



**ESTADO DA PARAÍBA
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA**

Casa de Epitácio Pessoa
Gabinete do Deputado Jeová Vieira Campos

REQUERIMENTO nº 15.020 /2021

Autor: Deputado Estadual Jeová Vieira Campos – PSB

Senhor Presidente,

O Deputado Estadual que este subscreve, com amparo no Regimento Interno e após anuência do Plenário, **REQUER** que seja encaminhada manifestação desta Casa Legislativa ao Excelentíssimo Senhor Ministro da Educação solicitando a implantação do Curso Superior de **Engenharia da Energia** no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba – IFPB.

IUSTIFICATIVA:

Como todos os países do mundo, o Brasil atravessa uma séria crise energética. As reservas naturais estão cada vez mais escassas, o aumento da população requer cada vez mais energia, e por outro lado, a produção e o uso de energia estão aumentando a poluição mundial.

A noção de escassez de insumos energéticos nunca foi tão presente. O ciclo do petróleo como energético tem seu desfecho anunciado. Diferentes opções tecnológicas vêm sendo estudadas e aplicadas em nossa sociedade, revelando que opções que antes eram consideradas remotas são hoje



**ESTADO DA PARAÍBA
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA**

Casa de Eptácio Pessoa
Gabinete do Deputado Jeová Vieira Campos

soluções maduras e rentáveis. Soma-se a isso a nova consciência de responsabilidade ambiental que alerta sobre os riscos do emprego de tecnologias ditas convencionais para geração de energia, e que poderão ser inviabilizadas em um futuro próximo.

O protocolo de Kyoto limita o uso de alguns tipos de combustíveis, além de incentivar o uso de energias renováveis e limpas. Por estes motivos o Brasil necessita de profissionais capacitados para projetarem novas maneiras de geração de energia.

A Engenharia de Energia surge como uma nova área que visa a capacitação profissional para atuar num setor de suma importância para o Brasil e para a humanidade, que é a geração de energia preservando o meio ambiente.

O curso de Engenharia de Energia oferecerá ao estudante uma formação sólida na área de engenharia e em harmonia com questões de alta relevância para o mundo moderno. O objetivo do curso é a formação de profissionais capacitados a compreender, projetar e gerenciar processos de produção, distribuição e utilização das várias formas de energia disponíveis na matriz energética, sejam elas renováveis ou não-renováveis. O Engenheiro de Energia será capacitado a atuar nos setores elétrico, petrolífero e industrial, atuando diretamente com sistemas de produção, geração, transporte, distribuição, gerenciamento e aplicação de energia.



**ESTADO DA PARAÍBA
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA**

Casa de Epitácio Pessoa
Gabinete do Deputado Jeová Vieira Campos

No ano de 2016, o IF-RN, através da RESOLUÇÃO N* 38/2015-CONSUP, autorizou a criação e o funcionamento do Curso Superior de Engenharia de Energia, cujo curso teve início em 06 de abril de 2016.

Como sabemos, o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba – IF-PB já oferece dezenas de cursos de níveis técnico e superior e a implantação deste curso de Engenharia de Energia no IFPB será de grande importância para o desenvolvimento de nosso Estado.

Assim sendo, objetivando levar a efeito este pleito, cumpre-me contar com o apoio de meus distintos Pares, com a deliberação favorável à sua aprovação.

Assembleia Legislativa do Estado da Paraíba, 03 de maio de 2021.

Jeová Vieira Campos

Deputado Estadual