



RELATÓRIO DE ATIVIDADES  
PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO DA FLORA  
SUBPROGRAMA DE REVEGETAÇÃO DAS ÁREAS  
DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

PRODUÇÃO E MANUTENÇÃO DE MUDAS PARA  
PLANTIO



EMPRESA: **VIVEIRO BRASIL**

PERÍODO DAS ATIVIDADES: **Novembro 2013 a Março 2014**

RESPONSÁVEL DA CONTRATADA: **Juarez Tavares Bueno**

RESPONSÁVEL COORDENADOR DO MEIO FISICO (SANTO ANTONIO ENERGIA): **EUCLIDES RICARDO LINHARES FERREIRA**



## Sumário

<b>1. OBJETIVOS.....</b>	<b>4</b>
<b>2. ASPECTOS RELEVANTES .....</b>	<b>4</b>
<b>3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS.....</b>	<b>4</b>
<b>4. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO .....</b>	<b>8</b>
<b>5. EQUIPE TÉCNICA DE TRABALHO .....</b>	<b>9</b>



## 1. OBJETIVOS

O presente relatório de acompanhamento tem por objetivo descrever as atividades desenvolvidas nos meses de **Novembro** de 2013 a **Março** de 2014 no âmbito do Programa de Conservação da Flora – Subprograma de reposição florestal das áreas de preservação permanente **UHE SANTO ANTONIO**, por meio do Contrato **Nº CT. DS. 113/2013** celebrado entre a **Santo Antônio Energia S.A.** e a **Viveiro Brasil**.

## 2. ASPECTOS RELEVANTES

Destaca-se a ocorrência durante o mês de **Novembro 2013 a Março 2014** das seguintes relevâncias:

Produção de mudas com qualidades de altos padrões, qualificadas pelos órgãos competentes.

Das 48 mil mudas proveniente do Parque ecológico tiveram um percentual de 16% de perda. Com isso a Viveiro Brasil entregaram 40 mil mudas.

## 3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

### Produção e Manutenção

As atividades estão sendo desenvolvidas conforme o cronograma de atividade.

### CRONOGRAMA DE ATIVIDADE DA PROPOSTA

Período de produção de mudas	Ano 2013								Ano 2014				
	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI
<b>ATIVIDADE DE PRODUÇÃO DE MUDAS E MANUTENÇÃO</b>													
<b>1.0 Produção:</b>	-	-											
1.1 Enchimento das sacolas	X	X	X	X									
2.2 Transplantes das mudas para sacola	X	X	X	X	X	X	X						
2.3 Manutenção/ mudas	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.4 Controles de pragas e fungos	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.5 Mudas entregues							X	X	X	X	X	X	X



## QUADRO DE DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES E MANUTENÇÃO

DATA	ATIVIDADES	DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES	MATERIAIS
31/11/2013	Limpeza geral do viveiro; Classificação das mudas e Pulverização de adubo e fungicida.	A equipe será dividida em dois grupos no qual 03 pessoas ficarão responsáveis pelo transplante das mudas, e 2 no replante, o grupo todo participa da limpeza.	MATERIAIS: carrinho de mão, pá, enxada, regador, balde, pincel e cal.
01/03/2014	Carregamento das mudas	A equipe será dividida em dois grupos no qual 05 pessoas ficarão responsável pelo carregamento das mudas, e 3 pessoa organizando no caminhão.	MATERIAIS: carrinho de mão.

## QUANTIDADE DE MUDAS QUE FORAM RETIRADAS DO VIVEIRO BRASIL 2013/2014

Foi retirada uma quantidade de 97.750 mil mudas, sendo 57.750 mil mudas produzidas no Viveiro Brasil, com mix de 23 espécies (tabela 01) e 40.000 mil mudas proveniente do Parque Ecológico de Porto Velho, com mix de 31 espécies, perfazendo um total de 53 espécies.

No ato da contratação do Viveiro Brasil por Santo Antônio Energia, ficou acertado que o Viveiro Brasil cuidaria das 48 mil mudas vindas do Parque Ecológico por um período de um ano. Entretanto 8 mil mudas foram de mortalidade. Abaixo seguem lista com as espécies que vieram do Parque ecológico:

Açaí, Mogno, Tauari, Timburi,, ingá, Pinho cuiabano, Bandarra, bacava, Jatobá, cedro, samauma, faveira, buriti, seringa, ipe, pau de balsa, jauari, jenipapo, murici, angelim, copaíba, periquiteira, andiroba, bajinha, itaúba, figueira, taquari, cumaru, castanha e pataúá.



Tabela 01: Lista com o quantitativo de mudas retiradas do Viveiro Brasil.

N	Nome Popular	Nome Científico	Quantidade
1	Abiorana	<i>Pouteria anomala</i>	778
2	Açaí	<i>Euterpe oleracea</i>	10.150
3	Açaí-touceira	<i>Euterpe precatoria</i>	9.425
4	Algodoeiro	<i>Gossypium hirsutum</i>	1.000
5	Andiroba	<i>Carapa guianensis</i>	1.050
6	Angelim-saia	<i>Parkia pendula</i>	2.895
7	Azeitona	<i>Myrciaria sp.</i>	1.000
8	Bacaba	<i>Oenocarpus bacaba</i>	1.403
9	Bandarra	<i>Schizolobium amazonicum</i>	38
10	Burdão	<i>Stryphnodendron sp.</i>	754
11	Buriti	<i>Mauritia flexuosa</i>	1.000
12	Cacau-do-mato	<i>Theobroma sylvestre</i>	287
13	Cajá-nativo	<i>Spondias sp.</i>	245
14	Camu-camu	<i>Myrciaria dubia</i>	1.039
15	Capitão-do-campo	<i>Lythraceae sp.</i>	548
16	Carvoeiro	<i>Tachigali vulgaris</i>	250
17	Cedro-Rosa	<i>Cedrela odorata</i>	1.000
18	Coccoloba	<i>Coccoloba sp.</i>	547
19	Copaíba	<i>Copaifera sp.</i>	626
20	Copaibarana	<i>Copaifera sp01</i>	3.109
21	Cumarú	<i>Dipteryx odorata</i>	208
22	Faveira-branca	<i>Dimorphandra parviflora</i>	1.000
23	Guajará	<i>Pouteria sp.2</i>	240
24	Ingá	<i>Inga macrophylla</i>	3.000
25	Ipê-amarelo	<i>Tabebuia sp01</i>	4.000
26	Ipê-roxo	<i>Tabebuia sp02</i>	1.375
27	Jacaranda	<i>Jacaranda campinae</i>	500
28	Jatobá	<i>Hymenaea courbaril</i>	2.525
29	Jauari	<i>Astrocarium jauari</i>	1.096
30	Jenipapo	<i>Genipa americana</i>	983
31	Lanterneiro	<i>Lophanthera lactescens</i>	570
32	Louro	<i>Lauraceae sp.</i>	65
33	Mão-de-cachorro	<i>Crudia amazonica</i>	835
34	Mirindiba	<i>Buchenavia tetraphylla</i>	2.000
35	Mogno	<i>Swietenia macrophylla</i>	6.100
36	Mulungu	<i>Erythrina mulungu</i>	135
37	Mungúba	<i>Pseudobombax munguba</i>	450
38	Murici	<i>Byrsonima sp</i>	1.835
39	Orelha-de-macaco	<i>Enterolobium schomburgkii</i>	1.000
40	Paineira-barriguda	<i>Cochlospermum orinocense</i>	2.500
41	Paricá-grande	<i>Parkia multijuga</i>	5.000
42	Patoá	<i>Astrocaryum pataua</i>	2.034



43	Pau-Brasil-Falso	<i>Caesalpinia sp.</i>	33
44	Paxiúba	<i>Socratea exorrhiza</i>	95
45	Pinho-cuiabano	<i>Schizolobium parayba var. amazonicum</i>	10.000
46	Pupunha	<i>Bactris gasipaes</i>	500
47	Quina	<i>Quina sp.</i>	51
48	Samaúma	<i>Ceiba pentandra</i>	2.500
49	Seringueira	<i>Hevea brasiliensis</i>	4.877
50	Sorva	<i>Couma utilis</i>	740
51	Tachi	<i>Tachigali venusta</i>	1.738
52	Taquari	<i>Mabea sp.</i>	1.121
53	Urucum	<i>Bixa orellana</i>	1.500
		<b>TOTAL</b>	<b>97.750</b>

#### 4. RELATÓRIO FOTOGRAFICO





CARREGAMENTO DAS MUDAS



CARREGAMENTO DAS MUDAS



MUDAS NO VIVEIRO BRASIL



MUDAS NO VIVEIRO BRASIL









MUDAS NO VIVEIRO BRASIL



## 5. EQUIPE TÉCNICA DE TRABALHO

A equipe técnica do VIVEIRO BRASIL no Ano de **2014 constitui-se** dos seguintes profissionais:

<b>Nome do Profissional</b>	<b>RG ou RP</b>	<b>Função no Contrato</b>
Dari Chaves Bueno	RG.726677	Encarregado da obra
Noelí Tavares		Produção de mudas
Juares Tavares	RG.8689-26	Sócio administrativo

PORTO VELHO, 22 de Março de 2014.

**VIVEIRO BRASIL**  
**JUARES TAVARES BUENO**