



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**

PORTARIA N°. 052, DE 03 DE FEVEREIRO DE 2012

O **SECRETÁRIO DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**, no uso das atribuições constitucionais previstas no Art.71, IV, da Constituição do Estado de Mato Grosso, e legais, que lhe confere a Lei Complementar 214, de 23 de junho de 2005, que cria a Secretaria de Estado do Meio Ambiente (SEMA/MT) e;

Considerando a Lei Estadual nº 6.945, de 05 de novembro de 1997, dispõe sobre a Política Estadual de Recursos Hídricos;

Considerando o Decreto nº 336, de 06 de junho de 2007, que regulamenta o regime de outorga de águas no Estado de Mato Grosso;

Considerando a Resolução CEHIDRO nº 27, de 09 de julho de 2009, que estabelece critérios para emissão de outorga superficial de rios de domínio do Estado de Mato Grosso;

Considerando a Instrução Normativa nº 012, de 03 de setembro de 2008, que dispõe sobre os procedimentos referentes à emissão de Declaração de Reserva de Disponibilidade Hídrica;

RESOLVE:

Art. 1º Declarar reservada para a Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL, CNPJ 02.270.669/0001-29, processo nº 164591/2011, na seção do rio Jubinha, UPG: P-2 – Alto Paraguai Médio, Bacia Hidrográfica do Paraguai, conforme informada no Projeto Básico da Pequena Central Hidroelétrica - PCH Jubinha II com potência instalada de 9,0MW, as vazões naturais afluentes, conforme tabela do Anexo I, subtraídas:

I – das vazões apresentadas na tabela do Anexo II, destinadas ao atendimento de usos consuntivos a montante;

II – das vazões apresentadas na tabela do Anexo III, destinadas as vazões remanescentes nos trechos entre o barramento no rio Jubinha e o canal de fuga.

Art. 2º As vazões reservadas têm a finalidade de garantir a disponibilidade hídrica necessária à viabilidade do aproveitamento hidrelétrico Jubinha II, nos Municípios de Tangará da Serra e Barra do Bugres, Estado do Mato Grosso, com as seguintes características:

I - coordenadas geográficas do eixo do barramento no rio Jubinha: 14°43'43" de latitude sul e 58°09'09" de longitude oeste;

II - nível d'água máximo normal a montante: 463,20 m;

III - nível d'água máximo maximorum: 464,87 m;

IV - nível d'água mínimo normal a montante: 463,20 m;

V - áreas inundadas dos reservatórios no nível d'água máximo normal: 3,49 km²;

VI - volume dos reservatórios no nível d'água máximo normal: 17,478x10⁶ m³;



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

VII – vazão nominal turbinada: $(2 \times 16,36 \text{ m}^3/\text{s})$ 32,72 m^3/s .

Art. 3º As características apresentadas nos artigos 1º e 2º poderão ser alteradas mediante solicitação da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), acompanhada de estudo técnico específico fundamentado, podendo ser exigida a aprovação do órgão ambiental responsável ou por força da definição de condições em Licenças Ambientais, a critério da Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA/MT.

Art. 4º A Declaração de Reserva de Disponibilidade Hídrica (DRDH), objeto desta Portaria:

I - não confere direito de uso dos recursos hídricos e se destina a reservar a vazão a ser outorgada, possibilitando, ao investidor, o planejamento de seu empreendimento;

II - tem prazo de validade até 01/02/2015, podendo ser renovada, mediante solicitação da ANEEL, por um período de 3 anos;

III – por se caracterizar como outorga preventiva, poderá ser suspensa, parcial ou totalmente, em definitivo ou por tempo determinado, no caso de incidência nos arts. 12 e 26 da Lei nº. 6.945, de 05 de novembro de 1997, e em caso de indeferimento ou cassação da Licença Ambiental pelo órgão competente.

Art. 5º As condições de operação do reservatório do aproveitamento hidrelétrico serão definidas e fiscalizadas por esta Secretaria, em articulação com o Operador Nacional do Sistema – ONS, conforme disposição do art. 4º, inciso XII e §3º, da Lei nº 9.984, de 2000.

Art. 6º Os parâmetros de monitoramento do reservatório deverão ser de acordo com a Resolução Conjunta nº 03, de 03/08/2010 da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL e Agência Nacional de Águas – ANA, publicada no Diário Oficial da União de 20.10.2010, seção 1, p. 124, v. 147, n. 201.

Art. 7º O titular que receber da ANEEL a concessão ou a autorização para o uso do potencial de energia hidráulica de que trata esta Declaração, deverá solicitar de imediato, à SEMA, a sua conversão em Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos.

§ 1º – É de responsabilidade exclusiva do futuro titular da outorga todos os ônus, encargos e obrigações relacionadas à alteração, decorrente da implantação do empreendimento, das condições das outorgas emitidas pela ANA ou pelo órgão gestor de recursos hídricos estadual, em vigor na data de início do enchimento, nos trechos de rio correspondentes à área a ser inundada e a jusante do empreendimento.

§ 2º – Caso se identifique interferências de uso de recursos hídricos em terras indígenas, o concessionário deverá apresentar a comprovação do cumprimento do dispositivo constitucional do art. 231, § 1º e manifestação setorial da Fundação Nacional do Índio (FUNAI), nos termos do art. 3º, § 4º, inciso II, da Resolução do Conselho Nacional dos Recursos Hídricos (CNRH) nº 37, de 26 de março de 2004.

Art. 8º A Declaração de Reserva de Disponibilidade Hídrica (DRDH), objeto desta Portaria, poderá ser revista:

I - quando os estudos de planejamento regional de utilização dos recursos hídricos indicarem a necessidade de revisão das outorgas emitidas;



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

II - quando for necessária a adequação aos planos de recursos hídricos e a execução de ações para garantir a prioridade de uso dos recursos hídricos previstos no art. 18, do Decreto nº 336, de 2007.

Art. 9º Esta Declaração de Reserva de Disponibilidade Hídrica (DRDH) não dispensa, nem substitui a obtenção, pelo declarado, de certidões, alvarás ou licenças de qualquer natureza, exigidos pela legislação federal, estadual ou municipal.

Art. 10. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Cuiabá, 03 de fevereiro de 2012.

REGISTRADA,
PUBLICADA,
CUMpra-SE.

Vicente Falcão de Arruda Filho
Secretário de Estado do Meio Ambiente
SEMA/MT
(original assinada)

**Publicada no D.O.E. do dia 06/02/2012.*



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

ANEXO I

Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Méd.
1931	33,9	31,5	36,1	31,3	28,2	25,3	24,4	23,3	21,9	26,0	26,9	27,3	28,0
1932	31,2	31,4	39,0	27,5	26,9	25,3	24,4	23,7	21,2	23,5	23,0	28,9	27,2
1933	36,5	35,2	34,6	33,1	25,9	26,1	24,6	23,3	22,3	22,8	22,3	31,0	28,1
1934	27,7	33,1	34,5	29,8	24,0	24,1	22,9	22,3	24,1	22,0	23,9	29,6	26,5
1935	35,7	29,4	43,0	33,3	29,8	26,6	26,3	24,7	23,9	27,0	26,4	29,6	29,6
1936	28,1	39,0	33,4	29,5	25,2	24,3	23,3	21,8	21,2	20,8	22,4	23,3	26,0
1937	24,8	27,2	31,3	28,4	22,5	23,2	20,9	20,5	19,7	22,2	20,4	27,4	24,0
1938	31,7	27,0	32,9	25,8	23,8	22,1	21,4	20,1	20,5	23,0	23,3	28,5	25,0
1939	28,2	34,6	33,9	29,8	27,6	26,9	25,3	23,0	22,9	24,3	27,5	33,7	28,1
1940	35,6	40,3	45,3	36,7	33,5	29,6	28,9	27,1	25,6	27,9	29,3	28,4	32,3
1941	31,9	38,4	38,3	29,0	28,3	25,4	25,0	25,0	22,6	26,4	28,6	26,3	28,8
1942	30,4	42,4	42,5	38,4	29,2	29,7	27,8	26,3	26,3	28,6	28,1	26,8	31,4
1943	36,9	32,6	41,1	32,6	26,3	26,1	24,9	23,3	22,7	26,4	28,3	28,8	29,2
1944	25,7	33,2	33,6	27,8	23,3	24,1	22,0	20,6	20,1	22,6	27,0	25,4	25,5
1945	36,6	42,5	43,9	39,1	32,8	30,6	29,6	27,7	28,3	27,1	31,6	32,5	33,5
1946	33,6	41,8	38,7	32,1	34,7	27,5	28,1	25,4	24,6	24,3	28,0	28,3	30,6
1947	35,0	36,6	39,5	33,8	28,4	26,6	25,8	25,6	23,6	28,0	25,8	30,1	29,9
1948	28,4	34,1	35,7	27,4	24,6	23,6	24,0	21,2	22,0	23,6	27,2	36,5	27,4
1949	39,8	38,8	40,0	33,9	31,8	29,2	27,5	25,7	23,9	26,4	25,8	31,8	31,2
1950	37,2	30,8	41,4	33,0	26,8	26,6	25,3	23,7	22,3	24,6	27,3	30,9	29,2
1951	40,2	30,6	43,9	29,1	30,6	27,8	25,9	24,7	23,5	23,5	26,3	29,3	29,6
1952	34,0	32,4	38,0	32,9	25,3	25,5	24,5	22,9	22,3	23,2	22,8	27,1	27,6
1953	26,2	29,9	37,1	25,5	24,6	22,6	22,1	20,8	23,1	22,5	21,9	24,6	25,1
1954	29,4	33,2	40,5	28,1	28,6	25,0	24,4	23,1	23,1	23,1	26,3	23,6	27,4
1955	32,4	25,2	34,9	28,7	25,0	22,7	22,0	20,9	19,5	20,7	19,5	28,1	25,0
1956	28,0	29,8	32,1	28,8	27,6	24,9	23,9	22,8	23,7	25,9	32,1	30,5	27,5
1957	32,0	40,6	39,0	33,0	29,0	28,0	26,2	25,2	26,0	24,3	29,1	31,0	30,3
1958	33,6	37,8	36,9	36,0	29,7	27,1	27,6	24,8	24,4	27,7	28,7	32,9	30,6
1959	48,0	35,8	47,2	36,1	32,7	31,4	29,2	27,5	25,5	26,1	34,3	30,8	33,7
1960	40,1	38,8	40,5	36,9	32,8	28,9	27,8	26,6	24,3	28,6	27,7	28,4	31,8
1961	37,2	35,6	37,4	30,1	28,3	25,8	24,6	23,6	22,0	24,7	24,1	28,4	28,5
1962	33,7	29,8	29,2	29,3	23,9	23,1	21,7	20,7	21,9	21,6	20,4	32,3	25,6
1963	26,8	36,3	33,2	28,7	24,6	24,5	23,1	21,7	20,7	21,1	23,7	21,8	25,5
1964	25,5	24,6	29,6	21,5	20,4	18,9	18,5	17,3	17,1	21,8	22,1	23,6	21,7
1965	26,0	24,7	31,3	27,7	22,0	21,3	21,2	19,7	19,7	26,3	23,5	26,2	24,1
1966	28,3	38,5	35,2	29,1	30,1	25,5	24,6	23,4	22,7	26,7	24,6	23,7	27,7
1967	32,7	33,7	37,7	29,2	24,5	24,8	23,5	22,1	20,9	21,6	22,2	24,5	26,5
1968	25,1	41,6	29,1	28,1	25,0	23,1	22,5	22,7	22,7	23,0	21,5	30,4	26,2
1969	30,4	25,8	30,7	27,4	23,2	22,6	21,1	20,3	22,7	24,2	27,2	30,0	25,5
1970	34,2	32,9	36,1	33,5	29,6	26,3	25,5	23,6	22,5	24,2	23,1	24,1	28,0
1971	26,9	28,1	29,9	25,3	28,2	21,0	23,1	21,0	22,7	25,9	23,0	25,8	25,1
1972	29,4	39,3	32,9	31,3	27,3	26,4	26,9	24,8	22,9	23,8	30,1	33,1	29,0
1973	32,6	31,0	29,4	27,5	26,8	23,1	22,2	20,4	20,0	19,7	24,6	33,1	25,9
1974	43,0	35,7	39,9	37,9	31,6	29,3	28,1	27,0	25,2	25,1	26,8	32,4	31,8
1975	29,9	31,6	33,0	31,7	25,4	24,6	23,8	21,8	21,3	21,3	26,9	25,0	26,4
1976	28,6	33,7	33,9	28,8	26,5	23,9	23,1	21,9	22,8	23,1	27,1	26,4	26,7
1977	31,3	29,5	31,2	27,4	28,6	24,8	22,5	22,3	23,2	22,6	23,6	28,1	26,2
1978	28,4	33,3	28,4	32,3	30,7	23,3	23,8	22,6	22,8	26,4	26,6	34,3	27,7
1979	43,7	36,6	42,7	36,6	33,2	29,5	29,2	27,0	28,1	24,6	25,1	29,6	32,2
1980	33,7	39,0	33,7	30,8	29,1	25,4	24,6	23,5	24,2	23,4	25,1	29,5	28,5
1981	40,1	31,5	39,6	30,1	26,1	28,0	24,8	23,2	22,7	24,5	26,7	28,7	28,8
1982	30,8	35,9	37,6	30,9	28,5	26,2	25,0	26,0	26,3	27,3	26,2	32,2	29,4
1983	38,3	28,9	38,0	29,5	30,7	25,9	25,0	22,9	22,1	24,0	28,3	30,7	28,7
1984	27,6	27,3	32,0	34,0	24,3	23,0	22,5	22,9	21,8	24,6	24,8	28,4	26,1
1985	30,4	29,8	36,3	31,7	24,8	24,5	24,7	22,3	22,7	24,5	23,1	23,7	26,5
1986	32,8	30,3	33,6	28,1	28,8	23,1	23,1	24,6	23,0	21,6	23,1	27,4	26,6
1987	28,3	27,1	31,1	26,5	22,6	23,3	20,6	19,6	19,0	21,4	23,3	33,5	24,7
1988	33,6	40,6	42,3	38,6	30,3	29,3	28,3	26,5	24,5	25,1	25,3	31,0	31,3
1989	32,1	32,8	36,1	35,6	25,7	26,9	26,5	26,5	23,5	25,3	24,7	27,8	28,6
1990	31,8	28,7	33,2	27,3	26,7	23,1	22,8	22,3	25,6	23,6	24,3	27,6	26,4
1991	29,0	36,7	37,3	32,6	28,3	26,4	25,0	23,6	23,5	24,3	25,1	24,8	28,1
1992	28,2	32,8	31,8	29,3	23,8	22,6	22,0	21,8	23,1	23,7	28,0	31,5	26,6
1993	25,1	32,8	32,9	28,7	26,3	25,1	22,7	22,0	20,9	21,8	23,5	24,0	25,5
1994	31,3	31,3	30,0	29,9	25,1	25,1	23,0	22,0	21,9	23,0	22,3	26,0	25,9
1995	28,7	37,3	33,7	28,8	27,0	25,7	23,6	22,6	21,5	21,8	25,2	26,6	26,9
1996	30,2	27,6	36,9	29,8	24,6	23,4	22,7	22,6	21,2	22,3	28,9	26,7	26,4
1997	29,0	28,9	34,6	31,9	26,3	26,1	23,3	23,1	24,4	23,6	26,0	23,1	26,7
1998	31,1	35,3	33,6	27,6	24,5	23,3	22,4	23,1	22,0	22,6	28,6	28,4	26,9
1999	27,6	31,2	38,7	28,1	24,2	24,0	23,1	21,3	21,2	19,8	20,8	24,2	25,4
2000	22,2	24,5	34,1	28,1	24,4	21,9	21,8	20,9	20,3	20,6	21,5	26,2	23,9
2001	30,2	24,7	33,4	29,9	22,6	21,6	21,3	19,5	19,7	19,6	21,0	24,9	24,0
2002	23,1	23,5	27,3	28,9	21,5	22,0	21,6	21,2	20,1	20,6	20,1	23,0	22,7
2003	24,4	27,6	29,9	30,4	22,3	21,7	19,8	19,2	19,5	20,6	25,2	23,3	23,7
2004	31,4	23,7	23,0	24,1	22,0	20,6	20,8	19,0	18,3	19,4	23,9	23,2	22,4
2005	24,0	26,8	25,7	23,7	22,1	18,7	17,6	19,1	20,1	19,4	20,7	23,9	21,8
2006	25,1	31,1	28,3	32,1	23,0	21,1	20,2	18,8	19,5	22,1	21,4	26,0	24,1
2007	31,6	31,4	28,5	27,0	23,1	21,2	20,8	19,7	19,0	20,4	22,1	22,2	23,9
Mín.	22,2	23,5	23,0	21,5	20,4	18,7	17,6	17,3	17,1	19,4	19,5	21,8	17,1
Méd.	31,4	32,7	35,2	30,4	26,7	24,9	24,0	22,8	22,5	23,7	25,2	28,0	27,3
Máx.	48,0	42,5	47,2	39,1	34,7	31,4	29,6	27,7	28,3	28,6	34,3	36,5	48,0

Fonte: Projeto Básico



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

ANEXO II

VAZÕES REFERENTES A USOS CONSUNTIVOS A SEREM SUBTRAÍDAS DAS VAZÕES NATURAIS
MÉDIAS MENSAIS AFLUENTES A PCH JUBINHA II

Ano	2012	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047
Vazão (l/s)	0,0359	0,0381	0,0403	0,0425	0,0447	0,0469	0,0491	0,0514

ANEXO III

VAZÕES REMANESCENTES ENTRE O BARRAMENTO E O CANAL DE FUGA A SEREM SUBTRAÍDAS
DAS VAZÕES NATURAIS MÉDIAS MENSAIS AFLUENTES A PCH JUBINHA II

MÊS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Vazão (m³/s)	3,14	3,27	3,52	3,04	2,67	2,49	2,40	2,28	2,25	2,37	2,52	2,80