REQUERIMENTO DE INFORMAÇÃO Nº , DE

DE 2025

(Do Senhor Marcos Tavares)

Requer informações ao Exmo. Sr. Ministro de Estado de Minas e Energia a disponibilização de informações detalhadas, técnicas e documentais sobre a continuidade do financiamento para a construção da Usina Nuclear de Angra 3 no estado do Rio de Janeiro, incluindo as fontes de recursos, cronograma de execução e impactos econômicos e ambientais do projeto.

Sr. Presidente,

Com fundamento no art. 50, § 2°, da Constituição Federal e arts. 115, I, e 116 do Regimento Interno da Câmara dos Deputados (RICD), solicito a V. Exa, que seja encaminhado o presente requerimento de informação ao Ministro de Ministro de Estado de Minas e Energia a disponibilização de informações detalhadas, técnicas e documentais sobre a continuidade do financiamento para a construção da Usina Nuclear de Angra 3 no estado do Rio de Janeiro, incluindo as fontes de recursos, cronograma de execução e impactos econômicos e ambientais do projeto.

Considerando a importância estratégica da matriz nuclear para a segurança energética do Brasil, bem como os desafios enfrentados pelo empreendimento ao longo das últimas décadas, faz-se necessário o esclarecimento de diversos aspectos relacionados à viabilidade, gestão financeira e planejamento da retomada das obras, conforme os questionamentos a seguir:

- 1. Sobre o Financiamento e a Viabilidade Econômica do Projeto
- 1.1. Qual é o montante total de recursos necessários para a conclusão das obras da





Usina Nuclear de Angra 3?

- 1.2. Quais são as fontes de financiamento atualmente asseguradas para o projeto? O governo federal prevê a captação de novos recursos junto a bancos nacionais e internacionais?
- 1.3. Há participação de instituições financeiras estrangeiras, organismos multilaterais ou investidores privados no financiamento da usina? Se sim, quais são as condições contratuais estabelecidas?
- 1.4. O contrato de concessão da Eletronuclear prevê novas contrapartidas financeiras ou ajustes na estrutura tarifária da energia gerada por Angra 3 para viabilizar a continuidade das obras?
- 1.5. Existe alguma estimativa atualizada do custo final do projeto? Caso positivo, qual o comparativo desse custo com as projeções iniciais?
- 1.6. A ANEEL realizou estudos sobre o impacto tarifário da entrada de Angra 3 no sistema elétrico nacional? Se sim, quais as previsões para os consumidores?
- 2. Sobre o Andamento das Obras e o Cronograma de Conclusão
- 2.1. Qual é o percentual de execução atual das obras da Usina Nuclear de Angra 3?
- 2.2. Quais são os principais entraves técnicos, ambientais e financeiros que ainda precisam ser resolvidos para a conclusão do empreendimento?





CÂMARA DOS DEPUTADOS DEPUTADO FEDERAL MARCOS TAVARES

- 2.3. Existe um cronograma atualizado para a retomada e conclusão das obras? Se sim, quais são os prazos estabelecidos para cada fase do projeto?
- 2.4. Quais medidas estão sendo adotadas para garantir que os prazos estipulados sejam cumpridos, evitando novos atrasos e elevação de custos?
- 2.5. Quais contratos e fornecedores já foram definidos para a continuidade da construção? Há previsão de novas licitações ou ajustes contratuais?
- 3. Sobre a Gestão do Projeto e a Governança da Eletronuclear
- 3.1. Quais órgãos e entidades estão diretamente envolvidos no gerenciamento da retomada das obras de Angra 3?
- 3.2. Existe algum comitê de governança específico para monitorar a execução do projeto e a aplicação dos recursos?
- 3.3. Quais auditorias foram realizadas nos últimos cinco anos para verificar а investimentos conformidade dos transparência na gestão dos recursos alocados para a usina?
- 3.4. Foram identificadas irregularidades ou necessidade de ajustes contratuais nos contratos anteriores da Eletronuclear relacionados a Angra 3? Caso positivo, quais providências foram tomadas?
- 3.5. Quais mecanismos de controle e compliance estão sendo adotados para





garantir a boa governança e prevenir desvios de recursos na continuidade do projeto?

- 4. Sobre Impactos Ambientais e Segurança Operacional
- 4.1. Quais estudos ambientais foram atualizados ou exigidos pelos órgãos reguladores para a continuidade das obras de Angra 3?
- 4.2. O licenciamento ambiental da usina encontra-se regular e atualizado? Caso contrário, quais pendências ainda precisam ser resolvidas?
- 4.3. Quais medidas estão sendo adotadas para garantir que Angra 3 atenda a todas as normas de segurança nuclear nacionais e internacionais?
- 4.4. O governo tem planos para modernizar os sistemas de segurança da usina para alinhálos às novas tecnologias de controle e mitigação de riscos?
- 4.5. A Eletronuclear possui um plano de contingência atualizado para emergências nucleares em Angra 3? Se sim, quais são os principais protocolos previstos?
- 5. Sobre o Impacto Energético e a Inserção de Angra 3 na Matriz Nacional
- 5.1. Qual será a capacidade de geração de energia de Angra 3 e qual o impacto previsto na matriz energética nacional?
- 5.2. Angra 3 contribuirá para a diversificação da matriz energética do país? O governo





federal prevê outras expansões no setor nuclear?

- 5.3. O custo da energia gerada por Angra 3 será competitivo em relação a outras fontes energéticas? Quais simulações foram realizadas sobre a competitividade da energia nuclear no Brasil?
- 5.4. O governo considera a possibilidade de novas parcerias público-privadas para otimizar a gestão e os custos operacionais da usina?
- 5.5. Há um planejamento estratégico para integrar Angra 3 ao Sistema Interligado Nacional (SIN) sem impactos negativos na estabilidade da rede elétrica?

Sala das Sessões, em de de 2025.

MARCOS TAVARES
Deputado Federal
PDT-RJ





JUSTIFICAÇÃO

A construção de Angra 3 teve início em 1984 e passou por diversas paralisações ao longo das décadas, resultando em elevados custos financeiros e incertezas sobre sua conclusão. Segundo estimativas da Eletrobras Eletronuclear, o custo total do empreendimento já ultrapassou R\$ 25 bilhões, sendo um dos mais caros da história do setor elétrico brasileiro. Além disso, o projeto enfrenta desafios de financiamento, licenciamento ambiental e contratação de fornecedores, o que reforça a necessidade de um monitoramento rigoroso por parte do governo e dos órgãos de controle.

A energia nuclear desempenha um papel estratégico na diversificação da matriz energética nacional, oferecendo estabilidade ao fornecimento de eletricidade e reduzindo a dependência de fontes intermitentes, como hidrelétricas e energias renováveis. Angra 3 terá uma capacidade instalada de 1.405 MW, o que representa cerca de 60% da capacidade instalada da atual Usina de Itaipu. Entretanto, para que o projeto se torne tecnicamente viável e economicamente sustentável, é imprescindível garantir um modelo de financiamento equilibrado, que evite sobrecarga tarifária para os consumidores e minimize riscos fiscais ao governo.

Outro fator crítico é a gestão da governança e da fiscalização da execução do projeto. Dada a complexidade técnica e o alto volume de recursos envolvidos, é essencial assegurar que a Eletronuclear, a Eletrobras e demais entes públicos envolvidos no empreendimento adotem mecanismos robustos de controle, transparência e compliance, garantindo a correta aplicação dos investimentos e evitando sobrecustos desnecessários. Nesse sentido, torna-se fundamental obter informações sobre as auditorias realizadas, os relatórios de desempenho e os indicadores de eficiência da gestão do projeto.

Além dos desafios financeiros e gerenciais, a segurança operacional e os impactos ambientais de Angra 3 precisam ser rigorosamente avaliados. A energia nuclear, apesar de sua eficiência e baixa emissão de carbono, demanda um alto nível de segurança para evitar riscos operacionais e impactos ambientais irreversíveis. Portanto, é essencial esclarecer se o licenciamento ambiental da usina está regularizado, quais medidas de segurança





estão sendo adotadas e se os padrões técnicos internacionais estão sendo rigorosamente cumpridos.

A continuidade da construção de Angra 3 também terá impactos diretos no setor elétrico e na economia do país. Estudos da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL) e do Ministério de Minas e Energia apontam que a usina poderá contribuir para a estabilidade do Sistema Interligado Nacional (SIN), reduzindo a necessidade de acionamento de usinas térmicas a combustíveis fósseis, que possuem custos mais elevados e maior impacto ambiental. No entanto, para que isso ocorra de forma eficaz, é preciso que haja um planejamento detalhado da integração de Angra 3 ao sistema elétrico brasileiro, evitando impactos tarifários excessivos aos consumidores.

Considerando a magnitude do projeto, os custos já incorridos e os desafios para sua finalização, é fundamental que o Ministério de Minas e Energia forneça todas as informações relevantes sobre o financiamento, a gestão, a segurança e a previsão de entrega de Angra 3. A sociedade tem o direito de acompanhar a aplicação dos recursos públicos e de garantir que esse investimento traga benefícios reais ao setor elétrico, à economia e à segurança energética do Brasil.

Diante do exposto, a disponibilização de informações detalhadas sobre o status do financiamento, o cronograma atualizado das obras, os desafios técnicos e regulatórios e os impactos econômicos e tarifários do projeto é indispensável para garantir transparência, responsabilidade fiscal e eficiência na conclusão de Angra 3.

Sala das Sessões, em de de 2025.

MARCOS TAVARES
Deputado Federal
PDT-RJ



