



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: 23 de junho de 2017

HORA: 14 horas

LOCAL: DIRPPG

TÍTULO

**MAPAS CONCEITUAIS NO ENSINO DE CIÊNCIAS: UMA PROPOSTA
PARA A APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA DE CONCEITOS
CIENTÍFICOS NOS ANOS INICIAIS**

CANDIDATO

Graziela Ferreira De Souza

ORIENTADOR

Prof^ª. Dr^ª. Nilcéia Aparecida Maciel Pinheiro (UTFPR)

BANCA

Prof. Dr. Awdry Feisser Miquelin (UTFPR)

Prof. Dr. Danislei Bertoni (UTFPR)

Prof. Dr. Silvio Luiz Rutz da Silva (UEPG)