

## CONTROL DE LA REVISIÓN

Revisión	Descripción	Numerales que cambian de la anterior revisión	Fecha
0	Versión 0	N/A	07/11/2017
1	Versión 1		09/01/2018

## **2. MARCO LEGAL DE REFERENCIA**

Por el tipo de actividades a desarrollar en el Campamento Timaná, localizado en la Unidad Funcional 4, de la Concesión Santana – Mocoa – Neiva, y considerando lo definido por el Decreto 2041 de 2015 compilado en el Decreto Único 1076 de 2015 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, el cual afirma que el proyecto NO requiere de Licencia Ambiental, es decir, no es sujeto de licenciamiento, como se reseña en la **NOTA EXPLICATIVA** que se inserta al final del presente capítulo.

Situación diferente se establece para el trámite y obtención de permisos para el uso y/o aprovechamiento de los recursos naturales; en efecto, para posibilitar el aprovechamiento para los fines de establecimiento del campamento, la Concesionaria tramitará y obtendrá los respectivos permisos ambientales ante las autoridades ambientales, que para el caso corresponden al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible – Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos (caso del levantamiento temporal de vedas vasculares y no vasculares) y la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM, en el caso del aprovechamiento forestal.

La legislación principal aplicable al proyecto y que sustenta la formulación de las respectivas medidas sociales y ambientales, es la referida y descrita en la Guía de Manejo Ambiental de Proyectos de Infraestructura Vial del INVÍAS, año 2011 acogida por el INVÍAS a través de la Resolución No 7106 de 2009 y modificada por la Resolución No. 4001 de 2013 con base en la cual se elabora el presente documento.

La estructuración del Plan de Adaptación de la Guía Ambiental-PAGA estableció la aplicación – revisión de la siguiente normatividad integralmente compilada en el Decreto 1076 de 2015 a través del cual se emitió el Decreto Único Ambiental:

- Ley 21 de 1991 por medio de la cual se aprueba el Convenio número 169 sobre pueblos indígenas y tribales en países independientes.
- La Ley 70 de 1993 establece mecanismos para la protección de la identidad cultural y de los derechos de las comunidades negras de Colombia como grupo étnico.
- La Ley 99 de 1993, es una norma fundamental por la claridad que otorga sobre los FUNDAMENTOS DE LA POLÍTICA AMBIENTAL COLOMBIANA.

- Ley 134 de 1994, mediante la cual se dictan normas sobre mecanismos de participación ciudadana.
- La Ley 373 de 1997 por la cual se establece el programa para el uso eficiente y ahorro del agua.
- Ley 472 de 1998 consagra la reglamentación de las acciones populares y de grupo.
- La Ley 769 de Agosto 6 de 2002, Título II (Capítulo VIII) y Título III (Capítulos VIII y XII), por la cual se expidió el Nuevo Código Nacional de Tránsito y Transporte Terrestre.
- La Ley 776 de diciembre 17 de 2002, por medio de la cual se dictan normas sobre la organización, administración y prestación del Sistema General de Riesgos Profesionales.
- La Ley 170 en su Decreto 1320 de junio 13 de 1998, promulgado por la Presidencia de la República de Colombia, que reglamenta la consulta previa a las comunidades indígenas y negras para la explotación de los recursos naturales dentro de su territorio.
- La Ley 388 de 1997, modificada en parte por la Ley 810 de 2003, relacionadas con el Plan de Ordenamiento Territorial y Ambiental Regional (POT).
- La Ley 152 de 1994, reglamentaria de los planes nacionales de desarrollo, estipulados también en el Artículo 339 de la Constitución Política de Colombia; aquellos planes de desarrollo vienen siendo fundamentados cada cuatro años en concordancia con los períodos presidenciales, así que los actuales se postulan bajo la Ley 1753 de 2015.
- Ley 1444 de 2011, Artículo 12, reorganizó el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo territorial (MAVDT) y lo denominó como Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS).
- Decreto ley 01 de 1984, Código Contencioso Administrativo.
- Decreto 77 de 1987 del Ministerio de Gobierno de Colombia, concerniente con el Estatuto de Descentralización Administrativa Municipal y la Ley 136 de 1994 del Ministerio de Gobierno de Colombia, tienen relación con los planes y programas de desarrollo económico y social, donde se incluye el manejo y conservación de las cuencas hidrográficas.
- Decreto 1729 de 2002, promulgado por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial de Colombia, reglamenta la parte décima tercera del Título 2 del Capítulo 3 del

Decreto 2811 de 1974 (Código de Recursos Naturales) del Ministerio de Agricultura de Colombia. Además deroga el Decreto 2857 de 1981 (Código de Cuencas Hidrográficas) del Ministerio de Agricultura y parcialmente deroga también el numeral 12 del Artículo 5 de la Ley 99 de 1993.

- Decretos 1594 de 1984 y 2105 de 1983 del Ministerio de Salud de Colombia (hoy de la Protección Social), sobre reglamentación de usos y potabilización del agua, tienen connotación estrecha con el objetivo del manejo y conservación de las cuencas hidrográficas. Igualmente, la Ley 41 de 1993 que regula la construcción de obras de adecuación de tierras.
- Decreto 1745 de 1995 del Ministerio del Interior de Colombia; reglamenta el Capítulo III de la Ley 70 de 1993 y se adopta el procedimiento para el reconocimiento del derecho a la propiedad colectiva de las "Tierras de las Comunidades Indígenas" y se dictan otras disposiciones.
- Decreto 2041 de 2015 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, por el cual se reglamenta el Título VIII de la Ley 99 de 1993, sobre licencias ambientales.
- Decreto 769 de 2014 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, por el cual se listan las actividades de Mejoramiento en proyectos de infraestructura de transporte.
- Decreto 1076 de 2015 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible.
- Resolución No. 541 del 14 de Diciembre de 1994, expedida por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial; regula el cargue, descargue, transporte, almacenamiento y disposición final de escombros, materiales de construcción, demolición, capa orgánica, suelo y subsuelo de excavación, concretos y agregados sueltos.
- 
- Normatividad sobre recursos hídricos
  - Decreto 1594 de 1984, MAVDT, reglamenta parcialmente el Título I de la Ley 9 de 1979, así como el Capítulo II del Título VI - Parte III- Libro II y el Título III de la Parte III - Libro I- del Decreto - Ley 2811 de 1974 en cuanto a usos del agua y residuos líquidos.

- Ley 99 de 1993, Congreso República de Colombia, Artículo 1 numeral 5, relacionado con la utilización de los recursos hídricos.
- Ley 79 de 1986, Congreso República Colombia, Artículo 1, relacionada con las áreas de reserva forestal para la conservación y preservación del agua, tanto continentales como marítimas.
- Decreto 1504 de Agosto 4 de 1998, Presidencia de la República de Colombia, relacionado con la conservación y preservación de elementos naturales, como las corrientes de agua y parques naturales de nivel nacional.
- Decreto 1449 de 1977, Artículo 3, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Colombia, relacionado con la normatividad sobre conservación, preservación y uso del agua.
- Decreto 1541 de 1978, Artículo 11, Presidencia de la República de Colombia, reglamentación general sobre conservación y protección de recursos hídricos.
- Normatividad sobre aire
  - Resolución 2254 de 2017, MADS, establece la norma de calidad del aire o nivel de inmisión y adopta disposiciones para la gestión del recurso aire en el territorio nacional
  - Resolución 8321 de 1983, MINSALUD, dicta normas sobre protección y conservación de la audición de la salud y el bienestar de las personas, por causa de la producción y emisión de ruidos.
  - Resolución 2308 de 1986, MINSALUD adopta un procedimiento para análisis de la calidad del aire.
  - Resolución 0909 de 2008, MAVDT, establece las normas y estándares de emisión admisibles de contaminantes a la Atmósfera, por fuentes fijas y se dictan otras disposiciones.
  - Resolución 0627 de 2006, MAVDT, establece la norma nacional de emisión de ruido y ruido ambiental.
- Normatividad sobre combustibles
  - Ley 99 de 1993, Congreso República de Colombia, Artículo 31 numeral 12, establece funciones de las Corporaciones Autónomas Regionales; Artículo 65, numerales 7 y 9:

establece funciones de los municipios distritos y áreas metropolitanas. (Referencia a Normas Generales) Código de Recursos Naturales: Artículos 73 - 76: Atmósfera y Espacio Aéreo. (Referencia a Normas Generales).

- Decreto 0948 del 5 de Junio de 1995, MINAMBIENTE, reglamenta, parcialmente, la Ley 23 de 1973, los artículos 33, 73, 74, 75 y 76 del Decreto-Ley 2811 de 1974; los artículos 41, 42, 43, 44, 45, 48 y 49 de la Ley 9 de 1979; y la Ley 99 de 1993, en relación con la prevención y control de la contaminación atmosférica y la protección de la calidad del aire.
- Decreto 0979 de 2006, MAVDT, modifica los artículos 7°, 10, 93, 94 y 108 del Decreto 948 de 1995”.
- Decreto 283 de 1990, MINMINAS, establece lineamientos para el almacenamiento de combustibles, definiciones de productos y residuos combustibles, explosivos e inflamables.
- Decreto 321 de 1999, MAVDT, Se adopta el Plan Nacional de Contingencia contra derrames de Hidrocarburos, Derivados y Sustancias Nocivas.
- Decreto 1609 de 2002, MINTRANSPORTE, reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.
- Normatividad sobre bosques y manejo forestal
  - Ley 2ª de 1959, promulgada por el Congreso de la República de Colombia, para el desarrollo de la economía forestal y protección de los suelos, las aguas y la vida silvestre; establece con carácter de "Zonas Forestales Protectoras" y "Bosques de Interés General", las reservas forestales nacionales del Pacífico, Central, del río Magdalena, de la Sierra Nevada de Santa Marta, de la Serranía de los Motilones, del Cocuy y de la Amazonía.
  - Decreto 1791 de 1996. MINAMBIENTE, establece el régimen de aprovechamiento forestal.
  - Resolución 584 de 2002 MAVDT, declara las especies silvestres que se encuentran amenazadas en el territorio nacional, con fundamento en la información consignada en la serie “Libros rojos de especies amenazadas de Colombia”. Modificada por la Resolución 572 de 2005, con el propósito de adicionar el listado de especies silvestres amenazadas.
  - Resolución 383 de 2010 MADS, por la cual se declaran las especies silvestres amenazadas en el territorio nacional y se toman otras determinaciones.
- Normatividad sobre residuos

- Resolución 0472 de 2017, MADS, reglamenta la gestión integral de los residuos generados en las actividades de construcción y demolición-RCD.
- Decreto 4741 de 2005, MAVDT, reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos o desechos peligrosos, generados en el marco de la gestión integral".
- Ley 1259 Diciembre 19 de 2008, Artículos 1 a 25, Congreso República Colombia, instaura en el territorio nacional la aplicación del comparendo ambiental a los infractores de las normas de aseo, limpieza y recolección de escombros.
- Normatividad sobre ruido
  - Decreto 2811 de 1974, Congreso República de Colombia, Código de Recursos Naturales: Artículo 33: Ruido; Artículos 192 y 193: Usos en transporte: aeropuertos, carreteras y ferrocarriles. Referencia a Normas Generales.
  - Resolución 8321 de 1983, MINSALUD, dicta normas sobre protección y conservación de la audición de la salud y el bienestar de las personas, por causa de la producción y emisión de ruidos.
  - Resolución 001792 de 1990, MINTRABAJO, adopta valores límites permisibles para la exposición ocupacional al ruido.
  - Decreto 0948 de 1995, MINAMBIENTE, reglamenta parcialmente la Ley 23 de 1973, los artículos 33, 73, 74, 75 y 76 del Decreto-Ley 2811 de 1974; los artículos 41, 42, 43, 44, 45, 48 y 49 de la Ley 9 de 1979 y la Ley 99 de 1993, en relación con la prevención y control de la contaminación atmosférica y la protección de la calidad del aire.
  - Resolución 0627 del 7 de Abril de 2006, MAVDT, establece la norma nacional de emisión de ruido y ruido ambiental.

En la siguiente Tabla se presenta un resumen de la normatividad para cada componente:

**Tabla 2. 1 Resumen normatividad por componentes**

Normatividad sobre recursos hídricos	Normatividad sobre aire	Normatividad sobre combustibles	Normatividad sobre bosques y manejo forestal	Normatividad sobre residuos	Normatividad sobre ruido
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ley 79 de 1986, Congreso República Colombia, Artículo 1.</li> <li>- Ley 99 de 1993, Congreso República de Colombia, Artículo 1 numeral 5.</li> <li>- Decreto 1449 de 1977, Artículo 3, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Colombia</li> <li>- Decreto 1541 de 1978, Artículo 11, Presidencia de la República de Colombia</li> <li>- Decreto 1594 de 1984, MAVDT</li> <li>- Decreto 1504 de agosto 4 de 1998</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ley 99 de 1993, Congreso República de Colombia, Artículo 31 numeral 12, Artículo 65, numerales 7 y 9, Artículos 73 – 76.</li> <li>- Decreto 0948 del 5 de junio de 1995, MINAMBIENTE</li> <li>- Decreto 0979 de 2006, MAVDT</li> <li>- Resolución 8321 de 1983, MINSALUD.</li> <li>- Resolución 2308 de 1986, MINSALUD.</li> <li>- Resolución 0909 de 2008, MAVDT.</li> <li>- Resolución 0627 de 2006, MAVDT</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Decreto 283 de 1990, MINMINAS</li> <li>- Decreto 321 de 1999, MAVDT.</li> <li>- Decreto 1609 de 2002, MINTRANSPORTE.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ley 2ª de 1959</li> <li>- Decreto 1791 de 1996. MINAMBIENTE.</li> <li>- Resolución 584 de 2002 MAVDT. Modificada por la Resolución 572 de 2005, con el propósito de adicionar el listado de especies silvestres amenazadas.</li> <li>- Resolución 383 de 2010 MADS,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ley 1259 diciembre 19 de 2008, Artículos 1 a 25.</li> <li>- Decreto 4741 de 2005, MAVDT.</li> <li>- Resolución 472 de 2017, MADS.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Decreto 2811 de 1974, Artículos 33, 192 y 193.</li> <li>- Decreto 0948 de 1995, MINAMBIENTE</li> <li>- Resolución 8321 de 1983, MINSALUD</li> <li>- Resolución 001792 de 1990, MINTRABAJO.</li> <li>- Resolución 0627 del 7 de abril de 2006, MAVDT,</li> </ul>

Fuente: Concesionaria Aliadas para el Progreso S.A.S. - G&R Ingeniería y Desarrollo S.A.S., 2017.

Igualmente, el desarrollo del proyecto de Manejo Ambiental consideró estas otras normas:

**Tabla 2. 2 Legislación adicional aplicable al proyecto**

NORMA	IDENTIFICACIÓN	TEMA
Constitucional	Constitución Política de 1991(Artículos 1, 7, 8, 79, 80, 84, 95, 209, 332)	Principios fundamentales sobre normas constitucionales, que da el soporte a la normativa legal que aplica para la ejecución del presente documento y su alcance.
Legal	Ley 1382 de 2010	Modificatoria de la Ley 685 de 2001, por la cual se fomenta la explotación técnica de los recursos mineros, de manera que su aprovechamiento se realice en forma armónica con los principios de explotación racional de los recursos naturales.
	Ley 1333 de 2009	Sobre el Régimen Sancionatorio Ambiental.
	Ley 685 de 2001	Por la cual se expide el Código de Minas y se dictan otras disposiciones, entre las cuales está lo referente a los aprovechamientos mineros sea de canteras o material de arrastre.
	Ley 472 de 1998	Sobre reglamentación de acciones populares y de grupo.
	Ley 373 de 1997	Por la cual se establece el programa para el uso eficiente y ahorro del agua, busca preservar la oferta hídrica a partir de la formulación de proyectos y acciones que deben adoptar los usuarios.
	Ley 134 de 1994	Mediante la cual se dictan normas sobre mecanismos de participación ciudadana, crea veedurías ciudadanas o juntas de vigilancia en el ámbito nacional, con el fin de vigilar y controlar la gestión pública y los recursos públicos.
Reglamentarias	Decreto 3930/ 2010	Por el cual se establece las disposiciones relacionadas con los usos del recurso hídrico, el ordenamiento territorial del recurso hídrico y los vertimientos al recurso hídrico, al suelo y a los alcantarillados. Modificado parcialmente por el Decreto 4728 de 2010.

NORMA	IDENTIFICACIÓN	TEMA
	Decreto 3678/2010	Por el cual se establecen los criterios para la imposición de las sanciones consagradas en el artículo 40 de la Ley 1333 de 2009.
	Decreto 763/2009	Por el cual se reglamenta parcialmente las leyes 814 de 2003 y 397 de 1997 modificada por medio de la Ley 1184 de 2008, en lo correspondiente al Patrimonio Cultural de la Nación de naturaleza material.
	Decreto 1713/2002	Modificado por el Decreto 838 de 2005. Sobre recolección doméstica de residuos.
	Resolución 1280/2010	Por la cual se establece la escala tarifaria para el cobro de los servicios de evaluación y seguimiento de las licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de manejo y control ambiental para proyecto.
	Resolución 2064/ 010	Por la cual se reglamentan las medidas posteriores a la aprehensión preventiva, restitución o decomiso de especímenes de especies silvestres de fauna y flora terrestre y acuática y se dictan otras disposiciones.
	Resolución 2086/2010	Por la cual se adopta la metodología para la tasación de multas.
	Resolución 650/2010	Mediante la cual se adoptan los protocolos de monitoreo y seguimiento de la Calidad del Aire.
	Resolución 2154/2010	Por la cual se ajusta el Protocolo para el Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire adoptado por la Resolución 650 de 2010.

Fuente: Concesionaria Aliadas para el Progreso S.A.S. - G&R Ingeniería y Desarrollo S.A.S., 2017.

Adicionalmente se desarrolla a continuación el marco normativo que considera el alcance propuesto para la instalación y las actividades propias del Campamento Timaná.

#### **NOTA EXPLICATIVA**

En el marco del Contrato de Concesión Bajo el Esquema de APP No. 12 de 2015 suscrito entre la Agencia Nacional de Infraestructura – ANI y la Concesionaria ALIADAS PARA EL PROGRESO S.A.S., se incluye

### NOTA EXPLICATIVA

como alcance la instalación, emplazamiento y adecuación de un área para Campamento localizado en la zona rural del municipio de Timaná, en el predio nombrado como Santa Lucía.

En este sentido y en consonancia con el Capítulo 5 Sección 1 del **Decreto No. 1076 de 2015** a través del cual se emitió el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, y en donde se establecen las actividades de mejoramiento en proyectos de infraestructura de transporte y en cuyo desarrollo normativo, se incluye la SUBSECCIÓN 1. - MODO TERRESTRE-CARRETERO, el Artículo 2.2.2.5.1.1. en donde definen las actividades de mejoramiento, la Concesionaria Aliadas para el Progreso S.A.S. determina que la intervención prevista se enmarca de manera integral al alcance propuesto correspondiente a la instalación de un campamento temporal, el cual implica las siguientes actividades:

Instalación de trituradoras para la transformación del material

Instalación de una planta de asfalto

Instalación de una planta de concreto

Área de depósitos y área de talleres

Área de oficinas y almacén

De esta manera conforme se establece en el decreto señalado las actividades listadas y definidas como mejoramiento vial, son aplicables a las áreas o tramos de proyectos que de acuerdo con la normativa vigente **NO ESTÁN SUJETOS A LAS REGLAS SOBRE LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**, tal y como se define en el en el Artículo 2.2.2.5.2.1, Modo terrestre – carretero, numeral 10, determina que la instalación y operación de campamentos temporales e infraestructura asociada durante el tiempo en que se realice la actividad de mejoramiento no requieren Licencia Ambiental.

A partir de esta consideración, la gestión para la obtención de permisos para el uso y aprovechamiento de recursos naturales será adelantada con la autoridad ambiental regional conforme lo establece la normatividad ambiental vigente, siendo para efectos de este Campamento, la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM.

Así mismo, conforme el Artículo 2.2.2.5.4.3. determina que para la ejecución de las actividades de Mejoramiento listadas en el Decreto Único, se deberá dar aplicación de las Guías Ambientales del subsector de Infraestructura y elaborar un Programa de Adaptación de la Guía Ambiental – PAGA, que finalmente es el sustento normativo que determina que la Concesionaria Aliadas para el Progreso S.A.S. estructure el presente documento en donde se establecen los lineamientos y estrategias de manejo ambiental y social para la ejecución de las actividades de operación y producción en el Campamento.

Fuente: Concesionaria Aliadas para el Progreso S.A.S. - G&R Ingeniería y Desarrollo S.A.S., 2017.