



MINISTÉRIO DE  
MINAS E ENERGIA



## FORMULÁRIO DE CONTRIBUIÇÕES

### CONSULTA PÚBLICA Nº 119/2022, de 24/01/2022 a 23/02/2022

Este formulário deverá ser anexado como documento de contribuição na plataforma de Consultas Públicas do site do Ministério de Minas e Energia (<http://antigo.mme.gov.br/web/guest/servicos/consultas-publicas>), dentro do período estabelecido.

Apenas serão consideradas válidas as contribuições encaminhadas através do Portal de Consulta Pública do Ministério de Minas e Energia durante o prazo de vigência da Consulta Pública. Documentos recebidos fora do padrão disponibilizado não serão priorizados na análise. A análise das contribuições recebidas será publicada posteriormente.

#### Contribuições para aprimoramento da minuta do Plano Decenal de Expansão de Energia 2031 (PDE 2031)

Nome: Acacio Romeu Rodrigues Santos

Instituição: Conselho de Infraestrutura da Federação das Indústrias do Estado do Espírito Santo

setor público  
 setor privado  
 organização não governamental

instituição de pesquisa/ensino  
 organizações sociais  
 outros

CAPÍTULO	ITEM	TEXTO ORIGINAL	TEXTO PROPOSTO	JUSTIFICATIVA
4	4.3.1 e 4.3.2	EVOLUÇÃO JÁ PLANEJADA DOS LIMITES DAS INTERLIGAÇÕES e EXPANSÕES DAS INTERLIGAÇÕES EM FASE DE ESTUDO Por fim, cabe destacar que, ao mesmo tempo em que a Região Norte/Nordeste adquire um perfil predominantemente exportador, no horizonte do PDE 2031, a Região Sul segue tendência de	Incluir a necessidade de estudo de expansão da rede no Espírito Santo.	Considerando haver vários empreendimentos em processo de implantação no Espírito Santo durante o período decenal do PDE, abaixo listados:  Termelétricas licenciadas ou em licenciamento:

CAPÍTULO	ITEM	TEXTO ORIGINAL	TEXTO PROPOSTO	JUSTIFICATIVA
		<p>preponderância em cenários energéticos de importação de energia, tendo sido apontada, nas análises do Capítulo 3, a necessidade de expansão da ordem de 1 GW na capacidade de interligação desse subsistema com os demais, além de complementação da oferta de geração local.</p>		<p>UTE Gera, em Presidente Kennedy/ES, com duas turbinas de 575 mw em ciclo combinado, perfazendo 1.150 MW, com LI – GGE/COEI/Nº 27/2020/CLASSE IV emitida pelo IEMA-ES.</p> <p>UTE SUDESTE, também em Presidente Kennedy/ES, com 6 turbinas de 650 MW em ciclo combinado, totalizando 3.900 MW, em licenciamento.</p> <p>UTE Imetame I, em Aracruz/ES, com 1.638 megawatt (MW) e</p> <p>UTE Petrocity Energia com 1.800 MW.</p> <p>Eólicas offshore anunciadas:</p> <p>Votu Winds, da Votu Winds, com 1.440 MW</p> <p>Vitória Offshore, da Geradora Eólica Brigadeiro II, com 495 MW</p> <p>Quesnelia, da Bluefloat Energy do Brasil, com 1.240 MW</p> <p>E ainda considerando a possibilidade de implantação de pelo menos um grande parque de geração fotovoltaica no Norte ou no Sul do estado.</p>



CAPÍTULO	ITEM	TEXTO ORIGINAL	TEXTO PROPOSTO	JUSTIFICATIVA
				<p>O Coinfra/Findes pede à EPE e ao MME esclarecer se esses empreendimentos estão considerados no PDE e também a apresentação de uma análise da capacidade de transmissão existente hoje, bem como a capacidade ainda disponível, apontando a necessidade, até 2031, com a entrada em operação desses e de outros empreendimentos, de investimentos nas linhas de transmissão de energia no Estado.</p>



MINISTÉRIO DE  
MINAS E ENERGIA



CAPÍTULO	ITEM	TEXTO ORIGINAL	TEXTO PROPOSTO	JUSTIFICATIVA

\* Para que seja possível identificar todas as sugestões, não há limite de linhas. Caso necessário, favor incluir mais linhas para suas sugestões.