



VI SEMAT
13 a 15 de junho
2022



 **Sala Virtual:**
[meet.google.com/
fwv-bvyt-jhh](https://meet.google.com/fwv-bvyt-jhh)

Horário	13/06/2022	14/06/2022	15/06/2022
19:00 – 19:20			HISTÓRIA DA MATEMÁTICA NO ENSINO: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA
19:20 – 19:40			A INFLUÊNCIA DAS TENDÊNCIAS NO ENSINO
19:40 – 20:00			APLICAÇÃO DO PONTO FIXO DE BANACH NA COMPRESSÃO DE IMAGENS
21:00 – 21:20	PAULO FREIRE E EDUCAÇÃO MATEMÁTICA: ESPIRITUALIDADE COMO CONCEITO FUNDANTE DE UMA EDUCAÇÃO HUMANIZADORA.	APLICAÇÕES DO CÓDIGO DE GRAY NO PROCESSO DE ANÁLISE DO CÓDIGO GENÉTICO	
21:20 – 21:40	PROJETO MONITORIA DE MATEMÁTICA BÁSICA: DESAFIOS NO ENSINO REMOTO EMERGENCIAL	ANÁLISE MUTACIONAL VIA CÓDIGOS BCH NA IDENTIFICAÇÃO DE MALFORMAÇÕES OCULARES GRAVES	
21:40 -22:00	IMPACTOS DO PIBID NA FORMAÇÃO DA IDENTIDADE DOCENTE: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	NOETHER'S THEOREM BY SCHWINGER-WEISS' CLASSICAL VARIATIONAL PRINCIPLE	
22:00 – 22:20	O DESENVOLVIMENTO DE UMA ATIVIDADE NO PRIMEIRO ANO DO ENSINO MÉDIO EM UM CONTEXTO INVESTIGATIVO	ANÁLISE DAS CONEXÕES EXISTENTES ENTRE SINGULARIDADES DE EQUAÇÕES FUCHSIANAS, POLÍGONOS HIPERBÓLICOS E GERADORES DE CONSTELAÇÕES DE SINAIS	
22:20 – 22:40	O ENSINO DE MATEMÁTICA PARA ALUNOS COM DEFICIÊNCIA INTELECTUAL	MODELO DE PREDIÇÃO DE RESULTADOS DE PARTIDAS DE FUTEBOL DO CAMPEONATO BRASILEIRO DE 2019	

* Tempo de apresentação será entre 10 e 15 minutos