

PROGRAMAS AMBIENTALES Y SOCIALES PROYECTO UPME STR 02-2019

1. LISTA DE PROGRAMAS AMBIENTALES Y SOCIALES PROYECTO UPME STR 02-2019

Tabla 1. Programas de manejo ambiental medio abiótico

Código	Programa de manejo
PMA_ABIO_01	Programa de manejo para la conservación y la restauración de la estabilidad geotécnica
PMA_ABIO_02	Programa de manejo de la capa orgánica
PMA_ABIO_03	Programa de manejo integral de residuos sólidos, construcción y demolición (RCD), sobrantes de excavación y lodos
PMA_ABIO_04	Programa de manejo del recurso hídrico
PMA_ABIO_05	Programa de manejo de aire y ruido
PMA_ABIO_06	Programa de manejo para el paisaje

Fuente: Integral S.A., 2020

Tabla 2 Programas de manejo ambiental del medio biótico

Código	Programa de manejo
PMA_BIO_01	Programa manejo de remoción de la cobertura vegetal
PMA_BIO_02	Programa de manejo de restauración de áreas intervenidas
PMA_BIO_03	Programa de manejo de protección y conservación de especies vegetales con grado de amenaza, endémicas y/o vedadas
PMA_BIO_04	Programa de manejo de fauna silvestre

Fuente: Integral S.A., 2020

Tabla 3. Programas de manejo ambiental del medio socioeconómico

Código	Programa de manejo
PMA_SOC_01	Programa de manejo de información y participación comunitaria
PMA_SOC_02	Programa de manejo de contratación de mano de obra local
PMA_SOC_03	Programa de manejo de educación y capacitación al personal vinculado al proyecto
PMA_SOC_04	Programa de manejo de educación ambiental a la comunidad
PMA_SOC_05	Programa de manejo de restablecimiento de infraestructura afectada

Fuente: Integral S.A., 2020

2. ALCANCES DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS

Los programas y proyectos del PMA incluyen las medidas para prevenir, mitigar, corregir y/o compensar los impactos ambientales identificados por un equipo interdisciplinario y considerando los aportes hechos por los líderes de las comunidades a través de los espacios de información y participación.

3. DESCRIPCIÓN DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS AMBIENTALES Y SOCIALES

Se anexa PMA, que incluye las fichas del Plan de Manejo que consideran los siguientes aspectos:

- Nombre del programa.
- Código del programa.
- Objetivos: general y específicos, si se requieren, para atender los impactos asociados.
- Metas: medibles.
- Impactos a manejar
- Tipo de medida: se indica el tipo de medida a saber:
 - Medidas de prevención: acciones encaminadas a evitar los impactos negativos del proyecto, obra y actividades sobre el ambiente. (Metodología, 2018, p 21.).
 - Medidas de mitigación: acciones dirigidas a minimizar los impactos negativos. (Metodología, 2018, p 21.).
 - Medidas de corrección: acciones para recuperar, restaurar o reparar las condiciones del ambiente afectadas por el proyecto, obra o actividad. (Metodología, 2018, p 21.).
 - Medidas de compensación: acciones dirigidas a resarcir y retribuir a las comunidades, las regiones, las localidades y al entorno natural por los impactos o efectos negativos generados por un proyecto, obra o actividad, que no puedan ser evitados, corregidos o mitigados. (Metodología, 2018, p 21.).
- Etapa del proyecto: previa, construcción, operación / mantenimiento y cierre y abandono.
- Lugar de aplicación: lugar en el que se implementarán las obras, actividades y/o acciones en el programa/proyecto.
- Descripción de acciones: describe detalladamente las actividades, acciones y obras previstas para la implementación del programa/proyecto.
- Cronograma.
- Costos estimados.
- Indicadores: referencia cuantitativa para validar el cumplimiento de las medidas de manejo.
- Responsable: define el o los responsables para la ejecución del programa de manejo.

Barranquilla, Marzo de 2021