

CATÁLOGO DE OBJETOS GEOGRÁFICOS PARA DATOS FUNDAMENTALES DE COSTA RICA

INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

VERSIÓN: 2.0

NTIG_CR02_10.2020

ISO 19110 - ISO 19126

TEMA 20 CATASTRO

TEMA	20	CATASTRO	GRUPO	2001	Área Catastral
OBJETO	200101	LÍMITE DE MANZANA CATASTRAL			Geometría: Polígono 2D
DEFINICIÓN E ILUSTRACIÓN	Espacio geográfico donde se ubica un conjunto de predios urbanos edificados o sin edificar, está delimitado generalmente por vías públicas.				
ATRIBUTOS	CÓDIGO	DEFINICIÓN			TIPO DE DOMINIO
CÓDIGO	20010101	Geocódigo representado por una secuencia de números que responden a un orden de ubicación por tema, grupo y que identifican de forma única un objeto espacial.			0
VERSIÓN	20010102	El versionado de la capa corresponde a la asignación de un código o número único que sirve para indicar el nivel de desarrollo y actualización de toda la capa y sus registros, y está constituido del año, mes y día (YYYYMMDD) y un número secuencial de tres dígitos (001 a 999).			0

TEMA	20	CATASTRO	GRUPO	2002	Área de Uso Público
OBJETO	200201	ZONA DE USO PÚBLICO			Geometría: Polígono 2D
DEFINICIÓN E ILUSTRACIÓN	Son las zonas destinadas a las actividades y/o usos de características públicas o comunales. Comprenden además los espacios públicos al lado de las carreteras administrados por las municipalidades o por el MOPT.				
ATRIBUTOS	CÓDIGO	DEFINICIÓN			TIPO DE DOMINIO
CÓDIGO	20020101	Geocódigo representado por una secuencia de números que responden a un orden de ubicación por tema, grupo y que identifican de forma única un objeto espacial.			0
NOMBRE	20020102	Nombre con que se conoce la zona de uso público.			0
VERSIÓN	20020103	El versionado de la capa corresponde a la asignación de un código o número único que sirve para indicar el nivel de desarrollo y actualización de toda la capa y sus registros, y está constituido del año, mes y día (YYYYMMDD) y un número secuencial de tres dígitos (001 a 999).			0

TEMA	20	CATASTRO	GRUPO	2003	Obra Civil
OBJETO	200301	CERCA / ALAMBRADA			Geometría: Línea 2D
DEFINICIÓN E ILUSTRACIÓN		Obstáculo o barrera que se coloca en un terreno para delimitarlo, protegerlo o aislarlo.			
ATRIBUTOS	CÓDIGO	DEFINICIÓN			TIPO DE DOMINIO
CÓDIGO	20030101	Geocódigo representado por una secuencia de números que responden a un orden de ubicación por tema, grupo y que identifican de forma única un objeto espacial.			0
MATERIAL	20030102	Material con que esta contruida la cerca.			1
VERSIÓN	20030103	El versionado de la capa corresponde a la asignación de un código o número único que sirve para indicar el nivel de desarrollo y actualización de toda la capa y sus registros, y está constituido del año, mes y día (YYYYMMDD) y un numero secuencial de tres digitos (001 a 999).			0

ATRIBUTO	MATERIAL
DOMINIO	CÓDIGO
Plantas vivas/Setos	2003010301
Fibra sintética	2003010302
Alambre de metal	2003010303
otro	2003010304

TEMA	20	CATASTRO	GRUPO	2003	Obra Civil
OBJETO	200302	MURO / TAPIA	Geometría: Línea 2D		
DEFINICIÓN E ILUSTRACIÓN	Estructura permanente que se construye en un terreno y sirve para delimitar, proteger, aislar, contener o separar.				
ATRIBUTOS	CÓDIGO	DEFINICIÓN			TIPO DE DOMINIO
CÓDIGO	20030201	Geocódigo representado por una secuencia de números que responden a un orden de ubicación por tema, grupo y que identifican de forma única un objeto espacial.			0
MATERIAL	20030202	Material con que esta contruido el muro.			1
VERSIÓN	20030203	El versionado de la capa corresponde a la asignación de un código o número único que sirve para indicar el nivel de desarrollo y actualización de toda la capa y sus registros, y está constituido del año, mes y día (YYYYMMDD) y un numero secuencial de tres digitos (001 a 999).			0

ATRIBUTO	MATERIAL
DOMINIO	CÓDIGO
Concreto u hormigón	2003020201
Madera	2003020202
Metal	2003020203
otro	2003020204

TEMA	20	CATASTRO	GRUPO	2003	Obra Civil
OBJETO	200303	PATIO			Geometría: Polígono 2D
DEFINICIÓN E ILUSTRACIÓN	Espacios interiores o aledaños a una edificación o terrenos abiertos en los predios que se encuentran sin construir.				
ATRIBUTOS	CÓDIGO	DEFINICIÓN			TIPO DE DOMINIO
CÓDIGO	20030301	Geocódigo representado por una secuencia de números que responden a un orden de ubicación por tema, grupo y que identifican de forma única un objeto espacial.			0
TIPO	20030302	Clasificación del patio según su ubicación con respecto a la propiedad o características.			1
VERSIÓN	20030303	El versionado de la capa corresponde a la asignación de un código o número único que sirve para indicar el nivel de desarrollo y actualización de toda la capa y sus registros, y está constituido del año, mes y día (YYYYMMDD) y un número secuencial de tres dígitos (001 a 999).			0

ATRIBUTO		TIPO	
DOMINIO	CÓDIGO	DEFINICIÓN	
Patio interior	2003030201	Área verde o sin construir dentro o detrás de una propiedad o edificación.	
Patio exterior	2003030202	Área verde o sin construir al frente junto a la acera (tipo jardín) de una propiedad o edificación.	
Solar	2003030203	Área verde y arbolada que rodea una propiedad o edificación, generalmente en zonas periurbanas.	
Otro	2003030204	Cualquier otro tipo de área verde o sin construir próxima y dentro de los límites de una propiedad o edificación.	

TEMA	20	CATASTRO	GRUPO	2003	Obra Civil
OBJETO	200304	ACERA			Geometría: Línea 2D
DEFINICIÓN E ILUSTRACIÓN	Espacio público con una superficie concreto u otro material destinado al tránsito peatonal y que se encuentra paralelo a la calzada de la calle, avenida o camino.				
ATRIBUTOS	CÓDIGO	DEFINICIÓN			TIPO DE DOMINIO
CÓDIGO	20030401	Geocódigo representado por una secuencia de números que responden a un orden de ubicación por tema, grupo y que identifican de forma única un objeto espacial.			0
MATERIAL	20030402	Material con el que esta construida la acera.			1
VERSIÓN	20030403	El versionado de la capa corresponde a la asignación de un código o número único que sirve para indicar el nivel de desarrollo y actualización de toda la capa y sus registros, y está constituido del año, mes y día (YYYYMMDD) y un numero secuencial de tres digitos (001 a 999).			0

ATRIBUTO	MATERIAL
DOMINIO	CÓDIGO
Concreto u hormigón	2003040201
Piedra/laja	2003040202
Adoquin	2003040203
otro	2003040204

TEMA	20	CATASTRO	GRUPO	2003	Obra Civil
OBJETO	200305	CORDÓN DE CAÑO			Geometría: Línea 2D
DEFINICIÓN	Espacio de unión o separación entre la acera transitable por peatones y la calzada transitable por vehículos. Suele implicar un pequeño escalón entre ambas superficies. Esto evita que tanto el agua como los vehículos invadan la acera.				
ATRIBUTOS	CÓDIGO	DEFINICIÓN			TIPO DE DOMINIO
CÓDIGO	20030501	Geocódigo representado por una secuencia de números que responden a un orden de ubicación por tema, grupo y que identifican de forma única un objeto espacial.			0
VERSIÓN	20030502	El versionado de la capa corresponde a la asignación de un código o número único que sirve para indicar el nivel de desarrollo y actualización de toda la capa y sus registros, y está constituido del año, mes y día (YYYYMMDD) y un número secuencial de tres dígitos (001 a 999).			0