual no se registran soportes de vallas informativas, dado que dichos requisitos no aplican para esta intervención. Lo anterior obedece a que el alcance del proyecto corresponde exclusivamente a actividades de mejoramiento y mantenimiento correctivo en las diferentes instituciones educativas priorizadas, las cuales no requieren la obtención de permisos adicionales para su ejecución.	Cuando aplique
	10.4	El aviso en fachada se ajusta a los criterios establecidos en el Manual de Publicidad Exterior Visual de la SDA y a la normatividad vigente			X	En el informe de gestión mensual no se registran soportes de vallas informativas, dado que dichos requisitos no aplican para esta intervención. Lo anterior obedece a que el alcance del proyecto corresponde exclusivamente a actividades de mejoramiento y mantenimiento correctivo en las diferentes instituciones educativas priorizadas, las cuales no requieren la obtención de permisos adicionales para su ejecución.	Cuando aplique

11. CAPACITACIONES AMBIENTALES	11.1.	El Contratista cumple con las actividades de capacitación programadas en el mes y lleva el control de asistencia del personal capacitado.	X				□ara e□ □eriodo de □e□ti□n e□a□uado □e rea□□an c□ar□□ en conjunto con e□ □rea □□T con c□ar□□ ambienta□ê□ diri□ida□ a□ □er□ona□□incu□ado a □a obra□con e□objeti□o de □orta□ecer □a□buena□ □r□ctica□ambienta□ê□□en e□marco de □a□ accione□ de educaci□n □ □en□bi□□aci□n□ambienta□□
	11.2.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
12. ORDEN Y ASEO	12.1.	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y se cumple con los progamas de manejo de los diferentes residuos según lo define el PMA.	X				Durante e□ □eri□do de □e□ti□n □e ejecutaron acti□idade□ □eri□dica□ de orden □a□eo en □o□ □rente□ de obra□ orientada□ a□ mantenimiento de condicione□ adecuada□ de □im□ie□a□ □e□uridad □ contro□ o□erati□o□ De manera com□ementaria□□e □romo□□ □a □en□bi□□aci□n ambienta□ □ de □e□uridad □ □a□ud en e□trabajo □□□T□ entre e□ □er□ona□□ mediante □a rea□□aci□n de c□ar□□ □ormati□a □ □de concienti□aci□n□ □□imi□mo□ □e a□□naron cuadri□a□ re□□on□ab□e□ de □a □eri□caci□n □ mantenimiento continuo de □a□ □rea□ de trabajo□ □aranti□ando e□□acio□ or□ani□ado□□ □bre□de ob□□cu□o□ □acorde□con □o□ □ineamiento□ e□tab□ecido□ en e□□□an de□Manejo□□mbienta□□□M□□□
	12.2.	El campamento de la obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado.	X				Durante e□ □eri□do de □e□ti□n e□a□uado□a□ □rea□de inter□enci□n en cada una de □a□ in□titucione□ educati□a□ □ueron debidamente demarcada□ □ □e□a□□ada□ mediante cinta de □e□□ro □ □e□a□□aci□n in□ormati□a □□b□e□ □ermitiendo □a identi□caci□n o□ortuna de □ona□ de rie□□o□ □□ta□ medida□ □aci□taron □a re□tricci□n de□acce□o no autori□ado a □o□ □rente□ de trabajo □contribu□eron a□ contro□ de □a□ condicione□ de □e□uridad□ en cum□□imiento de □o□ □ineamiento□ e□tab□ecido□ en e□□□an de Manejo □mbienta□ □□M□□ □ □a normati□a a□□icab□e en materia de □e□uridad□en□obra□
	12.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique
13. RESPUESTA A VISITAS Y REQUERIMIENTOS DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL Y SED	13.1.	El Contratista subsana las observaciones realizadas por la SED en su totalidad y de manera oportuna. Se entrega evidencia de la gestión realizada en el informe mensual de gestión ambiental del Contratista.			X	Dentro del periodo de gestión evaluado no se presentan observaciones por parte de interventoria ni de la SED.	Cuando aplique
	13.2.	El Contratista, en cabeza del profesional ambiental, atiende las visitas de la autoridad ambiental y presenta, de manera oportuna, el informe de subsanación atendiendo todas observaciones realizadas. El informe de subsanación radicado en la SDA cuenta con la aprobación de la Interventoría.			X	Durante el periodo de gestión evaluado, no se registraron visitas al predio por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) ni de la Secretaría de Educación Distrital (SED). En consecuencia, no se generaron requerimientos, actas de visita, ni informes de subsanación asociados a las actividades desarrolladas en las instituciones educativas intervenidas.	Cuando aplique
	13.3.	Se presenta toda la documentación relacionada con las visitas de la SDA al proyecto y los respectivos informes de subsanación en el informe mensual de gestión ambiental del Contratista.			X	Dentro de□□eriodo de □e□ti□n e□a□uado no □e □re□entan □i□ta□ a cada uno de □a□ in□titucione□ educati□a□ inter□enida□ □or □arte de □a □utoridad Ambiental – SDA.	Cuando aplique
	13.4.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		Cuando aplique

NOTA: el informe mensual de gestión ambiental del Contratista debe radicarse en la SED adjuntando la presente Lista de Chequeo, firmada por los profesionales ambientales del Contratista y la Interventoría. El documento debe contener únicamente la descripción pertinente para cada requerimiento ambiental y TODAS LAS EVIDENCIAS DEBEN PRESENTARSE EN FORMATO DIGITAL Y ESTAR DEBIDAMENTE RELACIONADAS EN LA LISTA DE CHEQUEO.

OBSERVACIONES ADICIONALES:

REVISIÓN Y APROBACIÓN:

ELABORÓ:

NOMBRE: GINA PAOLA GARZON CHINCHILLA
CARGO: PROFESIONAL AMBIENTAL CONTRATISTA
EMPRESA: CONSORCIO EL MILAGROSO 2025
FECHA: 3/07/2026

APROBÓ:

NOMBRE: CHRISTIAN FELIPE RODRIGUEZ
CARGO: PROFESIONAL AMBIENTAL INTERVENTORIA
EMPRESA: PROBINTEC SAS
FECHA: 3/07/2026