



**PROGRAMA DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD
AMAZÓNICA**

**PROYECTO: PROSPECCIÓN Y EVALUACIÓN DE SUSTANCIAS
BIOACTIVAS Y PRODUCTOS NATURALES**

**Subproyecto 1: Conocimientos para el aprovechamiento sostenible de las plantas
medicinales.**

**ESTUDIO PRELIMINAR ETNOFARMACOLÓGICO EN LA COMUNIDAD NATIVA
BORA DE BRILLO NUEVO, EN EL DISTRITO DE PEVAS-LORETO.**

DOCUMENTO TÉCNICO

Blga. Elsa Liliana Rengifo Salgado.

IQUITOS

2010

Estudio preliminar etnofarmacológico en la comunidad nativa Bora de Brillo Nuevo, en el Distrito de Pevas-Loreto.

INTRODUCCIÓN

La historia de los Boras está estrechamente ligada a la de los huitotos con quienes comparten junto con los ocaina, muchas características culturales.

En 1934, después del conflicto peruano-colombiano, un patrón trasladó un importante número de familias boras de la región del Igaraparaná-Caquetá en Colombia al río Ampiyacu en Perú, en terrenos que habían sido previamente ocupados por otros grupos indígenas.

Los Boras se han incorporando rápidamente a la sociedad peruana, a través de la acción misional y particularmente comercial, debido a los circuitos económicos generados entre el centro poblado de Pevas y la ciudad de Iquitos. Sin embargo mantienen importantes elementos de sus patrones culturales y de subsistencia.

Existen 8 comunidades nativas Bora, de la cual el presente trabajo fue realizado con la Comunidad nativa de Brillo Nuevo que está a orillas del río Yahuasyacu.

Con 54.7% de población menor de 15 años, es una sociedad eminentemente joven. Los mayores de 64 años representan únicamente 1.6% del total poblacional.

El taller fue promovido por la Dirección de Sociobiodiversidad del IIAP y se colaboró como especialista del Programa de investigación en Biodiversidad, que tiene la experiencia de haber visitado la zona en dos oportunidades en 1992 y en 2003 que han permitido tener una visión de las especies y del interés de los pobladores nativos.

METODOLOGÍA

Se tuvo el apoyo previo de la organización por parte del grupo de sociobiodiversidad quienes efectuaron las invitaciones para la participación de personas mayores y conocedoras del empleo de las plantas medicinales y que tenían interés en participar.

El Taller fue inductivo, ya que ellos fueron los que escribieron, discutieron y plasmaron, en papelotes inicialmente las enfermedades más comunes que tienen en su comunidad, qué plantas utilizan, qué parte de la planta emplean y cómo las utilizan.

Se formaron cinco grupos cada uno de 6 a 9 integrantes, conformados por afinidad y designaron su nombre, que identificaba con nombres de plantas.

Cada grupo discutían las actividades a realizar, lo consultaban con el integrante de mayor edad para verificar y si era posible aumentar la información que cada uno daba.

Cada grupo expuso todos los datos que recolectaban e intercambiaban ideas con los demás grupos.

RESULTADOS

- Se contó con la participación de 40 personas de ambos sexos y diferentes edades, el promedio de las edades es de 43 años y el porcentaje por sexo es de 45% masculinos y 55% del sexo femenino. (Anexo 1)
- Identificaron 41 tipos de dolencias, que curan con plantas medicinales, con indicaciones de plantas, para cada una de ellas. De las cuales siete son las más frecuentes curadas con plantas: diarrea, fiebre, malaria, vómito, tuberculosis, reumatismo y parásitos. (Anexo 2)
- De acuerdo a las plantas utilizadas para el tratamiento de las enfermedades, la tuberculosis tiene la mayor cantidad de plantas con 14; le sigue el reumatismo con 13; diarrea, fiebre, malaria y hernia con 9; gastritis con 7; 2 enfermedades con 6 plantas; 5 enfermedades con 5; 8 enfermedades con 4; 2 enfermedades con 3; 10 enfermedades con 2 y 7 enfermedades hasta con una planta. (Anexo 3)
- Obtención de indicaciones de la preparación en combinación de plantas para el tratamiento de 12 enfermedades más comunes. (Anexo 4)

- Se registró el conocimiento tradicional de 104 plantas, las cuales 74 tienen su nombre en idioma Bora, 96 especies fueron identificadas con su familia y nombre científico. (Anexo 5)
- A las plantas registradas, se analizó la información y se determinó que 65 corresponden a especies conocidas, con el nombre científico, familia botánica y hábito al que corresponden. (Anexo 5)

CONCLUSIONES

- La participación por sexo fue casi similar porque hay una diferencia entre ellos de solo un 5 %. La población asistente, tiene un promedio de 43 años, el grupo mayoritario es de los jóvenes. Asistieron personas de edad mínima de 17 años y máxima de 65 años.
- De las 41 dolencias indicadas en el taller, cuatro son las enfermedades nombradas en que los 5 grupos coincidieron.
- El número de plantas que emplean para el tratamiento de las 41 enfermedades, es muy variables indicando la mayor cantidad de plantas para siete tipos de dolencias.
- Las especificaciones que dan a las preparaciones que realizan con las plantas son escasas.
- Las familias botánicas más abundantes corresponden a Fabaceae, Solanaceae, Arecaeeae y Euphobiaceae.
- El tipo de plantas que corresponden es para: Arboles los más abundantes con 32 indicaciones, 28 a arbustos, 24 para hierbas, 13 para bejucos y 6 para palmeras.
- El conocimiento que aún conservan los pobladores de las comunidades de Brillo Nuevo es heredado de sus antepasados, según lo refieren.

RECOMENDACIONES

- Faltaría coleccionar las muestras para herbario y poder identificar taxonómicamente a que corresponden seis plantas.

BIBLIOGRAFÍA

- Brako, L & Zaruchi. 1996. *Catalogue of the Flowering Plants and Gymnosperms of Peru*. Missouri Botanical Garden. 1286 págs.
- Teodoro Agapito F., Isabel Sung. 2005. *Fitomedicina: 1100 Plantas Medicinales*, Tomo I. Editorial Isabel I.R.L. Lima - Perú. Págs. 256.
- Base de Datos IIAP.
- Rodolfo Vásquez Martínez. 1998. *Flórula de las Reservas Biológicas de Iquitos, Perú: Allpahuayo - Mishana, Explornapo Camp, Explorama Lodge*. Missouri Botanical Garden. Págs. 1045.

ANEXOS

Anexo 1: Personas que conformaron Grupos del estudio

Grupos	Nombre del grupo	Integrantes	Edad	Sexo	
				M	F
1	Achote	Teovaldo Vásquez Pinedo	30	X	
		Darwin Rodríguez Torres	20	X	
		Elmer Rodríguez Torres	22	X	
		Malvina Meléndez López	39		X
		Lucio López Rojas	60	X	
		Silvia Cachique	44		X
		Lino Peña	65	X	
2	El Tabaco	Manuel Ruíz Mimeco	65	X	
		Yolanda Sánchez Ch.	56		X
		Santiago Vásquez Loayza	57	X	
		Orlandina Meléndez López	28		X
		Aviler Enrique Yáñez Ruíz	40	X	
		Lida Bernal	40		X
		Inés Chicayo Aquirina	41		X
		Olga López	41		X
3	Tigre caspi	Elvira Peña Saldaña	56		X
		Felícita Butuna Chichoco	35		X
		Ermelinda López Rojas	57		X
		Sonia Armas Saldaña	24		X
		Hilda Campos Chancaise	48		X
		Lucila Flores Flores	40		X
		Greis Begoña Andrade Flores	17		X
		Dorca Lligio Pinedo	30		X
		María Soria Roque	41		X
4	Achuni hullo	Eli Soria	59		X
		Manuel Pérez	46	X	
		Atilio Torres	46	X	
		Dalila Soria	30		X
		Alejandrina López	63		X
		Ortencia Arirama	43		X
		Teddy Souza	47	X	
		Marcelina Shichaco	50		X
5	Los chuchuhuasheros	Andrés Flores Tello	45	X	
		Beder Tilley López	44	X	

		Tedy Amias Huaynacari	43	X	
		Ebelio Vega Soria	42	X	
		Celín Vásquez Loyza	41		X
		Rolando Panduro Mimeco	40	X	
		Cléber Panduro Mimeco	39	X	
		Élber Ruíz Sánchez	38	X	
Promedios Edades			42.8		
Porcentaje por sexo				45%	55%

Anexo 2: Enfermedades más comunes

Nº	Enfermedades	Grupos				
		1	2	3	4	5
1	Anemia				X	
2	Angochupo		X			
3	Artritis				X	
4	Bronquios			X		
5	Cálculos renales				X	
6	Cáncer		X	X	X	
7	Caracha		X	X		
8	Carnosidad					X
9	Conjuntivitis					X
10	Cólera					X
11	Cólicos				X	
12	Dengue	X				
13	Diarrea	X	X	X	X	X
14	Dolor de cabeza			X	X	
15	Dolor de cintura				X	
16	Dolor de oído			X	X	X
17	Dolor de ojos	X		X	X	
18	Fiebre	X	X	X	X	X
19	Gastritis			X	X	X
20	Gripe	X	X		X	
21	Hepatitis			X	X	X
22	Hernia		X		X	X
23	Hongos		X			X
24	Infección urinaria				X	
25	Malaria	X	X	X	X	X
26	Mordeduras de	X	X			

	arañas					
27	Mordedura de víbora	X	X			
28	Neumonía		X		X	X
29	Parásitos		X	X	X	X
30	Picadura de alacrán	X	X			
31	Picadura de isula	X	X			
32	Pulmonía		X			
33	Pulsario		X			
34	Reumatismo	X	X	X		X
35	Riñones			X		
36	Sarampión	X				X
37	Siso		X			
38	Tos		X	X		X
39	Tuberculosis		X	X	X	X
40	UTA				X	X
41	Vómito	X	X	X	X	X

Anexo 3: Enfermedades y plantas que utilizan por cada una de ellas

Nº	Enfermedades	Plantas	Nº plantas
1	Anemia	Ojé, huasaí	2
2	Angochupo	Limón	1
3	Artritis	Uña de gato, kión	2
4	Bronquios	Verbena, cebolla	2
5	Cálculos renales	Chanca piedra	1
6	Cáncer	Cocona, curarina, uña de gato, sangre de grado	4
7	Caracha	Pichirina, peje sanango, itinga, peje hoja, granadilla	5
8	Carnosidad	Cortadera, uvilla, guaba, catahua	4
9	Conjuntivitis	Albahaca, malva	2
10	Cólera	Coca, algodón, ajenjibre, limón, toronja	5
11	Cólicos	Coca, orégano	2
12	Dengue	Malva, limón	2
13	Diarrea	Guayaba, sangre de grado, cedro, ubos, casho, yuca, candela huasca, tigre caspi, kión	9
14	Dolor de cabeza	Antalgina (planta), achiote, malva, limón	4
15	Dolor de cintura	Suelda con suelda, ortiga	2
16	Dolor de oído	Culantro, plátano, orquídeas, huingo, yuca	5
17	Dolor de ojos	Torourco, raíz lombriz, achiote, santa maría, rifari	5

18	Fiebre	Achiote, malva, limón, lancetilla, coca, hierba luisa, candela huasca, clavo huasca, caña agria	9
19	Gastritis	Anís, hierba luisa, coca, copaiba, algodón, guanábana, ubos	7
20	Gripe	Limón, mentol caspi, ajos sachá	3
21	Hepatitis	Guisador, huicumgo, chancapiedra, retama, huasaí	5
22	Hernia	Ubos, sachá jergón, sapo huasca, renaquillo, pan del árbol, capinurí, kión, chuchuhuasi, coco	9
23	Hongos	Peje hoja, ají, suelda con suelda	3
24	Infección urinaria	Malva, yuca	2
25	Malaria	Abuta, remo caspi, huasaí, bolsa mullaca, curarina, guisador, remo caspi, limón, huingo	9
26	Mordeduras de arañas	Huacrapona	1
27	Mordedura de víbora	Curarina, ubos, sangre de grado, machimango	4
28	Neumonía	Santa maría, verbena	2
29	Parásitos	Ojé, papaya, caña, mullaca	4
30	Picadura de alacrán	Copal	1
31	Picadura de isula	Patiquina	1
32	Pulmonía	Achiote	1
33	Pulsario	Jergón sachá	1
34	Reumatismo	Ajenjibre, chuchuhuasi, kión, ishanga, huacapurana, sangre de grado, uña de gato, renaquilla, azúcar huayo, cedro, brea caspi, ubos, tamara	13
35	Riñones	Chanca piedra, sapo huasca	2
36	Sarampión	Ishanga, uña de gato, sachauela, castaña	4
37	Siso	Kión, ajo sachá, chiric sanango, 7 raíces	4
38	Tos	Caña agria, tabaco, limón, ajos, suelda con suelda, sapo huasca	6
39	Tuberculosis	Plátano, huasaí, abuta, ungurahui, amasisa, toronja, limón, plátano manzana, retama, huamansamana, barbasco, anona, cedro, sangre de grado	14
40	UTA	Tabaco, capirona, piñón, ubos	4
41	Vómito	Algodón, albahaca, orégano, rosasisa, hierba	6

		luisa, culantro	
--	--	-----------------	--

Anexo 4: Indicaciones de la preparación en combinación de plantas

1. Cáncer

- Hoja de cocona
- Jugo de curarina
- Corteza u hoja de salcon agua
- Ceso de víbora, luego se lo amarra en el lugar afectado

2. Caracha

- Resina de pichirina
- Peje sanango: hoja machacado cocinado asado
- Itinga: resina

3. Diarrea

- Guayaba: Cogollo cocinado
- Sangre de grado: 2 gotas
- Casho: cogollo cocinado
- Tigre caspi: corteza cocinado
- Agua de candela huasca

4. Fiebre

- Hoja de achiote chapeado con agua
- Sorrapa de los árboles mezclado con agua
- Clavo huasca: su agua en cantidad

5. Gripe

- Hoja de limón cocina estrujado
- Hojas de ajos sacha- baño de vapor
- Tomar bastante limonada

6. Malaria

- Corteza de remo caspi
- Raíz de huasaí
- Casco de motelo quemado y cocinado
- Curarina cocinada
- Raíz de limón y mullaca cocinadas

7. Parásitos

- Ojé: la resina se toma una cucharada en 6 días
- Jugo de caña: para evitar la comezón

- Semilla de papaya: siete semillas molido en 7 días

8. Pulmonía

- Semilla de achiote chapeado

9. Pulsario

- Pepa de jergón sachá partidos: se saca el jugo y se frota en el estómago.

10. Reumatismo

- Sangre de grado: gotas con agua tibia
- Uña de gato cocinado como té, 30 días
- Renaquilla, azúcar huayo, corteza de cedro, brea caspi, ubos: preparados, cocinados, tomar como agua de tiempo

11. Tuberculosis

- Semilla verde de ungurahui molido
- Jugo de abuta raspado y cocinado
- Agua del tronco del plátano manzana
- Retama, huamansamana, barbasco, semilla de anona, corteza de cedro

12. Vómito

- Hierba luisa: té cargado
- Albahaca cocinada: jugo

Anexo 5: Relación de especies de La Comunidad Nativa De Brillo Nuevo

Nº	Nombre Común	Nombre Nativo	Familia	Nombre Científico	Tipo
1	Abuta	Tukém+jkeu	Menispermaceae	<i>Abuta grandiflora</i>	Bejuco
2	Achiote	Néébahe	Bixaceae	<i>Bixa orellana</i>	Arbusto
3	Ajenjibre	D+´+wa	Zingiberaceae	<i>Curcuma longa</i>	Hierba
4	Ají	D++´he	Solanaceae	<i>Capsicum annum</i>	Hierba
5	Ajos sachá	SNB	Bignoniaceae	<i>Mansoa alliceae</i>	Bejuco
6	Albahaca	Wáácyuj+	Lamiaceae	<i>Ocimum basilicum</i>	Hierba
7	Algodón	Áhdihye	Malvaceae	<i>Gossypium barbadense L.</i>	Arbusto
8	Amasisa	SNB	Fabaceae	<i>Erythrina corallodendron</i>	Árbol
9	Anona	Tahcáhe	Annonaceae	<i>Rollinia mucosa</i>	Arbusto

10	Antalgina	Amomé nuubúmuba			Hierba
11	Ayahuasca	SNB	Menispermaceae	<i>Banisteriopsis caapi</i>	Bejuco
12	Azúcar huayo	Úwáávyawa	Fabaceae	<i>Hymenaea reticulata</i>	Árbol
13	Barbasco	Mújcuricua	Fabaceae	<i>Lonchocarpus nicou</i>	Bejuco
14	Bellaco caspi	Báñejúmuhe	Apocynaceae	<i>Himatanthus sucuuba</i>	Árbol
15	Brea caspi	Máánihyeé	Clusiaceae	<i>Caraipa desinfolia</i>	Árbol
16	Caguena	SNB	Asteraceae	<i>Ayapana triplinerve</i>	Hierba
17	Candela huasca	Cújúwájkeúúho			Bejuco
18	Caña	SNB	Poaceae	<i>Saccharum officinarum</i>	Arbusto
19	Caña agria	SNB	Zingiberaceae	<i>Costus erythrothyrus</i>	Arbusto
20	Capinuri	Cahmátáj++nehe	Moraceae	<i>Maquira coriacea</i>	Árbol
21	Capirona	Padójcohe	Rubiaceae	<i>Calycophyllum spruceanum</i>	Árbol
22	Cashapona	Íwajyu	Arecaceae	<i>Socratea exorrhiza</i>	Palmera
23	Casho	Áñááj+he	Anacardiaceae	<i>Anacardium occidentale</i>	Arbusto
24	Castaño	Ér+heé	Bombacaceae	<i>Pachira aquatica</i>	Árbol
25	Catahua		Euphorbiaceae	<i>Hura crepitans</i>	Árbol
26	Cedro		Meliaceae	<i>Cedrela odorata</i>	Árbol
27	Cetico	Márámahe	Cecropiaceae	<i>Cecropia latibola</i>	Árbol
28	Chanca piedra	SNB	Euphorbiaceae	<i>Phyllanthus niruri</i>	Hierba
29	Chiric sanango	SNB	Solanaceae	<i>Brunfelsia grandiflora</i>	Arbusto
30	Chuchuhuasi	SNB	Celastraceae	<i>Maytenus macrocarpa</i>	Árbol
31	Clavo huasca	SNB	Bignonaceae	<i>Tynanthus panurensis</i>	Bejuco

32	Coca	Íbíihye	Erythrocyllaceae	<i>Erythroxylum coca</i>	Arbusto
33	Coco	SNB	Arecaceae	<i>Cocos nucifera</i>	Palmera
34	Cocona	Roolláhé	Solanaceae	<i>Solanum sessiliflorum</i>	Arbusto
35	Copaiba	SNB	Fabaceae	<i>Copaifera paupera</i>	Árbol
36	Copal	Míijillehe	Burseraceae	<i>Dacryodes kukachkana</i>	Árbol
37	Cordoncillo ¹	Wáánaco	Piperaceae	<i>Piper glabratum</i>	Arbusto
38	Cordoncillo ²	Waatyáhe	Piperaceae	<i>Piper glabratum</i>	Arbusto
39	Cortadera	SNB	Cyperaceae	<i>Scleria microcarpa</i>	Hierba
40	Culantro	SNB	Apiaceae	<i>Coriandrum sativum</i>	Hierba
41	Cumalilla	Tiitímuhe	Myristicaceae	<i>Iryanthera juruensis</i>	Árbol
42	Curarina	Ócájícahpúba	Aristolochiaceae	<i>Aristolochia Klugii</i>	Arbusto
43	Granadilla	Wáhchiúúho	Passifloraceae	<i>Passiflora edulis</i>	Bejuco
44	Guaba	SNB	Fabaceae	<i>Inga edulis</i>	Árbol
45	Guanábana	SNB	Annonaceae	<i>Annona muricata</i>	Arbusto
46	Guayaba	SNB	Myrtaceae	<i>Psidium guayaba</i>	Arbusto
47	Guisador	Dor++wa	Zingiberaceae	<i>Curcuma longa</i>	Hierba
48	Hierba luisa	Íihyujéba	Poaceae	<i>Cymbopogon citratus</i>	Hierba
49	Huacapurana	SNB	Fabaceae	<i>Campsiandra angustifolia</i>	Árbol
50	Huacra pona	Áállahé	Arecaceae	<i>Socratea</i>	Palmera
51	Huamansamana	Méneco	Bignoniaceae	<i>Jacaranda copaia</i>	Árbol
52	Huasai	Tóóllíuj+	Arecaceae	<i>Oenocarpus batua</i>	Palmera
53	Huicungo	SNB	Arecaceae	<i>Astrocaryum murumuru</i>	Palmera
54	Huingo	Tehkéhe	Bignoniaceae	<i>Crecentia kujete</i>	Arbusto
55	Huito	SNB	Rubiaceae	<i>Genipa americana</i>	Árbol
56	Ishanga	Áátahe	Uticaceae	<i>Urera laciniata</i>	Hierba

57	Itininga	Tútsíiyiu	Araceae	<i>Philodendrom lechlerianum</i>	Bejuco
58	Jergón sachá	Íñimiyé úúho	Araceae	<i>Dracontium lorentense</i>	Hierba
59	Kion	D++wa	Zingiberaceae	<i>Zingiber officinale</i>	Hierba
60	Lancetilla	Waaníyaba	Amaranthaceae	<i>Alternanthera brasiliana</i>	Hierba
61	Limón	Llámáaraba	Rutaceae	<i>Citrus limon</i>	Arbusto
62	Lombris	Tóhjuúúho			Bejuco
63	Machimango	Áácúheé	Lecythidaceae	<i>Eschweilera</i>	Árbol
64	Malva	SNB	Malvaceae	<i>Malachra radiata</i>	Arbusto
65	Mentol caspi	Mejtóohe			Arbusto
66	Mullaca	Ahcówa d++he	Solanaceae	<i>Physalis angulata</i>	Hierba
67	Oje	Páálcamico	Moraceae	<i>Ficus insipida</i>	Árbol
68	Palisangre	Úwallóhi	Moraceae	<i>Brosimum rubescens</i>	Árbol
69	Pan del árbol	Nájahe	Moraceae	<i>Artocarpus altilis</i>	Árbol
70	Papaya	Maamáho	Caricaceae	<i>Carica papaya</i>	Arbusto
71	Patiquina	Nújkei	Araceae	<i>Dieffenbachia obliqua</i>	Hierba
72	Peje hoja	SNB			Arbusto
73	Peje sanango	Ám++cuhe			Arbusto
74	Pichana	SNB	Scrophulariaceae	<i>Scoparia dulcis</i>	Hierba
75	Pichirina	Úlúmáhye	Clusiaceae	<i>Vismia macrophylla</i>	Árbol
76	Piña	Cúds+ha	Bromelaceae	<i>Ananas comosus</i>	Hierba
77	Piñón	SNB	Euphorbiaceae	<i>Jatropha curcas</i>	Arbusto
78	Plátano	Új+co	Musaceae	<i>Musa paradisiaca</i>	Hierba
79	Puca sisa	Arómuhe	Acanthaceae	<i>Aphelandra aurantiaca</i>	Arbusto
80	Remo caspi	Bohdónehe	Apocynaceae	<i>Aspidosperma rigidum</i>	Árbol
81	Renaquilla	Vááricyo	Clusiaceae	<i>Clusia rosea</i>	Bejuco
82	Retama	Ds++ds+ táábóhe	Fabaceae	<i>Senna reticula</i>	Arbusto
83	Rifari	Cúúpihye	Combretaceae	<i>Terminalia</i>	Árbol

				<i>oblonga</i>	
84	Rosa sisa	Wajcóhe	Asteraceae	<i>Tagetes erecta</i>	Hierba
85	Sacha culantro	Tohcúba	Apiaceae	<i>Eryngium foetidum</i>	Hierba
86	Sacha orégano	Oréégano	Verbenaceae	<i>Lantana camara</i>	Arbusto
87	Sachauela				
88	Sangre de grado	Tújpácyohe	Euphorbiaceae	<i>Croton lechleri</i>	Árbol
89	Santa maría	Baj+muhe	Asteraceae	<i>Tanacetum parthenium</i>	Hierba
90	Sapo huasca	Mútsújkeu	Euphorbiaceae	<i>Omphalea diandra</i>	Bejuco
91	Shimbillo	Ahcówá wacháábowa	Fabaceae	<i>Inga bourgoni</i>	Árbol
92	Suelda con suelda	E+v+muúúho	Loranthaceae	<i>Oryctanthus alveolatus</i>	Bejuco
93	Tabaco	Báñehe	Solanaceae	<i>Nicotiana tabacum</i>	Hierba
94	Tamara	SNB	Violaceae	<i>Leonia crassa</i>	Árbol
95	Tigre caspi	Oohímyehe			Árbol
96	Toe	+tóobahye	Solanaceae	<i>Brugmansia suaveolens</i>	Arbusto
97	Toronja	Lláamáarahe	Rutaceae	<i>Citrus paradisi</i>	Árbol
98	Torourco	Ócájímuj+	Poaceae	<i>Paspalum conjugatum</i>	Hierba
99	Ubos	Gooñíhye	Anacardiaceae	<i>Spondias mombin</i>	Árbol
100	Ungurahui	Coom+j+	Arecaceae	<i>Oenocarpus bataua</i>	Palmera
101	Uña de gato	Tsáwámyújkeu	Rubiaceae	<i>Uncaria tomentosa / Uncaria guianensis</i>	Bejuco
102	Uvilla	SNB	Cecropiaceae	<i>Pourouma cecropiifolia</i>	Árbol
103	Verbena	SNB	Verbenaceae	<i>Verbena officinalis</i>	Arbusto
104	Yuca	Áánuwa	Euphorbiaceae	<i>Manihot esculenta</i>	Arbusto

SNB = Sin nombre Bora

Anexo 6: Elaboración de los papelotes con los conocimientos de cada grupo



Anexo 7: Revisión de los trabajos de cada grupo



Anexo 8: Exposición y e intercambios de ideas entre los grupo



Anexo 9: Muestras de algunas plantas que utilizan para el tratamiento de sus enfermedades



Anexo 10:



Anexo 11: Todos los integrantes que participaron en el taller

