



# NORMA DE CONSTRUCCIÓN DESMONTE Y LIMPIEZA



CONTROL DE CAMBIOS									
Fecha			Elaboró	Revisó	Aprobó	Descripción	Entrada en vigencia		
DD	MM	AAAA					DD	MM	AA
30	11	2016	SAOV	CBV	LFAG	Creación	01	01	2018

<b>MULTINEGOCIOS</b>	<b>OBRAS CIVILES</b>	<b>NC-MN-OC01-02</b>	REV. <b>0</b>
	<b>DESMONTE Y LIMPIEZA</b>	ELABORÓ: SAOV	REVISÓ: CBV
		APROBÓ: LFAG	FECHA:
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y LABORATORIOS	ANSI A		ESCALA: N/A
		UNIDAD DE MEDIDA: INDICADA	PÁGINA: 1 de 4

## CONTENIDO

1.	OBJETO .....	3
2.	ALCANCE .....	3
3.	DOCUMENTOS DE REFERENCIA .....	3
4.	REQUISITOS TÉCNICOS .....	4
5.	LISTADO DE ACTIVIDADES GENERALES PARA LA CONSTRUCCIÓN .....	4



<b>MULTINEGOCIOS</b>	<b>OBRAS CIVILES</b>	<b>NC-MN-OC01-02</b>	REV. <b>0</b>
	<b>DESMONTE Y LIMPIEZA</b>	ELABORÓ: SAOV	REVISÓ: CBV
		APROBÓ: LFAG	FECHA:
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y LABORATORIOS	ANSI A		ESCALA: N/A
		UNIDAD DE MEDIDA: INDICADA	PÁGINA: 2 de 4

## 1. OBJETO

Esta norma tiene como propósito establecer los requisitos técnicos que se deben cumplir para realizar las actividades de desmonte y limpieza del terreno natural, previas al desarrollo de las obras de explanación, excavación y trabajos subsiguientes en la zona demarcada en los planos de construcción del proyecto o aquellas zonas indicadas por EPM, lo anterior con el fin de que la zona demarcada quede libre de toda vegetación y otros elementos que afecten la ejecución de los trabajos posteriores.

## 2. ALCANCE

Esta norma aplica para los trabajos que incluyan labores tales como: retiro de la vegetación, limpieza del terreno natural (rastrojo, maleza, bosque, pastos, cultivos, e incluyendo la remoción de tocones, raíces, escombros y basuras), así como la disposición final dentro o fuera de la zona de ejecución de las obras, de aquellos materiales resultantes de la ejecución de estos trabajos.



Este documento reemplaza en su totalidad a las Normas y Especificaciones Generales de Construcción:

- NEGC 103-00 *Desmonte y Limpieza.*
- NEGC 107-00 *Descapote y Desenraice.*

## 3. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Los reglamentos, las normas técnicas nacionales e internacionales y demás documentos empleados como referencia en esta norma de construcción, deben ser considerados en su versión más reciente.

DOCUMENTO	NOMBRE
Norma de EPM NC-MN-OC01-01	Localización, trazado y replanteo
Norma de EPM NC-MN-OC01-04	Cargue, retiro y disposición del material
NEGC 107-00	Explanación, corte y nivelación del terreno
Norma de EPM NC-MN-OC03-01	Excavaciones
INV 106	Especificación general de construcción de Carreteras del Instituto Nacional de Vías (INVÍAS) - Aspectos ambientales.
INV 200	Especificación general de construcción de Carreteras del Instituto Nacional de Vías (INVÍAS) - Desmonte y limpieza.
Decreto Gerencial 1266 de 2002 de EPM	“En el cual se adopta la norma técnica y especificación general de construcción “NEGC” 1300 – Impacto Comunitario.” O la disposición que lo complementa, modifique, sustituya o derogue.
Manual EPM	Manual Corporativo de Procedimientos de Seguridad

MULTINEGOCIOS	OBRAS CIVILES	NC-MN-OC01-02	REV. 0		
	DESMONTE Y LIMPIEZA	ELABORÓ: SAOV	REVISÓ: CBV		
		APROBÓ: LFAG	FECHA:		
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y LABORATORIOS	ANSI A		ESCALA: N/A	UNIDAD DE MEDIDA: INDICADA	PÁGINA: 3 de 4

DOCUMENTO	NOMBRE
PMA.B01 EPM	Programa para el manejo del componente vegetal

#### 4. REQUISITOS TÉCNICOS

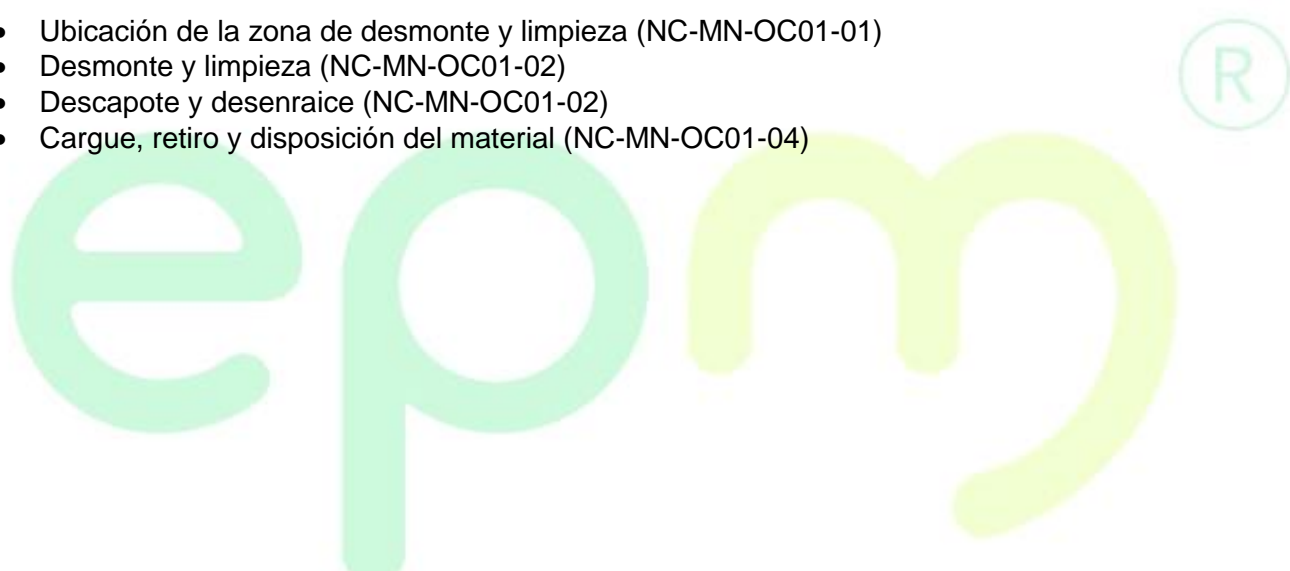
Para las actividades de desmonte y limpieza se deben cumplir todos los requisitos estipulados por el Instituto Nacional de Vías “INVÍAS” en sus Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras, Artículo 200 “Desmonte y Limpieza”.



Adicionalmente las actividades de descapote, remoción y aprovechamiento de la cobertura vegetal, tala y poda de árboles, deben llevarse a cabo según el “Programa para manejo del componente vegetal” (PMA.B01) de EPM.

#### 5. LISTADO DE ACTIVIDADES GENERALES PARA LA CONSTRUCCIÓN

A continuación, se describen las actividades necesarias para llevar acabo el desmonte y limpieza del sitio de la obra:

- Ubicación de la zona de desmonte y limpieza (NC-MN-OC01-01)
- Desmonte y limpieza (NC-MN-OC01-02)
- Descapote y desenraice (NC-MN-OC01-02)
- Cargue, retiro y disposición del material (NC-MN-OC01-04)



MULTINEGOCIOS	OBRAS CIVILES	NC-MN-OC01-02	REV. 0
	<b>DESMONTE Y LIMPIEZA</b>	ELABORÓ: SAOV	REVISÓ: CBV
		APROBÓ: LFAG	FECHA:
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y LABORATORIOS	ANSI A		ESCALA: N/A
		UNIDAD DE MEDIDA: INDICADA	PÁGINA: 4 de 4