

INDÚSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL

**SUPERINTENDÊNCIA DE NOVOS NEGÓCIOS E MINERAIS ESTRATÉGICOS ASSOCIADOS
AO URÂNIO – SUNOV.P**

**GERÊNCIA DE CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DO LICENCIAMENTO, QUALIDADE E
SUSTENTABILIDADE – GEFIS.P**

CE-GEFIS.P/SUNOV.P-210/25

Rio de Janeiro, *na data da assinatura digital.*

À Senhora

Katia Adriana de Souza

Coordenadora de Licenciamento Ambiental de Mineração e Pesquisa Sísmica Terrestre -
COMIP

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Renováveis - Ibama

SCEN Trecho 2- Ed. Sede do Ibama

70818-900 - Brasília/DF

**Assunto: PSQ – Resposta Parcial ao Parecer Técnico-Científico da
Universidade Federal do Ceará**

Referências: [1] - Parecer Técnico-Científico – Análise do Estudo de Impacto Ambiental
do Projeto Santa Quitéria de Mineração de Urânio e Fosfato da Jazida
de Itaiaia, de 11/03/25 (SEI 22651664);
[2] - Parecer Técnico-Científico – Análise do Estudo de Impacto Ambiental
do Projeto Santa Quitéria de Mineração de Urânio e Fosfato da Jazida
de Itaiaia, de 10/04/25 (SEI 23131501).
Processo nº 02001.014391/2020-17
CNPJ: 00.322.818/0033-08

Senhora Coordenadora,

Encaminhamos, no Anexo I, o documento RT-SQ-02-25 R00, de 11/04/25:

“Avaliação do Parecer da UFC sobre o Estudo de Impacto Ambiental do Projeto Santa
Quitéria”, que apresenta as avaliações das equipes técnicas do Consórcio Santa Quitéria a
respeito das recomendações constantes nas Referências [1] e [2], com enfoque nos temas
inerentes ao licenciamento nuclear e à autorização minero-industrial junto à Comissão
Nacional de Energia Nuclear (CNEN). As avaliações deste documento visam demonstrar,
de forma clara e objetiva, a informação e a adequação das análises apresentadas no Estudo
de Impacto Ambiental (EIA) do Projeto Santa Quitéria (PSQ).

INB Rio - Sede
Avenida Rio Branco, nº 1
Sala 1901
Centro
CEP 20090-003
Rio de Janeiro/RJ
Tel.: 55-21-3797-1600
Fax: 55-21-2537-9391
e-mail: inbri@inb.gov.br

INB Caetité
Fazenda Cachoeira s/nº
Caixa Postal 7
CEP: 46400-000
Caetité - BA
Tel: 55-77-3454-4831
e-mail: inbcaetite@inb.gov.br

INB Resende
Fábrica de Combustível Nuclear – FCN
Rod. Presidente Dutra, km 330
Engenheiro Passos
CEP: 27565-000
Resende - RJ
Tel: 55-24-3321-8844 / 3321-8880
e-mail: inbresende@inb.gov.br

INB Buena
Rua Principal, s/nº - Buena
São Francisco de Itabapoana
CEP: 28230-000
Buena - RJ
Tel: 55-22-2789-0101
e-mail: inbbuena@inb.gov.br

INB Caldas
Estrada Poços Andrada Km 20,6
CEP: 37780-000
Caldas – MG
Caixa Postal: 961
CEP: 37701-970
Poços de Caldas - MG
Tel: 55-35-2107-3100
Fax: 55-35- 3722-1904
e-mail: inbcaldas@inb.gov.br

Em relação aos temas mencionados, as Referências [1] e [2] apresentam o mesmo conjunto de recomendações, ressalvado que empregam diferentes numerações para as seções onde essas recomendações são apresentadas. Assim, para assegurar a associação adequada entre cada recomendação e sua respectiva avaliação, o Anexo II a seguir apresenta a correlação entre as numerações das seções dessas duas referências.

Na oportunidade, colocamo-nos à disposição para quaisquer informações adicionais que se façam necessárias.

Atenciosamente,

Sanzio Pereira Soares
Gerente

Anexos:

Anexo I – RT-SQ-02-25 R00

Anexo II – Correlação entre as Seções das Referências [1] e [2]

INB Rio - Sede

Avenida Rio Branco, nº 1
Sala 1901
Centro
CEP 20090-003
Rio de Janeiro/RJ
Tel.: 55-21-3797-1600
Fax: 55-21-2537-9391
e-mail: inbrio@inb.gov.br

INB Caetité

Fazenda Cachocira s/nº
Caixa Postal 7
CEP: 46400-000
Caetité - BA
Tel: 55-77-3454-4831
e-mail: inbcaetite@inb.gov.br

INB Resende

Fábrica de Combustível Nuclear – FCN
Rod. Presidente Dutra, km 330
Engenheiro Passos
CEP: 27555-000
Resende - RJ
Tel: 55-24-3321-8844 / 3321-8880
e-mail: inbresende@inb.gov.br

INB Buena

Rua Principal, s/nº - Buena
São Francisco de Itabapoana
CEP: 28230-000
Buena - RJ
Tel: 55-22-2789-0101
e-mail: inbbuena@inb.gov.br

INB Caldas

Estrada Poços Andrada Km 20,6
CEP: 37780-000
Caldas - MG
Caixa Postal: 961
CEP: 37701-970
Poços de Caldas - MG
Tel: 55-35-2107-3100
Fax: 55-35- 3722-1904
e-mail: inbcaldas@inb.gov.br

Anexo II

Correlação entre as Seções das Referências [1] e [2]

Com o objetivo de atender a uma demanda específica, um painel acadêmico (conjunto de professores e pesquisadores) da Universidade Federal do Ceará (UFC) elaborou o Parecer Técnico-Científico discriminado na Referência [1], o qual foi protocolado junto ao Ibama em março de 2025. Este Parecer apresenta diversos apontamentos e recomendações que procuram evidenciar omissões e insuficiências de informações no EIA do PSQ.

Nesse contexto, as equipes técnicas do Consórcio Santa Quitéria elaboraram o documento discriminado no Anexo I, que apresenta uma avaliação da Referência [1] em relação aos temas inerentes ao licenciamento nuclear e à autorização mineroindustrial junto à CNEN, com o objetivo de evidenciar a completeza de informação e a adequação das avaliações e análises apresentadas no EIA.

Por outro lado, o mesmo painel acadêmico da UFC elaborou posteriormente um novo Parecer Técnico-Científico, discriminado na Referência [2], o qual foi protocolado junto ao Ibama em abril de 2025, em substituição àquele da Referência [1]. Em relação aos temas inerentes ao licenciamento nuclear e à autorização mineroindustrial junto à CNEN, esse novo Parecer Técnico-Científico reproduz as mesmas recomendações apresentadas no anterior, ressalvado que cada parecer emprega diferentes numerações para as seções onde essas recomendações são apresentadas.

Assim, para assegurar a associação adequada entre cada recomendação (apresentada simultaneamente nas Referências [1] e [2]) e sua respectiva avaliação (apresentada no Anexo I), a Tabela 1 a seguir, apresenta a correlação entre as numerações das seções dessas duas referências. Assim, embora no documento que compõe o Anexo I as numerações de seção estejam referenciadas em relação àquelas da Referência [1], a correlação a seguir permite a imediata correspondência com as numerações de seção da Referência [2].

INB Rio - Sede
Avenida Rio Branco, nº 1
Sala 1901
Centro
CEP 20090-003
Rio de Janeiro/RJ
Tel.: 55-21-3797-1600
Fax: 55-21-2537-9391
e-mail: inbri@inb.gov.br

INB Caetité
Fazenda Cachoeira s/nº
Caixa Postal 7
CEP: 46400-000
Caetité - BA
Tel: 55-77-3454-4831
e-mail: inbcaetite@inb.gov.br

INB Resende
Fábrica de Combustível Nuclear – FCN
Rod. Presidente Dutra, km 330
Engenheiro Passos
CEP: 27555-000
Resende - RJ
Tel: 55-24-3321-8844 / 3321-8880
e-mail: inbresende@inb.gov.br

INB Buena
Rua Principal, s/nº - Buena
São Francisco de Itabapoana
CEP: 28230-000
Buena - RJ
Tel: 55-22-2789-0101
e-mail: inbbuena@inb.gov.br

INB Caldas
Estrada Poços Andrada Km 20,6
CEP: 37780-000
Caldas - MG
Caixa Postal: 961
CEP: 37701-970
Poços de Caldas - MG
Tel: 55-35-2107-3100
Fax: 55-35- 3722-1904
e-mail: inbcaldas@inb.gov.br

Tabela 1 – Correlação entre as Seções das Referências [1] e [2]

	Referência [1]	Referência [2]
Numeração de Seção / Subseção	1.5	1.5
	1.7	1.8
	1.7.4	1.8.5
	1.8	1.11
	1.8.4	1.11.5
	3.6	3.6

INB Rio - Sede
Avenida Rio Branco, nº 1
Sala 1901
Centro
CEP: 20090-003
Rio de Janeiro/RJ
Tel.: 55-21-3797-1600
Fax: 55-21-2537-9391
e-mail: inbri@inb.gov.br

INB Caetité
Fazenda Cachocira s/nº
Caixa Postal 7
CEP: 46400-000
Caetité - BA
Tel: 55-77-3454-4831
e-mail: inbcaetite@inb.gov.br

INB Resende
Fábrica de Combustível Nuclear – FCN
Rod. Presidente Dutra, km 330
Engenheiro Passos
CEP: 27555-000
Resende - RJ
Tel: 55-24-3321-8844 / 3321-8880
e-mail: inbresende@inb.gov.br

INB Buena
Rua Principal, s/nº - Buena
São Francisco de Itabapoana
CEP: 28230-000
Buena - RJ
Tel: 55-22-2789-0101
e-mail: inbbuena@inb.gov.br

INB Caldas
Estrada Poços Andrada Km 20,6
CEP: 37780-000
Caldas - MG
Caixa Postal: 961
CEP: 37701-970
Poços de Caldas - MG
Tel: 55-35-2107-3100
Fax: 55-35- 3722-1904
e-mail: inbcaldas@inb.gov.br