

**X
Feira Regional
de Matemática
AMREC/2024**

**Instituto Federal de Santa Catarina – IFSC Câmpus Criciúma
Universidade do Extremo Sul Catarinense - UNESC
Coordenadoria Regional de Educação – Criciúma
Secretaria Municipal da Educação de Criciúma**

**COMUNICADO 05/2024
X FEIRA REGIONAL DE MATEMÁTICA - AMREC**

A Comissão Central Organizadora torna pública a **Numeração dos trabalhos** que serão apresentados na X Feira Regional de Matemática. Segue também orientações gerais sobre a Feira.

Informações gerais sobre a Feira de Matemática podem ser obtidas no site ([clique aqui](#))

As dúvidas poderão ser sanadas pelos canais abaixo:

Instituto Federal de Santa Catarina – Câmpus Criciúma

Bazilio Manoel de Andrade Filho; Elton Felix; e-mail: feiraregionalcriciuma@gmail.com;
Telefone: (48) 3462 5000

Universidade do Extremo Sul Catarinense

Ledina Lentz Pereira; e-mail: llp@unesc.net;
Eloir Fátima Mondardo Cardoso; e-mail: efm@unesc.net;
Telefone: (48) 3431 2642

Coordenadoria Regional de Educação – Criciúma

Néia Nazario; e-mail: neiag21@sed.sc.gov.br;
Telefone: (48) 3403 1758

Secretaria Municipal da Educação de Criciúma

Karine Luiz Calegari; e-mail: matematica.karine@edu.criciuma.sc.gov.br;
Telefone: (48) 3431 0100 ramal 4008

ORIENTAÇÕES GERAIS

- 1) A Feira de Matemática ocorrerá no Parque dos Imigrantes - Rio Maina - Criciúma/SC, no dia 11 de setembro de 2024.
- 2) A tabela abaixo apresenta a programação do evento:

Atividade	Horário
Montagem dos trabalhos	7h00 - 8h00
Abertura	8h00 - 8h30
Exposição e Avaliação	8h30 - 11h45 e 13h15 - 15h30
Almoço	11h45 - 15h30
Premiação	15h45

- 3) Os participantes inscritos (conforme Homologação Final), professores orientadores e expositores terão almoço gratuito, conforme horário que será entregue no ticket de alimentação.
Grupo 1: 11h45
Grupo 2: 12h00
Grupo 3: 12h15
Grupo 4: 12h30
No período matutino e vespertino será servido um kit contendo fruta e bolacha/biscoito.
- 4) Cabe à instituição inscrita providenciar o transporte dos alunos expositores e do professor orientador com o(s) respectivo(s) trabalho(s) de sua cidade até o local da Feira.
- 5) O estande para montagem dos trabalhos é de 2x2m (aberto somente na parte da frente), conforme fotos abaixo;



- É permitido o uso de toalha ou material similar para cobrir a mesa disponibilizada;
 - A organização do espaço é de responsabilidade de cada grupo de expositores; a comissão organizadora não fornecerá nenhum material); portanto, caso necessário, cada grupo deverá providenciar: fita, cartaz, porta-banner, etc;
 - Não é obrigatório o uso de banner;
 - Cada estande contém um ponto de luz e uma tomada;
 - Atenção: não será permitido o uso de itens que sobreponham as testeiras (as testeiras serão impressas pela comissão organizadora);
- 6) Cada estande contará com duas cadeiras e uma bancada, conforme a imagem acima. Essa bancada tem 92cm de largura, 50cm de profundidade e 98cm de altura. Além disso, cada estande contará com uma tomada (É necessário trazer extensão, adaptador de tomada tipo “T”, entre outros). As bancadas não são fixas.
- 7) Não haverá internet disponível.

8) A distribuição dos trabalhos será realizada conforme croqui abaixo:



9) DO RELATO DE EXPERIÊNCIA E/OU PESQUISA: O relato deve ser enviado para o e-mail feiraregionalcriciuma@gmail.com, conforme modelo de Template e orientações disponibilizadas no site da Feira, até o dia 01/09/2024; É necessário ter ao menos uma cópia impressa do Relato no estande.

10) Crie um ambiente favorável para que os expositores, orientadores, avaliadores e visitantes superem possíveis ansiedades e alterações do sistema emocional.

NUMERAÇÃO DOS TRABALHOS

Nº	TÍTULO	ESCOLA / INSTITUIÇÃO	CIDADE	Categoria
1	TRILHA MATEMÁTICA	CEI MUNDO MÁGICO	BALNEÁRIO RINCÃO	EI
2	BRINCANDO COM FORMAS: DESCOBRINDO GEOMETRIA	EMEB ELIZA SAMPAIO ROVARIS	CRICIÚMA	EI
3	JOGO DE ENCAIXE MATEMÁTICO COM ALFABETIZAÇÃO	EEB CÔNEGO SANTOS SPRÍCIGO	ORLEANS	EF-AI
4	O SEGREDO DOURADO, DESCOBRINDO A ORIGEM DO MEL NA MATEMÁTICA.	EEB IGNÁCIO STAKOWSKI	IÇARA/SC	EF-AI
5	GRANDEZAS E MEDIDAS: UMA BRINCADEIRA CONSTRUTIVA	EEF AUGUSTA SCOTTI BACIS	IÇARA	EF-AI
6	DIMERTIVAMENTE COM A RETA NUMÉRICA	EEF DIMER PIZZETTI	IÇARA	EF-AI
7	PALITODELÍCIA EM 3D	EMEB ANGELO DE LUCA	CRICIÚMA	EF-AI
8	ESCOLA E FAMÍLIA, JUNTOS POR UMA EDUCAÇÃO DE QUALIDADE	EEF VINCENZO DE VILLA	URUSSANGA	COM
9	O REAL SIGNIFICADO DOS NÚMEROS NO MEU DIA A DIA	EEB PROFESSORA SALETE SCOTTI DOS SANTOS	IÇARA	EE
10	MATEMÁTICA E GENÉTICA: ANALISANDO RAZÕES E PROPORÇÕES NO DNA	EJA - PADRE PAULO PETRUZZELLIS	CRICIÚMA	EF-AF
11	CAMINHOS EULERIANOS: PASSEANDO POR VÉRTICES	EEB HUMBERTO DE CAMPOS	CRICIÚMA	EF-AF
12	PROJETO INTERDISCIPLINAR: ÁFRICA, CULTURA, CONHECIMENTO E SABEDORIA - JOGO MANKALA COMO INSTRUMENTO DE ENSINO DE MATEMÁTICA	EEB IRMÃ EDVIGES	CRICIÚMA	EF-AF
13	EDUCAÇÃO FINANCEIRA	EEB JOSÉ ANTUNES MATOS	ORLEANS	EF-AF
14	MATEMÁTICA E GEOGRAFIA: PLANO CARTESIANO	EEB JULIETA TORRES GONÇALVES	NOVA VENEZA	EF-AF
15	SANTA CATARINA EM NÚMEROS: POR QUE NOSSO ESTÃO É TÃO MARAVILHOSO?	EEB NATÁLIO VASSOLER	FORQUILHINHA	EF-AF
16	O ENSINO DESENVOLVIMENTAL DO CONCEITO TEÓRICO DE FRAÇÃO.	EEB PROFESSOR PADRE SCHULER	COCAL DO SUL	EF-AF
17	EM TUDO EXISTE MATEMÁTICA VOCÊ ENXERGA ?	EEB PROFESSORA FRANCISCA M. DE O. BÚRIGO	COCAL DO SUL	EF-AF

18	O USO DO TANGRAM NAS AULAS DE MATEMÁTICA	EEB QUINTINO FOLHIARINI DAJORI	IÇARA	EF-AF
19	FACILITANDO A VERIFICAÇÃO DO TEOREMA DE PITÁGORAS	EEB SILVA ALVARENGA	CRICIÚMA	EF-AF
20	ETNOMATEMÁTICA: A MATEMÁTICA DO PEDREIRO	CEJA - CENTRO DE EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTO	CRICIÚMA	EM
21	QUAL O MELHOR TIPO DE COMBUSTÍVEL PARA CARROS DE PEQUENO PORTE?	COLÉGIO SAGRADA FAMÍLIA	FORQUILHINHA	EM
22	MATEMÁTICA MAKER: UM CAMINHO PARA O APRENDIZADO DA TRIGONOMETRIA A PARTIR DA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	EEB ANTONIO COLONETTI	IÇARA	EM
23	JOGOS NA EDUCAÇÃO INCLUSIVA: FERRAMENTAS LÚDICAS PARA FACILITAR A APRENDIZAGEM	EEB ANTÔNIO MILANEZ NETTO	CRICIÚMA	EM
24	A MATEMÁTICA DO KEFIR	EEB BARÃO DO RIO BRANCO	URUSSANGA	EM
25	REFLEXÕES SOBRE O CÁLCULO DE ÁREA DE FIGURAS IRREGULARES APLICADO À SAÚDE	EEB CAETANO BEZ BATTI	URUSSANGA	EM
26	O ENSINO DE GEOMETRIA POR MEIOS DA CONSTRUÇÃO DE MAQUETES.	EEB HUMBERTO HERMES HOFFMANN	NOVA VENEZA	EM
27	GEOMETRIA ANALÍTICA NA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS SOCIAIS.	EEB JOÃO FRASSETTO	CRICIÚMA	EM
28	A PROPORÇÃO ÁUREA E A SEQUÊNCIA FIBONACCI: A MATEMÁTICA POR TRÁS DA PERFEIÇÃO	EEB JOAQUIM RAMOS CÍVICO MILITAR	CRICIÚMA	EM
29	MAPEAMENTO DAS DESIGUALDADES SOCIAIS DOS BAIRROS DOS ALUNOS DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA PADRE MIGUEL GIACCA: UM ESTUDO COM USO DE ESTATÍSTICA E GEOMETRIA ANALÍTICA	EEB PADRE MIGUEL GIACCA	CRICIÚMA	EM
30	QUEBRA LABIRINTO	EMEB LUIZ LAZZARIN	CRICIÚMA	EF-AF
31	ABRINDO AS JANELAS DO GEOGEBRA E AS PORTAS DO CONHECIMENTO COM A ARTE DE ANTONIO PETICOV: NÚMERO DE OURO	EMEB PADRE JOSÉ FRANCISCO BERTERO	CRICIÚMA	EF-AF
32	A MÁGICA DAS AGULHAS DE BUFFON	EMEB PADRE LUDOVICO COCCOLO	CRICIÚMA	EF-AF
33	APLICAÇÃO DE POLIAS: UM ESTUDO INTERDISCIPLINAR ENTRE A MATEMÁTICA E A CIÊNCIAS.	EMEB PROFª MARIA DE LOURDES CARNEIRO.	CRICIÚMA	EF-AF
34	ENERGIA ELÉTRICA; UM CÁLCULO CONSCIENTE	EMEB RUBENS DE ARRUDA RAMOS	CRICIÚMA	EF-AF

35	CUBOS EDUCATIVOS	EMEF ANGELO ZANELATO	IÇARA	EF-AF
36	QUADRO DE ORDENS E OS ALGORITMOS DAS OPERAÇÕES.	EMEF MARIA ARLETE BITENCOURT LODETTI	IÇARA	EF-AF
37	A GEOMETRIA DO FUTEBOL	EMEF PAULO RIZZIERI	IÇARA	EF-AF
38	SISTEMA SOLAR E SUA DINÂMICA	EMEB CASEMIRO STACHURSKI	CRICIÚMA	EF-AF
39	DESCOBRINDO A SEQUÊNCIA FIBONACCI	EMEB GIÁCOMO ZANETTE	CRICIÚMA	EF-AI
40	PEGADAS DAS OPERAÇÕES MATEMÁTICAS	EMEB MARECHAL RONDON	CRICIÚMA	EF-AI
41	DESCOBRINDO O MUNDO DAS DÚZIAS	EMEF PROFESSORA AMÉLIA DE SOUZA SILVA	BALNEÁRIO RINCÃO	EF-AI
42	O EXTRAORDINÁRIO TRABALHO DAS ABELHAS	EMEF QUINTINO RIZZIERI	IÇARA	EF-AI
43	COMO COMPOR E DECOMPOR VALORES NO COTIDIANO.	EEF SÃO CRISTÓVÃO	CRICIÚMA	EF-AI
44	EXPLORANDO MÚLTIPLOS E DIVISORES: UMA ABORDAGEM LÚDICA	EEB ABILIO CESAR BORGES	NOVA VENEZA	EF-AF
45	PEDALANDO COM A MATEMÁTICA	EEB ANTÔNIO GUGLIELMI SOBRINHO	IÇARA	EF-AF
46	A APRENDIZAGEM DE FUNÇÃO AFIM E FUNÇÃO QUADRÁTICA POR MEIO DE JOGOS	EEB PEDRO DA RÉ	CRICIÚMA	EM
47	INCLUSÃO E INOVAÇÃO: INTEGRANDO ACESSIBILIDADE E TECNOLOGIA COM REALIDADE AUMENTADA.	EEB PRINCESA ISABEL.	MORRO DA FUMAÇA	EM
48	ACESSIBILIDADE NA EEB TONEZA CASCAES: APLICAÇÃO DAS RAZÕES TRIGONOMÉTRICAS PARA CALCULAR O ÂNGULO DE INCLINAÇÃO DE UMA RAMPA.	EEB TONEZA CASCAES	ORLEANS	EM
49	TEODOLITO PRODUZIDO MANUALMENTE	EEB UDO DEEKE	TREVISO	EM
50	PANTÓGRAFO	EEB WALTER HOLTHAUSEN	LAURO MÜLLER	EM
51	O PLÁSTICOS E O MEIO AMBIENTE - UMA ABORDAGEM ESTATÍSTICA PARA A SUSTENTABILIDADE	MARISTA ESCOLA SOCIAL IRMÃO WALMIR	CRICIÚMA	EM
52	CRIOGRAFIA: INTERSEÇÃO ENTRE MATEMÁTICA E LÍNGUA PORTUGUESA	CLUBE DE MATEMÁTICA E CLUBE DE LÍNGUA PORTUGUESA	CRICIÚMA	PRO
53	ABRINDO AS JANELAS DO GEOGEBRA COM A ARTE DE ANTONIO PETICOV TRANSFORMAÇÕES GEOMÉTRICAS	EEF CRISTO REI	COCAL DO SUL	EF-AF

54	TRILHA DOS NÚMEROS INTEIROS	EEF GERVÁSIO TEIXEIRA FERNANDES	BALNEÁRIO RINCÃO	EF-AF
55	LEI 10826/03	EEF LUCAS BEZ BATTI	URUSSANGA	EF-AF
56	APRENDENDO COM OS LADOS POSITIVOS E NEGATIVOS DOS NÚMEROS.	EEF PROFESSOR LAPAGESSE	CRICIÚMA	EF-AF
57	PIPAS NUMÉRICAS: EXPLORANDO MEMÓRIAS LITERÁRIAS	EM JORGE DA CUNHA CARNEIRO	CRICIÚMA	EF-AF
58	A MATEMÁTICA NA PREVENÇÃO DE DESASTRES NATURAIS	EM LYDIO DE BRIDA	URUSSANGA	EF-AF
60	UMA ANÁLISE MATEMÁTICA DO EMPREENDEDORISMO RURAL: UM ESTUDO DAS EMPRESAS FAMILIARES	EM VEREADOR ROSALINO DE NEZ	URUSSANGA	EF-AF
61	A ESCALA PITAGÓRICA: A CONEXÃO ENTRE MÚSICA E MATEMÁTICA	EMEB ADOLFO BACK	CRICIÚMA	EF-AF
62	ENCHENTES E TOPOGRAFIA: UM ESTUDO PRÁTICO NO ESPAÇO ESCOLAR	EMEB CAETANO RONCHI	CRICIÚMA	EF-AF
63	CONEXÕES TEMPORAIS: UMA VIAGEM DE IDA E VOLTA DE CRICIÚMA A BANGKOK	EMEB HERCÍLIO AMANTE	CRICIÚMA	EF-AF
64	EUREKA! CÁLCULO DE VOLUME DE SÓLIDOS IRREGULARES A PARTIR DO PRINCÍPIO DE ARQUIMEDES.	EMEB IRIA ZANDOMÊNIGO DE LUCA	CRICIÚMA	EF-AF
65	PIRÂMIDES HOLOGRÁFICAS : REALIDADE AUMENTADA	EMEB JOSÉ CONTIM PORTELLA	CRICIÚMA	EF-AF
	LEGENDA:			
	EE: Educação Especial			
	EI: Educação Infantil			
	EF-AI: Ensino Fundamental - Anos Iniciais			
	EF-AF: Ensino Fundamental - Anos Finais			
	EM: Ensino Médio e/ou Ensino Médio Profissionalizante			
	PRO: Professor			
	COM: Comunidade			

Criciúma, 30 de agosto de 2024.

Comissão Central Organizadora
Instituto Federal de Santa Catarina – Câmpus Criciúma
Universidade do Extremo Sul Catarinense
Coordenadoria Regional de Educação – Criciúma
Secretaria Municipal da Educação de Criciúma