



PORTARIA Nº de 886 de 01 de dezembro de 2017.

Declara reservada para a Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL, na seção do Rio Curisevo as vazões naturais afluentes, para Pequena Central Hidrelétrica (PCH) SANTA CRUZ.

A Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos, **Mauren Lazzaretti**, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria n.º 254 de 25 de Abril de 2016, e

Considerando os Termos da Lei Estadual n.º 6.945 de 05 de novembro de 1997, que dispõe sobre a Política Estadual de Recursos Hídricos;

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

Considerando a Resolução CEHIDRO n.º 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 n.º 05, de 22 de agosto de 2017, que dispõe sobre os procedimentos a serem adotados para os processos de outorga de uso de Recursos Hídricos de água de domínio do Estado de Mato grosso;

Considerando a Instrução Normativa n.º 004, de 02 de março de 2012, que dispõe sobre os procedimentos referentes à emissão de Declaração de Reserva de Disponibilidade Hídrica e de outorga de direito de uso de recursos hídricos, para uso de potencial de energia hidráulica superior a 1 MW em corpo de água de domínio do Estado,

Considerando o Parecer Técnico Nº 90/GOUT/CCRH/SURH/2017, de 17 de novembro de 2017, acostado às fls. 30/31, f/v, do processo SAD Nº 452408/2017.

RESOLVE:

Art. 1º Declarar reservada para a Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL, na seção do Rio Curisevo, afluente pela margem esquerda do Rio Xingú, UPG: A-9 - Alto Xingú, Bacia Hidrográfica Amazônica, conforme informada no Sumário Executivo e na Nota Técnica n.º 020/2017-SCG/ANEEL de 05/01/2017, para Pequena Central Hidrelétrica (PCH) Santa Cruz, as vazões naturais afluentes, conforme tabela do Anexo I, subtraída:

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

Art. 2º As vazões reservadas têm a finalidade de geração de energia do aproveitamento hidrelétrico PCH Santa Cruz, no Município de Gaúcha do Norte, Estado do Mato Grosso, com as seguintes características:

I - coordenadas geográficas do eixo do barramento no Rio Curisevo: 13°20'00" de latitude sul e 53°34'55" de longitude oeste (Sistema SIRGAS 2000);



II - nível d'água máximo normal a montante: 330,00 m;

III - nível d'água máximo maximorum: 332,00 m;

IV - nível d'água mínimo normal a montante: 330,00 m;

V - Queda Bruta: 10 m;

VI - áreas inundadas dos reservatórios no nível d'água máximo normal: 3,51 km²;

VII - vazão máxima turbinada: 133,49 m³/s;

VIII - número de turbinas: 04;

IX - vazão nominal unitária: 33,37 m³/s;

X - vazão mínima turbinada: 8,34 m³/s;

VIII - Vazões Remanescentes no Trecho de Vazão Reduzida (TVR): não há TVR.

Art. 3° As características apresentadas nos artigos 1° e 2° 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.

Art. 4° 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 **30 de novembro de 2020**, podendo ser renovada, mediante solicitação da ANEEL, por um período de 3 anos; e

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

Art. 5° Os parâmetros de monitoramento das vazões deverão ser de acordo com a Resolução Conjunta n° 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. 6° 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.

§ 1° - 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. 7º 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; e

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 06 de junho de 2007.

Art. 8º 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. 9º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Cuiabá, 01 de dezembro de 2017.

REGISTRADA,
PUBLICADA,
CUMpra-SE.

MAUREN LAZZARETTI

Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos
SEMA/MT



ANEXO I

SÉRIE DE VAZÕES MÉDIAS MENSAIS (M³/S) EIXO: PCH Santa Cruz – 3.660 km²

Fonte: Série Hidrológica apresentada pelo interessado.

SÉRIE DE VAZÕES MÉDIAS MENSAIS (m³/s) - EIXO PCH SANTA CRUZ -3.660 KM2												
ANO\MÊS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
1976	91,50	151,55	136,30	95,31	65,77	54,33	50,52	46,70	48,61	74,34	107,70	99,13
1977	174,42	185,86	131,53	103,89	48,04	79,11	58,14	36,22	37,08	48,61	77,01	85,11
1978	124,86	97,22	142,97	88,45	71,58	56,43	48,32	44,70	43,46	50,52	53,76	95,03
1979	114,38	139,16	91,60	94,45	58,81	52,99	47,28	44,03	48,23	50,33	64,15	55,47
1980	161,08	247,81	173,47	83,21	68,53	55,28	51,85	46,61	48,32	49,66	63,57	101,03
1981	158,22	107,70	119,14	86,35	63,76	55,66	50,33	46,80	44,23	50,23	77,39	75,87
1982	156,31	179,19	130,58	129,63	75,11	68,34	59,28	52,04	54,71	54,52	84,83	119,14
1983	133,44	170,61	130,58	87,50	72,15	63,19	52,90	49,47	48,42	62,81	91,02	119,14
1984	95,22	90,36	95,31	84,07	68,34	52,71	48,80	47,18	50,04	58,24	63,48	107,70
1985	179,19	127,72	112,47	97,22	79,11	58,81	54,42	50,61	50,04	61,57	60,43	67,86
1986	116,28	135,34	90,45	85,78	81,97	55,28	51,47	47,08	45,94	52,71	46,61	72,06
1987	101,03	81,59	94,65	62,62	49,37	40,98	41,75	40,22	39,55	37,65	56,62	80,35
1988	90,83	96,27	109,61	92,55	62,43	52,04	45,27	40,51	36,98	46,51	60,71	82,25
1989	122,00	141,06	142,97	88,64	68,63	67,67	58,14	55,28	54,33	60,05	50,52	169,66
1990	125,81	120,09	98,17	96,27	77,20	54,14	46,23	43,37	44,51	50,52	63,29	73,77
1991	108,66	150,59	122,00	108,66	74,53	61,38	52,42	47,47	45,46	51,47	75,58	98,17
1992	100,08	137,25	88,16	86,16	59,57	57,66	50,61	49,18	53,47	55,00	69,48	103,89
1993	100,08	122,00	77,20	64,81	63,29	50,99	49,28	49,37	49,28	51,28	59,09	81,97
1994	133,44	101,98	146,78	103,89	63,76	61,29	56,23	51,47	48,61	62,91	86,73	94,17
1995	157,27	194,44	131,53	131,53	112,47	75,11	63,57	55,47	50,42	51,18	67,86	85,88
1996	117,23	90,26	104,84	86,83	72,82	56,33	50,99	48,04	46,04	48,99	62,81	66,05
1997	113,42	104,84	145,83	94,74	73,49	59,76	53,76	48,23	47,47	49,56	57,95	77,49
1998	79,49	91,50	108,66	72,44	63,86	55,28	51,47	45,75	42,89	57,19	80,06	108,66
1999	104,84	88,93	94,84	62,43	52,52	46,99	44,51	42,13	39,17	43,84	55,19	77,01
2000	82,54	119,14	87,88	70,44	54,33	45,75	42,22	41,84	41,94	43,94	58,90	77,58
2001	64,72	66,15	87,02	73,58	51,75	45,75	39,36	35,74	40,70	45,46	51,37	100,08
2002	95,31	100,08	95,31	70,91	50,80	43,84	42,89	40,41	36,98	40,60	53,09	62,62
2003	106,75	105,80	115,33	122,95	67,20	51,95	44,80	40,03	40,98	48,61	59,76	73,68
2004	109,61	196,34	127,72	100,08	72,63	59,19	58,14	48,61	51,47	61,95	51,66	67,77
2005	102,94	101,98	104,84	72,44	49,56	49,66	44,99	40,41	40,98	47,47	53,76	94,17
2006	143,92	103,89	130,58	113,42	72,53	58,43	51,09	45,08	44,89	63,00	65,58	90,26
2007	92,64	154,41	108,66	74,15	62,43	51,56	47,18	43,08	40,22	45,08	53,47	71,01
2008	85,78	162,03	135,34	96,27	72,25	57,66	49,85	44,03	41,46	43,18	65,00	79,11
2009	73,68	98,17	78,23	104,26	65,31	53,53	46,59	43,46	44,32	51,01	67,04	104,86
2010	128,24	114,58	106,15	85,56	58,85	50,73	46,25	42,83	40,70	45,84	66,28	58,41
2011	93,35	112,06	136,00	109,73	64,10	56,88	50,40	45,30	41,99	52,10	69,39	94,93
2012	123,00	123,55	102,30	81,85	63,94	66,62	48,95	39,13	44,11	48,40	62,76	62,94
2013	95,34	129,36	104,47	112,57	117,48	68,01	52,49	95,07	68,54	51,00	65,96	91,71
2014	121,82	141,63	162,22	148,79	110,76	80,22	66,57	59,65	52,62	50,41	63,50	65,11
2015	84,34	126,41	126,23	106,36	90,28	61,26	60,99	51,90	46,13	45,75	50,60	48,59
MÍNIMA	64,72	66,15	77,20	62,43	48,04	40,98	39,36	35,74	36,98	37,65	46,61	48,59
MÉDIA	114,08	127,72	115,70	93,27	69,28	57,32	50,76	47,11	45,88	51,59	64,85	85,99
MÁXIMA	179,19	247,81	173,47	148,79	117,48	80,22	66,57	95,07	68,54	74,34	107,70	169,66
QMLT =	76,96											



ANEXO II

VAZÕES REFERENTES A USOS CONSUNTIVOS A SEREM SUBTRAÍDAS DAS VAZÕES
NATURAIS MÉDIAS MENSAS AFLUENTES A PCH SANTA CRUZ

Ano	2017	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052
Vazão (m³/s)	0,9390	1,0481	1,1571	1,2661	1,3751	1,4841	1,5931	1,7021

