

Kentucky Guía de Prevención de la Erosión y Control de los Sedimentos

Una guía para prevenir la erosión y para controlar los sedimentos durante las actividades de construcción en Kentucky

Manejo de Escombros y Basura

Las prácticas de manejo de escombros y basura son políticas y procedimientos diseñados para minimizar la generación de residuos y para manejar y desechar los desechos de una manera que minimice los riesgos para las aguas superficiales.

A continuación se presentan las listas que describen los materiales destinados y los procedimientos recomendados.

Escombros de construcción (y demolición)

- Madera dimensional
- Madera diversa (por ejemplo - paletas, ladrillo)
- Cobre (pipes y cables eléctricos)
- Metales varios (por ejemplo - estambres, tubo, conducto, revestimiento, uñas)
- Aislamiento
- Concreto, ladrillo y mortero
- Techo de tejas
- Materiales de techo
- Tabla de cigüeña

Basura

- Papel y cartón (embalaje, contenedores, envases)
- Plástico (embalaje, botellas, recipientes)
- Styrofoam (copas, envases y formas)
- Contenedores de alimentos y bebidas
- Residuos alimentarios

Procedimientos de Almacenamiento

- Destacar a los empleados la importancia de mantener el lugar de trabajo limpio.
- Siempre que sea posible, minimizar la producción de desechos y basura.
- Designar a un encargado o supervisor para supervisar y hacer cumplir los procedimientos adecuados de desechos y basura.
- Instruir a los trabajadores de la construcción en los procedimientos adecuados de almacenamiento y manejo de desechos y basura.

- Separar los residuos potencialmente peligrosos de los desechos de la construcción no peligrosas.
- Separar los desechos de construcción reciclables de otros materiales no reciclados.
- Mantenga los escombros y los desechos encubiertos en un vertedero cerrado u otro recipiente de basura cerrado que limite el contacto con la lluvia y el escape y evite que los materiales ligeros se exploten.
- Almacenar los residuos lejos de los escombros de drenaje, los sumideros y las cuencas de captura.

Procedimientos de Eliminación

- Si es posible, recicla los desechos de construcción y demolición como la madera, el metal y el hormigón.
- Los desechos generales de la construcción pueden ser llevados a un vertedero de basura de construcción con licencia (por lo general, menos costoso que los vertederos sanitarios).
- Utilizar los transportistas de residuos y reciclado o instalaciones aprobadas por la jurisdicción local.

Educación

- Educar a todos los trabajadores sobre los procedimientos de almacenamiento y eliminación de residuos sólidos.
- Instruir a los trabajadores en la identificación de residuos sólidos y peligrosos.
- Tener reuniones periódicas para discutir y reforzar los procedimientos de eliminación (incorporarlos en seminarios periódicos de seguridad).
- Marque claramente en todos los escombros y recipientes de basura cuáles son los materiales aceptables.



Poca gestión del sitio de los desechos de construcción.

Recursos

[EPA General Construction Site Waste Management](#)