



| PROGRAMAÇÃO DE APRESENTAÇÃO DAS COMUNICAÇÕES ORAIS SCEM | |
|---|---|
| Dia 01/10 | |
| Palestra de Abertura: Momentos Históricos da Educação Matemática no Pará Prof. Dr. Iran Abreu Mendes | |
| HORA | COMUNICAÇÕES ORAIS |
| | PALESTRA |
| 11:00h | A MODELAGEM NA PRÁTICA PEDAGÓGICA DE MATEMÁTICA PROF^a DRA. ROBERTA MODESTO BRAGA |
| 12:00h | INTERVALO DE ALMOÇO |
| 13:30h | AS DIFICULDADES NOS CONTEÚDOS DE ENSINO DE MATEMÁTICA NO PRIMEIRO ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL Francisca Missilene Muniz Magalhães, Pedro Franco de Sá |
| 13:40h | ATIVIDADES PARA A CLASSIFICAÇÃO DE TRIÂNGULOS Luiz Carlos Soares da Silva, Pedro Franco de Sá |
| 13:50h | ASPECTOS HISTÓRICOS DOS POLIEDROS: DA PRÉ-HISTÓRIA À ANTIGUIDADE João Nazareno Pantoja Corrêa, Pedro Franco de Sá |
| 14:00h | PERSPECTIVAS GNOSIOLÓGICAS SOBRE A BNCC: DE FATO E DE DIREITOS Gláucia de Nazaré Baia e Silva, Pedro Franco de Sá |
| 14:10h | ANÁLISE DE ERROS DOS ALUNOS DO 9º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL SOBRE EXPRESSÕES ALGÉBRICAS André Martins Mendes, Jessé da Silva Machado, Odiney Junior Santos Nascimento |
| 14:20h | ATIVIDADES PARA TRABALHAR A IDEIA DE CONJUNTO VAZIO E SUA INCLUSÃO EM QUALQUER CONJUNTO Adriano Aparecido Soares da Rocha, Pedro Franco de Sá |
| 14:30h | ANÁLISE DE LIVROS DIDÁTICOS DO 2º ANO DO ENSINO MÉDIO SOBRE O CONTEÚDO DE GEOMETRIA PLANA Ezeriel Pinheiro Souza, Eduardo Maia Moraes, Raul Furtado dos Santos |
| 14:40h | ANÁLISE DE LIVROS DIDÁTICOS DO 7º ANO SOBRE O CONTEÚDO DE NÚMEROS INTEIROS Ezeriel Pinheiro Souza, Letícia de Lima Pereira, Márcio José Silva |
| 14:50h | DIFICULDADES DE APRENDIZAGEM NO ENSINO DA FUNÇÃO MODULAR José Américo Trindade Costa Junior, Maria de Lourdes Silva Santos, Pedro Franco de Sá |
| 15:00h | O PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM E AVALIAÇÃO DE CÁLCULO VETORIAL SEGUNDO ESTUDANTES DE SISTEMAS |



| | |
|---------------|---|
| | DE TELECOMUNICAÇÕES Rita Kasahara, Pedro Franco de Sá |
| 15:10h | UM ANÁLISE PRAXEOLÓGICA SOBRE A NOÇÃO DE ÁREA EM LIVRO DIDÁTICO Elienai Rosa de Souza, Denivaldo Pantoja da Silva |
| 15:20h | CONTEÚDOS DE MATEMÁTICA DO ENSINO MÉDIO NOS LIVROS DE MINICURSOS DO SNHM (2001-2017) Lucas Silva Pires, Rubens Matheus dos Santos Marques, Ana Paula Nascimento Pegado Couto |
| 15:30h | PALESTRA A Ecologia dos saberes Prof. Dr. José Augusto Nunes Fernandes |
| 16:30h | ASPECTOS HISTÓRICOS DA MEDIDA DE VOLUME LUCIAN AUGUSTO OLIVEIRA DA SILVA e PEDRO FRANCO DE SÁ |
| 16:40h | AVALIAÇÃO DE SISTEMA SUPLEMENTAR DE COMUNICAÇÃO PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA POR ESTUDANTES CEGAS DE BELÉM DO PARÁ Sandy da Conceição Dias, Pedro Franco de Sá, Antonio José de Barros Neto |
| 16:50h | GRANDEZAS DIRETAMENTE PROPORCIONAIS E GRANDEZAS INVERSAMENTE PROPORCIONAIS POR MEIO DO ENSINO POR ATIVIDADES Jakelline de Aquino Batista, Pedro Franco de Sá |
| 17:00h | UMA INTRODUÇÃO ÀS INFLUÊNCIAS DAS TECNOLOGIAS DIGITAIS NO ENSINO DE MATEMÁTICA Jayne Meireles Portilho, José dos Santos Guimarães Filho |
| 17:10h | LETRAMENTO MATEMÁTICO COMO INSTRUMENTO FACILITADOR DO ENSINO-APRENDIZAGEM: UMA INVESTIGAÇÃO NO REPOSITÓRIO DA UFRN Taysse Camões Lindoso, Márcio Carlos Sousa Lindoso, Talita Rodrigues de Sá |
| 17:20h | NOÇÕES DE GEOMETRIA ANALÍTICA ATRAVÉS DE ARCOS GEOMÉTRICOS UTILIZANDO O SOFTWARE GEOGEBRA Millena Lopes de Paula Silva, Rita Sidmar Alencar Gil, Pedro Franco de Sá |
| 17:30h | UM ESTUDO SOBRE CONTEÚDOS MATEMÁTICOS COM DOCENTES DAS SÉRIES INICIAIS Ellen Cristina Carvalho Rodrigues, Flavia Ferreira dos Santos Pina, Pedro Franco de Sá |
| 17:40h | ANÁLISE DO CONTEÚDO DE SISTEMAS LINEARES NO LIVRO DIDÁTICO DO 2º ANO- ENSINO MÉDIO Daniellen Costa Protázio, Odivânia Ferreira de Moraes, Simeia Barbosa Paes |



| | |
|--------|--|
| 17:50h | ATITUDES DISCENTES EM RELAÇÃO À DISCIPLINA MATEMÁTICA Francisco Nórdman Costa Santos, Ana Paula Nunes Felix, Maria de Lourdes Silva Santos |
| 18h | ANÁLISE DE LIVROS DIDÁTICOS DO ENSINO MÉDIO SOBRE O CONTEÚDO DE FUNÇÕES, AFIM, EXPONENCIAL E QUADRÁTICA |
| 18:10h | Modelagem matemática no ensino de do calculo de área e perímetro Maria Eduarda Soares Palhares, Jaqueline Pacheco da Silva e Antonia Edna Silva Santos |
| 18:20 | Aspectos da história da razão áurea e do número de ouro João do Espírito Santo Lima Malcher; Pedro Franco de Sá |
| 18:30 | Encerramento |



| APRESENTAÇÃO DAS COMUNICAÇÕES ORAIS SCEM | |
|---|--|
| DIA 02/10 | |
| HORA | COMUNICAÇÕES ORAIS |
| 09:00h | O CONTEUDO DE MATRIZES NOS LIVROS DIDÁTICOS DO ENSINO MÉDIO: CONSIDERAÇÕES TEÓRICAS SOBRE AS OPERAÇÕES COM MATRIZES Izabel Cristina Gemaque Pinheiro, Samara de Kássia Saraiva Rodrigues |
| 09:10h | SISTEMAS DE EQUAÇÕES DO PRIMEIRO GRAU COM DUAS VARIÁVEIS: UMA ANÁLISE DA LITERATURA Gabriela Heloiza Lima Farinha, Lucas Valois Leal de Oliveira, Acylena Coelho Costa |
| 09:20h | A “HISTÓRIA DA MATEMÁTICA” PARA O ENSINO EM TESES E DISSERTAÇÕES – ABORDAGEM DA MATEMÁTICA NOS ANOS INICIAIS Luiza Pereira da Silva, Iran Abreu Mendes, Benjamim Cardoso da Silva Neto |
| 09:30h | Análise de livros didáticos de matemática do ensino médio Alessandro Monteiro Rocha; Aline Lorinho Rodrigues e Kelly Lima Bentes |
| 09:40h | OBSTÁCULOS DIDÁTICOS NO PROCESSO DE ENSINO APRENDIZAGEM NO 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL Abel Senado Teixeira, José Vitor Teixeira da Silva, Emerson Batista Gomes |
| 09:50h | ESTUDO DO TRIÂNGULO: UMA ANÁLISE EM DOIS LIVROS DIDÁTICOS DO 8º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL Cláudio Gabriel Serrão de Freitas, Lucas Herculano Vieira de Lima, Rosineide de Sousa Jucá |
| 10:00h | PALESTRA O USO DE JOGOS NA PRÁTICA PEDAGÓGICA DE MATEMÁTICA PROF. DR. NATANAEL FREITAS CABRAL |
| 11:00h | O ENSINO DE ESPAÇO E FORMA SEGUNDO ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO Elyane Cristine Ferreira Mota, Pedro Franco de Sá |
| 11:10h | CÔNICA PARÁBOLA: dificuldades de ensino e aprendizagem Marc Santos Peyrerol, Maria de Lourdes Silva Santos. |
| 11:20h | PERCEPÇÕES DE ALUNOS DE 9º ANO SOBRE O ENSINO DA MATEMÁTICA Lucas Alves Silva, Francisco Alexandre de Lima Sales, Thaís Sampaio Sousa |
| 11:30h | (IN)VISIBILIDADE DO ALUNO DEFICIENTE VISUAL NO ENSINO DE MATEMÁTICA |



| | |
|--------|---|
| | Florinda Ivana Oliveira Miranda; Pedro Franco de Sá; Ronald Cristovão de Souza Mascarenhas |
| 11:40h | RELATO DE EXPERIÊNCIA SOBRE A ATIVIDADE DE MONITORIA NO ESPAÇO NÃO FORMAL DE EDUCAÇÃO CENTRO DE CIÊNCIAS E PLANETÁRIO DO PARÁ Michael Brabo Siqueira, Arilson da Conceição Rocha, Rafael Silva Patrício |
| 11:50 | |
| | INTERVALO DO ALMOÇO |
| | COMUNICAÇÕES ORAIS |
| 14:00h | APRESENTAÇÃO DOS PÔSTERES |
| 14:30h | MODELAGEM MATEMÁTICA SOCIOCÍTICA: UM AMBIENTE DE APRENDIZAGEM NO CURSO DE LICENCIATURA EM PEDAGOGIA Janaina Batista dos Prazeres |
| 14:40h | DEDUÇÃO DO TERMO GERAL DA PA A PARTIR DA MODELAGEM MATEMÁTICA Luiz Felipe Costa Mesquita Moura, Kallel Leite Chagas, Antônia Edna Santos |
| 14:50h | MÉTODO ALTERNATIVO PARA O ENSINO DE PERMUTAÇÃO COM REPETIÇÃO: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA Dérick de Carvalho Conceição, Pedro Franco de Sá, Ducival Carvalho Pereira |
| 15h | PALESTRA A HISTÓRIA DA MATEMÁTICA NA PRÁTICA PEDAGÓGICA DE MATEMÁTICA PROF. DR. JOÃO CLAUDIO BRANDEMBERG QUARESMA |
| 16:00h | ANÁLISE DO CONTEÚDO DE FUNÇÃO NOS LIVROS DIDÁTICOS DO 9º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL Camila Nayse Silva Braga, Gabriel Borges Moraes, Rosineide de Sousa Jucá |
| 16:10h | CONCEPÇÕES DE MODELAGEM MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO MATEMÁTICA: PRESSUPOSTOS TEÓRICOS DA PERSPECTIVA SÓCIO CRÍTICA Lília Cristina dos Santos Diniz Alves, Pedro Franco de Sá |
| 16:20h | ASPECTOS HISTÓRICOS DA RAZÃO ÁUREA E DO NÚMERO DE OURO João do Espírito Santo Lima Malcher Júnior, Pedro Franco de Sá |
| 16:30h | O CÁLCULO DE VOLUME DO PARALELEPÍPEDO IDENY ESPIRITO SANTO QUEIROS MORAES e PEDRO FRANCO DE SÁ |
| 16:40h | O ENSINO DE NÚMEROS RACIONAIS POR MEIO DE NOTAÇÃO MUSICAL Vagner Viana da Graça, Fernando da Silva Caldas, Raimundo Wilson Fernandes dos Santos |



| | |
|--------|---|
| 16:50h | COMPARATIVO DO DESEMPENHO DA REDE FEDERAL DE ENSINO NO SAEB 2013 E 2015 Thiago Beirigo Lopes, Pedro Franco de Sá |
| 17:00h | ANÁLISE DO CONTEÚDO DOS NÚMEROS RACIONAIS EM DOIS LIVROS DIDÁTICOS DO 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL Kymberli Luana Santos Ramos, Rosineide de Sousa Jucá |
| 17:10h | A IMPORTÂNCIA DA ESTATÍSTICA NA FORMAÇÃO DO TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO Mauricio Fontes e Dineusa Fontes |
| 17:20h | RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS NA SEQUÊNCIA DIDÁTICA: ATIVIDADE DE CÁLCULO DE ÁREA DO RETÂNGULO João Rodrigo Auzier Lima, Vinícius Mineiro Pinheiro, Antônia Edna Silva dos Santos |
| 17:30h | A CONCEPÇÃO DOS PROFESSORES DO ENSINO FUNDAMENTAL SOBRE CONHECIMENTO MATEMÁTICO Ewerton dos Santos Rodrigues, Jonatha Victor Chagas Ferreira |
| 17:40h | ENSINO DE CONCEITO E PROPRIEDADES DE QUADRILATEROS POR ATIVIDADE Dalcyn Woiler Machado Moraes, Cleivaldo Corrêa Pantoja, Pedro Franco de Sá |
| 17:50h | A IMPORTANCIA DOS JOGOS MATEMÁTICOS NO ENSINO-APRENDIZAGEM DAS QUATRO OPERAÇÕES NO PROGRAMA NOVO MAIS EDUCAÇÃO Raimundo José da Silva Ferreira, Gabriel Ribeiro dos Santos |
| 18h | PERCEPÇÕES DE ALUNOS DE 9º ANO SOBRE O ENSINO DA MATEMÁTICA Lucas Benjamin Barbosa Souza; Maria de Lourdes Silva Santos; Ana Kely Martins da Silva |
| 18:10h | INFINITOS MAIORES QUE OUTROS: UM ESTUDO DA (NÃO) ENUMERABILIDADE NOS CONJUNTOS NUMÉRICOS Lucas Benjamin Barbosa Souza; Andrea Regina Henrique de Medeiros; Pedro Franco de Sá |
| 18:20h | ANALISE DAS DISCIPLINAS DE MATEMÁTICA NOS CURSOS DE PEDAGOGIA NO ESTADO DO TOCANTINS ADEMIR BRANDÃO COSTA; RITIANNE DE FÁTIMA SILVA DE OLIVEIRA E SUZIANNE SILVA TAVARES |
| 18:30h | Uma investigação da aprendizagem de equações polinomiais a partir das concepções de egressos Lucas Benjamin Barbosa Souza; Maira de Lourdes Silva Santos; Ana Kely Martins da Silva |
| | ENCERRAMENTO |



| APRESENTAÇÃO DAS COMUNICAÇÕES ORAIS SCEM 2019 | |
|--|--|
| DIA 03/10 | |
| HORA | COMUNICAÇÕES ORAIS |
| 09:00h | UMA REVISÃO DE ESTUDOS SOBRE AS FUNÇÕES TRIGONOMETRICAS Gabriela Heloiza Lima Farinha, Lucas Valois Leal de Oliveira, André Luís Picanço Barbosa, Rosineide de Sousa Jucá |
| 09:10h | O ENSINO DE DETERMINANTES NO ENSINO MÉDIO: ESTUDO DIAGNÓSTICO DAS DIFICULDADES DE APRENDIZAGEM DE ALUNOS DO TERCEIRO ANO Sandra Miranda |
| 09:20h | A CONFECÇÃO DE MATERIAIS RECICLADOS VOLTADOS AO LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA Lucas Morais do Nascimento, Thainá de Nazaré Silva de Lima |
| 09:30h | ENSINO DE PROBABILIDADE: EVENTOS NÃO COMPLEMENTARES E A PROBABILIDADE CONDICIONAL POR ATIVIDADES Marcel Brito Soares e Pedro Franco de Sá |
| 09:40h | SISTEMAS DE EQUAÇÕES DO PRIMEIRO GRAU: UMA ANÁLISE DE EXERCÍCIOS NOS LIVROS DIDÁTICOS Gabriela Heloiza Lima Farinha, André Luis Picanço Barbosa, Acylena Coelho Costa |
| 09:50h | IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTOS EDUCACIONAIS DE MESTRADOS PROFISSIONAIS EM PESQUISAS SOBRE HISTÓRIA DA MATEMÁTICA Benjamim Cardoso da Silva Neto, Iran Abreu Mendes, Luiza da Silva Pereira |
| 10h | PALESTRA A Etnomatemática na prática pedagógica de matemática Prof. Dr. Osvaldo dos Santos Barros |
| 11:00h | REFLEXÃO SOBRE DIFICULDADE DE APRENDIZAGEM EM PERMUTAÇÃO COM REPETIÇÃO Carlos Magno de Moraes, Maria de Lourdes Silva Santos e Ana Kely Martins da Silva |
| 11:10h | O ENSINO DE MATRIZES SEGUNDO ESTUDANTES DE ABAETETUBA Antonino de Araújo Farias, Maria de Lourdes da Silva Santos, Ana Kely Martins da Silva |
| 11:20h | O USO DO DOMNÓ NO ENSINO DE ÁLGEBRA PARA ALUNOS COM BAIXA VISÃO NO 7º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL Aldo Rodrigues dos Santos, Daniele Esteves Pereira Smith |



| | |
|--------|--|
| 11:30h | Reflexões acerca da modelagem matemática para concluintes do curso de licenciatura em matemática Albert Rodrigues; Jessica França e Renata Neves. |
| 11:40h | O VALOR DO DINHEIRO NO TEMPO: UMA PROPOSTA DE ENSINO VIA ATIVIDADE DE REDESCOBERTAS André Alves Sobreira, Ducival Carvalho Pereira, Pedro Franco de Sá |
| 11:50h | A MATEMÁTICA NO CONTEXTO DO MERCADO FINANCEIRO: SUBSÍDIOS TEÓRICOS PARA UTILIZAÇÃO EM SALA DE AULA Jéssica dos Santos Gama, Antonio Ruan Barbosa do Nascimento, Hugo Carlos Machado da Silva |
| 12h | INTERVALO DO ALMOÇO |
| | COMUNICAÇÃO ORAL |
| 13:50h | |
| 14h | PALESTRA O LIVRO DIDÁTICO E A PRÁTICA PEDAGÓGICA DE MATEMÁTICA PROF. DR. ANTONIO JOSÉ LOPES (BIGODE) |
| | COMUNICAÇÕES ORAIS |
| 15:00h | LIVRO DIDÁTICO: ANÁLISE EM QUATRO LIVROS DO 2º ANO DO ENSINO MÉDIO SOBRE ANÁLISE COMBINATÓRIA Emerson Ferreira Pantoja, Pedro Paulo Lima Ferreira, Roberto Miranda Cardoso |
| 15:10h | MATEMÁTICA EM INTERFACE COM A BIOLOGIA Raimundo José da Silva Ferreira, Aleff Oliveira Reis |
| 15:20h | MATEMÁTICA FINANCEIRA NO ENSINO TÉCNICO Mauricio Fontes, Dineusa Fontes |
| 15:30h | ANÁLISE DO CONTEÚDO DE ÁREAS DE FIGURAS PLANAS NOS LIVROS DIDÁTICOS DO 7º ANO Diego Nazareno da Silva Gomes, Rosineide de Sousa Jucá |
| 15:40h | AL-KHOWARIZIMI E SEUS MÉTODOS DE RESOLUÇÃO DAS EQUAÇÕES QUADRÁTICAS Geovane Cunha da Silva, Ronaldo Matheus Castro da Costa, Pedro Franco de Sá |
| 15:50h | O NÚMERO DE OURO E O SORRISO HUMANO Breno Salgado Ferreira, Michel Andrade Gouvêa, Pedro Franco de Sá |
| 16:00h | ANÁLISE DE LIVROS DIDÁTICOS: UMA ABORDAGEM SOBRE AS CLASSIFICAÇÕES DE MATRIZES Ashiley Sarmiento da Silva, Danielle de Jesus Pinheiro Cavalcante, Priscila da Silva Santos |
| 16:10h | A DIVISIBILIDADE POR SEIS À LUZ DO ENSINO POR ATIVIDADES SANDRO BENÍCIO GOULART CASTRO ANA KELLY MARTINS DA SILVA PEDRO FRANCO DE SÁ |
| 16:20h | ASPECTOS HISTÓRICOS DOS NÚMEROS IRRACIONAIS |



| | |
|---------|--|
| | RAYANNA KAROLINE DE SOUZA CAVALCANTE PEDRO FRANCO DE SÁ |
| 16:30h | ESTATÍSTICA BÁSICA: PESQUISA ESTATÍSTICA EDUCACIONAL NA EMEF CORONEL NOVAES |
| 16:40h | MATRIZES CIRCULANTES E OS POLÍGONOS EM NINHO CASSIO ANDRÉ SOUSA DA SILVA |
| 16:50h | UMA ABORDAGEM DOS NÚMEROS PRIMOS Everton Carvalho Cardoso; Carlos Alberto Martinho Brayner Júnior |
| 17:00h | PERCEPÇÕES DE ALUNOS DE 9º ANO SOBRE O ENSINO DA MATEMÁTICA Lucas Alves Silva, Francisco Alexandre de Lima Sales, Thaís Sampaio Sousa |
| 17:10 h | AS DIFICULDADES ENFRENTADAS POR ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DE ESCOLAS PÚBLICAS NO PROCESSO ENSINO APRENDIZAGEM DE EQUAÇÃO EXPONENCIAL Maria de Lourdes Silva Santos, Fabio José da Costa Alves, Luís Cláudio Pinto Costa |
| 17:20h | UM ESTUDO SOBRE A MODELAGEM MATEMÁTICA NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES |
| 17:30h | O PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DE BIJEÇÃO E PARIDADE DE FUNÇÃO NA VISÃO DOS ESTUDANTES Euvaldo Soares da Silva, Maria de Lourdes Silva Santos, Pedro Franco de Sá |
| 17:40h | O ENSINO DE MATEMÁTICA PARA CEGOS DO 7º SEGUNDO DOCENTES ROSE MARY BONFIM SANTOS e Pedro Franco de Sá |
| 17:50h | A PERCEPÇÃO DE PROFESSORES DO 5º ANO DE BARCARENA SOBRE A PROVA BRASIL E O LIVRO DIDÁTICO Samuel Dias Borges e Pedro Franco de Sá |
| 18:00h | O infinito na percepção de estudantes ingressantes da licenciatura em matemática |
| 18:10h | O ENSINO DE SISTEMAS E PROBLEMAS DO 1º GRAU POR MEIO DE ATIVIDADES Walmir Silva Ferreira, Sandro Benício Goulart Castro e Pedro Franco de Sá |
| 18:20h | REVISÃO DE ESTUDOS SOBRE AS DIFICULDADES DOS ALUNOS EM FUNÇÃO POLINOMIAL DO 1º GRAU Roberto Tamanqueira Leão, Arilson da Conceição Rocha, Marcos Paulo Costa Paiva, Rosineide de Sousa Jucá |
| 18:30h | ENCERRAMENTO |



| |
|---|
| POSTERES APRESENTAÇÃO DIA 02/10 AS 14H |
| ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ENSINO MÉDIO: EXPOSIÇÃO DE MATEMÁTICA COM O USO DE JOGOS Aleson Alen Barros Amorim, Bruno Sebastião Rodrigues da Costa, Evandro de Jesus Lobato Gonçalves |
| PRATICANDO A EDUCAÇÃO FINANCEIRA Mauricio Fontes e Dineusa Fontes |
| ENSINO DO SÓLIDO ESFERA POR MEIO DO APLICATIVO GEOESFERA2 Gleudson Everton de Alcantara Marques, Fábio Soares da Costa |
| O JOGO DA TRILHA ESTATÍSTICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA DESENVOLVIDO NO 3º ANO DO ENSINO MÉDIO A PARTIR DA DISCIPLINA DE PRÁTICAS DO ENSINO DE MATEMÁTICA II Ediana Silva Souza, Maikon Gonçalves Moraes, Mauro Sérgio Santos de Oliveira |
| ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ENSINO MÉDIO: EXPOSIÇÃO DE MATEMÁTICA COM O USO DE JOGOS Aleson Alen Barros Amorim, Bruno Sebastião Rodrigues da Costa, Evandro de Jesus Lobato Gonçalves |
| APRENDIZAGEM DE FUNÇÃO TANGENTE NO ENSINO MÉDIO Dilson Martins do Nascimento, Cleivaldo Corrêa Pantoja, Maria de Lourdes Silva Santos |
| MODELAGEM MATEMÁTICA E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS: SUBSÍDIOS EPISTEMOLÓGICOS PARA O ENSINO DE FUNÇÃO POLINOMIAL DO 1º GRAU NO ENSINO MÉDIO Kassiano Mota |
| INTRODUÇÃO À TEORIA DOS NÓS: UMA VERSÃO PARA O ENSINO BÁSICO Cassiano de Sousa Mota, Natailson de Araujo Sampaio, Emerson Batista Gomes |
| TOPOGRAFIA & MATEMÁTICA: APONTAMENTOS PARA INTEGRAÇÃO Rudinei Alves dos Santos, Vanessa Pires Santos Maduro, Verônica Solimar dos Santos |
| UMA BREVE ANÁLISE SOBRE O CONTEÚDO DE DIVISORES DE UM NÚMERO NATURAL EM LIVROS DIDÁTICOS Alton Moisés Castro dos Prazeres; João do Espírito Santo Lima Malcher Junior ; Lucas Souza dos Santos |
| Tradução na perspectiva do ensino de matemática Adriele Mourão Maia ; Darlan Douglas Barros Pereira |
| A construção do origami no ensino geométrico Geyce Magalhaes Moraes |