



XXI EBRAPEM

ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA

De 2 a 4 de novembro de 2017 - Pelotas - RS

GD3 - Educação Matemática no Ensino Médio

Sala 3 03/11 – 8h30	Responsável: Profa. Dra. Patrícia Fantinel
Autor	Trabalho
Carlos Henrique Lange	A interdisciplinaridade música & matemática: as possibilidades para sedimentar conhecimentos matemáticos no ensino médio.
Elisete Salvador Otobelli	Questões do Enem: uma possibilidade de (re)construção de conhecimentos
Kelly Pastorello	Uma estratégia pedagógica interdisciplinar para estudo dos sólidos geométricos que integra conceitos relacionados à densidade
Luiza Gabriela Razêra de Souza	O Olhar de Estudantes do Ensino Médio Acerca do Aprendizado de Função de 1º Grau

Sala 3 03/11 – 10h30	Responsável: Profa. Dra. Patrícia Fantinel
Autor	Trabalho
Clara Celina Ferreira Dias	Conceito de função linear no meio rural: utilizando Etnomatemática, com vistas a uma aprendizagem significativa, com alunos do 1º ano do Ensino Médio
Mauricio Ramos Lutz	Geometria Fractal com o uso do software Geogebra: uma possibilidade de estudo no Ensino Médio em Institutos Federais do Rio Grande do Sul
Rafaela Regina Fabro	Unidade de ensino Potencialmente Significativa no Ensino de Geometria Analítica
Responsável: Profa. Dra. Mauren Porciuncula	
Jeferson da Silva	Ensino de Matemática na perspectiva CTS: Contribuições para o Ensino Médio
Neslei Noguez Nogueira	Interdisciplinaridade: inventário sobre a sua presença em documentos oficiais a partir da LDBEB 9394/96 até 2016