

Grupo 1: Inventarios Forestales Nacionales

Napo, Ecuador, 24 Abril 2013





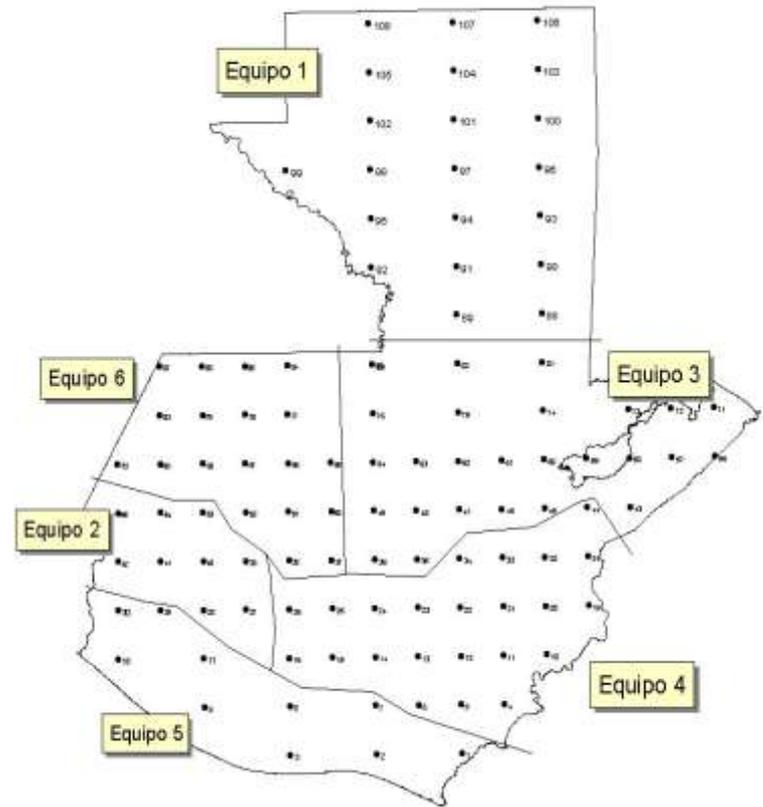
Intercambio de experiencias

Países con experiencia en IFN

- ✓ *Finalizados: Guatemala, Nicaragua, Ecuador, Mexico, Chile*
- ✓ *En proceso: Costa Rica, Panamá, Rep. Dominicana, Paraguay*

Planificación / Equipos de campo

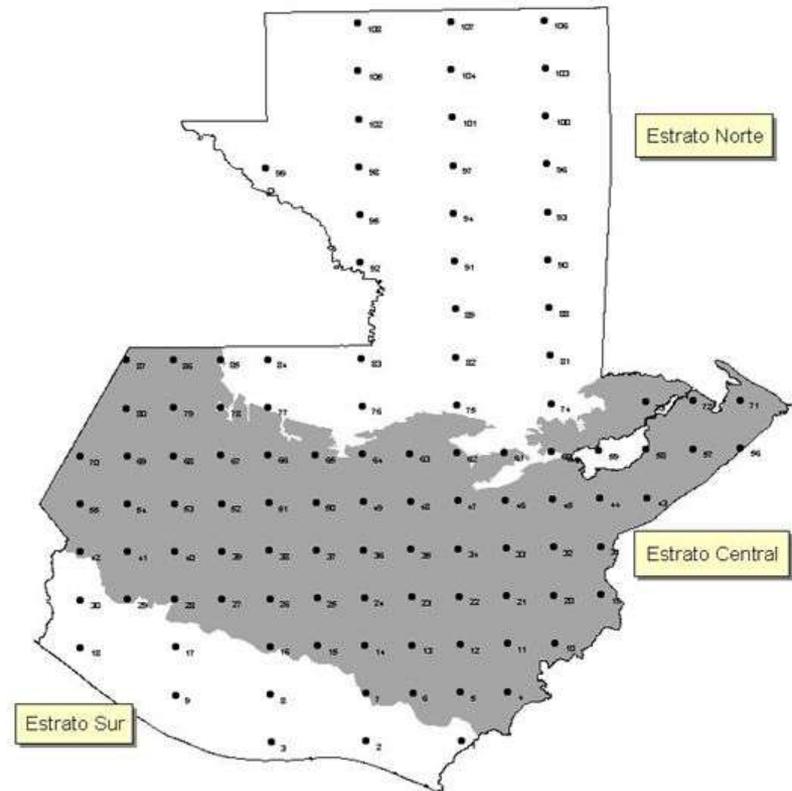
- ✓ Selección de consultores
- ✓ Conocimiento del área
- ✓ Equipo multidisciplinario
- ✓ Supervisión
- ✓ Costos



Diseño de la muestra / Variables a medir

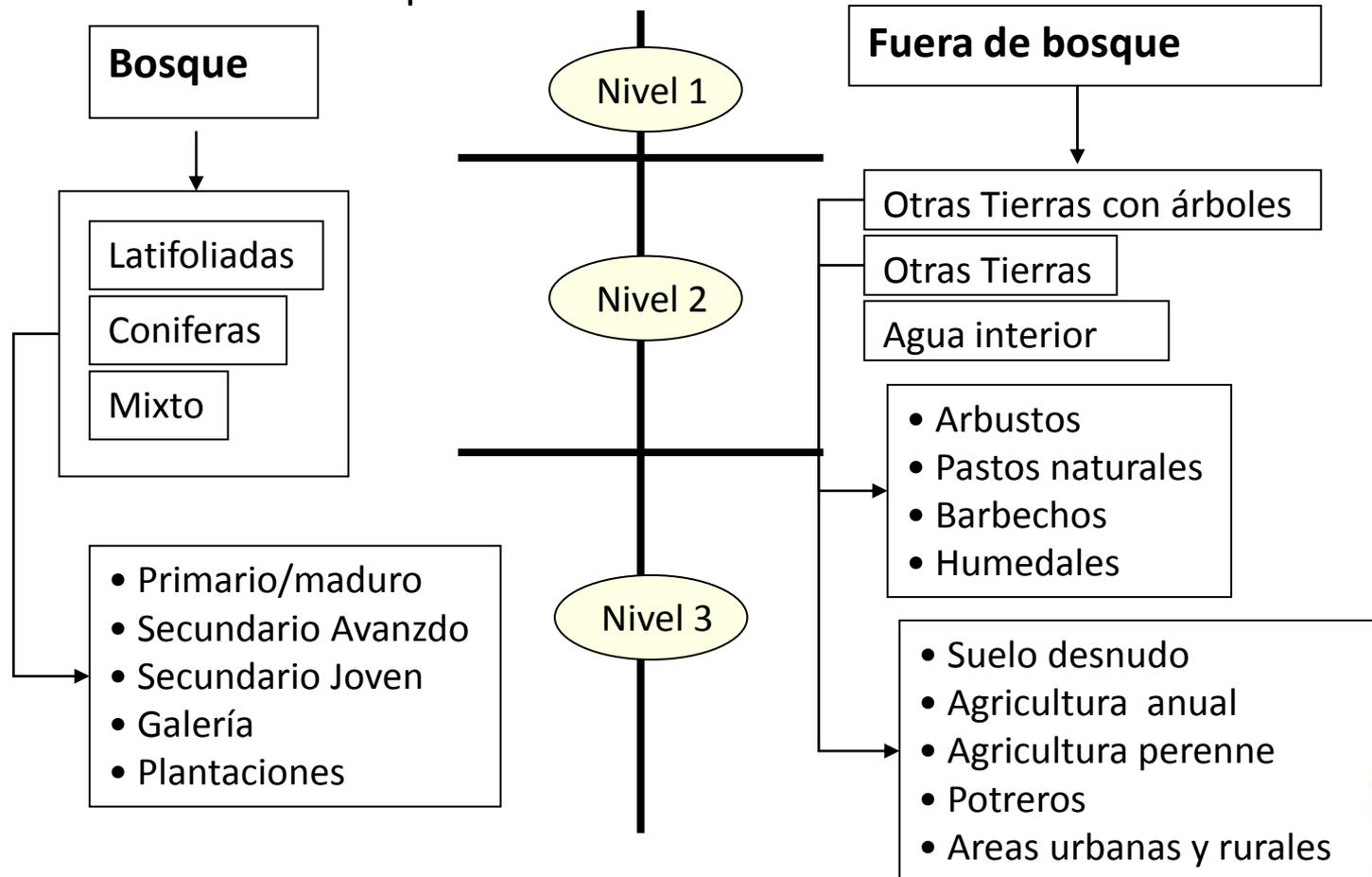


- ✓ Priorizar variables a medir
- ✓ Mover parcelas con criterios objetivos
- ✓ Parcelas deben ser representativas
- ✓ Parcelas costo eficientes



Diseño de la muestra / Variables a medir

✓ Definiciones para clases uso de la tierra



Procesamiento de datos

- ✓ Programas que minimicen errores de ingreso.
- ✓ Costo Eficientes.
- ✓ Crear capacidad nacional.

	C	D	E	F	G	H	I	J
	Uso	ID_ARBOL	NomComún	NomCientífico	ID_SP (CUT)	DistX	DistY	DAP (Cm)
1								
2	2	1	Tocon Mora espina	0	B	3.50	-9.5	29.5
3	1	2	Matiliguaste	Tabebuia rosea (Bertol)	B	1.00	10.0	14.5
4	2	3	Chilamate	Sapium schippi	B	17.00	5.0	36.5
5	2	4	Hullihuiste	Karwinskia calderonii Standal	B	8.00	-10.0	12.5
6	2,9	5	jiote	Bursera simarouba	Pn	64	-1.2	12
7	2,3	6	quebracho	Lisoloma diraricata	Pn	70.3	-2.5	20
8	2,3	7	quebracho	Lisoloma diraricata	Pn	70.3	-2.6	21
9	2,3	8	quebracho	Lisoloma diraricata	Pn	70.3	-2.6	31
10	2,9	9	jiote	Bursera simarouba	Aa	74	-1.3	34
11	2,3	10	quebracho	Lisoloma diraricata	Aa	80	2.0	12
12	2,3	11	huesito	Machrohasseltia macroterantha	Aa	82.2	2.5	12
13	2,3	12	quebracho	Lisoloma diraricata	Aa	84.3	3.0	48.5
14	2,3	13	pataste	Teobroma bicolor Humb	Aa	101.2	8.1	22.5
15	2,3	14	Espino	Acacia glomerosa Benth	Aa	105	7.5	19.5
16	2,5	15	nance	Byrsonima crassifolia	Aa	182	2.1	17.5
17	2,3	16	cortes	Tabebuia palmeri Rose.	Aa	182	8.3	10.5
18	2,3	17	quebracho	Lisoloma diraricata	BLGA	208	-1.5	42.5
19	2	18	tambor	Hernandia sonora	BLGA	206	-2.0	14
20	1,2	19	lagarto	Zanthoxylum kellermanii	BLGA	208	7.5	13
21	2	20	Guarumo	Cecropia peltata L.	BLGA	211	6.0	45
22	2	21	brasil	Haematoxylon campechanum	BLGA	212	0.0	21
23	2	22	jila	0	BLGA	212	8.5	16
24	2	23	siete camisas	Ledemburgia macrantha	BLGA	216	3.2	17.5
25	2	24	chichicaste	Urtica urens	BLGA	216	3.5	17
26	2	25	tambor	Ochroma lagopus Sw. F.	BLGA	215	-1.8	16
27	2	26	brasil	Haematoxylon campechanum	BLGA	219	-5.5	19
28	2	27	mozote	Heliocarpus mexicanus (Turcz)	BLGA	220	-4.1	14
29	2	28	mora de espina	0	BLGA	219	-2.0	15.5
30	2	29	mora de espina	0	BLGA	219	-2.0	12
31	2,9	30	jiote	Bursera simarouba	BLGA	220	-5.2	13
32	2	31	chilindron	Thevetia neriflora (Juss)	BLGA	223	6.0	12.5
33	2	32	siete camisas	Ipomoea arborescens (Humb) Somol	BLGA	223	6.3	13



Modelos Alométricos

- ✓ Modelos nacionales
- ✓ Crear modelos
- ✓ Alianzas estratégicas