

**Estudio de Impacto  
Ambiental y Social  
Construcción Polo Científico,  
Tecnológico y de  
Innovación.  
Dpto. Formosa  
Provincia Formosa**

**ANEXO I - Lista de Plantas Vasculares relevadas  
en el predio destinado al Polo Científico,  
Tecnológico y de Innovación.**



**Mayo, 2014**



**Anexo I. Lista de Plantas Vasculares relevadas en el predio destinado al Polo Científico, Tecnológico y de Innovación.**

Familia	Especie	Nombre vulgar	Porte: Arbóreo Arbustivo Herbáceo	Selva en galería	Madrejón	Palmar	Sabana		Bosque alto
							Sabana arbolada	Pastizales	
<b>Achatocarpaceae</b>	<i>Achatocarpus praecox</i> Griseb.	Palo tinta, guayaibí-raí, ibirá ni-rá, tala negro	Arbustivo						X
<b>Alismataceae</b>	<i>Sagittaria montevidensis</i> Cham. & Schldl.	Flecha de agua, Sagitaria	Herbáceo palustre					X	
<b>Anacardiaceae</b>	<i>Astronium balansae</i> Eng.	Urunday, urundey colorado	Arbóreo				X		X
	<i>Schinopsis balansae</i> Engl.	quebracho colorado chaqueño, urunday-pitá, cotapic, ialan	Arbóreo						X
	<i>Schinus fasciculata</i> (Griseb.) I.M. Johnst.	Moradillo, aguará-yvá, inciense, molle, molle bobo, molle pispita	Arbóreo				X		X
<b>Araceae</b>	<i>Anthurium paraguayense</i> Engl	Calaguala grande	Herbáceo						X
<b>Arecaceae (Palmaceae)</b>	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	Palmera pindó	Arbóreo						X
	<i>Copernicia alba</i>	Palma blanca	Arbóreo			X	X		
<b>Apocinaceae</b>	<i>Aspidosperma quebracho- blanco</i> Schtdl.	Quebracho blanco, guavirobá, Willca	Arbóreo						X
<b>Bignoniaceae</b>	<i>Dolichandra cynanchoides</i>	Sacha huasca, teyú igsipó	Herbáceo liana						X



	<i>Tabebuia nodosa</i> Griseb.	Palo cruz, Ibirá-curuzú, Ibirá tá, Tay-í, Uñaj	Arbóreo						X
	<i>Phithecoctenium cynanchoides</i> D.C.	Peine de mono, Caí- quigua	Herbáceo liana				X		
<b>Bombacaceae</b>	<i>Chorisia speciosa</i>	Palo borracho flor rosada	Arbóreo						X
<b>Bromeliaceae</b>	<i>Aechmea distichantha</i> Lem.	Caraguatá, caraguata chuza, Chacra de mono, caraguata-í	Herbáceo						X
	<i>Bromelia serra</i>	Caraguatá, Cardo gancho, Cháguar	Herbáceo						X
	<i>Tillandsia duratii</i> Vis.	Clavel del aire	Herbáceo epífita				X		X
	<i>Tillandsia aëranthos</i> (Loisel.) L.B. Sm.	Clavel del aire, Margarita	Herbáceo epífita				X		X
<b>Cactaceae</b>	<i>Cereus stenogonus</i>	Cardón	Arbóreo				X		X
	<i>Harrisia tortuosa</i>	Ulba	Herbáceo apoyante						X
	<i>Monvillea cavendishii</i>	Cactus	Herbáceo						X
	<i>Opuntia elata</i> ( <i>Opuntia schultzii</i> )	Penca	Arbustivo				X		
	<i>Rhipsalis baccifera</i>	Cactus trepador, Suelda consuelda	Herbáceo epífita	X					
<b>Caparidaceae</b>	<i>Capparis retusa</i>	Sacha poroto	Arbustivo				X		
<b>Celtidiaceae</b>	<i>Celtis pallida</i>	Tala pispá, Tala churquí	Arbustivo				X		



	<i>Celtis pubescens</i>	Tala guía, Tala trepador	Arbustivo						X
<b>Celastraceae</b>	<i>Plenckia integerrima</i> Lundell	Molle	Arbustivo						X
<b>Cesalpiniaceae</b>	<i>Caesalpinia paraguariensis</i>	Guayacán	Árboreo						X
<b>Combretaceae</b>	<i>Terminalia australis</i> Cambess.	Amarillo del río, Guayaibí amarillo, Huarayú	Árboreo	X					
<b>Commelinaceae</b>	<i>Commelina erecta</i>	Flor de Santa Lucía	Herbáceo		X	X			
<b>Cucurbitaceae</b>	<i>Cucurbitella</i> sp	Sandía o Zandía del zorro	Herbáceo liana		X	X			
<b>Cyperaceae</b>	<i>Cyperus giganteus</i>	Piri	Herbáceo palustre		X				
	<i>Cyperus odoratus</i>	"Junco"	Herbáceo		X				
<b>Euforbiaceae</b>	<i>Actinostemon concolor</i> Mull.	Laranjera brava	Arbustivo			X			
	<i>Sapium haematospermum</i> Müll. Arg.	Lechico, Curupí	Árboreo	X					
	<i>Sebastiania brasiliensis</i> Spreng.	Árbol de leche, blanquillo, ibirá-cambí, yvirá kamby	Árboreo						X
<b>Fabaceae</b>	<i>Vigna caracalla</i> = <i>Phaseolus caracalla</i>	Caracolillo, Flor caracol, Judía caracol, Tripa de fraile, Flor del sacacorchos	Herbáceo liana			X			
	<i>Sesbania punicea</i>	Acacia mansa de flores rojas, Café de la costa, Rama negra	Arbustivo		X	X			
<b>Iridaceae</b>	<i>Cypella herbertii</i>	Lirio del bajo	Herbáceo					X	
<b>Lauraceae</b>	<i>Nectandra angustifolia</i>	Laurel de río, laurel saiyú	Árboreo	X					
	<i>Ocotea diospyrifolia</i>	Laurel blanco	Árboreo	X					



<b>Malvaceae</b>	<i>Sida rhombifolia</i> L.	Escubilla, Escoba negra	Herbáceo			X			
<b>Marantaceae</b>	<i>Thalia geniculata</i> L.	Pehuajó, Talia	Herbáceo palustre		X				
<b>Mimosaceae</b>	<i>Acacia atramentaria</i> Benth.	Espinillo negro, Aromo negro	Arbustivo				X		
	<i>Acacia caven</i> Molina	Churqui, Aromito	Arbóreo				X		
	<i>Albizia inundata</i> (Mart) Barneby & J.W.Grimes ( <i>Cathormion polyanthum</i> )	Timbó blanco	Arbóreo	X					
	<i>Prosopis affinis</i> Spreng.	Ñandubay, algarrobito, ivopé, cambá-cambí	Arbóreo				X	X	
	<i>Prosopis nigra</i> (Griseb.) Hieron	Algarrobo negro, Ibopé-hú, Yana tacu	Arbóreo						X
	<i>Prosopis vinalillo</i> Stuck	Vinalillo	Arbóreo				X		
<b>Myrtaceae</b>	<i>Eugenia moraviana</i>	Arrayán del norte	Arbustivo	X					X
	<i>Psidium kennedyanum</i>	Guayabito del monte	Arbustivo	X					
<b>Onagraceae</b>	<i>Ludwigia peploides</i>	Duraznillo de agua, Amarillo	Herbáceo palustre		X			X	
<b>Poaceae</b>	<i>Andropogon lateralis</i>	Paja colorada	Herbáceo					X	
	<i>Panicum prionitis</i> Nes	Paja de techar, paja cortadera	Herbáceo		X				
	<i>Paspalum dilatatum</i>	Pasto miel, grama de agua	Herbáceo					X	
	<i>Schizachyrium spicatum</i> Herter	Cola de zorro	Herbáceo					X	
<b>Pasifloraceae</b>	<i>Passiflora caerulea</i>	Pasionaria, burucuyá, flor de la pasión o pasionaria azul	Herbáceo liana			X			
<b>Poligonaceae</b>	<i>Coccoloba cordata</i>	Moradillo	Arbustivo						X



<b>Polypodiaceae</b>	<i>Microgramma squamulosa</i> (Kaulf.) de la Sota	Helecho epifito	Herbáceo epífita	X					X
<b>Pontederiaceae</b>	<i>Heterathera limosa</i>		Herbáceo palustre					X	
	<i>Pontederia cordata</i>	Aguapey, Camalote	Herbáceo flotante					X	
<b>Rubiaceae</b>	<i>Guettarda uruguensis</i>	Palo cruz" o "jazmín del Uruguay	Arbustivo						X
	<i>Randia armata</i> ( Sw.) DC.	Jazmín del monte, Ñuatí-curuzú, Sacha lima	Arbustivo						X
<b>Sapotaceae</b>	<i>Brumelia obtusifolia</i> ( <i>Sideroxylon obtusifolium</i> )	Guaranina, Ibiraní-rá	Arbóreo				X		X
	<i>Chrysophyllum marginatum</i>	Lanza colorada, Olivo-rá, Blanquillo colorado	Arbóreo						X
	<i>Pouteria glomerata</i> (Miq.) Radlk.	Aguái amarillo, mata ojos	Arbóreo	X					
<b>Sapindaceae</b>	<i>Allophylus edulis</i>	Chal chal	Arbóreo						X
	<i>Paullinia (elegans) pinnata</i>	Isipó, caí escalera	Herbáceo liana						X
<b>Sterculiaceae</b>	<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Guásimo, guásima, guácima o guásima de caballo	Arbóreo				X		
<b>Verbenaceae</b>	<i>Glandularia dissecta</i> (Will. ex Spreng.) Schnack & Covas	Margarita morada, Verbena	Herbáceo		X				



### Lista sistemática plantas vasculares del estrato arbóreo.

Se elabora una lista de especies arbóreas presentes en el área de estudio y se adjuntan las especies presentes en la RESERVA DEL RIACHO PILAGÁ

\* Especies presentes en la RESERVA DEL RIACHO PILAGÁ

\*\* Especies presentes en el área de estudio del Polo Científico y Tecnológico y no registradas en el Riacho Pilagá

Especie	Nombre común	Riacho Pilagá*	POLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO FORMOSA					
			Selva en galería	Madrejón	Palmar	Sabana		Bosque Alto
						Sabana arbolada	Pastizales	
<i>Acacia atramentaria</i> **	Espinillo negro, Aromo negro					X	X	
<i>Acacia caven</i> **	Churqui					X		
<i>Achatocarpus praecox</i>	Palo tinta	X						X
<i>Actinostemon concolor</i>	Laranjera brava	X		X	X			
<i>Adelia spinosa</i>		X						
<i>Albizia inundata</i> (Mart) Barneby & J.W.Grimes (Cathormion)	Timbó blanco		X		X			



<i>polyanthum)</i>								
<i>Allophylus edulis</i>	Chal-chal	X						X
<i>Arecastrum romanzoffianum</i>	Palmera pindó	X	X					X
<i>Aspidosperma quebracho-blanco</i>	Quebracho blanco	X						X
<i>Astronium balansae</i>	Urunday	X				X		X
<i>Brumelia obtusifolia</i>	Guaranina, Ibiraní-rá	X				X		X
<i>Caesalpinia paraguariensis</i>	Guayacan	X						X
<i>Calycophyllum multiflorum</i>		X						
<i>Capparis flexuosa</i>		X						
<i>Capparis retusa</i>	Sacha poroto	X				X		
<i>Casearia gossypiosperma</i>		X						
<i>Casearia sylvestris</i>		X						
<i>Cathormion polycephallum</i>		X						
<i>Celtis pallida **</i>	Tala pispa, Tala churqui					X		
<i>Celtis pubescens</i>	Tala trepador	X						X
<i>Cereus stenogonus</i>	Cardón	X				X		X
<i>Chorisia speciosa</i>	Palo borracho	X						X





<i>Chrysophyllum gonocarpum</i>	Lanza colorada	X						
<i>Coccoloba cordata</i>	Moradillo	X						X
<i>Copernicia alba</i> **	Palma colorada, Palma blanca				X	X	X	
<i>Crataeva tapia</i>		X						
<i>Crysophyllum marginatum</i>	Lanza colorada	X						X
<i>Cynometra bahuinifolia</i>		X						
<i>Diplokeleba floribunda</i>	Palo piedra	X						
<i>Enterolobium contortisiliquum</i>	Pacará	X						
<i>Erythroxilon cuneifolium</i>	Coca del monte	X						
<i>Eugenia moraviana</i>	Arrayán	X	X					X
<i>Eugenia ovalifolia</i>	Arrayán	X						
<i>Eugenia uniflora</i>	Arrayán	X						
<i>Fagara naranjillo</i>	Naranjillo	X						
<i>Fagara rhoifolia</i>		X						
<i>Fagara sp</i>		X						
<i>Ficus luschnathiana</i>		X						



<i>Genipa americana</i>		X						
<i>Geoffroea striata</i>		X						
<i>Gleditsia amorphoides</i>	Espina corona	X						
<i>Goldmania paraguayensis</i>		X						
<i>Guarea macrophylla</i>		X						
<i>Guazuma ulmifolia</i>	Guásimo	X				X		
<i>Guettarda uruguensis</i>	Palo cruz	X						X
<i>Holocalix balansae</i>		X						
<i>Inga uruguensis</i>	Ingá	X						
<i>Maclura tinctoria</i>		X						
<i>Maythenus ilicifolia</i>		X						
<i>Muelleria fluvialis</i>		X						
<i>Myrcianthes pungens</i>	Mato	X						
<i>Nectandra angustifolia</i> **	Laurel de río, laurel saiyú		X					
<i>Ocotea diospyrifolia</i>	Laurel blanco	X	X					
<i>Opuntia schultzii</i>	Penca	X				X		X
<i>Patagonula americana</i>	Guayaibi	X						



<i>Peltophorum dubium</i>	Ibirá-pita	X						
<i>Pentapanax warmingiana</i>		X						
<i>Phyllostylon rhamnoides</i>	Palo blanco	X						
<i>Phytolaca dioica</i>	Ombú	X						
<i>Plenckia integerrima**</i>	Molle							X
<i>Picramnia sellowii</i>		X						
<i>Pilocarpus pennatifolius</i>		X						
<i>Pisonia zapallo</i>	Zapallo caspi	X						
<i>Pithecellobium scalare</i>	Tatané	X						
<i>Pouteria glomerata</i>	Aguái amarillo, mata ojos	X						
<i>Prosopis alba</i>	Algarrobo blanco	X						
<i>Prosopis affinis**</i>	Ñandubay, cambá-cambí					X	X	X
<i>Prosopis nigra **</i>	Algarrobo negro, Ibopé-hú, Yana tacu					X		X
<i>Prosopis vinalillo**</i>	Vinalillo					X		
<i>Psidium kennedianum</i>	Guayabito de monte	X	X					
<i>Pterogine nitens</i>	Tipa colorada	X						



<i>Randia armata</i>	Jazmín del monte, Nuatí-curuzú, Sacha lima	X						X
<i>Rollinia emarginata</i>		X						
<i>Ruprechtia laxiflora</i>	Viraru	X						
<i>Sapindus saponaria</i>	Palo jabón	X						
<i>Sapium haematospermum**</i>	Lechico, Curupí		X					
<i>Schinopsis balansae</i>	Quebracho colorado chaqueño	X						X
<i>Schinus fasciculatus</i>	Moradillo, Molle tonto	X						X
<i>Scutia buxifolia</i>		X						
<i>Sebastiania brasiliensis</i>	Palo de leche	X						X
<i>Sesbania punicea**</i>	Acacia mansa de flores rojas, Café de la costa, Rama negra			X				
<i>Sorocea sprucei</i>		X						
<i>Tabebuia ipe</i>	Lapacho	X						
<i>Tabebuia nodosa</i>	Palo cruz	X						X
<i>Terminalia triflora</i>	Palo amarillo	X						
<i>Terminalia australis **</i>	Amarillo del río, Guayaibí		X					



	amarillo, Huarayú							
<i>Trichilia catigua</i>		X						
<i>Zizyphus mistol</i>	Mistol	X						