



Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF
Centro de Referência para Recuperação de Áreas
Degradadas - CRAD
Programa de Conservação da Flora e Fauna - PCFF

Atividades da **60ª EXTRA**

21 de janeiro de 2010

Petrolina -PE

Local: Brejo Santo, Jati e Mauriti – CE

Eixo Norte

11 à 14 de janeiro de 2010

- **Equipe:**

Jessica Tais (Acadêmica de Ciências Biológicas)

Osnilton Gonçalves (Acadêmico de Ciências Biológicas)

André Paviotti Fontana (Biólogo)

Cícero (Barqueiro)

José Nilton (Motorista)



Objetivos:

- Conferir e Georeferenciar CVN1 (Salqueiro - PE)
- Contactar responsáveis do consórcio Nordeste (Mauriti)
- Coletar material para Herbário, Xiloteca e germoplasma
- Localizar açudes navegáveis



1º Dia

CE - Brejo Santo,

Chapada do Araripe (Torres de TV), 982 m alt., S 07° 26' 28,3"

w 39° 04' 08,5"

- Vegetação Diferenciada da Caatinga
- 31 Coletas para Herbário

- Destaques:

- Bromelia karatas* L. Bromeliaceae

- ✓ Macambira



***-Dasyphyllum candolleanum* (Gardner) Cabrera Asteraceae**

-Folhas cartáceas.

-Brácteas

-Pappus



- Material em sílica

- Caule para anatomia

- Plântulas para cultivo

- Amostra para Herbário

2º Dia

CE, Brejo Santo, Lote 5

- Reservatórios Atalho (açude Atalho)



- Reservatório Porcos

- Destaques:

- *Bromelia aff. karatas* L. Bromeliaceae

- ✓ Espécimes menores

- *Adiantum deflexens* Mart. Pteridaceae

- ✓ Pteridófita

- ✓ Avenca



***-Doryopteris concolor* (Langsd. & Fisch.) Kuhn Pteridaceae**

✓ Pteridófitas

✓ Folhas Palmada e recortadas



***-Pilosocereus pachycladus* F.Ritter Cactaceae**

- **Reservatório Canabrava**

- Localizado entre as serras Poços e Canabrava.

- **Destaques:**

- *Licania rigida* Benth. Chrysobalanaceae

Caule acinzentados.

Folhas rígidas brilhantes
com face abaxial discolor.



- *Selaginella* sp. Sellaginaceae

3º Dia

CE, Mauriti, Lote 6 , Vereda

-Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong. Fabaceae

✓Tamboril

✓Folhas alternas compostas por pinas opostas e com folíolos opostos.



- **Coleta de germoplasma**

- *Licania rigida* Benth. Chrysobalanaceae

- ✓ Oiticica

- ✓ 2 plântulas

- *Acrocomia aculeata* (Jacq.) Lodd. ex Mart. Arecaceae

- ✓ Macaúba

- ✓ Coleta de sementes



- *Pilosocereus gounellei* (F.A.C. Weber) Byles & G.D. Rowley

Cactaceae

✓ Xique-xique

✓ 23 espécimes

– *Melocactus zehntneri* (Britton & Rose) Luetzelb.

Cactaceae

✓ Coroa-de-frade

✓ 15 espécimes

– *Aspidosperma cuspa* (Kunth) S.F. Blake ex Pittier Apocynaceae

✓ 16 estacas



- **Xiloteca :**

- *Croton blanchetianus* Baill. Euphorbiaceae

- *Rollinia leptopetala* R.E.Fr. Annonaceae

- *Aspidosperma cuspa* (Kunth) S.F. Blake ex Pittier Apocynaceae



- **Outras áreas visitadas no Lote 6**

- Túnel cuncas I

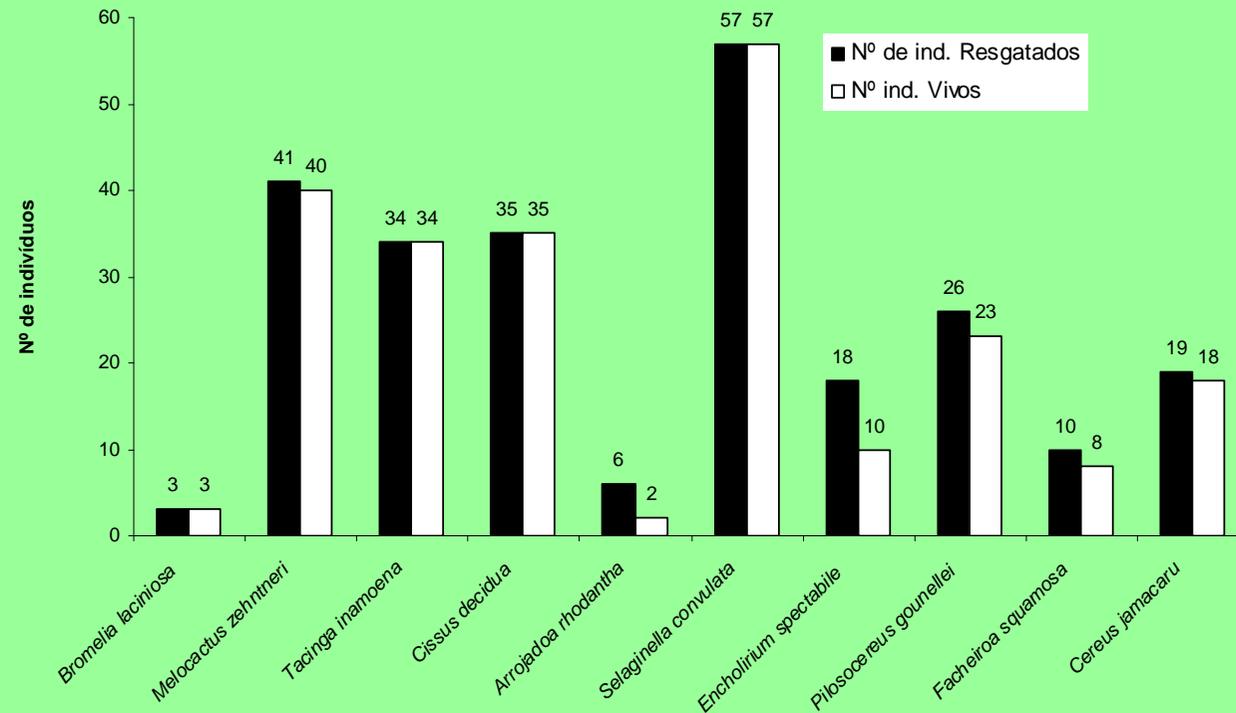
- Açude Quixabá

- marco zero, início do lote 6

4º Dia

PE, Salgueiro, Uri, Canteiro Encalso, CVN1

- Conferência dos espécimes da CVN1
- Georreferenciamento das populações
- Mortalidade



- Inventário Florístico referente ao canteiro

19 espécies coletadas

A large, leafy tree with a dirt road and people in the background. The tree is the central focus, with its branches spreading out. In the background, a dirt road leads away, with a white pickup truck parked on it. Several people are standing near the road. The scene is outdoors, with a bright sky visible through the leaves.

**Obrigado pela
atenção!**

Jessica Tais e Osnilton Gonçalves