

01 IDENTIFICAÇÃO DO ALITORIZADO



# Instituto Água e Terra Diretoria de Controle de Recursos Ambientais

#### Licença Prévia

Nº 43332 Validade 09/02/2023 Protocolo 144880331

Instituto Água e Terra - IAT, com base na legislação ambiental e demais normas pertinentes, e tendo em vista o contido no expediente protocolado sob o nº 144880331, expede a presente Licença Prévia à:

Razão Social - Pessoa Jurídica / N	lome - Pessoa Física	costs for comment limitations		Edition of the Paris of the Par	
MARTIM FRANCISCO RIBA	AS				
Endereço					
SAO MIGUEL					
Bairro	Município	Município		Сер	
ZONA RURAL	São Mateus	São Mateus do Sul		83900000	
02 IDENTIFICAÇÃO DO EMPR	REENDIMENTO				
Empreendimento					
Central Geradora Hidrelét	rica - CGH Bela Vista - 1	,6 MW			
Tipo de empreendimento/atividade	e was allabas and alla messas	bt., proj. amas, liutoros	rayyilas, pirojes		
Central Geradora Hidrelétri	ca - CGH Bela Vista - 1,6	MW			
Endereço			Bairro		
Rio Tapera			Pesqueiro		
Município			Сер		
Pinhão			84220000		
Corpo Hídrico do Entorno		Bacia Hidrográfica	Bacia Hidrográfica		
Rio Jaguariaiva		Iguaçu			
Destino do Esgoto Sanitário		Destino do Efluente Final			
*******		********			
03 REQUISITOS DO LICENCIA	AMENTO PRÉVIO				

- Súmula desta licença deverá ser publicada no Diário Oficial do Estado e em jornal de grande circulação local ou regional, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, nos termos da Resolução CONAMA nº 006/86.
- · Esta LICENÇA PRÉVIA tem a validade acima mensionada, observados os dados do cadastro apresentado, devendo ser atendidos os requisitos abaixo.
- Quaisquer alterações ou expansões nos processos de produção ou volumes produzidos pela indústria e alterações ou expansões no empreendimento, deverão ser licenciados pelo IAP.
- Esta LICENÇA PRÉVIA deverá ser afixada em local visível

Detalhamento dos Requisitos de licenciamento

Trata-se de solicitação de Licença Ambiental Prévia para empreendimento de geração de energia elétrica por aproveitamento hidráulico a ser localizado no município de Pinhão - PR, com apresentação, pelo empreendedor, de Relatório Ambiental Simplificado - RAS. Este empreendimento será localizado no ponto de coordenadas UTM 22J 432785.79 m E e 7158063.10 m S, leito do rio Tapera pertencente à bacia hidrográfica do rio Iguaçu, Estado do Paraná, com potência a ser instalada de 1,60 MW.

#### DADOS DO EMPREENDIMENTO:

Central de Geração Hidrelétrica - CGH BELA VISTA

Rio Tapera, Bacia do rio Iguaçu

Coordenadas Geográficas do Barramento: 432785.79 m E e 7158063.10 m S

Coordenadas Geográficas da Casa de Força: 432864.66 m E e 7158891.03 m S

Nível de água normal de montante: 1015,50 m

Nível de água de jusante: 942,00 m

Reservatório: Não haverá formação de reservatório

Barramento: Muro de regularização para o desvio do fluxo de água com altura de 0.70 m

Canal adutor: Escavado em solo/rocha com 573,00 m de comprimento

Conduto forçado: Um conduto forçado denominado de A, com 329,50 m de comprimento e diâmetro de 1,20 m onde o mesmo bifurca-se formando dois condutos forçados denominados de B com 27,00 m de comprimento e 0,85 m de diâmetro.

Vazão remanescente: 0,15 m³/s Potência instalada: 1,60 MW.

CONDICIONANTES:

Impressa: 09/02/2021 17:47:28





Instituto Água e Terra Diretoria de Controle de Recursos Ambientais

## Licença Prévia

Nº 43332

Validade 09/02/2023

Protocolo 144880331

A presente Licença foi emitida de acordo com o que estabelecem a Lei federal nº 12.651/2012, Resoluções CONAMA nº 237/97 e 279/2001, Resolução CEMA nº 107/2020 e Resoluções Conjuntas SEMA/IAP nº 09/2010, 04/2012 e 03/2013, aprova a localização e concepção do empreendimento e estabelece os requisitos básicos e condicionantes a serem atendidos nas próximas fases de Licenciamento Ambiental.

Esta Licença foi concedida com base nas informações constantes do Cadastro de Obras Diversas e no Relatório Ambiental Simplificado apresentado pela requerente e não dispensa, tampouco, substitui quaisquer outros Alvarás e/ou Certidões de qualquer natureza a que, eventualmente, esteja sujeita, exigidas pela legislação federal, estadual ou

municipal.

2)

5)

Este empreendimento, de acordo com as características consideradas para emissão desta licença, necessita de Licença de Instalação, Autorização Ambiental para Testes de Comissionamento e Licença de Operação, sendo que para a LICENÇA DE INSTALAÇÃO deverá cumprir as condicionantes abaixo relacionadas:

1) Apresentar o Relatório de Detalhamento de Programas Ambientais - RDPA com todos os planos, programas e projetos propostos no Relatório Ambiental Simplificado - RAS, com as respectivas ART's ou Comprovante do Registro Profissional dos responsáveis pela elaboração/execução, programas, subprogramas, projetos, cronograma físico-financeiro e monitoramento propostos, com ênfase nas sugestões para compensar, mitigar ou potencializar os impactos ambientais observados/identificados no Relatório Ambiental Simplificado - RAS.

O RDPA deve conter, no mínimo, as medidas de controle ambiental e de mitigação de impactos que foram

sugeridas no Relatório Ambiental Simplificado - RAS.

O RDPA deverá ser elaborado de modo que o cronograma de elaboração e envio dos relatórios dos

programas ambientais sejam coincidentes e tenham periodicidade trimestral.

Apresentar documentação comprobatória de propriedade dos imóveis necessários à implantação do empreendimento, registradas em cartório, e/ou anuência(s) do(os) proprietário(s) envolvido(s) pela implantação do empreendimento, registrada em cartório, ou Decreto de Utilidade Pública - DUP com a respectiva imissão da posse. Na impossibilidade de atendimento, deverá atender o disposto na seção VI, da Resolução CEMA nº 107/2020 (artigos 45 a 54).

Atender ao Art.º 209 da Constituição do Estado do Paraná.

6) Firmar, junto à Câmara Técnica de Compensação Ambiental, Termo de Compromisso para medidas compensatórias aos impactos ambientais previstos para a implantação do empreendimento, conforme disposto na Lei Federal nº 9.985/2000, com protocolo específico para tal.

7) Atender ao previsto no artigo 17 da Lei Federal nº 11.428/2006 (Lei da Mata Atlântica) considerando-se as áreas prioritárias para conservação conforme definidas pelo Ministério do Meio Ambiente (2010), em conformidade com

a Resolução SEMA nº 03/2019, com protocolo específico para tal.

8) O empreendedor deverá apresentar Programa de Monitoramento de Fauna para as fases de LI e LO do empreendimento, incluindo análises voltadas às espécies ameaçadas, raras e bioindicadoras. Neste Programa de Monitoramento deverá estar prevista a realização de no mínimo duas campanhas, com intervalo sazonal, de monitoramento (pré-monitoramento) anteriormente a Licença de Instalação, com aprovação do plano de trabalho conforme a Portaria IAP nº 097 de 2012 e Instrução Normativa IBAMA nº 146 de 2007, com protocolo específico para tal.

9) Deverá ser contemplado no RDPA o Projeto de Implantação de Mecanismos de Proteção Junto ao Canal de Adução/Fuga de forma a evitar quedas acidentais no mesmo ou implantação de mecanismos que permitam a saída de animais que eventualmente nele caiam, bem como a implantação de mecanismos de transposição do canal para

assegurar fluxo gênico.

O corte de vegetação depende de licenciamento específico, o qual deverá ser requerido por meio do Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais (Sinaflor) até no máximo da solicitação da Licença de Instalação e com apresentação do respectivo Inventário Florestal, conforme Instrução Normativa IBAMA n° 21, de 24 de dezembro de 2014, em observância dos arts. 35 e 36 da Lei nº 12.651, de 25 de maio de 2012.

11) Efetuar o registro fotográfico de toda a área do empreendimento antes do início da obra, devendo ser repetido antes do enchimento do reservatório e após o enchimento do mesmo. Tal procedimento deverá ser repetido a cada 5

anos, até o término da concessão, visando o registro histórico do empreendimento.

O empreendedor deverá criar uma página na internet com o nome do empreendimento, na qual deverá conter as informações da CGH Bela Vista, tais como, estudos, relatórios, licenças ambientais, entre outros, responsabilizando-se em manter atualizadas as informações e disponíveis para o acesso público.

13) A Linha de Transmissão/Distribuição deve ser regularizada com pedido em separado do Licenciamento Ambiental, com definição do traçado, e respectivas anuências de proprietários nos casos em que for necessário de acordo com o estabelecido na Resolução Conjunta SEMA/IAP nº 009/2010.

14) Todos os programas e projetos apresentados que deverão ser executados referentes às condicionantes desta Licença Ambiental Prévia deverão ter as suas respectivas Anotações de Responsabilidade Técnica - ART, ou equivalente, devidamente recolhidas e anexadas aos respectivos projetos.

15) Esta Licença Prévia foi emitida para CGH com potência de 1,60 MW.





#### Instituto Água e Terra Diretoria de Controle de Recursos Ambientais

## Licença Prévia

Nº 43332

Validade 09/02/2023

Protocolo 144880331

O não cumprimento a Legislação ambiental vigente sujeitará o empreendedor e/ou seus representantes, as 16) sanções previstas na Lei Federal nº 9.605/98, regulamentada pelo Decreto Federal nº 6.514/08.

A presente Licença Ambiental Prévia poderá ser suspensa ou cancelada, se constatada a violação ou 17) inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais, omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a sua emissão, conforme disposto no artigo 19 da Resolução CONAMA nº 237/97.

O Instituto Água e Terra, mediante decisão motivada, poderá modificar os condicionantes e as medidas de controle e adequação, suspender ou cancelar licença/autorização ambiental expedida, quando ocorrer:

violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais;

a) b) omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição da licença ou da autorização:

c) superveniência de graves riscos ambientais e de saúde.

O não cumprimento à legislação vigente sujeitará o empreendedor e/ou seus representantes às sanções 19) previstas na Lei Federal nº 9.605/2008 regulamentada pelo Decreto Federal nº 6.514/2008.

A concessão desta licença não impedirá exigências futuras, decorrentes do avanço tecnológico ou da

modificação das condições ambientais, conforme Decreto Estadual nº 857/79, art. 7º, parágrafo 2º.

As ampliações ou alterações no empreendimento ora licenciado de conformidade com o estabelecido pela Resolução nº 107/2020 - CEMA, de 09/09/2020, ensejarão novos licenciamentos, prévio, de instalação e de operação, para a parte ampliada ou alterada.

O requerente da presente licenca fica CIENTE que havendo inventário aprovado pela ANEEL para o mesmo 22) trecho do rio Tapera, a presente licença ambiental não lhe confere direito adquirido no que se refere à prevalência das

PCH's e UHE's sobre as CGH's.

O empreendedor deverá publicar o recebimento desta Licença Prévia, em jornal de circulação regional e no Diário Oficial do estado, conforme modelo aprovado pela Resolução CÓNAMA nº 6, de 24 de janeiro de 1986, em prazo de no máximo 30 (trinta) dias, com encaminhamento ao IAT para anexar ao procedimento de licenciamento ambiental que deu origem à licença, sob pena de invalidação do procedimento administrativo.

O empreendedor deverá pronunciar-se sobre o aceite das condicionantes acima relacionadas, em prazo de

até 30 (trinta) dias do recebimento da presente licença.

OBSERVAÇÃO: Os estudos ambientais e técnicos elaborados apresentam a potência de 1,60 MW (1.600 KW) como potencial ótimo para o empreendimento. Tendo em vista que a Lei Federal nº 9.427, de 26 de dezembro de 1996, que determina as características de empreendimentos como CGH - Central Geradora Hidrelétrica, foi alterada pela Lei Federal nº 13.360, de 17 de novembro de 2016. Essa Lei Federal determina que a potência máxima para enquadramento como CGH seja de 5,00 MW, e a Resolução SEMA/IAP nº 009/2010 está em processo de revisão devendo ser ajustada de acordo com a normativa federal com alteração de potência máxima para CGH de 5,00 MW, essa licenca prévia foi emitida como CGH com potência de 1,60 MW.

Local e data

CURITIBA, 09 de fevereiro de 2021

O proprietário requerente acima qualificado não consta nesta data, como devedor no cadastro de autuações ambientais do Instituto Ambiental do Paraná.

Carimbo e assinatura do representante do IAP

JOSÉ VOLNEI BISOGNIN

Diretor de L'cenciamento e Outorga

Instituto Água e Terra

Impressa: 09/02/2021 17:47:29

Pagina:3de3