

SECITEC - 2017

		Manhã	Tarde	Noite
17/out			<ul style="list-style-type: none"> 15H – 17 h Tema de debate: Estrelas além do tempo Coordenador: Fábio Brito	<ul style="list-style-type: none"> 18h - CREDENCIAMENTO 19h - ABERTURA 19h – 19h40min - Apresentação Artística: Coral da Universidade Federal do Mato Grosso – Campus Araguaia. 19h40min – 20h20min - Solenidade de abertura 20h30min – 21h30min - Palestra de Abertura: "O Prazer da Matemática: Mágicas, Jogos, Brincadeiras, Desafios e Aplicações". Ministrante: Prof. Dr. Leo Akio Yokoyama – Colégio de Aplicação da Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ
		Manhã	Tarde	Noite
/out		Exposição Interdisciplinar: 1- Planetário Móvel 2- Mostra VerCiência 2017 - "A Matemática está em Tudo" 3- Exposição BioCiência	Exposição Interdisciplinar: 1- Planetário Móvel 2- Mostra VerCiência 2017 - "A Matemática está em Tudo" 3- Exposição BioCiência	Exposição Interdisciplinar: 1- Planetário Móvel 2- Mostra VerCiência 2017 - "A Matemática está em Tudo" 3- Exposição BioCiência
				<ul style="list-style-type: none"> 19H - Apresentação de dança Coordenador: Fábio Brito
		<ul style="list-style-type: none"> ATIVIDADE ITINERANTE NAS ESCOLAS MUNICIPAIS E ESTADUAIS (8H – 11H) Coordenadores: Blyeny Hatalita Pereira Alves e Ana Carolina de Lima Pereira. Oficina de Etnomatemática. Ministrante: Profª Adriana Ferreira Rebouças Campelo - Escola Pluricultural Odé Kayodê (Epok Odé Kayodê) – Cidade de Goiás - GO LOCAL: Escola Municipal Maria Leopoldina de Carvalho – Itumbiara-GO	<ul style="list-style-type: none"> ATIVIDADE ITINERANTE NAS ESCOLAS MUNICIPAIS E ESTADUAIS (14H – 17H) Coordenadores: Blyeny Hatalita Pereira Alves e Ana Carolina de Lima Pereira. Oficina de Etnomatemática. Ministrante: Profª Adriana Ferreira Rebouças Campelo - Escola Pluricultural Odé Kayodê (Epok Odé Kayodê) – Cidade de Goiás - GO LOCAL: Escola Municipal Maria Leopoldina de Carvalho – Itumbiara-GO	<ul style="list-style-type: none"> 19:30 – 21:30 - PALESTRAS Coordenadores: Prof. STRESS NO AMBIENTE ESCOLAR: REFLEXÕES E ALTERNATIVAS . Paulo Henrique Macedo Costa – Psicólogo especialista em terapia cognitivo comportamental
		<ul style="list-style-type: none"> 8H – 11H30MIN – MINICURSOS Coordenadores: Profª. Ms. Adriana de Carvalho e Dayana Abdalla. 1. A busca, a interação e a identificação de partículas elementares com uso de um jogo virtual. Ministrante: Prof. Ms. Thiago Machado Luz- IFG – Câmpus Itumbiara 2. A filosofia moderna: temas e filósofos Ministrante: Prof. Ms. Moisés Rodrigues da Silva - IFG – Câmpus Itumbiara 3. Números primos seus mistérios e aplicações. Uma introdução a teoria dos números. Ministrante: Prof. Espc. Ricardo Soares Oliveira - IFG – Câmpus Itumbiara	<ul style="list-style-type: none"> 13H – 14H - PALESTRAS Coordenadores: Prof. Dr. Marcelo Escobar de Oliveira e Prof. Willian Martins Leão Mindset para mudar as perspectivas de vida e alavancar a carreira e vida pessoal. Paula Cruz – Fundadora da Smart Projetos Sustentáveis <ul style="list-style-type: none"> 14H – 17H - ATIVIDADES DA SEMANA DO LIVRO E DA BIBLIOTECA Coordenador: Esp. Fábio Marques Brito da Silva - IFG – Câmpus Itumbiara - Feira de Troca de Livros.	19h30min – 21h30min - Projeto Soluções Cidadãs Local: Câmara Municipal de Itumbiara <ul style="list-style-type: none"> 19H - 22H - MINICURSO Coordenador: Gláucia Aparecida Andrade Rezende I. O ensino de química na educação escolar quilombola Ministrante: Prof. Ms. Juliana Moraes Franzão.

<p>4. Projeto de placas de circuito impresso utilizando o software PROTEUS. Ministrante: Prof. Ms. Carlos Antunes de Queiroz Junior - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>5. Libras que língua é essa? Noções básicas. Ministrante: Esp. Lucimar Alves de Oliveira - IFG – Câmpus Itumbiara.</p> <p>6. Uma viagem ao interior do núcleo atômico o fenômeno da radioatividade. Ministrante: Prof. Espec. Ana Flávia dos Santos – SEDUCE; Mestranda do Programa de Pós-graduação em Ensino de Ciências – UFU.</p> <p>7- Introdução à linguagem Python e aplicações em redes neurais artificiais Ministrante: Leonardo Garcia Marques</p>	<p>• 14H – 17H30MIN – MINICURSOS Coordenadores: Prof. Dr. Marcelo Escobar de Oliveira</p> <p>1. FLEXSIM – SIMULADOR DE FÁBRICAS 3D. Ministrante: Prof. Ms. Bruno Gabriel Gustavo Leonardo Zambolini Vicente- IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>2. O CÁLCULO E SUAS APLICAÇÕES UMA ABORDAGEM COMPUTACIONAL. Ministrante: Prof. Espec. Ricardo Soares Oliveira- IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>3. INTRODUÇÃO AO USO DO SOFTWARE PSIM. Ministrante: Prof. Ms Cássio Alves de Oliveira- IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>4. Portal CAPES Ministrante: Espec. Fábio Marques Brito da Silva - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>5. Autodesk Inventor - Desenho, simulação e montagem Ministrante: SENAI – Itumbiara</p> <p>6. Simulações de aplicações em robótica com software V-REP Ministrante: Ms. Willian Martins Leão - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>7. Mini Curso CLP - Programação e simulação de CLP e supervisor SIEMENS Ministrante: SENAI – Itumbiara</p>	<p>2. Libras que língua é essa? Noções básicas. Ministrante: Esp. Lucimar Alves de Oliveira - IFG – Câmpus Itumbiara.</p> <p>3. Cervejas artesanais: ingredientes, proporções e sabores. Ministrantes: Prof.ª Drª Tatiana Aparecida Rosa da Silva - IFG – Câmpus Itumbiara; Prof. Dr. Fernando dos Reis de Carvalho - IFG – Câmpus Itumbiara; Jéssyca Louraine Garcia Eugênio - Discente IFG – Câmpus Itumbiara/ Docente SENAI-Itumbiara. Lucas Miranda Vieira - Discente IFG – Câmpus Itumbiara.</p> <p>4. Uma viagem ao interior do núcleo atômico: o fenômeno da radioatividade. – Ministrante: Prof. Espec. Ana Flávia dos Santos – SEDUCE; Mestranda do Programa de Pós-graduação em Ensino de Ciências – UFU.</p> <p>5. Determinação de agrotóxicos utilizando análise por cromatografia líquida de alta eficiência Ministrantes: Prof.ª Drª Simone Machado Goulart- IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>6. Oficina de preenchimento do currículo lattes Ministrante: Rogério Pacheco Rodrigues, Anne Kamille Silva e Waldiclécio Ribeiro Farias - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>8. Aprender a empreender Ministrante: Ana Flávia Gomes Garcia e Sônia Ferreira de Jesus - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>9. Combinatória e probabilidade: em meio a possibilidades e chances. Ministrante: Prof. Espec. Victor Fernando de Matos- IFG – Câmpus Itumbiara (subsequente)</p> <p>10. Fabricação Caseira de produtos lácteos. Ministrante: Prof. Ms. Leonardo Magalhães- IFG – Câmpus Itumbiara (EJA)</p>
	<p>• 17H30MIN - 19H30MIN - SESSÃO DE POSTERES Coordenador: Prof. Dr. Fernando dos Reis de Carvalho.</p>	

Manhã

Tarde

Noite

<p>Exposição Interdisciplinar 1- Planetário Móvel 2- Mostra VerCiência 2017 - "A Matemática está em Tudo" 3- Exposição BioCiência</p>	<p>Exposição Interdisciplinar 1- Planetário Móvel 2- Mostra VerCiência 2017 - "A Matemática está em Tudo" 3- Exposição BioCiência</p>	<p>Exposição Interdisciplinar 1- Planetário Móvel 2- Mostra VerCiência 2017 - "A Matemática está em Tudo" 3- Exposição BioCiência</p>
<p>• ATIVIDADE ITINERANTE NAS ESCOLAS MUNICIPAIS E ESTADUAIS (8H – 11H) Coordenadores: Blyeny Hatalita Pereira Alves e Ana Carolina de Lima Pereira.</p>	<p>• 13H – 14H - PALESTRAS Coordenadores: Prof. Dr. Marcelo Escobar de Oliveira e Prof. Willian Martins Leão</p> <p>“Inserção no mercado de Trabalho” Janaina da Silva Rodrigues - Louis Dreyfus Commodities Brasil S. A.</p>	<p>• 19h30min - 22H - 1 NOITE CULTURAL do IFG – Câmpus Itumbiara Coordenadora: Daniela Oliveira</p>
<p>Oficina de Etnomatemática. Ministrante: Profª Adriana Ferreira Rebouças Campelo - Escola Pluricultural Odé Kayodê (Epok Odé Kayodê) – Cidade de Goiás - GO LOCAL: Escola Municipal Maria Inês Naves - Buriti Alegre</p>	<p>• 14H – 17H - ATIVIDADES DA SEMANA DO LIVRO E DA BIBLIOTECA Coordenador: Esp. Fábio Marques Brito da Silva - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>- Feira de Troca de Livros.</p> <p>• 14H – 17H – OFICINA DE JOGOS MATEMÁTICOS Coordenadores: Profª. Ms. Adriana de Carvalho e Dayana Abdalla.</p> <p>1. CASSINO DA MATEMÁTICA: JOGOS DE ESTRATÉGIA E DE RACIOCÍNIO LÓGICO. Ministrante: Prof. Ms. Ricardo Gomes Assunção –IF Goiano – Câmpus Urutai; Jéssica Vaz Faria, João Lucas da Silva Ribeiro, Marília Calra do Vale Mendes Rosa (PIBID–IF Goiano – Câmpus Urutai).</p>	<p>• 19H - 22H - MINICURSO Coordenador: Gláucia Aparecida Andrade Rezende</p>

<p>• 8H – 11H30MIN – MINICURSOS Coordenadores: Prof^o. Ms. Adriana de Carvalho e Dayana Abdalla.</p> <p>1. A busca, a interação e a identificação de partículas elementares com uso de um jogo virtual. Ministrante: Prof. Ms. Thiago Machado Luz- IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>2. A filosofia moderna: temas e filósofos Ministrante: Prof. Ms. Moisés Rodrigues da Silva - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>3. Números primos seus mistérios e aplicações. Uma introdução a teoria dos números. Ministrante: Prof. Espec. Ricardo Soares Oliveira - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>4. Projeto de placas de circuito impresso utilizando o software PROTEUS. Ministrante: Prof. Ms. Carlos Antunes de Queiroz Junior - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>5. Libras que língua é essa? Noções básicas. Ministrante: Esp. Lucimar Alves de Oliveira - IFG – Câmpus Itumbiara.</p> <p>6. Uma viagem ao interior do núcleo atômico o fenômeno da radioatividade. Ministrante: Prof. Espec. Ana Flávia dos Santos – SEDUCE; Mestranda do Programa de Pós-graduação em Ensino de Ciências – UFU.</p> <p>7- Introdução à linguagem Python e aplicações em redes neurais artificiais Ministrante: Leonardo Garcia Marques</p>	<p>• 14H – 17H30MIN – MINICURSOS Coordenadores: Prof. Dr. Marcelo Escobar de Oliveira</p> <p>1. FLEXSIM – SIMULADOR DE FÁBRICAS 3D. Ministrante: Prof. Ms. Bruno Gabriel Gustavo Leonardo Zambolini Vicente- IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>2. O CÁLCULO E SUAS APLICAÇÕES UMA ABORDAGEM COMPUTACIONAL. Ministrante: Prof. Espec. Ricardo Soares Oliveira- IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>3. INTRODUÇÃO AO USO DO SOFTWARE PSIM. Ministrante: Prof. Ms Cássio Alves de Oliveira- IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>4. Portal CAPES Ministrante: Espec. Fábio Marques Brito da Silva - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>5. Autodesk Inventor - Desenho, simulação e montagem Ministrante: SENAI – Itumbiara</p> <p>6. Simulações de aplicações em robótica com software V-REP Ministrante: Ms. Willian Martins Leão - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>7. Mini Curso CLP - Programação e simulação de CLP e supervisório SIEMENS Ministrante: SENAI – Itumbiara</p>	<p>1. O ensino de química na educação escolar quilombola Ministrante: Prof. Ms. Juliana Moraes Franzão.</p> <p>2. Libras que língua é essa? Noções básicas. Ministrante: Esp. Lucimar Alves de Oliveira - IFG – Câmpus Itumbiara.</p> <p>3. Cervejas artesanais: ingredientes, proporções e sabores. Ministrantes: Prof.^a Dr^a Tatiana Aparecida Rosa da Silva - IFG – Câmpus Itumbiara; Prof. Dr. Fernando dos Reis de Carvalho - IFG – Câmpus Itumbiara; Jéssyca Lourraine Garcia Eugênio - Discente IFG – Câmpus Itumbiara/ Docente SENAI-Itumbiara. Lucas Miranda Vieira - Discente IFG – Câmpus Itumbiara.</p> <p>4. Uma viagem ao interior do núcleo atômico: o fenômeno da radioatividade. – Ministrante: Prof. Espec. Ana Flávia dos Santos – SEDUCE; Mestranda do Programa de Pós-graduação em Ensino de Ciências – UFU.</p> <p>5. Determinação de agrotóxicos utilizando análise por cromatografia líquida de alta eficiência Ministrantes: Prof.^a Dr^a Simone Machado Goulart- IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>6. Oficina de preenchimento do currículo lattes Ministrante: Rogério Pacheco Rodrigues, Anne Kamille Silva e Waldiclécio Ribeiro Farias - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>8. Aprender a empreender Ministrante: Ana Flávia Gomes Garcia e Sônia Ferreira de Jésus - IFG – Câmpus Itumbiara</p> <p>9. Combinatória e probabilidade: em meio a possibilidades e chances. Ministrante: Prof. Espec. Victor Fernando de Matos- IFG – Câmpus Itumbiara (subsequente)</p> <p>10. Fabricação Caseira de produtos lácteos. Ministrante: Prof. Ms. Leonardo Magalhães- IFG – Câmpus Itumbiara (EJA)</p>
	<p>• ATIVIDADE ITINERANTE NAS ESCOLAS MUNICIPAIS E ESTADUAIS (14H – 17H) Coordenadores: Blyeny Hatalita Pereira Alves e Ana Carolina de Lima Pereira.</p> <p>Oficina de Etnomatemática. Ministrante: Prof^a Adriana Ferreira Rebouças Campelo - Escola Pluricultural Odé Kayodê (Epok Odé Kayodê) – Cidade de Goiás - GO LOCAL: Colégio Estadual Félix de Almeida - Itumbiara-GO</p>	
	<p>• 17H30MIN - 19H30MIN – SESSÕES DE COMUNICAÇÃO ORAL Coordenador: Prof. Dr. Fernando dos Reis de Carvalho.</p>	

Manhã

Tarde

Noite

- 7H30MIN - 11H30MIN - OFICINAS
Coordenadores: Prof^o. Ms. Dayana Abdalla e Fernando dos Reis de Carvalho.
1. Oficina de Etnomatemática.
Ministrante: Prof^a Adriana Ferreira Rebouças Campelo - Escola Pluricultural Odé Kayodê (Epok Odé Kayodê) – Cidade de Goiás - GO
2. MATEMÁGICAS
Ministrante: Prof. Rogério da Silva Cavalcante
3. - Controle de Processo - Instrumentação, controle de processo e redes industriais

20/out

Ministrante: SENAI - Itumbiara

4. Técnicas de Análise Sensorial em Alimentos
Ministrante: Jéssyca Louraine Garcia Eugênio

5. Comandos industriais - Análise de comandos e montagem de painéis
Ministrante: SENAI - Itumbiara

• 7H30MIN - 11H30MIN - MINICURSOS (ESCOLAS ESTADUAIS)

1 - A relação da matemática e química na produção de biodiesel.

Ministrante: Drª Karla Amâncio Pinto Field's (orientadora) - IFG – Câmpus Itumbiara e alunos do curso de Licenciatura em Química.

2 - Lixo eletrônico: aspectos químicos, matemáticos e socioeconômicos -.

Ministrante: Drª Karla Amâncio Pinto Field's (orientadora) - IFG – Câmpus Itumbiara e alunos do curso de Licenciatura em Química.

• ATIVIDADE ITINERANTE NAS ESCOLAS MUNICIPAIS E ESTADUAIS (8H – 11H)
Coordenadores: Prof. Ms. Adriana de Carvalho e Blyeny Hatalita Pereira Alves

OFICINA DE JOGOS MATEMÁTICOS

CASSINO DA MATEMÁTICA: JOGOS DE ESTRATÉGIA E DE RACIOCÍNIO LÓGICO.

Ministrante: Prof. Ms. Ricardo Gomes Assunção –IF Goiano – Câmpus Urutai; Jéssica Vaz Faria, João Lucas da Silva Ribeiro, Marília Calra do Vale Mendes Rosa (PIBID–IF Goiano – Câmpus Urutai).

• 11H30MIN - ENCERRAMENTO
Cerimônia de premiação e encerramento