LICENÇA DE INSTALAÇÃO

Nº PI-LI.02186-5/2022

PROCESSO: **LI.02964-1/2021**
VALIDADE: **02/06/2025**

A Secretaria do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Piauí , no uso das atribuições que lhe confere a Lei Estadual Nº 4.854, de 10 de julho de 1996, e de acordo com os procedimentos de Licenciamento Ambiental estabelecidos pela Lei Federal N° 6.938, de 31 de Agosto de 1981, e suas alterações, regulamentada pelo Decreto Nº 99.274, de 06 de junho de 1990 , resolve expedir a(o) presente LICENÇA AMBIENTAL, nos termos, características e condições seguintes.

EMPREENDEDOR

NOME	CPF/CNPJ
BONITO 4 ENERGIA RENOVÁVEL S.A.	36.517.038/0001-83

EMPREENDIMENTO

NOME

USINA SOLAR FOTOVOLTAICA BONITO 4

Capacidade Instalada Total: 51,21 MW / Área Total dos Parques: 119,0275 ha

IMÓVEL

Zona do Imóvel:	Número do Imóvel:	Matrícula do Imóvel:
Zona Rural	IR.000526-6	17436

ATIVIDADES

ATIV.6078 - SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (D2-014)

Características:

Área Útil: 51257,0 m² / Tensão de Coleta/Elevação: 34,5 kV

Município:	Coordenadas Geográficas:
Lagoa do Barro do Piauí (PI)	08°41'09.28"S / 41°42'01.61"O

ATIV.5985 - GERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DE FONTE SOLAR

Assinado eletronicamente por João Henrique de Sousa Sampaio (None) em 04/05/2023 às 13:16
[C1j20Jnfkei08QdA7ihQ0YLL9xBZr5xbpjBoSXaa3Jx5TObTMHdv8zCrTlO559wQ]

Assinado eletronicamente por Daniel Carvalho Oliveira Valente (None) em 04/05/2023 às 14:14
[HVIv55K32i2SShW1ez9zhXCr2qNrHtpPaBT65ogpLXuOTCiSTFgXwfSfggANVoBC]

Emitido eletronicamente em 15/05/2025 10:46 pelo sistema SIGA

A autenticidade deste documento pode ser conferida acessando o sistema através do link https://siga.semar.pi.gov.br/validar/ informando o token a seguir:

[SIGA.141525-6/2025.44AF.B071.5DC5]

GERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DE FONTE SOLAR ENQUADRADA EM PELO MENOS UM DOS CRITÉRIOS DO DO ART. 16 DA RESOLUÇÃO CONSEMA 46/2022 (D2-006)

Características:

Área Útil: 119,0275 ha / Capacidade Instalada: 51,21 MW

Município:

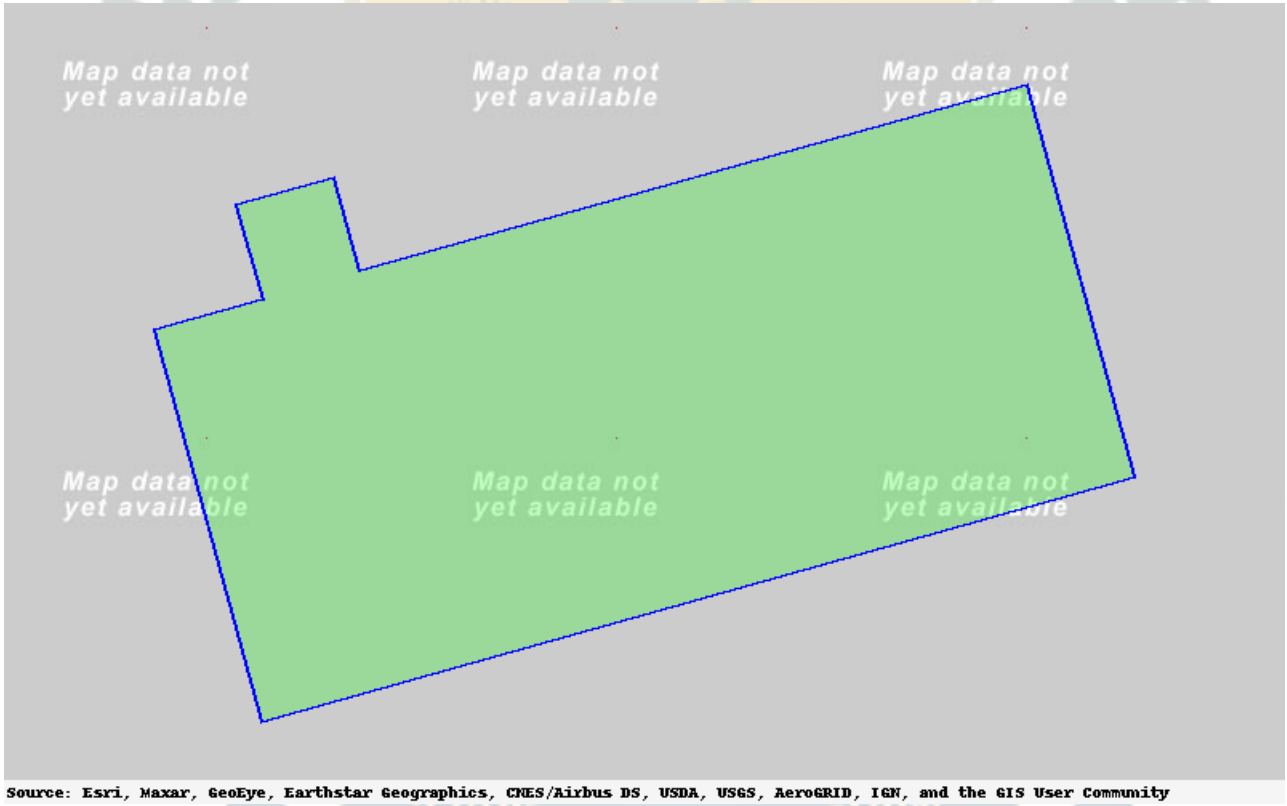
Lagoa do Barro do Piauí (PI)

Coordenadas Geográficas:

08°41'11.29"S / 41°42'34.25"O

MEMORIAL DESCRITIVO

(-41.70044722222222, -8.68591111111111)



Esta LICENÇA AMBIENTAL é válida até **02/06/2025** desde que observadas as Condições Gerais e Condições Específicas descritas neste documento.

Assinado eletronicamente por João Henrique de Sousa Sampaio (None) em 04/05/2023 às 13:16
[C1j20Jnfkei08QdA7ihQ0YLL9xBZr5xbpjBoSXaa3Jx5TObTMHdv8zCrTlO559wQ]

Assinado eletronicamente por Daniel Carvalho Oliveira Valente (None) em 04/05/2023 às 14:14
[HVIv55K32i2SShW1ez9zhXCr2qNrHtpPaBT65ogpLXuOTCiSTFgXwfSfggANVoBC]

Emitido eletronicamente em 15/05/2025 10:46 pelo sistema SIGA

A autenticidade deste documento pode ser conferida acessando o sistema através do link https://siga.semar.pi.gov.br/validar/ informando o token a seguir:

[SIGA.141525-6/2025.44AF.B071.5DC5]

CONDIÇÕES GERAIS

i. A LI autoriza a instalação da atividade/empreendimento de acordo com as especificações constantes dos planos, programas e projetos aprovados, incluindo as medidas de controle ambiental e demais condicionantes;
ii. Esta LI não autoriza a supressão de vegetação nativa, intervenção em Área de Preservação Permanente (APP), manejo de fauna, queima controlada ou outorga de recursos hídricos;
iii. Esta Licença de Instalação (LI) deverá ser publicada em jornal de circulação local e no Diário Oficial do Estado conforme Lei nº. 6.938/81, Art.10, §1° e Resolução CONAMA 06/86;
iv. Em qualquer fase do empreendimento, se houver a descoberta fortuita de qualquer elemento de interesse arqueológico ou pré-histórico, o empreendedor ficará obrigado a comunicar o fato imediatamente à SEMAR e ao IPHAN;
v. Qualquer alteração nas especificações do projeto deverá ser precedida de anuência da SEMAR;
vi. Apresentar cópia desta Licença ao requerer a Licença de Operação;
vii. Conforme inciso II, Art. 66 do Decreto Federal nº 6.514, de 22 de Julho de 2008, o não atendimento às condicionantes estabelecidas em Licença Ambiental ensejará na aplicação das sanções previstas no referido Decreto;
viii. Atender a todas as recomendações sugeridas no estudo e adotar ainda todas as precauções necessárias a fim de que se evitem danos ao meio ambiente, bem como a efetiva implantação dos planos e programas de controle ambiental;
ix. As recomendações e especificações técnicas constantes dos projetos e estudos ambientais acostados ao presente licenciamento ambiental passam a fazer parte das condicionantes da LI;
x. Fica o empreendedor ciente de que, constatando a prática de algo divergente às diretrizes e especificações técnicas fixadas nos projetos e estudos ambientais acostados ao presente processo de licenciamento ambiental, ou a não concretização de alguma delas, estará enquadrado na infração prevista no Inciso II, Art. 66, do Decreto Federal nº 6.514/08, o que pode ensejar a aplicação das sanções administrativas previstas neste mesmo diploma legal;
xi. O empreendedor deverá adotar todas as precauções necessárias a fim de se evitar danos ao meio ambiente;
xii. O empreendedor deverá comunicar, formalmente, à SEMAR, sobre a ocorrência de acidentes com danos ambientais ou vítimas humanas durante a implantação da atividade/empreendimento;
xiii. Deverá ser mantida cópia desta Licença no local da atividade/empreendimento.

CONDIÇÕES ESPECÍFICAS

DESCRIÇÃO	PRAZO / PERIODICIDADE	SITUAÇÃO
C1. Apresentar Manifestação conclusiva do IPHAN (Manifestação do IPHAN sobre a LP e LI)		Atendida
C2. Apresentar Manifestação do INCRA acerca do Estudo do Componente Quilombola - ECQ (-)	30 dias (02/07/2022)	Atendida

Assinado eletronicamente por João Henrique de Sousa Sampaio (None) em 04/05/2023 às 13:16
[C1j20Jnfkei08QdA7ihQ0YLL9xBZr5xbpjBoSXaa3Jx5TObTMHdv8zCrTlO559wQ]

Assinado eletronicamente por Daniel Carvalho Oliveira Valente (None) em 04/05/2023 às 14:14
[HVIv55K32i2SShW1ez9zhXCr2qNrHtpPaBT65ogpLXuOTCiSTFgXwfSfggANVoBC]

Emitido eletronicamente em 15/05/2025 10:46 pelo sistema SIGA

A autenticidade deste documento pode ser conferida acessando o sistema através do link https://siga.semar.pi.gov.br/validar/ informando o token a seguir:

[SIGA.141525-6/2025.44AF.B071.5DC5]

DESCRIÇÃO	PRAZO / PERIODICIDADE	SITUAÇÃO
C3. Apresentar Manifestação do INCRA acerca do Projeto Básico Ambiental Quilombola - PBAQ (-)	90 dias (31/08/2022)	Atendida

OBSERVAÇÕES

1 - Em conformidade com a Cláusula 1.3 do TCCA nº 010/2022, o empreendedor deverá comunicar formalmente a esta SEMAR a data de início das obras do parque solar.

2 - Quando do pedido de LO, o empreendedor deverá apresentar um relatório consolidado de execução do Plano Básico Ambiental (PBA), bem como o relatório de atendimento às condicionantes estabelecidas na LI e na ASV.

3 - É imprescindível que, no início e durante as obras, o empreendedor observe as diretrizes fixadas nos estudos acerca do componente quilombola, submetidos e aprovados pelo INCRA.

Esta Licença Ambiental - LIC foi regerada em virtude do deferimento do pedido de Alteração de Características da Atividade, protocolado sob o número ACA.01375-3/2023. Considera-se cancelada a versão anterior desta Licença Ambiental - LIC

O prazo para atendimento para condicionantes começa a contar a partir da data de assinatura desta licença, a qual foi regerada.

Teresina (PI), 15/05/2025

(assinado eletronicamente)
João Henrique de Sousa Sampaio
Diretor de Licenciamento e Fiscalização
Diretor de Licenciamento Ambiental e Florestal
None

(assinado eletronicamente)
Daniel Carvalho Oliveira Valente
Secretário do Meio Ambiente
Secretário do Meio Ambiente
None

Assinado eletronicamente por João Henrique de Sousa Sampaio (None) em 04/05/2023 às 13:16
[C1j20Jnfkei08QdA7ihQ0YLL9xBZr5xbpjBoSXaa3Jx5TObTMHdv8zCrTlO559wQ]

Assinado eletronicamente por Daniel Carvalho Oliveira Valente (None) em 04/05/2023 às 14:14
[HVIv55K32i2SShW1ez9zhXCr2qNrHtpPaBT65ogpLXuOTCiSTFgXwfSfggANVoBC]

Emitido eletronicamente em 15/05/2025 10:46 pelo sistema SIGA

A autenticidade deste documento pode ser conferida acessando o sistema através do link https://siga.semar.pi.gov.br/validar/ informando o token a seguir:

[SIGA.141525-6/2025.44AF.B071.5DC5]