



Olimpíada Nacional de Eficiência Energética

Professor
Representante de escola

Certificado

A Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL, por meio do Programa de Eficiência Energética confere o presente Diploma de Honra ao Mérito a

SILÉSIA ALVES GOULARTE SILVA

Participou da **OLIMPÍADA NACIONAL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 2022** COM CARGA HORÁRIA DE 40 HORAS.

CPF: ***.765.366-72

Promoção

CÓD. INEP:

ESTADO/CIDADE: MG - Carmo do Paranaíba



Paulo L. Carvalho

Renato Cândido da Silva

Luciano Cavalcante

Coordenação

Paulo L. Carvalho

Superintendente - ANEEL

Renato Cândido

Coordenador Pedagógico

Luciano Cavalcante

SUPERINTENDENTE
CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A.



O presente certificado poderá ser validado no endereço: <https://certificados.onee.org.br>

Realização:



CÓDIGO: 10AY70QN





MÓDULO 01

Introdução e conceitos
Energia: Conceitos e história
Tipos e transformações da energia
As fontes renováveis e não renováveis
Principais matrizes energéticas do Brasil

MÓDULO 02

Princípios físicos elétrica
Impactos socioambientais
Impactos do uso de energia na saúde
Impactos do uso de energia elétrica
Impactos do uso da energia de combustíveis fósseis
Impactos do uso da energia nuclear
Consumo da energia elétrica na sociedade e importância de sua utilização consciente
Medida da energia elétrica usada em uma residência

MÓDULO 03

A eficiência energética
Os aparelhos elétricos e o PROCEL
O papel da eficiência energética na redução dos impactos econômicos e ambientais
O sistema de gerenciamento da energia elétrica no Brasil: concessões e agência regulador

Carga Horária Total 40 horas

Aulas síncronas = 8 h

Videoaulas interativas = 4 h

Leituras Obrigatórias = 2 h

Questionários de treinamento interativos = 6 h

Atividades diagnósticas e avaliativas = 4 h

Divulgação científica prática = 6 h

Orientação acadêmica prática = 10 h

