



República Federativa do Brasil
Ministério da Educação
Universidade Tecnológica Federal do Paraná

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que **Emerson Kazuyoshi Kaneda** participou do Curso de Extensão "*Minicurso: Cálculo Diferencial e Integral 1 Aplicado em Física 1*", promovido pela Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Câmpus Campo Mourão, no período de 04 a 05 de abril de 2018 com carga horária de 04 horas.

Curso: Minicurso: Cálculo Diferencial e Integral 1 Aplicado em Física 1

Coordenador: Oscar Rodrigues dos Santos

Instrutor: Reginaldo Ferreira de Sousa Barbosa

Carga Horária: 04 horas

Participante: Emerson Kazuyoshi Kaneda

Conteúdo Programático:

- Introdução aos métodos de cálculo
- Aceleração e velocidade como derivada do espaço no tempo;
- Função de espaço no tempo para aceleração constante;
- O uso de derivadas de ponto máximo e mínimo aplicados na física;
- Uso de vetores;
- Resolução de problemas;