



## **PROGRAMA DE RESGATE E TRANSPLANTE DE FLORA - PRTF**

---



## SUMÁRIO

|   |            |
|---|------------|
| <b>5. PROGRAMA DE RESGATE E TRANSPLANTE DE FLORA - PRTF .....</b> | <b>5-3</b> |
| 5.1 AÇÕES PREVISTAS PARA O PERÍODO .....                          | 5-3        |
| 5.2 ATIVIDADES REALIZADAS NO PERÍODO .....                        | 5-3        |
| 5.3 LOCAL DE REALIZAÇÃO .....                                     | 5-4        |
| 5.4 PERÍODO DE REALIZAÇÃO .....                                   | 5-4        |
| 5.5 PÚBLICO ALVO .....  | 5-4        |
| 5.6 REGISTRO FOTOGRÁFICO .....                                    | 5-4        |
| 5.7 CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DAS PRÓXIMAS AÇÕES .....               | 5-5        |
| 5.8 RESULTADOS ALCANÇADOS .....                                   | 5-5        |

## ANEXO

|  |     |
|--|-----|
| ANEXO 5-1: RELATÓRIO TÉCNICO DE RESGATE E TRANSPLANTE DE FLORA ..... | 5-6 |
|--|-----|

## LISTA DE TABELAS

|  |     |
|--|-----|
| TABELA 5-1: AGENDA DOS TRABALHOS DE RESGATE DE GERMOPLASMA ..... | 5-3 |
|--|-----|

## 5. PROGRAMA DE RESGATE E TRANSPLANTE DE FLORA - PRTF

### 5.1 AÇÕES PREVISTAS PARA O PERÍODO

No período entre junho e agosto de 2014 estavam previstas atividades de resgate e transplante de flora (germoplasma) ao longo do Projeto de Expansão da Estrada de Ferro Carajás (EEFC).

### 5.2 ATIVIDADES REALIZADAS NO PERÍODO

O resgate de germoplasma ocorreu conforme a agenda apresentada no Tabela 5-1.

**Tabela 5-1: Agenda dos Trabalhos de Resgate de Germoplasma**

| <b>Data</b>  | <b>Locação</b> | <b>Município</b>         |
|--------------|----------------|--------------------------|
| 24 de junho  | 54             | Parauapebas              |
| 01 de julho  | 44             | São Pedro da Água Branca |
| 02 de julho  | 38             | Cidelândia               |
| 03 de julho  | 34             | Açailândia               |
| 03 de julho  | 33             | Açailândia               |
| 07 de julho  | 22             | Buriticupu               |
| 07 de julho  | 21             | Buriticupu               |
| 08 de julho  | 23             | Buriticupu               |
| 10 de julho  | 15             | Tufilândia               |
| 11 de julho  | 13             | Santa Inês               |
| 11 de julho  | 12             | Santa Inês               |
| 14 de julho  | 9              | Arari                    |
| 15 de julho  | 4              | Bacabeira                |
| 17 de julho  | 2              | São Luís                 |
| 21 de julho  | 5              | Santa Rita               |
| 15 de agosto | 8              | Miranda do Norte         |
| 17 de agosto | 16             | Tufilândia               |
| 17 de agosto | 17             | Alto Alegre do Pindaré   |
| 17 de agosto | 18             | Alto Alegre do Pindaré   |
| 19 de agosto | 31             | Açailândia               |
| 21 de agosto | 40             | Vila Nova dos Martírios  |
| 25 de agosto | 51             | Marabá                   |

Adicionalmente, informa-se que não foi realizado o resgate nas locações 45 e 46, que ficam dentro da Terra Indígena Mãe Maria em Marabá/PA, pois não houve liberação do órgão competente (FUNAI) para acessar a área. Já nas locações 55 e 57, que ficam dentro da Floresta Nacional de Carajás, não houve liberação do ICMBio para o resgate.

O Relatório completo das atividades realizadas encontra-se no Anexo 5-1.

### 5.3 LOCAL DE REALIZAÇÃO

Os trabalhos foram realizados nas localidades apresentadas na Tabela 5-1.

### 5.4 PERÍODO DE REALIZAÇÃO

Este relatório semestral contempla o período entre junho e agosto de 2014.

### 5.5 PÚBLICO ALVO

Não se aplica.

### 5.6 REGISTRO FOTOGRÁFICO

A seguir apresentam-se os registros fotográficos do resgate de germoplasma.



Foto 5-1: Coleta de sementes utilizando o podão.

Foto: Daniel Silveira



Foto 5-2: Beneficiamento de sementes.

Foto: Daniel Silveira



Foto 5-3: Retirada de mudas em campo.

Foto: Daniel Silveira



Foto 5-4: Ensacamento de muda.

Foto: Daniel Silveira

## **5.7 CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DAS PRÓXIMAS AÇÕES**

A atividade de coleta de germoplasma continuará nas demais locações no primeiro semestre de 2015.

O cronograma detalhado do Projeto EEFC é apresentado no item 2 – Programa Ambiental de Construção (PAC).

## **5.8 RESULTADOS ALCANÇADOS**

Foram coletadas 37 diferentes espécies distribuídas em 12 famílias botânicas.

O baixo número de indivíduos coletados deve-se, além da época da campanha que coincidiu com o período da seca, à escassez de remanescentes florestais em quase toda a extensão da Estrada de Ferro Carajás. A paisagem é dominada por áreas antropizadas, com grande frequência de pastos e babaçuais, existem relativamente poucos espécimes arbóreos isolados representativos de espécies típicas de ambientes preservados.

## **ANEXO 5-1: RELATÓRIO TÉCNICO DE RESGATE E TRANSPLANTE DE FLORA**