



Listado de algas, hongos y plantas presentes en Cozumel, Quintana Roo.

Grupo	Especie	Nombre común	Categoría (Norma Oficial Mexicana)	Distribución (Norma Oficial Mexicana)
<b>Algas. Bryopsidophyceae</b>	<i>Bryopsis hypnoides</i>			
	<i>Caulerpa cupressoides</i>			
	<i>Caulerpa fastigiata</i>			
	<i>Caulerpa racemosa</i>			
	<i>Caulerpa sertularoides</i>			
	<i>Codium intertextum</i>			
	<i>Derbesia marina</i>			
	<i>Halimeda incrassata</i>			
	<i>Halimeda opuntia</i>			
	<i>Penicillus capitatus</i>			
	<i>Rhipocephalus oblongus</i>			
	<i>Udotea cyathiformis</i>			
<i>Udotea flabellum</i>				
<b>Algas. Chlorophyceae</b>	<i>Acicularia schenckii</i>			
	<i>Neomeris annulata</i>			
<b>Algas. Cyanophyceae</b>	<i>Blennothrix lyngbyacea</i>			
	<i>Schizothrix mexicana</i>			
<b>Algas. Florideophyceae</b>	<i>Acanthophora spicifera</i>			
	<i>Centroceras clavulatum</i>			
	<i>Ceramium cruciatum</i>			
	<i>Ceramium deslongchampii</i>			
	<i>Ceramium nitens</i>			
	<i>Gelidiella acerosa</i>			
	<i>Gracilaria cervicornis</i>			
	<i>Hypnea musciformis</i>			
	<i>Hypnea spinella</i>			
	<i>Laurencia caraibica</i>			
	<i>Polysiphonia howei</i>			
<i>Pterocladia caerulescens</i>				
<b>Algas. Phaeophyceae</b>	<i>Anadyomene stellata</i>			
	<i>Colpomenia sinuosa</i>			

<b>Algas. Phaeophyceae</b>	<i>Dictyopteris delicatula</i>			
	<i>Dictyota bartayresiana</i>			
	<i>Dictyota dichotoma</i>			
	<i>Dictyota guineensis</i>			
	<i>Padina boergesenii</i>			
	<i>Padina sanctae-crucis</i>			
	<i>Sargassum polyceratum</i>			
	<i>Styopodium zonale</i>			
	<i>Turbinaria tricosata</i>			
	<i>Turbinaria turbinata</i>			
<i>Zonaria tournefortii</i>				
<b>Algas. Rhodophyceae</b>	<i>Bostrychia montagnei</i>			
	<i>Bostrychia tenella</i>			
	<i>Chondrophycus papillosus</i>			
	<i>Coelothrix irregularis</i>			
	<i>Erythrocladia irregularis</i>			
	<i>Galaxaura rugosa</i>			
<i>Gelidium pusillum</i>				
<b>Algas. Ulvophyceae</b>	<i>Chaetomorpha antennina</i>			
	<i>Cladophoropsis macromeres</i>			
	<i>Cladophoropsis membranacea</i>			
	<i>Dictyosphaeria ocellata</i>			
	<i>Enteromorpha compressa</i>			
	<i>Rhizoclonium africanum</i>			
	<i>Ulva lactuca</i>			
<i>Ulva rigida</i>				
<b>Hongos. Basidiomycetes</b>	<i>Trametes maxima</i>			
	<i>Trametes maxima</i>			
	<i>Pycnoporus sanguineus</i>			
<b>Briofitas</b>	<i>Barbula agraria</i>			
	<i>Calymperes donnellii</i>			
	<i>Calymperes nashii</i>			
	<i>Calymperes richardii</i>			
	<i>Entodontopsis leucostega</i>	Flor de piedra		
	<i>Fissidens allenianus</i>			
	<i>Fissidens garberi</i>			
	<i>Fissidens radicans</i>			
	<i>Isopterygium tenerum</i>			
	<i>Leucobryum incurvifolium</i>			
<i>Octoblepharum albidum</i>				

<b>Briofitas</b>	<i>Plaubelia sprengelii</i>			
	<i>Sematophyllum sericifolium</i>			
	<i>Taxithelium planum</i>			
	<i>Taxithelium portoricense</i>			
	<i>Trichosteleum sentosum</i>			
<b>Pteridofitas</b>	<i>Acrostichum aureum</i>	Helecho		
<b>Gimnospermas</b>	<i>Platycladus orientalis</i>			
<b>Angiospermas monocotiledóneas</b>	<i>Aechmea bracteata</i>			
	<i>Andropogon glomeratus</i>			
	<i>Bletia purpurea</i>			
	<i>Cenchrus echinatus</i>			
	<i>Cenchrus incertus</i>			
	<i>Chloris barbata</i>			
	<i>Coccothrinax readii</i>	Palma nakás	Amenazada	Endémica
	<i>Cocos nucifera</i>			
	<i>Commelina erecta</i>			
	<i>Cyperus articulatus</i>			
	<i>Cyperus giganteus</i>			
	<i>Cyperus hermaphroditus</i>			
	<i>Cyperus involucratus</i>			
	<i>Cyperus ligularis</i>			
	<i>Cyperus odoratus</i>			
	<i>Dactyloctenium aegyptium</i>			
	<i>Dioscorea densiflora</i>			
	<i>Dioscorea floribunda</i>			
	<i>Dioscorea pallens</i>			
	<i>Dioscorea spiculiflora</i>			
	<i>Echinochloa colona</i>			
	<i>Eleocharis acutangula</i>			
	<i>Eleocharis cellulosa</i>			
	<i>Eleocharis geniculata</i>			
	<i>Eleocharis mutata</i>			
	<i>Eleusine indica</i>			
	<i>Eleusine indica</i>			
	<i>Hymenocallis littoralis</i>			
	<i>Ichnanthus lanceolatus</i>			
	<i>Lasiacis divaricata</i>			
<i>Lasiacis ruscifolia</i>				
<i>Leptochloa fusca</i>				
<i>Panicum bartlettii</i>				

<b>Angiospermas monocotiledóneas</b>	<i>Panicum virgatum</i>			
	<i>Paspalum blodgettii</i>			
	<i>Paspalum langei</i>			
	<i>Paspalum paniculatum</i>			
	<i>Pennisetum glaucum</i>			
	<i>Rhynchospora colorata</i>			
	<i>Rhynchospora floridensis</i>			
	<i>Sansevieria trifasciata</i>			
	<i>Setaria parviflora</i>			
	<i>Setaria vulpiseta</i>			
	<i>Setariopsis auriculata</i>			
	<i>Sorghum halepense</i>			
	<i>Sporobolus virginicus</i>			
	<i>Stenotaphrum secundatum</i>			
	<i>Thalassia testudinum</i>			
<i>Thrinax radiata</i>	Palma chit	Amenazada	No endémica	
<i>Tillandsia limbata</i>				
<i>Typha domingensis</i>				
<b>Angiospermas dicotiledóneas</b>	<i>Abutilon permolle</i>			
	<i>Acacia collinsii</i>			
	<i>Acacia dolichostachya</i>			
	<i>Acacia gaumeri</i>			
	<i>Acalypha diversifolia</i>			
	<i>Acalypha leptopoda</i>			
	<i>Achyranthes aspera</i>			
	<i>Achyranthes indica</i>			
	<i>Acmella oppositifolia</i>			
	<i>Acmella repens</i>			
	<i>Adelia barbinervis</i>			
	<i>Adelia oaxacana</i>			
	<i>Ageratum gaumeri</i>			
	<i>Ageratum maritimum</i>			
	<i>Albizia lebbek</i>			
	<i>Alternanthera microcephala</i>			
	<i>Alternanthera ramosissima</i>			
	<i>Alvaradoa amorphoides</i>			
	<i>Amaranthus dubius</i>			
	<i>Ambrosia hispida</i>			
<i>Amyris elemifera</i>				
<i>Amyris sylvatica</i>				
<i>Angelonia angustifolia</i>				

<b>Angiospermas dicotiledóneas</b>	<i>Annona glabra</i>			
	<i>Annona reticulata</i>			
	<i>Arcytophyllum americana</i>			
	<i>Arrabidaea floribunda</i>			
	<i>Arrabidaea podopogon</i>			
	<i>Asclepias curassavica</i>			
	<i>Asemnantha pubescens</i>			
	<i>Astrocasia tremula</i>			
	<i>Avicennia germinans</i>		Sujeta a protección especial	No endémica
	<i>Bacopa monnieri</i>			
	<i>Bakeridesia yucatanana</i>			
	<i>Bauhinia jenningsii</i>			
	<i>Bidens pilosa</i>			
	<i>Bixa orellana</i>			
	<i>Blechnum pyramidatum</i>			
	<i>Boerhavia erecta</i>			
	<i>Borreria verticillata</i>			
	<i>Borreria arborescens</i>			
	<i>Bourreria ovata</i>			
	<i>Bravaisia berlandieriana</i>			
	<i>Bravaisia tubiflora</i>			
	<i>Bumelia laetevirens</i>			
	<i>Bumelia obtusifolia</i>			
	<i>Bumelia retusa</i>			
	<i>Bunchosia swartziana</i>			
	<i>Bursera simaruba</i>			
	<i>Buxus bartlettii</i>			
	<i>Byrsonima bucidaefolia</i>			
	<i>Byrsonima bucidifolia</i>			
	<i>Byttneria aculeata</i>			
	<i>Caesalpinia gaumeri</i>			
	<i>Caesalpinia mollis</i>			
	<i>Caesalpinia platyloba</i>			
	<i>Caesalpinia vesicaria</i>			
<i>Caesalpinia violacea</i>				
<i>Cakile lanceolata</i>				
<i>Calea jamaicensis</i>				
<i>Calliandra capillata</i>				
<i>Callicarpa acuminata</i>				
<i>Calyptanthus pallens</i>				

<b>Angiospermas dicotiledóneas</b>	<i>Canavalia brasiliensis</i>			
	<i>Canavalia rosea</i>			
	<i>Capparis cynophallophora</i>			
	<i>Capparis incana</i>			
	<i>Capsicum frutescens</i>			
	<i>Carica papaya</i>			
	<i>Casearia corymbosa</i>			
	<i>Casearia emarginata</i>			
	<i>Casearia nitida</i>			
	<i>Casimiroa tetrameria</i>			
	<i>Cassytha filiformis</i>			
	<i>Casuarina equisetifolia</i>			
	<i>Cecropia obtusifolia</i>			
	<i>Cecropia peltata</i>			
	<i>Cedrela odorata</i>			
	<i>Ceiba aesculifolia</i>			
	<i>Ceiba pentandra</i>			
	<i>Ceiba schottii</i>			
	<i>Celtis iguanaea</i>			
	<i>Centrosema plumieri</i>			
	<i>Cestrum diurnum</i>			
	<i>Chiococca alba</i>			
	<i>Chlorophora tinctoria</i>			
	<i>Chrysobalanus icaco</i>			
	<i>Chrysophyllum mexicanum</i>			
	<i>Clematis polygama</i>			
	<i>Clerodendrum ligustrinum</i>			
	<i>Clitoria ternatea</i>			
	<i>Clusia flava</i>			
	<i>Coccoloba barbadensis</i>			
	<i>Coccoloba cozumelensis</i>			
	<i>Coccoloba diversiflora</i>			
	<i>Coccoloba diversifolia</i>			
	<i>Coccoloba reflexiflora</i>			
	<i>Coccoloba spicata</i>			
	<i>Coccoloba uvifera</i>			
	<i>Colubrina arborescens</i>			
	<i>Conocarpus erectus</i>			
	<i>Conyza canadensis</i>			
	<i>Cordia curassavica</i>			
<i>Cordia gerascanthus</i>				

<b>Angiospermas dicotiledóneas</b>	<i>Cordia sebestena</i>			
	<i>Crossopetalum gaumeri</i>			
	<i>Crotalaria incana</i>			
	<i>Crotalaria pumila</i>			
	<i>Croton arboreus</i>			
	<i>Croton reflexifolius</i>			
	<i>Cuphea gaumeri</i>			
	<i>Cyanthillium cinereum</i>			
	<i>Dalbergia glabra</i>			
	<i>Dalea humilis</i>			
	<i>Datura ferox</i>			
	<i>Desmodium incanum</i>			
	<i>Dichapetalum bullatum</i>			
	<i>Dicliptera assurgens</i>			
	<i>Diospyros verae-crucis</i>			
	<i>Dipholis salicifolia</i>			
	<i>Diphysa carthagenensis</i>			
	<i>Duranta repens</i>			
	<i>Echites umbellata</i>			
	<i>Echites yucatanensis</i>			
	<i>Elaeodendron xylocarpum</i>			
	<i>Enriquebeltrania crenatifolia</i>			
	<i>Erechtites hieracifolia</i>			
	<i>Erithalis fruticosa</i>			
	<i>Ernodea littoralis</i>			
	<i>Erythrina standleyana</i>			
	<i>Erythroxyllum bequaertii</i>			
	<i>Erythroxyllum bequaertii</i>			
	<i>Erythroxyllum confusum</i>			
	<i>Erythroxyllum rotundifolium</i>			
	<i>Esenbeckia berlandieri</i>			
	<i>Eugenia acapulcensis</i>			
	<i>Eugenia axillaris</i>			
	<i>Eugenia buxifolia</i>			
	<i>Eugenia capuli</i>			
	<i>Eugenia karwinskyana</i>			
	<i>Eugenia laevis</i>			
	<i>Eugenia oerstedeana</i>			
	<i>Eugenia rhombea</i>			
	<i>Eugenia yucatanensis</i>			
<i>Euphorbia dioica</i>				

<b>Angiospermas dicotiledóneas</b>	<i>Euphorbia hyssopifolia</i>			
	<i>Euphorbia mesembryanthemifolia</i>			
	<i>Euphorbia thymifolia</i>			
	<i>Euphorbia trichotoma</i>			
	<i>Eustoma exaltatum</i>			
	<i>Exostema mexicanum</i>			
	<i>Exothea diphylla</i>			
	<i>Ficus ovalis</i>			
	<i>Ficus trigonata</i>			
	<i>Flaveria linearis</i>			
	<i>Funastrum bilobum</i>			
	<i>Funastrum clausum</i>			
	<i>Gliricidia sepium</i>			
	<i>Gossypium hirsutum</i>			
	<i>Gouania lupuloides</i>			
	<i>Guazuma ulmifolia</i>			
	<i>Guettarda elliptica</i>			
	<i>Guettarda gaumeri</i>			
	<i>Gymnanthes lucida</i>			
	<i>Gymnopodium antigonooides</i>			
	<i>Gymnopodium floribundum</i>			
	<i>Hamelia patens</i>			
	<i>Hampea trilobata</i>			
	<i>Harpalyce rupicola</i>			
	<i>Havardia platyloba</i>			
	<i>Hebeclinium macrophyllum</i>			
	<i>Helicteres baruensis</i>			
	<i>Hemiangium excelsum</i>			
	<i>Herissantia crispa</i>			
	<i>Hibiscus clypeatus</i>			
	<i>Hintonia octomera</i>			
	<i>Hippocratea volubilis</i>			
	<i>Hiraea reclinata</i>			
	<i>Ipomoea alba</i>			
<i>Ipomoea indica</i>				
<i>Ipomoea pes-caprae</i>				
<i>Iresine celosia</i>				
<i>Iresine flavescens</i>				
<i>Jacaratia mexicana</i>				
<i>Jacquemontia havanensis</i>				
<i>Jacquemontia pentantha</i>				



<b>Angiospermas dicotiledóneas</b>	<i>Jacquinia arborea</i>			
	<i>Jacquinia aurantiaca</i>			
	<i>Jacquinia macrocarpa</i>			
	<i>Kallstroemia maxima</i>			
	<i>Koanophyllon albicaulis</i>			
	<i>Lactuca intybacea</i>			
	<i>Laguncularia racemosa</i>		Sujeta a protección especial	No endémica
	<i>Lantana camara</i>			
	<i>Lantana canescens</i>			
	<i>Lantana glandulosissima</i>			
	<i>Lantana involucrata</i>			
	<i>Lantana microcephala</i>			
	<i>Leucaena leucocephala</i>			
	<i>Lippia nodiflora</i>			
	<i>Lippia reptans</i>			
	<i>Lonchocarpus punctatus</i>			
	<i>Lonchocarpus rugosus</i>			
	<i>Lonchocarpus xuul</i>			
	<i>Ludwigia octovalvis</i>			
	<i>Luehea speciosa</i>			
	<i>Lysiloma latisiliqua</i>			
	<i>Machaonia lindeniana</i>			
	<i>Malmea depressa</i>			
	<i>Malpighia emarginata</i>			
	<i>Malpighia glabra</i>			
	<i>Malvastrum corchorifolium</i>			
	<i>Malvaviscus arboreus</i>			
	<i>Mandevilla subsagittata</i>			
	<i>Manilkara zapota</i>			
	<i>Marsdenia macrophylla</i>			
	<i>Marsdenia propinqua</i>			
	<i>Mateleia belizensis</i>			
	<i>Melanthera aspera</i>			
	<i>Melochia pyramidata</i>			
	<i>Melochia tomentosa</i>			
	<i>Merremia umbellata</i>			
	<i>Metopium brownei</i>			
	<i>Mimosa bahamensis</i>			
	<i>Morinda royoc</i>			
	<i>Morinda yucatanensis</i>			

<b>Angiospermas dicotiledóneas</b>	<i>Muntingia calabura</i>			
	<i>Nectandra coriacea</i>			
	<i>Neea choriophylla</i>			
	<i>Neea psychotrioides</i>			
	<i>Neurolaena lobata</i>			
	<i>Nissolia fruticosa</i>			
	<i>Nymphaea ampla</i>			
	<i>Ocimum micranthum</i>			
	<i>Opuntia dillenii</i>			
	<i>Otopappus guatemalensis</i>			
	<i>Ouratea nitida</i>			
	<i>Parthenium hysterophorus</i>			
	<i>Passiflora foetida</i>			
	<i>Passiflora helleri</i>			
	<i>Pentalinon andrieuxii</i>			
	<i>Petrea arborea</i>			
	<i>Phyllanthus acuminatus</i>			
	<i>Phyllanthus brasiliensis</i>			
	<i>Phyllanthus mocinianus</i>			
	<i>Picramnia antidesma</i>			
	<i>Pilea microphylla</i>			
	<i>Piper auritum</i>			
	<i>Piscidia communis</i>			
	<i>Piscidia piscipula</i>			
	<i>Pithecellobium dulce</i>			
	<i>Pithecellobium keyense</i>			
	<i>Pithecellobium mangense</i>			
	<i>Pluchea odorata</i>			
	<i>Plumeria obtusa</i>			
	<i>Porophyllum macrocephalum</i>			
	<i>Porophyllum punctatum</i>			
	<i>Pouteria campechiana</i>			
	<i>Quararibea funebris</i>			
	<i>Randia aculeata</i>			
<i>Randia longiloba</i>				
<i>Rhabdadenia biflora</i>				
<i>Rhizophora mangle</i>		Sujeta a protección especial	Endémica	
<i>Rivina humilis</i>				
<i>Salicornia bigelovii</i>				
<i>Samyda yucatanensis</i>				

<b>Angiospermas dicotiledóneas</b>	<i>Sapindus saponaria</i>			
	<i>Sapranthus campechianus</i>			
	<i>Sarcostemma clausum</i>			
	<i>Scaevola plumieri</i>			
	<i>Schoepfia schreberi</i>			
	<i>Scoparia dulcis</i>			
	<i>Sebastiania adenophora</i>			
	<i>Senna bicapsularis</i>			
	<i>Senna pallida</i>			
	<i>Senna racemosa</i>			
	<i>Senna villosa</i>			
	<i>Serjania adiantoides</i>			
	<i>Serjania yucatanensis</i>			
	<i>Sesbania emerus</i>			
	<i>Sesuvium portulacastrum</i>			
	<i>Sida acuta</i>			
	<i>Sida rhombifolia</i>			
	<i>Sideroxylon americanum</i>			
	<i>Sideroxylon celastrinum</i>			
	<i>Sideroxylon foetidissimum</i>			
	<i>Sideroxylon obtusifolium</i>			
	<i>Sideroxylon retusa</i>			
	<i>Solanum americanum</i>			
	<i>Solanum donianum</i>			
	<i>Solanum erianthum</i>			
	<i>Solanum hirtum</i>			
	<i>Solanum nudum</i>			
	<i>Solanum torvum</i>			
	<i>Solanum tridynamum</i>			
	<i>Spermacoce verticillata</i>			
	<i>Sphagneticola trilobata</i>			
	<i>Stachytarpheta jamaicensis</i>			
	<i>Struthanthus cassythoides</i>			
	<i>Suriana maritima</i>			
	<i>Swartzia cubensis</i>			
	<i>Synedrella nodiflora</i>			
<i>Tabernaemontana amygdalifolia</i>				
<i>Talisia olivaeformis</i>				
<i>Talisia oliviformis</i>				
<i>Tecoma stans</i>				
<i>Tephrosia cinerea</i>				

<b>Angiospermas dicotiledóneas</b>	<i>Tetrapterys schiedeana</i>			
	<i>Tetrapterys seleriana</i>			
	<i>Thevetia gaumeri</i>			
	<i>Thouinia paucidentata</i>			
	<i>Tournefortia gnaphalodes</i>			
	<i>Tournefortia volubilis</i>			
	<i>Triumfetta lappula</i>			
	<i>Trixis inula</i>			
	<i>Turbina corymbosa</i>			
	<i>Urvillea ulmacea</i>			
	<i>Vitex gaumeri</i>			
	<i>Waltheria americana</i>			
	<i>Waltheria indica</i>			
	<i>Zanthoxylum caribaeum</i>			
	<i>Zanthoxylum fagara</i>			
<i>Zapoteca formosa</i>				
<i>Ziziphus mexicana</i>				

Fuente: CONABIO. Sistema Nacional de Información Sobre Biodiversidad (SNIB-CONABIO). Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. México, D.F.

Consultado en SNIB-CONABIO en marzo de 2008.