

## 1. OBJETIVO

Describir las actividades de rocería que garanticen las condiciones óptimas de visibilidad en la vía del Corredor Portuario y promuevan el cuidado y embellecimiento de las zonas verdes.

## 2. ALCANCE

El presente procedimiento aplica para las actividades de rocería de zonas verdes en el Corredor Portuario, e inicia con la elaboración del Cronograma semanal de actividades de mantenimiento y finaliza con el seguimiento y verificación de las actividades realizadas.

## 3. DEFINICIONES

- **Guadañadora:** Máquina utilizada para guadañar, segar, desmalezar.
- **Rocería:** Práctica agrícola muy común, consistente en la eliminación de malezas y rastrojos con machete y guadañadora.
- **Residuos Sólido:** Residuo sólido o desecho es cualquier objeto, material, sustancia, elemento o producto que se encuentre en estado sólido o semisólido, o es un líquido o gas contenido en recipientes o depósitos, cuyo generador descarta, rechaza o entrega porque sus propiedades no permiten usarlo nuevamente en la actividad que lo generó o porque la legislación o la normatividad vigente así lo estipula.

## 4. RESPONSABILIDADES

- El Jefe de Mantenimiento vial debe definir y asignar las zonas de rocería de acuerdo a condiciones climáticas y/o necesidades de los compromisos contractuales del proyecto, realizar seguimiento de las actividades ejecutadas, medición estado de avance de las zonas a intervenir y los ajustes pertinentes para la optimización de los recursos disponibles.
- Grupo de oficios varios y jardinería: Los trabajadores que conforman este equipo, deberán conocer y aplicar este procedimiento, llenar los registros y reportar oportunamente los eventos que no permitan continuar con la actividad.
- Adicionalmente, los trabajadores que tengan asignados equipos y herramientas, deben responder por el manejo y buen uso del mismo, llevando los registros de inspección y realizando las limpiezas y desinfecciones correspondientes.

## 5. ASPECTOS IMPORTANTES

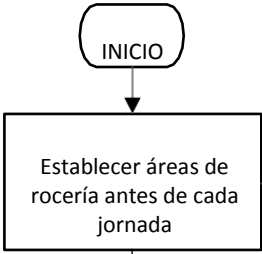
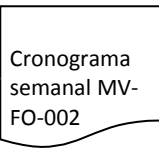
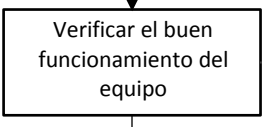

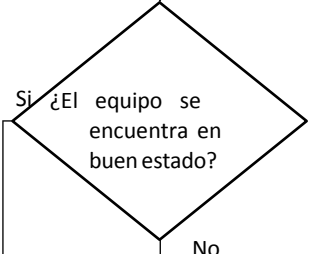
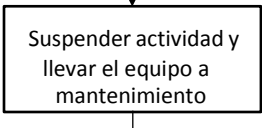
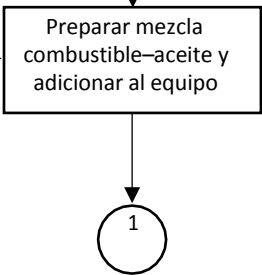
Para la ejecución de actividades de rocería paralelo al corredor vial, se deben utilizar mallas o barreras de protección bajo las siguientes condiciones:

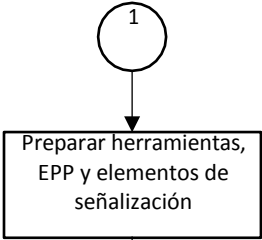
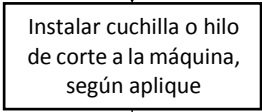
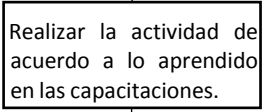
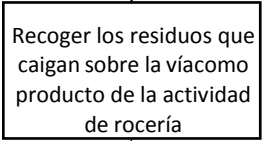
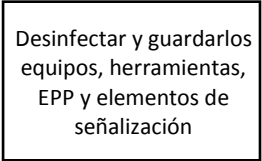

- Si la distancia es menor a 2m, se debe utilizar dos barreras de protección obligatoriamente.
- Si la distancia es mayor a 2m, se puede utilizar una barrera de protección.
- Para los separadores viales es de estricta obligación la utilización de mallas dobles.

**6. MARCO LEGAL**

- Decreto 1076 de 2015.
- Manual de mantenimiento de carreteras Vol. 2- Especificaciones generales –2016.
- Resolución 0262 del 29 de marzo de 2017.
- Apéndice C - Contrato de Concesión VF-12-2010-02
- Todas aquellas normas, resoluciones, leyes y/o decretos nuevos o modificatorios que regulen la materia.

## 7. FLUJOGRAMA

	ACTIVIDAD	REGISTRO	PCC	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN
1			<b>X</b>	Jefe de Mantenimiento vial	De acuerdo a los recorridos realizados y a las necesidades del proyecto, se definen las zonas en las cuales se realizará la actividad de rocería.
2				Auxiliar de mantenimiento.	Con el formato de inspección preoperacional, cada responsable de la máquina asignada realiza la verificación del estado del equipo antes de empezar a operar.
3				Auxiliar de mantenimiento.	En caso de que la máquina presente algún desperfecto, se debe suspender la actividad y llevarla a mantenimiento. En caso contrario se procederá a continuar con los demás pasos.
4				Auxiliar de mantenimiento.	
5				Auxiliar de mantenimiento.	

	ACTIVIDAD	REGISTRO	PCC	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN
6			X	Auxiliar de mantenimiento.	El trabajador deberá preparar y llevar sus elementos de protección, herramientas completas y los elementos de señalización para prevención en la vía (conos, 1 o 2 mallas de protección con una medida de 3 metros de largo x 1.60 metros de alto, el número de mallas se establecerá de acuerdo al punto de trabajo, ver numeral 5).
7				Auxiliar de mantenimiento.	De acuerdo al grosor de la maleza que se necesite cortar, el encargado determinará si se necesita cuchilla o hilo de corte para desarrollar la actividad.
8				Auxiliar de mantenimiento.	Se enciende la máquina y se opera de acuerdo a lo aprendido en las capacitaciones y en la ficha técnica acerca del uso del equipo.
9			X	Auxiliar de mantenimiento.	Durante la jornada, se barre, se recoge y se deposita sobre zonas verdes, los residuos orgánicos provenientes de esta actividad. Esto le sirve de abono natural a las zonas verdes.
10				Auxiliar de mantenimiento.	Adicional a las labores de limpieza propias de los equipos, elementos de señalización y EPP, se realizará la desinfección requerida en el protocolo de bioseguridad de la empresa, utilizando alcohol, solución clorada o solución con amonio cuaternario, según aplique y haya disponibilidad.
					

 <b>SFCONVIAS</b>	<b>ROCERÍA</b>	Código: MV-PR-003 Versión: 2 Vigente desde: 04/09/2021 Página: 5 de 5
--	----------------	--

## 8. REGISTROS

Nombre documento	Código
Inspección preoperacional	MV-FO-004
Cronograma semanal	MV-FO-002

## 9. FIRMAS DE ELABORACIÓN, REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL DOCUMENTO

REALIZADO POR:  José Mario Alba	REVISADO POR:  Maryorie Mantilla – Jorge Martínez	APROBADO POR:  Sandra Carbonell
Jefe de mantenimiento vial	Asesores de calidad	Gerente General

## 10. CONTROL DE CAMBIOS

Versión	Fecha	Descripción del cambio	Responsable (cargo)
01	31/05/2021	Creación del documento	Gerente General
02	04/09/2021	Modificación del documento: En el numeral 7, ítem 6 se determinó el número de mallas y medidas a utilizar para la actividad de rocería.	Gerente General