



Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Câmpus de Ponta Grossa
Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO
DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA**



DEFESA DE DISSERTAÇÃO

DIA: 15 de dezembro de 2017

HORA: 09 horas e 30 minutos

LOCAL: Miniauditório Bloco C

TÍTULO

**PRAXINOSCÓPIO E ZOOTRÓPIO: BRINQUEDOS ÓPTICOS NA
RELAÇÃO ARTE-CIÊNCIA**

CANDIDATO(A)

Marisol Luciane Miara

ORIENTADOR(A)

Prof. Dr. Marcos Cesar Danhoni Neves (UEM-UTFPR)

BANCA

Prof^ª. Dr^ª. Adriana da Silva Fontes (UEM)

Prof^ª. Dr^ª. Josie Agatha Parrilha da Silva (UEPG/UTFPR)