



AUTORIZAÇÃO DE UTILIZAÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA

Nº da Autorização: 1100.3.2012.00005

Emissão/Autorização: 29/06/2012

Validade: 29/06/2013

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 OS PÁTIOS DE Nº 01 E 02 DO PROCESSO DE Nº 02024.001328/2012-42, AS ESPÉCIES FLORESTAIS PROTEGIDAS NÃO PODEM SER COMERCIALIZADAS.

4. ESPÉCIES AUTORIZADAS / VOLUME AUTORIZADO

| | | | | | |
|--|----------|----|---|---------|-------|
| Abiu / Pouteria calmito (Ruiz & Pav.) Radlk. | 34,461 | m3 | Louro / Nectandra discolor (H.B.K.) Nees | 53,494 | m3 |
| Abiurana / Pouteria pachycarpa Pires | 5,426 | m3 | Maçaranduba / Manilkara huberi (Ducke) Chevalier | 1,346 | m3 |
| Acariúbarana / Geissospermum spp. | 1,090 | m3 | Macucu / Licania heteromorpha Benth. | 52,198 | m3 |
| Algodoeiro / Heliocarpus americanus L. | 33,819 | m3 | Mandioqueiro / Schefflera morototoni (Aubl.) Decne. & Planch. | 8,309 | m3 |
| Amapá / Brosimum parinarioides Ducke | 30,616 | m3 | Matamatá / Eschweilera grandiflora (Aubl.) Sandwith | 4,624 | m3 |
| Andiroba / Carapa guianensis Aubl. | 4,919 | m3 | Miraúba / Mouriri brachyantha Ducke | 1,348 | m3 |
| Angelim / Hymenolobium excelsum Ducke | 82,114 | m3 | Mirindiba / Terminalia amazonica (J.F.Gmel) Exell. | 15,786 | m3 |
| Angelim-amargoso / Vatairea sericea Ducke | 0,812 | m3 | Muiracatiara / Astronium lecointei Ducke | 32,479 | m3 |
| Angelim-pedra / Hymenolobium petraeum Ducke | 13,108 | m3 | Muirapiranga / Brosimum angustifolium Ducke | 27,607 | m3 |
| Bacuri / Symphonia globulifera L.f. | 2,185 | m3 | Mururé / Brosimum acutifolium Huber | 4,725 | m3 |
| Bandarra / Parkia paraensis Ducke | 3,691 | m3 | Orelha-de-macaco / Enterolobium schomburgkii (Benth.) Benth. | 5,260 | m3 |
| Breu-almécega / Tetragastris trifoliolata (Engl.) Cuatrec. | 4,227 | m3 | Pamá / Pseudolmedia multinervis Mildbr. | 8,977 | m3 |
| Castanheira / Bertholletia excelsa Humb. & Bonpl. | 33,552 | m3 | Pau-sangue / Vismia brasiliensis Choisy | 29,082 | m3 |
| Cedrinho / Erisma uncinatum Warm. | 7,676 | m3 | Pequi / Caryocar villosum (Aubl.) Pers. | 19,692 | m3 |
| Copaíba / Copaifera guianensis Desf. | 15,571 | m3 | Peroba / Aspidosperma polyneuron Müll.Arg. | 9,707 | m3 |
| Cumaru-ferro / Dipteryx ferrea Ducke | 22,262 | m3 | Pororoca / Dialium guianense (Aubl.) Sandwith | 3,458 | m3 |
| Cupiúba / Goupia glabra Aubl. | 32,551 | m3 | Roxinho / Peltogyne densiflora Spruce ex Benth. | 117,745 | m3 |
| DIVERSOS / DIVERSAS | 2048,980 | st | Sorva / Couma guianensis Aubl. | 12,315 | m3 |
| Fava / Andira retusa (Lam.) H.B.K. | 63,878 | m3 | Sucupira / Bowdichia nitida Spruce | 36,410 | m3 |
| Faveira-ferro / Dinizia excelsa Ducke | 85,833 | m3 | Tamarindo / Martiodendron elatum (Ducke) Gleason | 36,761 | m3 |
| Favinha / Macrosamanea pedicellaris (DC.) Kleinh. | 0,919 | m3 | Tauari / Couratari guianensis Aubl. | 138,575 | m3 |
| Feijão-cru / Lonchocarpus muehlbergianus Hassl. | 0,990 | m3 | Taxi / Tachigali paniculata Aubl. | 202,772 | m3 |
| Garapa / Apuleia leiocarpa (Vogel) J.F.Macbr. | 6,388 | m3 | Tento-vermelho / Ormosia amazonica Ducke | 11,076 | m3 |
| Guariúba / Clarisia racemosa Ruiz & Pav. | 39,864 | m3 | Ucuúba / Iryanthera paradoxa (Schwacke) Warb. | 2,646 | m3 |
| Ipé-amarelo / Tabebuia chrysantha (Jacq.) Nichols. | 0,653 | m3 | Uxi / Endopleura uchi (Huber) Cuatrec. | 46,143 | m3 |
| Itaúba / Mezilaurus itauba (Meisn.) Taub. ex Mez | 7,461 | m3 | Viola / Virola surinamensis (Rol.) Warb. | 3,661 | m3 |
| Jatobá / Hymenaea courbaril L. | 47,684 | m3 | ##### | ##### | ##### |
| Jequitibá-rosa / Cariniana micrantha Ducke | 18,231 | m3 | ##### | ##### | ##### |
| Lândium / Calophyllum brasiliense Cambess. | 2,132 | m3 | ##### | ##### | ##### |
| Libra / Qualea paraensis Ducke | 86,724 | m3 | ##### | ##### | ##### |

5. MATÉRIAS - PRIMAS AUTORIZADAS / VOLUME AUTORIZADO

| | | | | | |
|-------|----------|-------|-------|-------|-------|
| LENHA | 2048,980 | st | ##### | ##### | ##### |
| TORA | 1575,033 | m3 | ##### | ##### | ##### |
| ##### | ##### | ##### | ##### | ##### | ##### |
| ##### | ##### | ##### | ##### | ##### | ##### |

[Handwritten signature]

CARIMBO E ASSINATURA DA AUTORIDADE COMPETENTE

Superintendente Estadual - Substitua
Portaria nº 729/2012
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.