IDEFOR: Infraestructura de Datos Espaciales Forestales.

"Cobertura del Suelo de Quintana Roo (2016)"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Subgerencia de geomática (Catherine Navarro)

Resumen

Conjunto de datos espaciales de localización de la cobertura del suelo del año 2016 para el estado de Quintana Roo

Propósito

Planeación y gestión de recursos del gobierno del estado de Quintana Roo. Inventarios de recursos forestales a nivel estatal.

Fecha de publicación

2020-10-23 10:00:00

Colaboradores

Gobierno del estado de Quintana Roo FORESTS 2020 CATIE BID USAID USFS CGF Task Force CCMSS

Edición

Versión 1.3

Derechos

CONAFOR

Nombre Administrativo

Quintana Roo

Palabras Claves

- Monitoreo Forestal

Categoria

Ambiental

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

SAMOF-CONAFOR

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Amc2016_quintana_roo_v1_3_vf

Historial de procesamiento

Generación de compuesto para el año 2016 (Geomedia) Basado en las imágenes Landsat 8 adquiridas durante el año 2016.
Segmentación de la Geomedia basada en el segmentador de Berkeley
Clasificación supervisada basada en árboles de decisión con See5
Integración, segmentación y clasificación
Re-proyección a Cónica Conforme de Lambert
Mosaico de los tile_id de Landsat
Proceso de eliminación de superficies menores a 1 ha
Post procesamiento manual realizado por expertos en vegetación
Cálculo de la exactitud temática basado en la metodología de Pontus Olofsson et al. 2014. “Good Practices for Estimating Area and Assessing Accuracy of Land Change.”

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

POLYGON((-89.2965618203642 17.8939855502872,-89.2965618203642 21.6055041397264,-86.7104052797763 21.6055041397264,-86.7104052797763 17.8939855502872,-89.2965618203642 17.8939855502872))

Codigo de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-89.2965618204	-86.7104052798	17.8939855503	21.6055041397

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
SAMOF_16	
LEYENDA	Nombre sugerido de clase conforme a la entidad
Ecosistema	orrespondencia de Ecosistema
IPCC	Correspondencia con categorías de uso de la tierra IPCC
Desc_SAMOF	Descripción de la clase SAMOF
SUP_HA	Superficie en ha por clase