INSTITUTO FEDERAL
PARANÁ

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria da Educação Profissional e Tecnológica

Certificado

Certificamos que o trabalho "**POLUIÇÃO SONORA EM CENTROS URBANOS E SUAS CONSEQUÊNCIAS",** apresentado pelos autores: Joyce Ronquim; Giuliano Bertinoti; Grasielle Cristina dos Santos Lembi Gorla; e Otávio Akira Sakai, no IV SETEC/IV IFTECH/II SE^{2}PIN Umuarama, realizado pelo Instituto Federal do Paraná – Campus Umuarama, no período 31 de Agosto a 02 de Setembro de 2016, recebeu menção honrosa como melhor trabalho na modalidade "comunicação oral".

Umuarama, 04 de novembro de 2016.

Paulo Alexandre Gaiotto
Diretor de Ensino

Elaine Augusto Praça
Coordenadora de Ensino