

Taxonomía				Análisis paisajístico						
Clase	Tipo	Grupo	Especie	Análisis estructural			Análisis dinámico funcional			
				Estructura morfolitológica	Estructura hidroclimatógena	Estructura biopedogénica	Síntesis de la dinámica funcional de los procesos	Tipo de paisaje funcional	Servicio ambiental que proporciona el paisaje	
Naturales	A.- Humedales sobre llanuras marinas (bordes litorales), muy asociadas a oscilaciones cuaternarias del nivel del mar, con clima cálido y poco lluvioso.	I.- Humedales en llanura pantanosa insular (cayos) sobre depósitos cuaternarios palustres y biogénicos, con predominio de suelos hidromórficos (histosoles), permanente a frecuentemente inundados, con vegetación de manglar y saladar.	A.I.1.- Superficies pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios palustres y biogénicos con suelos hidromórficos, permanente a frecuentemente inundadas, con vegetación de manglar y predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios palustres y biogénicos	Régimen de permanente a frecuentemente inundados. Clima cálido y poco lluvioso.	Suelos hidromórficos con manglar	Procesos costeros de acumulación, salinización con régimen de marea	Colectores, aunque funcionan también como productores emisores	Aprovisionamiento, Regulación, Culturales, Soporte.	
			A.I.2.- Lagunas costeras someras, de forma redondeadas, y sus bordes, entre 0 y 1 m, con vegetación de manglar y predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Llanuras pantanosas muy bajas (0-1), con lagunas costeras, sobre depósitos cuaternarios palustres y biogénicos	Régimen permanente inundado. Clima cálido y poco lluvioso.	Suelos hidromórficos con manglar	Acumulación de sedimentos	Colectores	Aprovisionamiento, Regulación, Culturales, Soporte.	
			A.I.3.- Superficies pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos palustres con suelos poco desarrollados, estacional y ocasionalmente inundadas, con vegetación de saladar y predominio de <i>Batis marítima</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios palustres	Régimen estacionalmente a ocasionalmente inundado. Clima cálido y poco lluvioso	Suelos muy poco desarrollados, con vegetación de saladar	Intensa salinización y formación de costras salinas, debido a intensa evaporación en superficies muy bajas y expuestas	Colectores	Regulación	
				A.II.1.- Superficies pantanosas litorales, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos palustres con predominio de suelos hidromórficos, permanentemente a estacionalmente inundadas, con vegetación de manglares y predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios palustres	Régimen de permanente a frecuentemente inundado. Clima cálido y poco lluvioso.	Suelos hidromórficos con manglar	Procesos costeros de acumulación y salinización con régimen de marea	Colectores, aunque funcionan también como productores emisores	Aprovisionamiento, Regulación, Culturales, Soporte.
				A.II.2.- Fajas pantanosas muy bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos palustres y carbonatados, con suelos hidromórficos y vertisuelos, con vegetación de manglares y	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos carbonatados	Régimen frecuentemente inundado. Clima cálido y poco lluvioso.	Vertisuelos con manglares.	Acumulación y empantanamiento	Colectores	Aprovisionamiento, Regulación, Culturales, Soporte.

Naturales	A.- Humedales en llanuras marinas (bordes litorales), muy asociadas a oscilaciones cuaternarias del nivel del mar, con clima cálido y poco lluvioso.	II.- Humedales sobre llanuras litorales pantanosas sobre depósitos marino-palustres, palustres, y arcilloso-arenosos con predominio de suelos hidromórficos costeros (histosoles), frecuentemente inundados con vegetación de manglar, saladar, herbazal de ciénaga y bosque de ciénaga.	A.II.3.- Fajas litorales estrechas, semipantanosas, acumulativo-abrasivas, muy bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos palustres, con vertisuelos y suelos poco desarrollados, estacionalmente a ocasionalmente inundados, con vegetación de saladar y predominio de <i>Batis maritima</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios palustres	Régimen estacionalmente o ocasionalmente inundado. Clima cálido y poco lluvioso.	Vertisuelos y suelos poco desarrollados con vegetación de saladar	Salinización y formación de costras salinas, debido al azolvamiento de canales y o lagunas	Colectores	Regulación
			A.II.4.- Fajas litorales con presencia de lagunas costeras, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos palustres y rodeadas de vegetación de manglar con predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios palustres	Régimen permanentemente inundada. Clima cálido y poco lluvioso.	Suelos hidromórficos con manglar	Acumulación de sedimentos e influencia de la marea	Colectores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			A.II.5.- Superficies litorales pantanosas, muy bajas, entre 0 y 2 metros, sobre depósitos palustres y biogénicos, con predominio de suelos hidromórficos estacionalmente inundados, cubiertos por herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jamaicensis</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios palustres y biogénicos	Régimen estacionalmente inundado. Clima cálido y poco lluvioso.	Suelos hidromórficos con herbazal de ciénaga	Acumulación de sedimentos, empantanamiento	Colectores	Aprovisionamiento Regulación Soporte
			A.II.6.- Superficies litorales pantanosas, bajas, entre 1-2 m, sobre depósitos cuaternarios, palustres y biogénicos, con predominio de suelos hidromórficos estacionalmente inundados, cubiertos por bosques de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> .	Llanuras pantanosas, bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios palustres y biogénicos	Régimen estacionalmente inundado. Clima cálido y poco lluvioso.	Suelos hidromórficos con bosque de ciénaga típico	Empantanamiento y producción de nutrientes	Productor-emisor	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			A.II.7.- Superficies semipantanosas subcosteras, baja, entre 1 y 2 m, sobre depósitos palustres y carbonatados con predominio de vertisuelos y en partes suelos hidromórficos, estacionalmente inundados cubiertos por herbazal de ciénaga, con predominio de <i>Cladium jamaicensis</i> .	Llanuras pantanosas y semipantanosas, bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios palustres, y en partes, carbonatados	Régimen estacionalmente inundado. Clima cálido y poco lluvioso.	Suelos hidromórficos y vertisuelos con herbazal de ciénaga	Acumulación de sedimentos, agua y empantanamiento	Colectores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte

Naturales	III.- Humedales sobre llanuras pantanosas, entre 2 y 3 metros, asociados a depresiones tectónicas en bloque graben, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos, estacionalmente inundadas cubiertos por manglar, herbazal de ciénaga y, en parte, bosques de ciénaga.	B.III.1.- Superficies pantanosas vinculadas a depresiones tectónicas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos, con suelos hidromórficos, estacionalmente a frecuentemente inundados, cubiertos por manglar con predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Llanuras pantanosas, bajas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos	Régimen frecuente a estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Suelos hidromórficos con manglar	Acumulación y empantanamiento	Colectores, aunque funcionan también como productores emisores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
		B.III.2.- Superficies pantanosas vinculadas a depresiones tectónicas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos, estacionalmente inundados cubiertos por herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jamaicense</i> .	Llanuras pantanosas, bajas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos biogénicos	Régimen estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Suelos hidromórficos con herbazal de ciénaga	Acumulación de agua, sedimentos y empantanamiento	Colectores-tránsito	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
		B.III.3.- Superficies pantanosas vinculadas a depresiones tectónicas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos, ocasionalmente a estacionalmente inundados, cubierto por bosques de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> .	Llanuras pantanosas, bajas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos biogénicos	Régimen ocasionalmente a estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Suelos hidromórficos cubiertos por bosque de ciénaga típico	Empantanamiento y producción de nutrientes	Productores emisores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
	IV.- Humedales sobre llanuras pantanosas, asociadas a depresiones tectónicas en bloque horstico, entre 2 y 3 metros, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos, estacionalmente inundadas, cubiertas	B.IV.1.- Superficies pantanosas, bajas a medianamente bajas, entre 2 y 20 m, sobre depósitos biogénicos con predominio de suelo hidromórficos y vertisuelos, poco desarrollados, temporalmente inundados, cubiertos por herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jamaicense</i> y, en partes, con <i>Acoelorrhaphe wrightii</i> , <i>Ilex cassine</i> y <i>Myrica cerifera</i> .	Llanuras pantanosas, bajas, entre 3 y 4 m, sobre depósitos biogénicos y en partes carbonatados	Régimen estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Predomino de suelos hidromórficos, vertisuelos y poco desarrollados con herbazal de ciénaga	Acumulación de agua, sedimentos y desarrollo de empantanamiento	Colectores-tránsito	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
		B.IV.2.- Superficies pantanosas, bajas, entre 2 y 3 metros, sobre depósitos biogénicos, con predominio de suelos hidromórficos, frecuente a estacionalmente inundados, cubiertos por manglar con predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Llanuras pantanosas, bajas, entre 3 y 4 m, sobre depósitos biogénicos y en partes carbonatados	Régimen estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Predomino de suelos hidromórficos con manglar	Acumulación y empantanamiento	Colectores, aunque funcionan también como productores emisores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte

<p>por mangiar, herbazal de ciénaga y, en partes, bosques de ciénaga.</p>	<p>B.IV.3.- Superficies pantanosas, bajas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos y húmicos calcimórficos, ocasionalmente a estacionalmente inundados cubierto por bosque de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> .</p>	<p>Llanuras pantanosas, bajas, entre 3 y 4 m, sobre depósitos biogénicos y en partes carbonatados</p>	<p>Régimen estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.</p>	<p>Predomino de suelos hidromórficos con manglar</p>	<p>Acumulación y empantanamiento</p>	<p>Productores emisores</p>	<p>Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte</p>
---	--	---	--	--	--------------------------------------	-----------------------------	--

Naturales	B.- Humedales sobre llanuras lacuno palustres (interiores) en depresiones tectónicas, con drenaje subterráneo muy poco profundo, con clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	V.- Humedales en llanuras marinas con procesos pantanosos, muy bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos biogénicos y palustres, con predominio de suelos hidromórficos, y estacionalmente inundados, cubiertos por manglar, herbazal de ciénaga y, en parte, bosques de ciénaga.	B.V.1.- Superficies semipantanosas, bajas o muy bajas, de 0 a 1 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos y palustres, con suelos hidromórficos, frecuentemente a estacionalmente inundadas, con vegetación de manglar achaparrado con predominio de <i>Conocarpus erecta</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos y palustres	Régimen frecuente a estacionalmente inundados. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Suelos hidromórficos con manglar	Empantanamiento, acumulación y producción de nutrientes	Colectores y en menor proporción productores emisores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			B.V.2.- Superficies semipantanosas, bajas o muy bajas, de 1 a 2 m, sobre depósitos biogénicos y carbonatados, con predominio de suelos hidromórficos, frecuente a estacionalmente inundadas, con vegetación de manglar achaparrado con predominio de <i>Conocarpus erecta</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos y en partes carbonatados	Régimen de frecuente a estacionalmente inundados. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Predominio de suelos hidromórficos con manglar	Empantanamiento, acumulación y producción de nutrientes	Colectores y en menor proporción productores emisores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			B.V.3.- Superficies semipantanosas, bajas a muy bajas, de 1 a 2 m, con suelos hidromórficos, estacionalmente inundadas, con vegetación de herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jaimacensis</i> , y en partes con <i>Acoelorrhaphe wrightii</i> , <i>Ilex cassine</i> y <i>Eleocharis celulosa</i> .	Llanuras pantanosas, bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos	Régimen estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Suelos hidromórficos con herbazal de ciénaga	Acumulación y empantanamiento	Colectores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			B.V.4.- Superficies semipantanosas, bajas a muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos biogénicos con suelos hidromórficos, estacionalmente inundadas, y vegetación de herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jaimacensis</i> y en partes <i>Acoelorrhaphe wrightii</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos	Régimen estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Suelos hidromórficos, con vegetación de herbazal de ciénaga.	Acumulación y em	Colectores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			B.V.5.- Superficies semipantanosas, bajas o muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos biogénicos con suelos hidromórficos, estacionalmente inundadas, con bosque de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> y <i>Bucida spinosa</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos y palustres	Régimen estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	Suelos hidromórficos con manglar	Empantanamiento, acumulación y producción de nutrientes	Productor emisor	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte

Naturales

<p>VI. Humedales en superficies cársico-pantanosas, entre 0 y 2 m, con predominio de suelos hidromórficos, estacionalmente a ocasionalmente inundados cubierto por manglares, herbazales de ciénaga, saladares y bosques de ciénaga.</p>	<p>B.VI.1.- Superficies pantanosas y abrasivo-acumulativas, con procesos cársicos secundarios, muy bajas, entre 0 y 2 metros, con predominio de suelos hidromórficos, con aislados afloramientos rocosos y microformas disolutivas cársicas, frecuentemente a estacionalmente inundadas, cubiertas por manglares achaparrados con predominio de <i>Conocarpus erecta</i>.</p>	<p>Llanuras pantanosas, muy bajas a bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos y en partes carbonatados</p>	<p>Régimen de frecuentemente a estacionalmente inundadas. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.</p>	<p>Suelos hidromórficos con manglar</p>	<p>Empantanamiento, acumulación y producción de nutrientes</p>	<p>Colectores, aunque funcionan también como productores emisores</p>	<p>Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte</p>
	<p>B.VI.2.- Superficies pantanosas, en partes abrasivas acumulativas con débiles procesos cársicos, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depositos biogenicos con predominio de suelos hidromórficos y vertisuelos, con aislados afloramientos rocosos y microformas disolutivas cársicas estacionalmente inundadas, cubiertas por herbazales de ciénaga con presencia de <i>Cladium jaimacensis</i>, <i>Eleocharis cellulosa</i>, <i>Acoelorrhaphe wrightii</i> e <i>Ilex cassine</i>.</p>	<p>Llanuras pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos</p>	<p>Régimen estacionalmente inundados. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso</p>	<p>Suelos hidromórficos y vertisuelos con herbazal de ciénaga</p>	<p>Acumulación y empantanamiento</p>	<p>Colectores</p>	<p>Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte</p>
	<p>B.VI.3 Superficies pantanosas costeras y subcosteras, en partes abrasivo acumulativas, bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos biogénicos con suelos poco desarrollados, estacionalmente a ocasionalmente inundados, con vegetación de saladares con predominio de <i>Batis maritima</i> y <i>Distichlis spicata</i>.</p>	<p>Llanuras pantanosas, bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos</p>	<p>Régimen estacionalmente a ocasionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.</p>	<p>Suelos poco desarrollados con vegetación de saladar</p>	<p>Intensa salinización y formación de costras salinas, debido al azolvamiento de canales y o lagunas</p>	<p>Colectores</p>	<p>Regulación</p>

			B.VI.4 Superficies pantanosas, con procesos lacuno-palustres, y en partes carbonatadas, con débiles procesos cársicos, muy bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos biogénicos, con predominio de suelos hidromórficos, en partes aisladas con afloramientos rocosos y microformas disolutivas cársicas, estacionalmente a ocasionalmente inundadas, cubiertas por bosque de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> y <i>Bucida spinosa</i> .	Llanuras pantanosas, muy bajas a bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos, y en partes carbonatadas	Régimen estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable. medianamente lluvioso.	Suelos hidromórficos, y húmicos calcimórficos. con bosque de ciénaga típico.	Empantanamiento y producción de nutrientes	Productor emisor	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
Naturales	C.- Humedales formados sobre llanuras semipantanosas transicionales, con clima cálido de poco a medianamente lluvioso	VII.- Humedales en llanuras transicionales semipantanosas, sobre depósitos arcillosos y rocas carbonatadas de las formaciones transgresivo marinas, con predominio de suelos húmicos-calcimórficos e hidromórficos, estacionalmente inundados cubiertos por manglar, herbazal de ciénaga y bosque de ciénaga típico.	C.VII.1.- Franja pantanosa transicional, bajas, entre 2 y 4 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos y carbonatados, con suelos hidromórficos y húmicos calcimórficos, estacionalmente inundados, con bosque de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> y <i>Bucida spinosa</i> , y en partes, con <i>Roystonea regia</i> .	Llanuras semi-pantanosas, bajas, entre 2 y 4 m, sobre depósitos cuaternarios, biogénicos y carbonatados	Régimen estacionalmente inundado. Clima cálido de poco a medianamente lluvioso.	Suelos hidromórficos y húmicos calcimórficos, con bosque de ciénaga típico	Empantanamiento y producción de nutrientes	Productores, emisores-tránsito	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			C.VII.2.- Franja transicional, baja, entre 3 y 4 m, sobre depósitos carbonatados con suelos húmicos calcimórficos y pocos desarrollados, estacionalmente inundados, con bosques de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> y <i>Bucida spinosa</i> .	Llanuras semi-pantanosas, bajas, entre 3 y 4 m, sobre depósitos carbonatados	Régimen estacionalmente inundado. Clima cálido de poco a medianamente lluvioso.	Suelos húmicos calcimórficos e hidromórficos, poco desarrollados, con bosque de ciénaga típico	Empantanamiento y producción de nutrientes	Productores, emisores-tránsito	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			C.VII.3.- Franja transicional, en llanura cársica interior occidental, baja, entre 2 y 4 m, sobre depósitos carbonatados y biogénicos, con suelos húmicos calcimórficos, poco desarrollados, y en partes hidromórficos, estacionalmente inundados, con bosques de ciénaga bajo con predominio de <i>Bucida palustris</i> y <i>Bucida spinosa</i> .	Llanuras semi-pantanosas, bajas, entre 2 y 4 m, sobre depósitos carbonatados y biogénicos	Régimen estacionalmente inundado. Clima cálido de poco a medianamente lluvioso.	Suelos húmicos calcimórficos, e hidromórficos, poco desarrollados, con predominio de bosques siempreverdes de ciénaga bajo.	Empantanamiento y producción de nutrientes	Productores, emisores-tránsito	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte

D.- Humedales formados sobre llanuras fluvio marinas y fluviales, con predominio de clima muy cálido e invierno notable y medianamente lluvioso.	VIII.- Humedales sobre llanuras fluvio marinas, con procesos acumulativos, sobre depósitos recientes biogénicos y aluviomarininos con predominio de suelos hidromórficos, y aluviales, estacionalmente inundados con vegetación de manglar, herbazal de ciénaga, bosques degradados, vegetación secundaria y cultivos.	D.VIII.1.- Superficies fluvio marinas, pantanosas, muy bajas entre 0 y 1 m, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos, permanente a frecuentemente inundados, cubiertos por manglar con predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Llanuras fluvio marinas pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos	Régimen permanente a frecuentemente inundado. Clima muy cálido e invierno notable y medianamente lluvioso	Suelos Hidromórficos con manglar	Procesos fluviales y marinos de acumulación y transporte de sedimentos	Colectores-productores-emisores-tránsito	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
		D.VIII.2.- Superficies fluvio marinas, pantanosas, bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos biogénicos con suelos hidromórficos, frecuentemente a estacionalmente inundados, cubiertos por herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jamaicense</i> .	Llanuras fluvio marinas, pantanosas, muy bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos biogénicos	Régimen frecuentemente a estacionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable y medianamente lluvioso	Suelos hidromórficos con herbazal de ciénaga	Acumulación de agua, sedimentos y empantanamiento	Colectores y tránsito	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
		D.VIII.3.- Superficies fluvio marinas, pantanosas, bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos biogénicos con suelos hidromórficos, estacional a ocasionalmente inundados, cubiertos por bosque de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> y <i>Bucida spinosa</i> .	Llanuras fluvio marinas, pantanosas, muy baja a bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos biogénicos	Régimen estacional a ocasionalmente inundado. Clima muy cálido e invierno notable y medianamente lluvioso	Suelos hidromórficos con bosque de ciénaga típico	Empantanamiento y producción de nutrientes	Productores, emisores	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
E.- Humedales	IX.- Humedales con lagunas costeras formados llanuras marinas, vinculados a depresiones y grietas de origen tectónico. con	E.IX.1.- Lagunas en depresiones cársicas, y sus bordes, con procesos acumulativos, muy bajas, entre 0 y 2 m, con suelos hidromórficos, y vertisuelos, poco desarrollados, permanente a frecuentemente inundados, con vegetación de manglar y predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Llanuras acumulativas con lagunas, muy bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios palustres y carbonatados	Régimen permanentemente a estacionalmente inundado. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Suelos hidromórficos con manglares	Acumulación de sedimentos	Colector nodal	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
		E.IX.2.- Lagunas y sus bordes, en depresiones del interior de superficies semipantanosas y abrasivo-acumulativas con procesos débiles de empantanamiento, bajas o muy bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos biogénicos y palustres, con predominio de suelos hidromórficos y poco desarrollados, permanente a estacionalmente inundados, con vegetación de manglar con predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Llanuras acumulativas con lagunas, muy bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos y palustres	Régimen permanentemente a estacionalmente inundada. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Suelos hidromórficos con manglares	Acumulación de sedimentos	Colector nodal	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte

Naturales	formados sobre llanuras marinas litorales y sublitorales, vinculados a depresiones y grietas de origen tectónico, con procesos cársicos y acumulativos, y clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	procesos cársicos y acumulativos, sobre depósitos cuaternarios palustres, biogénicos y carbonatados, con predominio de suelos hidromórficos y húmicos calcimórficos, permanente a estacionalmente inundados cubiertos por herbazal de ciénaga, bosques de ciénaga típico y vegetación secundaria.	E.IX.3.- Lagunas y sus bordes, asociadas a depresiones en grietas longitudinales alargadas, con procesos acumulativos y cársico-acumulativos, bajas, entre 1 y 3m, sobre depósitos carbonatados, suelos húmicos calcimórficos, poco desarrollados, permanente a estacionalmente inundados, con predominio de vegetación de manglar y herbazal de ciénaga, y en partes matorral xeromorfo costero.	Llanuras cársico-acumulativas, con lagunas, bajas, entre 1 y 3 m, sobre depósitos carbonatados	Régimen permanentemente inundada. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Suelos húmico-calcimórficos, poco desarrollados, con bosques siempreverdes de ciénaga típico y en partes manglar	Acumulación de sedimentos	Colector nodal	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			E.IX.4.- Lagunas y sus bordes, bajas, entre 2 y 3 metros, sobre depósitos cuaternarios biogénicos y carbonatados, con predominio de suelos húmico-calcimórficos e hidromórficos, permanente a estacionalmente inundados, con vegetación de herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jamaicensis</i> , <i>Typha dominguensis</i> y manglar con predominio de <i>Rizophora mangle</i> , y en partes, bosque semicaducifolio mesófilo.	Llanuras pantanosas, con lagunas, bajas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos	Régimen permanentemente inundado. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso.	Hidromórficos con manglar, herbazal y bosque de ciénaga	Acumulación de sedimentos	Colector nodal	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			E.IX.5.- Lagunas y sus bordes, en depresiones de llanuras carsificadas, relativamente altas, entre 6 y 40 m, sobre depósitos carbonatados y carbonatados terrígenos, con vertisuelos y en partes suelos ferralíticos, ocasionalmente inundados, cubiertos por vegetación de herbazal de ciénaga.	Llanura cársica, con lagunas, bajas a medianamente bajas, entre 6 y 40 m, sobre rocas carbonatadas y carbonatado-terrágenas	Régimen de permanente a estacionalmente inundados.. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Suelos ferralíticos y vertisuelos, con herbazal de ciénaga o vegetación secundaria	Acumulación de sedimentos	Colector nodal	Aprovisionamiento Regulación Culturales Soporte
			F.X.1.-Superficies abrasivo-acumulativas carsificadas, sobre rocas carbonatadas, bajas a medianamente bajas, entre 4 y 6 metros, con predominio de suelo ferralítico amarillento lixiviado, ocasionalmente inundado, con bosques semicaducifolios mesófilo con predominio de <i>Lysiloma latisiliquum</i> , <i>Bursera simaruba</i> y vegetación secundaria.	Llanuras abrasivo-acumulativas, carsificadas, bajas, entre 4 y 6 m, sobre rocas carbonatadas	Régimen ocasionalmente inundado. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Con predominio de suelos ferralíticos amarillentos lixiviados y bosques semicaducifolios mesófilos, y vegetación secundaria	Carsificación y acumulación de sedimentos en microformas del relieve	Productores, emisores	Aprovisionamiento Regulación Culturales

Naturales	F.- Llanura marina, carsificada, en partes con procesos cársico-acumulativos (Llanura càrsica central de Zapata), con clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	F. X.- Superficies abrasivo-acumulativas, carsificadas, en partes con procesos de empantanamiento, sobre rocas carbonatadas, con predominio de suelos rendzinas, ocasionalmente inundadas	F.X.2.- Superficies abrasivo acumulativas, muy carsificadas, sobre rocas carbonatadas, bajas a medianamente bajas, entre 4 y 6 m, con predominio de suelos rendzinas rojas, ocasionalmente inundados, con bosque semicaducifolios mesófilo con predominio de <i>Lysiloma latisiliquum</i> y <i>Bursera simaruba</i> .	Llanuras abrasivo-acumulativas, carsificadas, bajas, entre 4 y 6 m, sobre rocas carbonatadas	Régimen ocasionalmente inundadas. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Predominio de suelos rendzinas rojas con bosques semicaducifolios mesófilos.	Carsificación y acumulación de sedimentos en microformas del relieve	Productores, emisores	Aprovisionamiento, Regulación, Culturales
			F.X.3.-Superficies abrasivo acumulativas carsificadas, sobre rocas carbonatadas, bajas a medianamente bajas, entre 3 y 6 m, con predominio de suelos rendzinas negras, ocasionalmente inundados, con bosque semideciduo con predominio de <i>Lysiloma latisiliquum</i> , <i>Bursera simaruba</i> y bosque subperennifolio mesófilo con predominio de <i>Sideroxyllum foetidissimun</i> y <i>Cedrela mexicana</i> .	Llanuras abrasivo-acumulativas, carsificadas, bajas, entre 3 y 6 m, sobre rocas carbonatadas	Régimen ocasionalmente inundadas. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Predominio de suelos rendzinas negras con bosques semidecuidos y bosques subperennifolios mesófilos.	Carsificación y acumulación de sedimentos en microformas del relieve	Productores, emisores	Aprovisionamiento, Regulación, Culturales y Soporte
			F.X.4.- Superficies abrasivo-acumulativas subcosteras, muy carsificada, bajas a medianamente bajas, entre 4 y 6 m, sobre rocas carbonatadas, con predominio de suelos rendzinas rojas, cubiertos por matorral xeromorfo costero con predominio de <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Thrinax radiata</i> y bosque semicaducifolio subcostero con predominio de <i>Lysiloma latisiliquum</i> y <i>Bursera simaruba</i> .	Llanuras abrasivo-acumulativas subcosteras, muy carsificada, bajas, entre 4 y 6 m, sobre rocas carbonatado-terígenas	Régimen ocasionalmente inundadas. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Predominio de suelos rendzinas rojas con matorral xeromorfo costero y en partes bosque semidecuidos	Débil carsificación y acumulación de sedimentos en microformas del relieve	Productores, emisores	Aprovisionamiento, Regulación y Culturales
			F.X.5.- Bordes litorales abrasivo-acumulativos, rocosos, con tramos de playa, sobre rocas carbonatadas, con afloramientos rocosos en forma de lapies y parches de suelos muy poco evolucionados, cubiertos por vegetación de costa arenosa con predominio de <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Ipomea brasiliensis</i> y matorral xeromorfo costero con predominio de <i>Thrinax radiata</i> .	Llanuras abrasivo-acumulativas, rocosas, con tramos de playas, bajas, entre 4 y 6 m, sobre rocas carbonatadas	Régimen ocasionalmente inundadas. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Suelos muy poco evolucionados, con matorral xeromorfo costero y en tramos de playas con iversal	Carsificación y acumulación	Productores, emisores en partes colectores	Aprovisionamiento, Regulación y Culturales

Taxonomía				Análisis ambiental						
Clase	Tipo	Grupo	Especie	Presión/ Amenaza	Problema geocológico	Tendencia	Respuesta de ordenamiento y gestión	Correspondencia entre el potencial y ordenamiento actual	Estado ambiental	Estado ambiental pronosticado
Naturales	A.- Humedales en llanuras marinas (bordes litorales), muy asociadas a oscilaciones cuaternarias del nivel del mar, con	I.- Humedales en llanura pantanosa insular (cayos) sobre depósitos cuaternarios palustres y biogénicos, con predominio de suelos hidromórficos (histosoles), permanente a frecuentemente inundados, con vegetación de manglar y saladar.	A.I.1.- Superficies pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos cuaternarios palustres y biogénicos con suelos hidromórficos, permanente a frecuentemente inundadas, con vegetación de manglar y predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Caza y pesca furtiva	En partes afectación biodiversidad con afectación a poblaciones de especies de fauna marina y terrestre	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			A.I.2.- Lagunas costeras someras, de forma redondeadas, y sus bordes, entre 0 y 1 m, con vegetación de manglar y predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Caza y pesca furtiva	En partes colmatación, azolvamiento, salinización, afectación a poblaciones de fauna terrestre y marina	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			A.I.3.- Superficies pantanosas, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos palustres con suelos poco desarrollados, estacional y ocasionalmente inundadas, con vegetación de saladar y predominio de <i>Batis maritima</i> .	Caza y pesca furtiva	En partes afectación biodiversidad y afectación a poblaciones de fauna terrestre y marina	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
		II.- Humedales sobre llanuras litorales pantanosas sobre depósitos marino-palustres, palustres, y arcilloso-arenosos con predominio de suelos hidromórficos costeros (histosoles), frecuentemente inundados con vegetación de	A.II.1.- Superficies pantanosas litorales, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos palustres con predominio de suelos hidromórficos, permanentemente a estacionalmente inundadas, con vgeteación de manglares y predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Caza y pesca furtiva e introducción de especies exóticas	En partes afectación biodiversidad y afectación a poblaciones de fauna terrestre	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			A.II.2.- Fajas pantanosas muy bajas, entre 0 y 2 m, sobre depósitos palustres y carbonatados, con suelos hidromórficos y vertisuelos, con vegetación de manglares y predominio de <i>Avicennia germinans</i> .	Caza furtiva e introducción de especies exóticas	En partes afectación biodiversidad y afectación a poblaciones de fauna terrestre	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			A.II.3.- Fajas litorales estrechas, semipantanosas, acumulativo-abrasivas, muy bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos palustres, con vertisuelos y suelos poco desarrollados, estacionalmente a ocasionalmente inundados, con vegetación de saladar y predominio de	Caza furtiva	En partes afectación biodiversidad y afectación a poblaciones de fauna terrestre	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable

		y bosque de ciénaga.	A.II.4.- Fajas litorales con presencia de lagunas costeras, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos palustres y rodeadas de vegetación de manglar con predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Turismo, caza y pesca furtiva	En partes afectación biodiversidad y afectación a poblaciones de fauna terrestre y marina	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
Naturales	A.- Humedales en llanuras marinas (bordes litorales), muy asociadas a oscilaciones cuaternarias del nivel del mar, con	II.- Humedales sobre llanuras litorales pantanosas sobre depósitos marino-palustres, y arcilloso-arenosos con predominio de suelos hidromórficos costeros (histosoles), frecuentemente inundados con vegetación de manglar, saladar, herbazal de ciénaga y bosque de ciénaga.	A.II.5.- Superficies litorales pantanosas, muy bajas, entre 0 y 2 metros, sobre depósitos palustres y biogénicos con predominio de suelos hidromórficos estacionalmente inundados, cubiertos por herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jamaicensis</i> .	Caza furtiva	En partes afectación biodiversidad y afectación a poblaciones de fauna terrestre	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			A.II.6.- Superficies litorales pantanosas, bajas, entre 1-2 m, sobre depósitos cuaternarios, palustres y biogénicos, con predominio de suelos hidromórficos estacionalmente inundados, cubiertos por bosques de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> .	Caza furtiva	En partes afectación biodiversidad y afectación a poblaciones de fauna terrestre	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			A.II.7.- Superficies semipantanosas subcosteras, baja, entre 1 y 2 m, sobre depósitos palustres y carbonatados con predominio de vertisuelos y en partes suelos hidromórficos, estacionalmente inundados cubiertos por herbazal de ciénaga, con predominio de <i>Cladium jamaicensis</i> .	Caza furtiva	En partes afectación biodiversidad y afectación a poblaciones de fauna terrestre	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			B.III.1.- Superficies pantanosas vinculadas a depresiones tectónicas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos, con suelos hidromórficos, estacionalmente a frecuentemente inundados, cubiertos por manglar con predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Caza furtiva, turismo Introducción de especies exóticas invasoras	Afectación a la biodiversidad, afectación a poblaciones de fauna y alteración del régimen hídrico	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
	B.- Humedales sobre llanuras lacuno palustres (interiores) en depresiones tectónicas, con drenaje subterráneo muy poco profundo, con clima muy cálido e invierno	III.- Humedales sobre llanuras pantanosas, entre 2 y 3 metros, asociados a depresiones tectónicas en bloque graben, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos, estacionalmente	B.III.2.- Superficies pantanosas vinculadas a depresiones tectónicas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos, estacionalmente inundados cubiertos por herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jamaicense</i> .	Caza furtiva, turismo Pesca Introducción de especies exóticas invasoras Incendios	Afectación a la biodiversidad, afectación a poblaciones de flora y fauna alteración del régimen hídrico	Decreciente	Protección, acuicultura	Adecuado	Medianamente Favorable	Favorable

	notable, medianamente lluvioso.	inundadas cubiertas por manglar, herbazal de ciénaga y, en parte, bosques de ciénaga.	B.III.3.- Superficies pantanosas vinculadas a depresiones tectónicas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos, ocasionalmente a estacionalmente inundados, cubierto por bosques de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> .	Caza furtiva, Incendios	Afectación a la biodiversidad, alteración del régimen hídrico	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
Naturales	B.- Humedales sobre llanuras lacuno palustres (interiores) en depresiones tectónicas, con drenaje subterráneo muy poco profundo, con clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	IV.- Humedales sobre llanuras pantanosas, asociadas a depresiones tectónicas en bloque horstico, entre 2 y 3 metros, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos, estacionalmente inundadas, cubiertas por manglar, herbazal de ciénaga y, en partes, bosques de ciénaga.	B.IV.1.- Superficies pantanosas, bajas a medianamente bajas, entre 2 y 20 m, sobre depósitos biogénicos con predominio de suelo hidromórficos y vertisuelos, poco desarrollados, temporalmente inundados, cubiertos por herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium jamaicensis</i> y, en partes, con <i>Acoelorrhapha wrightii</i> , <i>Ilex cassine</i> y <i>Myrica cerifera</i> .	Turismo, pesca, agricultura, introducción de especies exóticas invasoras, pecuaria, caza furtiva e incendios	Afectación a la biodiversidad, afectación a poblaciones de flora y fauna alteración del régimen hídrico	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			B.IV.2.- Superficies pantanosas, bajas, entre 2 y 3 metros, sobre depósitos biogénicos, con predominio de suelos hidromórficos, frecuente a estacionalmente inundados, cubiertos por manglar con predominio de <i>Rhizophora mangle</i> .	Turismo, pesca, agricultura, introducción de especies exóticas invasoras, caza furtiva, incendios	Afectación a la biodiversidad, afectación a poblaciones de flora y fauna alteración del régimen hídrico	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			B.IV.3.- Superficies pantanosas, bajas, entre 2 y 3 m, sobre depósitos biogénicos, con suelos hidromórficos y húmicos calcimórficos, ocasionalmente a estacionalmente inundados cubierto por bosque de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> .	Turismo, pesca, agricultura, pecuaria caza furtiva, incendios	Afectación a la biodiversidad, alteración del régimen hídrico	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
	V.- Humedales en llanuras marinas con procesos pantanosos, muy bajas, entre 0 y 2 m,	B.V.1.- Superficies semipantanosas, bajas o muy bajas, de 0 a 1 m, sobre depósitos cuaternarios biogénicos y palustres, con suelos hidromórficos, frecuentemente a estacionalmente inundadas, con vegetación de manglar achaparrado con predominio de <i>Conocarpus erecta</i> .	Caza furtiva, introducción de especies exóticas e incendios	Afectación a la biodiversidad y de poblaciones de especies de fauna	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable	

		sobre depósitos biogénicos y palustres, con predominio de suelos hidromórficos, y estacionalmente inundados, cubiertos por manglar, herbazal de ciénaga y, en parte, bosques de ciénaga.	<p>B.V.2.- Superficies semipantanosas, bajas o muy bajas, de 1 a 2 m, sobre depósitos biogénicos y carbonatados, con predominio de suelos hidromórficos, frecuente a estacionalmente inundadas, con vegetación de manglar achaparrado con predominio de <i>Conocarpus erecta</i>.</p>	Caza furtiva, introducción de especies exóticas e incendios	Afectación a la biodiversidad y de poblaciones de especies de fauna	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			<p>B.V.3.- Superficies semipantanosas, bajas a muy bajas, de 1 a 2 m, con suelos hidromórficos, estacionalmente inundadas, con vegetación de herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium Jaimacensis</i>, y en partes con <i>Acoelorrhaphe wrightii</i>, <i>Ilex cassine</i> y <i>Eleocharis celulosa</i>.</p>	Caza furtiva, introducción de especies exóticas e incendios	Afectación a la biodiversidad y de poblaciones de especies de fauna	Decreciente	Protección	Protección	Favorable	Favorable

Naturales	B.- Humedales sobre llanuras lacuno palustres (interiores) en depresiones tectónicas, con drenaje subterráneo muy poco profundo, con clima muy cálido e invierno notable, medianamente lluvioso.	VI. Humedales en superficies cársico-pantanosas, entre 0 y 2 m, con predominio de suelos hidromórficos, estacionalmente a ocasionalmente inundados cubierto por manglares, herbazales de ciénaga, saladares y bosques de ciénaga.	B.V.4.- Superficies semipantanosas, bajas a muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos biogénicos con suelos hidromórficos, estacionalmente inundadas, y vegetación de herbazal de ciénaga con predominio de <i>Cladium Jaimacensis</i> y en partes <i>Acoelorrhaphe wrightii</i> .	Caza furtiva, introducción de especies exóticas e incendios	Afectación a la biodiversidad y de poblaciones de especies de fauna	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
			B.V.5.- Superficies semipantanosas, bajas o muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos biogénicos con suelos hidromórficos, estacionalmente inundadas, con bosque de ciénaga típico con predominio de <i>Bucida palustris</i> y <i>Bucida spinosa</i> .	Caza furtiva, introducción de especies exóticas e incendios	Afectación a la biodiversidad y de poblaciones de especies de fauna	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable
		B.VI.1.- Superficies pantanosas y abrasivo-acumulativas, con procesos cársicos secundarios, muy bajas, entre 0 y 2 metros, con predominio de suelos hidromórficos, con aislados afloramientos rocosos y microformas disolutivas cársicas, frecuentemente a estacionalmente inundadas, cubiertas por manglares achaparrados con predominio de <i>Conocarpus erecta</i> .	Caza furtiva, introducción de especies exóticas e incendios	Afectación a la biodiversidad y de poblaciones de especies de fauna	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable	
		B.VI.2.- Superficies pantanosas, en partes abrasivas acumulativas con débiles procesos cársicos, muy bajas, entre 0 y 1 m, sobre depósitos biogénicos con predominio de suelos hidromórficos y vertisuelos, con aislados afloramientos rocosos y microformas disolutivas cársicas estacionalmente inundadas, cubiertas por herbazales de ciénaga con presencia de <i>Cladium Jaimacensis</i> , <i>Eleocharis celulosa</i> , <i>Acoelorrhaphe wrightii</i> e <i>Ilex cassine</i> .	Caza furtiva, introducción de especies exóticas e incendios	Afectación a la biodiversidad y de poblaciones de especies de fauna	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable	
		B.VI.3 Superficies pantanosas costeras y subcosteras, en partes abrasivo acumulativas, bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos biogénicos con suelos poco desarrollados, estacionalmente a ocasionalmente inundados, con vegetación de saladares con predominio de <i>Batis marítima</i> y <i>Distichlis spicata</i> .	Turismo, caza furtiva, introducción de especies exóticas e incendios	Afectación a la biodiversidad y de poblaciones de especies de fauna	Decreciente	Protección	Adecuado	Favorable	Favorable	

Naturales			F.X.6.- Superficies abrasivo-acumulativas, muy carsificadas, bajas, entre 1 y 2 m, sobre depósitos biogénicos y rocas carbonatadas, con predominio de suelos rendzina negra, mayormente en oquedades, estacionalmente inundadas, con vegetación de matorral con predominio de <i>Savia bahamensis</i> .	Llanuras abrasivo-acumulativas, muy carsificadas, muy bajas a bajas, entre 1 y 2 m, sobre rocas carbonatadas y en partes depósitos biogénicos	Régimen ocasionalmente inundadas. Clima cálido e invierno notable, poco a medianamente lluvioso	Con predominio de suelos rendzinas negras, mayormente en oquedades rocosas, con matorral xeromorfo y en partes herbazal de ciénaga	Carsificación con acumulación de sedimentos en microformas del relieve	Colectores, productores, emisores y tránsito	Aprovisionamiento, Regulación y Culturales
-----------	--	--	---	---	---	--	--	--	--

Anexo 16.- Análisis geocológico y ambiental de los paisajes para el ordenamiento ambiental del humedal Ciénaga de Zapata en la provincia de Matanzas