



### AUTORIZAÇÃO DE UTILIZAÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA

Nº da Autorização: 1100.3.2011.00030

Emissão/Autorização: 09/05/2012

Validade: 09/05/2013

#### 1. DADOS DA AUTORIZAÇÃO

Detentor: **SANTO ANTONIO ENERGIA SA**

CGC / CPF: **09.391.823\0001-60**

Résp. Técnico: **DENITZ SOUZA AULER**

Latitude / Longitude:

Área Autorizada: **0,000 ha**

Área Total: **0,000 ha**

Área de Efetivo Manejo: **0,000 ha**

Protocolo PMFS:

Protocolo POA:

#### 2. DADOS DA PROPRIEDADE

Denominação: **SANTO ANTÔNIO ENERGIA S.A**

Área Total: **2704,369 ha**

Endereço: **ETAPA II, RIO MADEIRA, LOTES A,B,C, D, LOTE ÚNICO ME.**

Município: **PORTO VELHO**

Latitude / Longitude: **9° 15' 32,7" / 64° 23' 44,1"**

Área de Reserva Legal: **0,000 ha**

Área de Pres. Perm.: **1592,155 ha**

Proprietários: **SANTO ANTONIO ENERGIA SA**

CGC / CPF: **09.391.823\0001-60**

#### 3. OBSERVAÇÕES

AUTORIZAÇÃO REFERENTE AO PÁTIOS DA MARGEM DO RIO JACY-PARANÁ DE Nº 25,69,73,74,78,79 E 80 DO PROCESSO DE Nº 02024.000969/2012-80, PÁTIOS 76,77 DO PROCESSO 02024.1667/11-48, E O PÁTIOS 78 E 79 DO PROCESSO 02024.2335/11-81, AS ESPÉCIES FLORESTAIS PROTEGIDAS NÃO PODEM SE COMERCIALIZADAS.

#### 4. ESPÉCIES AUTORIZADAS / VOLUME AUTORIZADO

|  |           |    |  |         |    |
|--|-----------|----|--|---------|----|
| Abiu / Pouteria caimito (Ruiz & Pav.) Radlk.           | 49,641    | m3 | Garapeira / Apuleia leiocarpa (Vogel) J.F.Macbr.             | 0,786   | m3 |
| Abiurana / Pouteria pachycarpa Pires                   | 210,911   | m3 | Ingarana / Zygia cauliflora (Willd.) Killip. ex Record.      | 3,727   | m3 |
| Abriçó / Mamea americana L.                            | 3,941     | m3 | Ipê / Tabebuia chrysostricha (Mart. ex DC.) Standl.          | 9,145   | m3 |
| Acaraúba / Pouteria macrophylla (Lam.) Eyma            | 1,319     | m3 | Itaúba / Mezilaurus itauba (Meisn.) Taub. ex Mez             | 3,342   | m3 |
| Acaríubarana / Geissospermum spp.                      | 330,657   | m3 | Jatobá / Hymenaea courbaril L.                               | 20,020  | m3 |
| Açoita-cavalo / Luehea spp.                            | 3,296     | m3 | Jequitibá-rosa / Cariniana micrantha Ducke                   | 2,576   | m3 |
| Algodoeiro / Heliocarpus americanus L.                 | 0,850     | m3 | Jutai / Hymenaea parvifolia Huber                            | 52,502  | m3 |
| Amapá / Brosimum parinarioides Ducke                   | 11,144    | m3 | Landim / Calophyllum brasiliense Cambess.                    | 0,574   | m3 |
| Amaparana / Thyrsodium paraense Huber                  | 0,612     | m3 | Libra / Qualea paraensis Ducke                               | 3,264   | m3 |
| Amecla / Trattinnickia lawrencei Standl. ex Sw.        | 1,305     | m3 | Louro / Nectandra discolor (H.B.K.) Nees                     | 9,605   | m3 |
| Angelim / Hymenolobium excelsum Ducke                  | 32,304    | m3 | Macucu / Licania heteromorpha Benth.                         | 53,890  | m3 |
| Angelim-amargoso / Vatairea sericea Ducke              | 3,183     | m3 | Matamatá / Eschweilera grandiflora (Aubl.) Sandwith          | 111,521 | m3 |
| Angelim-saia / Parkia pendula (Willd.) Benth. ex Walp. | 14,749    | m3 | Mirindiba / Terminalia amazonica (J.F.Gmel) Exell.           | 2,844   | m3 |
| Arapari / Macrobolium acacifolium (Benth.) Benth.      | 503,722   | m3 | Muiracatiara / Astronium lecontei Ducke                      | 2,339   | m3 |
| Bacuri / Symphonia globulifera L.f.                    | 0,580     | m3 | Muirapiranga / Brosimum angustifolium Ducke                  | 5,349   | m3 |
| Branquilho / Albizia hasslerii (Chodat) Burkart.       | 0,773     | m3 | Orelha-de-macaco / Enterolobium schomburgkii (Benth.) Benth. | 3,395   | m3 |
| Cajú / Anacardium spruceanum Benth. ex Engl.           | 3,698     | m3 | Pamá / Pseudolmedia multinervis Mildbr.                      | 74,689  | m3 |
| Castanheira / Bertholletia excelsa Humb. & Bonpl.      | 264,106   | m3 | Pequi / Caryocar spp.  | 34,865  | m3 |
| Cedrinho / Erisma uncinatum Warm.                      | 66,972    | m3 | Peroba / Aspidosperma polyneuron Müll.Arg.                   | 1,097   | m3 |
| Cedromara / Cedrelinga catenaeformis Ducke             | 0,522     | m3 | Pororoca / Dialium guianense (Aubl.) Sandwith                | 7,709   | m3 |
| Copaíba / Copaifera guianensis Desf.                   | 48,399    | m3 | Quaruba / Qualea dinizii Ducke                               | 1,862   | m3 |
| Cumaru / Dipteryx odorata (Aubl.) Willd.               | 71,163    | m3 | Roxinho / Peltogyne densiflora Spruce ex Benth.              | 44,129  | m3 |
| Cupiúba / Goupia glabra Aubl.                          | 2,834     | m3 | Sucanga / Senefeldera spp.                                   | 20,287  | m3 |
| Cupurana / Matisia paraensis Huber                     | 0,780     | m3 | Sucupira / Bowdichia nitida Spruce                           | 11,912  | m3 |
| DIVERSOS / DIVERSAS                                    | 44403,731 | m3 | Tamarindo / Martiodendron elatum (Ducke) Gleason             | 18,004  | m3 |
| Embira-branca / Xylopia nitida Dunal                   | 25,773    | m3 | Tarumara / Buchenavia spp.                                   | 5,299   | m3 |
| Escorrega-macaco / Capirona huberiana Ducke            | 3,201     | m3 | Tauari / Couratari guianensis Aubl.                          | 47,199  | m3 |
| Fava-branca / Parkia multijuga Benth.                  | 1,428     | m3 | Tento-vermelho / Ormosia amazonica Ducke                     | 3,852   | m3 |
| Feijão-cru / Lonchocarpus muelhbergianus Hassl.        | 3,375     | m3 | Timborana / Machaerium macrophyllum Mart.                    | 6,730   | m3 |
| Figueira / Ficus matisiana Dugand.                     | 10,531    | m3 | Uxi / Endopleura uchi (Huber) Cuatrec.                       | 10,889  | m3 |

#### 5. MATÉRIAS - PRIMAS AUTORIZADAS / VOLUME AUTORIZADO

|       |           |    |       |       |
|-------|-----------|----|-------|-------|
| LENHA | 44403,731 | st | ##### | ##### |
| TORA  | 2245,171  | m3 | ##### | ##### |
| ##### |           |    |       |       |
| ##### |           |    |       |       |
| ##### |           |    |       |       |

CARIMBO E ASSINATURA DA AUTORIDADE COMPETENTE

*Alberto Chaves Paraguassu*  
Superintendente Estadual

Port. nº 124/12  
IBAMA-RO

#### IMPORTANTE:

- \* O uso irregular desta Autorização implica na sua cassação, bem como nas sanções previstas na legislação vigente.
- \* Esta Autorização não contém emendas ou rasuras.
- \* Cópia desta Autorização deverá ser mantida no local da Exploração para efeito de fiscalização.
- \* Os volumes autorizados para exploração são de inteira responsabilidade do Técnico Analista.
- \* Os volumes autorizados correspondem ao volume geométrico.