

Ofício 086/2022

Curitiba, 29/08/2022.

Ao

MME - Ministério das Minas e Energia

Número Processo: 48360.000051/2022-92

Prezados Senhores,

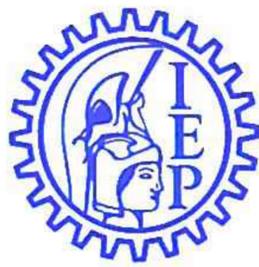
O IEP – Instituto de Engenharia do Paraná – tem a honra de contribuir para a Consulta Pública nº 132 de 12/08/2022 cujo título é **“ROGF - Revisão Ordinária de Garantias Físicas 2022 - Valores preliminares de garantias físicas”**

A análise do Documento **“Minuta de Portaria contendo valores preliminares calculados de Garantias Físicas para UHEs revisáveis”** por parte da Câmara Técnica de Energia do Instituto de Engenharia do Paraná – IEP concluiu pelas seguintes considerações:

- 1 – A revisão proposta das garantias físicas leva em conta os efeitos da crise hídrica de 2021 e representa uma redução total de 1.404,71 MWmed ou -3,9% sobre os valores atuais. Ocorre que a Usina de Itaipu representa 61,4% desse montante de redução. Estes valores devem ser revistos levando-se em conta as novas características existentes no regime de chuvas no Brasil no ano de 2022.
- 2 – A UHE.PH.PR.000984-9.01 Usina Hidrelétrica Governador Bento Munhoz Neto (Foz do Areia) recebeu o ROGF – Garantia Física de Energia Revista de 103,60 MWmed, contudo a Portaria 1549 MME de 18/8/22 estabelece o valor de 604,3 MWmed, a ROGF proposta pelo MME representa uma redução de 82,9% o que denota um erro no valor, para o qual deverá ocorrer uma revisão.
- 3 – A UHE.PH.PR.001042-1.01 Usina Hidrelétrica Governador Pedro Viriato Parigot de Souza recebeu o ROGF 573,2 MWmed contudo a sua garantia física atual é de 109,0 MWmed a ROGF proposta pelo MME representa um aumento de 425,9% o que denota um erro no valor, para o qual deverá ocorrer uma revisão.
- 4 – A UHE.PH.SC.028564-1.01 Usina Hidrelétrica Salto Pilão recebeu o ROGF de 702,8 MWmed contudo a sua garantia física atual é de 104,4 MWmed, assim sendo, a ROGF proposta pelo MME representa um aumento de 573,2% o que denota um erro no valor, para o qual deverá ocorrer uma revisão.
- 5 - A UHE.PH.PR.002672-7.01 Usina Hidrelétrica de Salto Santiago recebeu o ROGF de 103,60 MWmed, contudo sua garantia física atual é de 723 MWmed,

IEP - Instituto de Engenharia do Paraná

Rua Emiliano Pernetta, 174 • Centro • Curitiba/PR • CEP: 80010-050 • (41) 3068-9850 • www.iep.org.br



a ROGF proposta pelo MME representa uma redução de 85% o que denota um erro no valor, para o qual deverá ocorrer uma revisão.

6- A UHE.PH.GO.028355-0.01 Usina Hidrelétrica Serra do Facão recebeu o ROGF de 174,5 MWmed, contudo sua garantia física atual é de 105,7 MWmed, a ROGF proposta pelo MME representa um aumento de 65,1% o que denota a necessidade de uma verificação mais aprofundada para a confirmação da recomendação.

Sendo o que se nos apresenta.

Atenciosamente,

Nelson Luiz Gomez
Presidente do Instituto de Engenharia do Paraná
CREA-PR 4318-D
OAB-PR 56.339