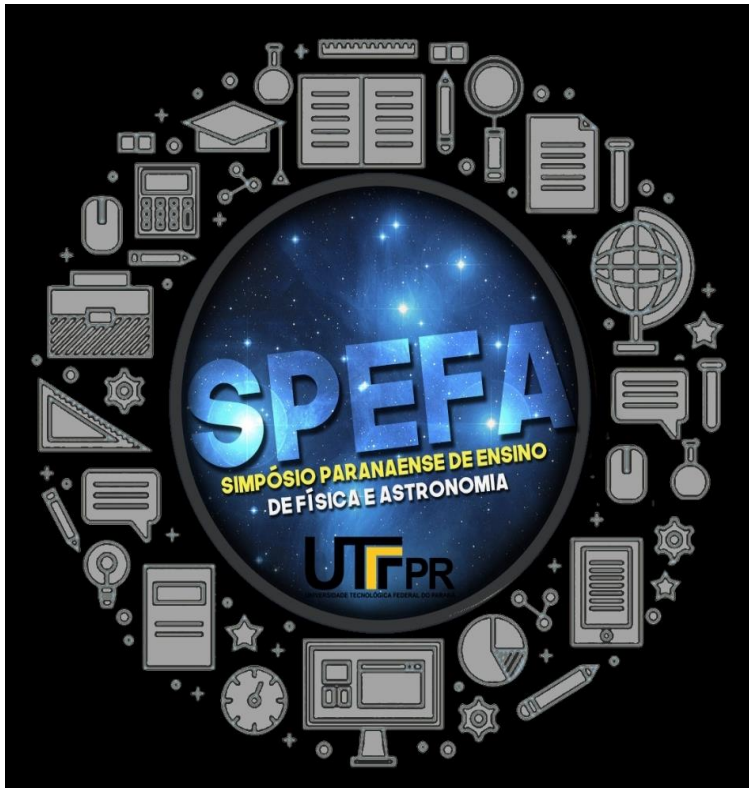


SPEFA 2019

V Simpósio Paranaense de Ensino de Física e Astronomia 13 e 14 de setembro



A Universidade Tecnológica Federal do Paraná - campus Campo Mourão certifica que **RODOLFO JAVIER TALAVERA** participou do minicurso: **ENSINO DAS LEIS DA TERMODINÂMICA E MÁQUINAS TÉRMICAS NO ENSINO MÉDIO**, durante o V Simpósio Paranaense de Ensino de Física e Astronomia realizado em Campo Mourão, PR, ocorrido no dia 13 de setembro de 2019, na Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR, totalizando a carga horária de 1,5h.

Campo Mourão, 13 de setembro de 2019

Michel Corci Batista
Coordenador Geral do V SPEFA

Apoio



