

CRITERIOS AMBIENTALES.

A continuación, se presentan ejemplos de criterios ambientales para cada una de las actividades realizadas.

Actividad	Criterios ambientales
------------------	------------------------------

- | | |
|------------|---|
| Excavación | <ul style="list-style-type: none">- Delimitar el área de trabajo para minimizar la afectación del terreno.- Controlar la generación de polvo mediante humectación cuando sea necesario.- Evitar el derrame de combustibles y lubricantes de la maquinaria.- Disponer adecuadamente el material excavado en sitios autorizados o destinados para su reutilización.- Proteger la vegetación y los cuerpos de agua cercanos.- Controlar el ruido y las emisiones de los equipos utilizados. |
|------------|---|

Relleno y compactación de zanja

- Utilizar material de relleno autorizado y libre de residuos contaminantes.
- Evitar la dispersión de material particulado durante el transporte y la compactación.
- Mantener la maquinaria en buen estado para prevenir fugas de aceites y combustibles.
- Gestionar adecuadamente los residuos generados durante la actividad.
- Restaurar y limpiar el área intervenida una vez finalizados los trabajos.

Suministro de equipos eléctricos y electrónicos	- Adquirir equipos que cumplan con criterios de eficiencia energética y normatividad ambiental vigente.
---	---

- Reducir el uso de empaques y priorizar materiales reciclables o reutilizables.

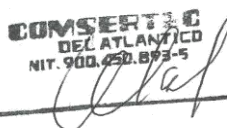


- Separar y disponer adecuadamente los residuos de embalaje (cartón, plástico, madera, icopor, etc.).
- Gestionar los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) mediante programas o gestores autorizados al finalizar su vida útil.
- Optimizar el transporte para reducir emisiones asociadas a la entrega de los equipos.
- Evitar el almacenamiento de equipos en condiciones que puedan generar deterioro o contaminación.

Actividad	Criterios ambientales
Manejo de residuos	Separar los residuos en la fuente, utilizar recipientes identificados, entregar residuos peligrosos a gestores autorizados.
Consumo de agua	Evitar desperdicios, reparar fugas, utilizar el agua de manera eficiente durante la actividad.
Consumo de energía	Apagar equipos cuando no se utilicen, aprovechar la luz natural, realizar mantenimiento preventivo a equipos eléctricos.
Uso de sustancias químicas	Almacenar en recipientes adecuados y etiquetados, contar con hojas de seguridad, evitar derrames y realizar disposición adecuada de envases.
Mantenimiento de equipos	Recoger aceites y lubricantes usados, evitar vertimientos al suelo o alcantarillado, controlar posibles fugas.
Almacenamiento de materiales	Mantener áreas limpias y ordenadas, proteger materiales de la lluvia, prevenir derrames y contaminación del suelo.
Transporte de materiales	Optimizar rutas, evitar emisiones innecesarias por ralentí prolongado, asegurar la carga para prevenir derrames o pérdidas.
Limpieza de instalaciones	Utilizar la cantidad necesaria de productos de limpieza, preferir productos biodegradables cuando sea posible y hacer uso eficiente del agua.

Cordialmente,

WILLIAM MACIAS MONTAÑO
REPRESENTANTE LEGAL
COMSERTEC DEL ATLANTICO S.A.S



COMSERTEC
DEL ATLANTICO
NIT. 900.450.893-5