MAPA DE DIREITOS MINERÁRIOS DA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA DO SANTO ANTÔNIO

DIREITOS MINERÁRIOS

Nº DO PROCESSO	ANO	TIPO	FASE	EMPRESA	SUBSTÂNCIA	ÚLTIMO EVENTO
881178	1983	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	CIA. DE MINERAÇÃO DE RONDÔNIA-CAMI	OURO	AUT PESQ/DOCUMENTO DIVERSO PROTOCOLIZADO EM 15/01/2003
886089	1999	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	JOSÉ DA LUZ MORAIS DA NOBREGA	SEIXO	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 30/01/2003
886074	1999	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	JOSÉ DA LUZ MORAIS DA NOBREGA	GRANITO	AUT PESQ/RELATÓRIO FINAL PESQ APRESENTADO EM 23/07/2002
886127	2000	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	ANTONIO CARLOS DE CARVALHO MARQUES	OURO	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 29/01/2004
886268	2001	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	NILO CORBARI	MINÉRIO DE OURO	AUT PESQ/AUTO DE INFRAÇÃO MULTA-TAH EM 20/04/2003
886255	2001	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	RONDOMAR - CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.	TITÂNIO	AUT PESQ/AUTO DE INFRAÇÃO MULTA-TAH EM 2/10/2002
886240	2001	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	GERSON NAVA	ÁGUA MINERAL	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 29/01/2004
886226	2002	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	OSSIMIDO DE SOUZA MARTINS	GRANITO	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 29/01/2004
886027	2002	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	OSSIMIDO DE SOUZA MARTINS	GRANITO ORNAMENTAL	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 31/07/2003
886102	2002	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	LEVY ANTONIO DE OLIVEIRA	AREIA	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 29/01/2004
886103	2002	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	LEVY ANTONIO DE OLIVEIRA	AREIA	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 29/01/2004
886113	2002	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	LEVY ANTONIO DE OLIVEIRA	OURO	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 29/01/2004
886205	2003	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	VENCUS LICENCIAS RESIDORT	OURO	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 29/01/2004
886049	2003	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	POLIANO DE LIMA MARQUES	OURO	AUT PESQ/ALVARÁ DE PESQUISA ESPECIAL PUB EM 12/02/2004
886063	1999	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	REQUERIMENTO DE LAVRA	RONDOMAR - CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.	GRANITO, LATERITA	REQ LAV/DOCUMENTO DIVERSO PROTOCOLIZADO EM 16/02/2004
813534	1973	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	CONCESSÃO DE LAVRA	EMPRESA DE ACUDS NAVA LTDA.	ÁGUA MINERAL	CONC LAV/REL. SEGUN. RESERVA NAO PUBL. EM 24/11/2003
886268	2001	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	LICENCIAMENTO	RONDOMAR - CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.	ÁGUA MINERAL	LIC/CONCESSÃO DE LAVRA NAO PUBLICADA
886057	2002	REGISTRO DE LICENÇA	LICENCIAMENTO	MMM MINAS MINERAÇÃO MADEIRAS E ENGENHARIA LTDA.	ARGILA, GRANITO, LATERITA	LIC/CANCELAMENTO, LICENCIAMENTO PROTOCO. EM 23/04/2002
886105	2002	REGISTRO DE LICENÇA	LICENCIAMENTO	RONDOMAR - CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.	GRANITO	LICENDOCUMENTO DIVERSO PROTOCOLIZADO EM 17/07/2002
886127	2000	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	ANTONIO CARLOS DE CARVALHO MARQUES	OURO	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 29/01/2004
886127	1999	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	JOSÉ CLAUDIOUR CERQUEIRA - ME - CERAMICA J.K.	ARGILA	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 19/01/2004
886068	2001	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	NILO CORBARI	CASCALHO	AUT PESQ/AUTO DE INFRAÇÃO MULTA-TAH EM 20/04/2003
886009	2001	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	GERSON NAVA	ÁGUA MINERAL	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 28/07/2003
886240	2001	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	GERSON NAVA	ÁGUA MINERAL	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 28/07/2003
886096	2002	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	CERÂMICA NOSSA SENHORA D' ABADIA LTDA.	ARGILA	AUT PESQ/CUMPRIMENTO EXIGENCIA PROTOCOLI EM 23/03/2004
886097	2002	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	CERAMICA SANTA CATARINA	ARGILA	AUT PESQ/PAGAMENTO DA TAXA ANUAL PAGA PROT EM 30/01/2004

Fonte dos dados: Departamento Nacional de Produção Mineral - DNPM, 19º Distrito.

ÁREA E FASE DO PROCESSO

- Autorização de Pesquisa
- Concessão de Lavra
- Requerimento de Lavra
- Licenciamento

880202 Número do Processo

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Limite da área de influência indireta do Santo Antônio
- Limite da área de influência direta do Santo Antônio ("Buffer" de 100 m em torno da cota de 70 m)
- Área do entorno do Santo Antônio
- Cota de 70 metros. Reservatório do Santo Antônio
- Limite estadual
- Terra Indígena
- Áreas Protegidas
- Mancha Urbana
- Rodovia pavimentada
- Estrada e/ou Ramal
- Ferrovia (EFMM)
- Picadas Abertas
- Drenagem
- Eixo da Barragem do Santo Antônio
- Cidades e Vilas

MAPA DE LOCALIZAÇÃO

PROJETO RIO MADEIRA
CONVÊNIO FURNAS/CPRM

5 0 5 10 15 km

Escala 1:100.000
2004

Base cartográfica única definida para os Estudos de Impacto Ambiental dos Aproveitamentos Hidrelétricos de Jirau e Santo Antônio, ambos localizados no rio Madeira, Município de Porto Velho, em Rondônia, disponibilizada à CPRM em 2004 pela FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A. Compreende a área de influência direta dos empreendimentos, em articulação da base cartográfica fornecida pelo Governo do Estado de Rondônia, através da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Ambiental-SEDAM, escala de 1:100.000, acrescida de dados específicos dos empreendimentos, na escala de 1:100.000 e 1:10.000, originários de FURNAS, FURNAS/ONCOLIMP, PCE/FURNAS, PCE/LEME e CONCLIMA.

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM
Esferóide: South American, 1969
Datum horizontal: SAD 69, fuso: 20 S

Mapa de direitos minerários elaborado pelo Serviço Geológico do Brasil (CPRM) de acordo com o Convênio nº 15.002, firmado com FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S.A. visando o levantamento de informações para subsidiar os estudos de viabilidade a serem realizados para os Estudo de Viabilidade do Aproveitamento Hidrelétrico de Santo Antônio, no Rio Madeira.
Este produto resulta de informações oriundas do Departamento Nacional de Produção Mineral - DNPM, 19º Distrito, cedidas e CPRM em março de 2004, atualizadas parcialmente em novembro de 2004.

Coordenação Técnica: Gilmar José Rizzotto

Geoprocessamento: Marcos Luiz do Espírito Santo Quadros

Responsável Técnico: José Guilherme Ferreira de Oliveira

Equipe Executora
Geoprocessamento: Gilmar José Rizzotto, Antonio Vieira Cordeiro, Marcos Luiz do Espírito Santo Quadros
Cartografia Digital: Mario Sérgio dos Santos e Antonieta Barros Gaudiano Leão

AHE SANTO ANTÔNIO - ESTUDOS DE VIABILIDADE

FURNAS — ODEBRECHT Construtora Norberto Odebrecht S.A.

CPRM Serviço Geológico do Brasil

PROJ.	APROVAÇÃO	MAPA DE DIREITOS MINERÁRIOS DA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA
DES.	DATA No.	
VER.	DATA	
No. DO DESENHO 6313-RT-C01-024	REV.	ESCALA 1:100.000 — No. DO CLIENTE