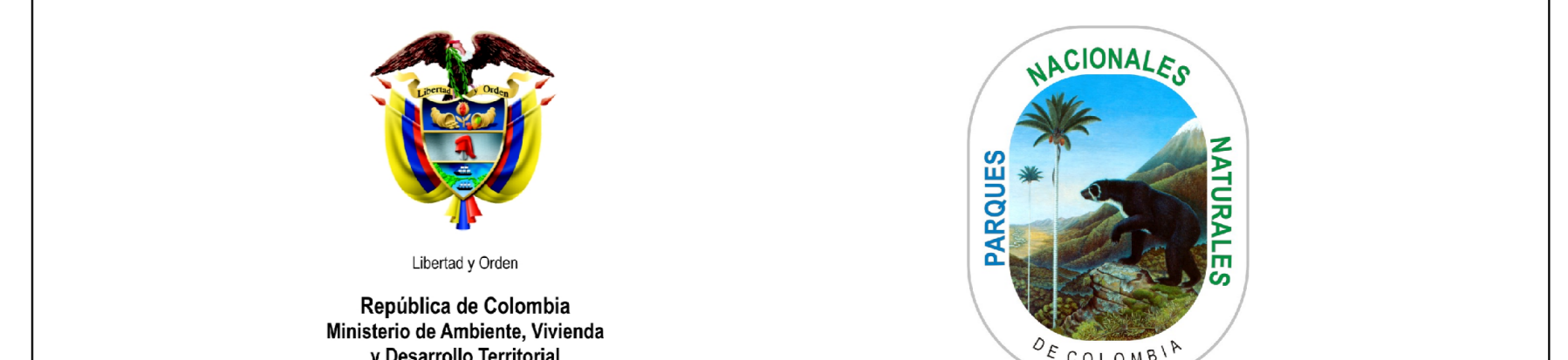


ESTADÍSTICAS DE CAMBIO			
CODIGO	COBERTURA 2005	COBERTURA 2007	COBERTURA 2007
		AREA (Has)	%
99	Nubes	1.750,27	0,29
233	Pastos limpios	18.522,22	3,05
231	Pastos enmalezados	234,84	0,04
243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	960,78	0,16
244	Mosaico de pastos con espacios naturales	23.603,57	3,88
3131	Bosque fragmentado con pastos y cultivos	9.832,10	1,62
3132	Bosque fragmentado con Vegetación Secundaria	1.728,45	0,28
31111	Bosque denso alto de tierra firme	477.415,02	78,57
31112	Bosque denso alto inundable heterogeneo	35.149,14	5,78
321111	Herbazal denso de tierra firme no arbolado	47,93	0,01
321112	Herbazal denso de tierra firme arbolado	187,28	0,03
321113	Herbazal denso de tierra firme con arbustos	10.530,27	1,73
3221	Arbustal denso	474,77	0,08
32122	Herbazal Abierto Rocosos	12.754,77	2,10
32222	Arbustal Abierto mesofilo	3.961,60	0,65
323	Vegetación secundaria o en transición	6.782,19	1,12
331	Zonas arenosas naturales	109,22	0,02
411	Zonas Pantanosas	86,46	0,01
511	Ríos	3.428,86	0,56
512	Lagunas, lagos y ciénagas naturales	60,70	0,01
<b>Total</b>			
		607.620,45	100,00



Ministerio de Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DEL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES

ÁREA DE PLANEACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

**MAPA DE COBERTURAS DE LA TIERRA**

Periodo 2005 - 2007  
Escala: 1:100.000

**Parque Nacional Natural SIERRA DE LA MACARENA**

**LEYENDA COBERTURAS**

CODIGO	COBERTURA	AREA (Has)	%
99	Nubes	1.750,27	0,29
233	Pastos limpios	18.522,22	3,05
231	Pastos enmalezados	234,84	0,04
243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	960,78	0,16
244	Mosaico de pastos con espacios naturales	23.603,57	3,88
3131	Bosque fragmentado con pastos y cultivos	9.832,10	1,62
3132	Bosque fragmentado con Vegetación Secundaria	1.728,45	0,28
31111	Bosque denso alto de tierra firme	477.415,02	78,57
31112	Bosque denso alto inundable heterogeneo	35.149,14	5,78
321111	Herbazal denso de tierra firme no arbolado	47,93	0,01
321112	Herbazal denso de tierra firme arbolado	187,28	0,03
321113	Herbazal denso de tierra firme con arbustos	10.530,27	1,73
3221	Arbustal denso	474,77	0,08
32122	Herbazal Abierto Rocosos	12.754,77	2,10
32222	Arbustal Abierto mesofilo	3.961,60	0,65
323	Vegetación secundaria o en transición	6.782,19	1,12
331	Zonas arenosas naturales	109,22	0,02
411	Zonas Pantanosas	86,46	0,01
511	Ríos	3.428,86	0,56
512	Lagunas, lagos y ciénagas naturales	60,70	0,01
<b>Total</b>		607.620,45	100,00

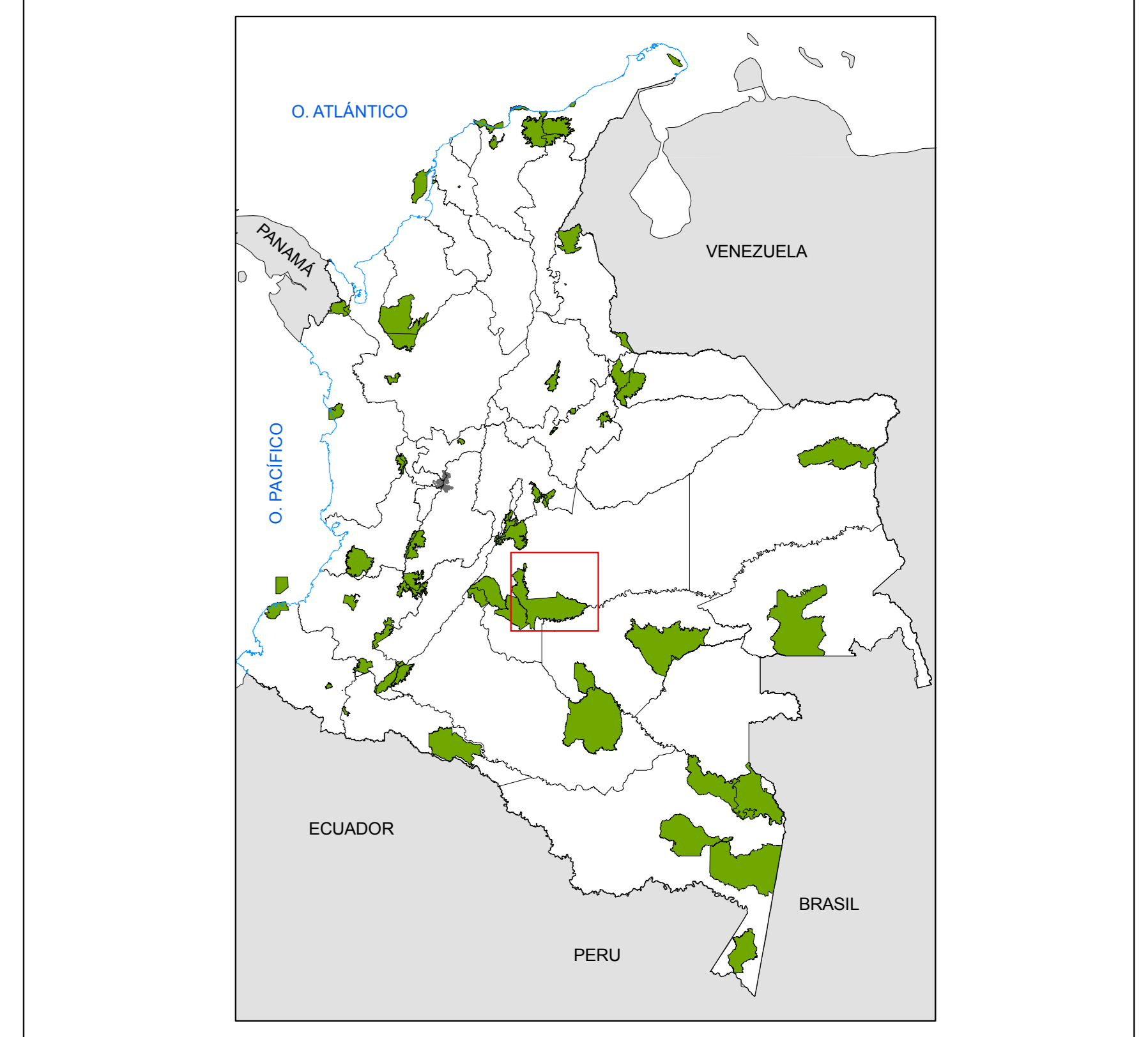
Fuente: Convenio Especial de Cooperación No. 018 IDEAM, 2960 IGAC, 8-333 IAvH, 023 UAESPNN del 2008 Y SINCHI.  
Con la participación de la Dirección Territorial Amazonía - Orinoquia UAESPNN.  
Datos estimados a partir de sistemas de información geográfica empleando la proyección MAGNA Colombia Bogotá.

**LEYENDA CONDICIÓN ESTADO - PRESIÓN**

CONDICIÓN	AREA (Has)	%
ESTADO	560.440,21	92,24
NA	2.942,17	0,48
PRESIÓN	24.289,90	4,00
RECUPERACIÓN	979,91	0,16
TRANSFORMACION	18.968,25	3,12
<b>Total</b>	607.620,45	100,00

NOTA: Si tiene comentarios u observaciones con respecto a este producto, favor escribirnos al correo planeacion@parquesnacionales.gov.co  
Derechos Reservados UAESPNN - 2010

**LOCALIZACIÓN GENERAL**



INFORMACIÓN DE REFERENCIA	FUENTES DE INFORMACIÓN
SISTEMA DE COORDENADAS: MAGNA-SIRGAS	TEMÁTICA: Interpretación Visual de Imagen Satelital
DATUM GEODÉSICO: MAGNA-SIRGAS	LandSat 758 del 16/02/07
ELIPSOIDE: GRS80	Aplicando la metodología CORINE Land Cover adaptada para Colombia.
MERIDIANO PRINCIPAL: Greenwich	a escala 1:100.000
UNIDADES DE MEDIDA: Grados	UAESPNN, 2009
LÍMITES:	
Edición: Ing. Luisa Corredor Gil	Revisión: EQUIPO TÉCNICO PNN SIERRA DE LA MACARENA
ÁREA DE PLANEACIÓN Y SIG	Aprobación: Juan Pablo Latorre Parra
	<b>2010</b>