

## PROGRAMAÇÃO

13 DE AGOSTO (Segunda-feira)

Abertura Oficial da III Semana do Ensino, III  
Semana da Matemática - IFROMAT e IV  
Simpósio PDA, *Campus Cacoal-IFRO*

**Local:** UNESC, *Campus Cacoal*

**Horário:** 19:30h

**Tema:** *Investigando e resolvendo problemas com o "GeoGebra"*

**Conferencista:**

*Prof. Dr. Sérgio Carrazedo Dantas/UNESPAR-PR*

**Moderadora:**

*Profª. Drª. Jeciane de Paula Oliveira/GPEL-IFRO, Cacoal*

## PROGRAMAÇÃO

14 DE AGOSTO (Terça-feira)

CONFERÊNCIA TEMÁTICA

**Local:** UNESC, *Campus Cacoal*

**Horário:** 19:30h

**Tema:** *Dos números às letras: o conhecimento como meio de revolução social*

**Conferencistas:**

*Prof. Dr. Celso Ferrarezi Junior/UNIFAL-MG*

*Prof. Dr. José Maria Leite Botelho/UNIR-RO*

*Prof. Dr. Sérgio Carrazedo Dantas/UNESPAR-PR*

**Moderador:**

*Prof. Me. Reginaldo Conceição da Silva/UEA-AM*



## PROGRAMAÇÃO

15 DE AGOSTO (Quarta-feira)

OFICINAS

**19h–Oficina:** *O Teorema de Pick e o Cálculo da Área de Polígonos*

**Ministrantes:** *Profª. Ma. Samanta Margarida Milani - Professora do IFRO/Campus Cacoal. Priscila Miranda Engelhardt – Acadêmica do IFRO/Campus Cacoal.*

**Local:** *Sala 5, IFRO/Campus Cacoal*

**Vagas:** 40

**19h–Oficina:** *Construções Geométricas: Aplicações Teóricas e Práticas do Desenho Geométrico para um Ensino Significativo e Interdisciplinar*

**Ministrante:** *Prof. Me. Irlan Cordeiro de Souza - Professor do IFRO/Campus Cacoal.*

**Local:** *Sala 4, IFRO/Campus Cacoal*

**Vagas:** 20

MINICURSO

**19h–Minicurso:** *Editor de Equações e Paint, duas ferramentas para auxiliar o professor de Matemática na hora de elaborar listas de exercícios, provas e trabalhos no Word.*

**Ministrante:** *Prof. Me. Eder Regioli Dias - Professor do IFRO/Campus Cacoal*

**Local:** *Labin 3, IFRO/Campus Cacoal*

**Vagas:** 30



## PROGRAMAÇÃO

16 DE AGOSTO (Quinta-feira)

MINICURSOS

**19h – Minicurso:** *Modelagem Computacional de Objetos e Ambientes Tridimensionais para o Ensino de Ciências e Matemática*

**Ministrantes:** *Prof. Dr. Juliano Alves de Deus - Professor do IFRO/Campus Cacoal.*

**Local:** *Labin 3, IFRO/Campus Cacoal*

**Vagas:** 20

**19h–Minicurso:** *Google Apps para Práticas de Ensino*

**Ministrante:** *Profª. Ma. Andréia Maciel da Silva - Professora do IFRO/Campus Cacoal.*

**Local:** *Labin 2, IFRO/Campus Cacoal*

**Vagas:** 20

**19h – Minicurso:** *Maple e o Cálculo Diferencial e Integral\**

**Ministrantes:** *Prof. Me. Jorge da Silva Werneck - Professor do IFRO/Campus Cacoal. Renatto Bambulin Germano Barros – Acadêmico do IFRO/Campus Cacoal.*

**Local:** *Sala 4, IFRO/Campus Cacoal*

**Vagas:** 20

*\*Para participar do minicurso, o acadêmico deve trazer um notebook.*

**19h – Minicurso:** *LIBRAS Básico*

**Ministrantes:** *Profª. Me. Michelle Ayres Abreu - Professora do IFRO/Campus Cacoal. Fernando Cesar Ferreira – Professor do SED/RO.*

**Local:** *Sala 5, IFRO/Campus Cacoal*

**Vagas:** 40



## PROGRAMAÇÃO

17 DE AGOSTO (Sexta-feira)



### APRESENTAÇÕES ORAIS

**Horário:** 19:00h

**Local:** Lab. de Química -IFRO, Campus Cacoal

### MOSTRA

**Tema:** No País da Matemática

**Ministrante:** Prof<sup>a</sup>. Ma. Samanta Margarida Milani - Professora do IFRO/Campus Cacoal. Claudiana Vinhatti Parteli, Lidiomar Casteluber da Silva, Priscila Miranda Engelhardt, Tiago Eutíquio Lemes Santana, Vanessa Viana dos Santos, Acadêmicos do IFRO/Campus Cacoal.

**Horário:** 21:00h

**Local:** Lab. de Química -IFRO, Campus Cacoal

## SOBRE O EVENTO

A III Semana da Matemática -IFROMAT do Instituto Federal de Rondônia, Campus Cacoal, será um espaço onde a comunidade acadêmica, professores e pesquisadores poderão interagir e divulgar trabalhos, relatos de experiências, tecnologias e Metodologias aplicadas no ensino da Matemática, bem como suas pesquisas e projetos que promovam conhecimento e saberes Matemático.

No anseio de colocar esse evento dentro do calendário acadêmico cada vez mais fortalecido e com uma amplitude regional e estadual maior é que a III Semana da Matemática, IFROMAT, coloca a proposta de “Matemática e tecnologia potencializando a formação docente” como tema para essa proposta.

O evento é gratuito e composto por palestras, sessões orais, oficinas, apresentações de trabalhos científicos e de relatos de experiências que fomentarão as discussões propostas. O público-alvo é formado por estudantes dos cursos oferecidos no campus Cacoal, professores, pesquisadores e profissionais das áreas de educação e Matemática.

## IFRO – Campus Cacoal

### DIRETOR GERAL

Prof. Me. Davys Sleman de Negreiros

### DIRETOR DE ENSINO

Prof. Me. Adilson Miranda de Almeida

### CHEFE DO DEPARTAMENTO DE APOIO AO ENSINO

Prof. Me. Eder Regioli Dias

### COORDENADOR DO CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA

Prof. Me. Jorge da Silva Werneck

### EQUIPE DE ORGANIZAÇÃO CERTIFICAÇÃO, DE PLANEJAMENTO/LOGÍSTICA E COMITÊ CIENTÍFICO

Prof. Me. Adilson Miranda de Almeida

Prof. Me. Antônio Ferreira Neto

Prof. Me. Claudemir Miranda Barboza

Prof. Me. Eder Regioli Dias

Prof. Me. Irlan Cordeiro de Souza

Prof. Me. Jorge da Silva Werneck

Profa. Ma. Maily Marques Pereira

Profa. Ma. Samanta Margarida Milani

Profa. Ma. Sirley Leite Freitas

Prof. Me. Afonso Felipe Galdino Leite Romagna

Prof. Me. Arilson Ramos

Prof<sup>a</sup>. Ma. Andréia Maciel da Silva

Prof. Dr. Sérgio Nunes de Jesus

Prof. Dr. Juliano Alves de Deus

Prof<sup>a</sup>. Ma. Adriana Aparecida Rigolon Guimarães

Téc. Inf. Felipe Ferreira Wakahara



**INSTITUTO FEDERAL**

Rondônia

Campus Cacoal

## III IFROMAT SEMANA DA MATEMÁTICA DO IFRO/CAMPUS CACOAL



**“Matemática e tecnologia  
potencializando a formação docente”**



**INSCRIÇÕES**

<http://www.even3.com.br/ifromat2018>

**Cacoal/RO, 2018**