

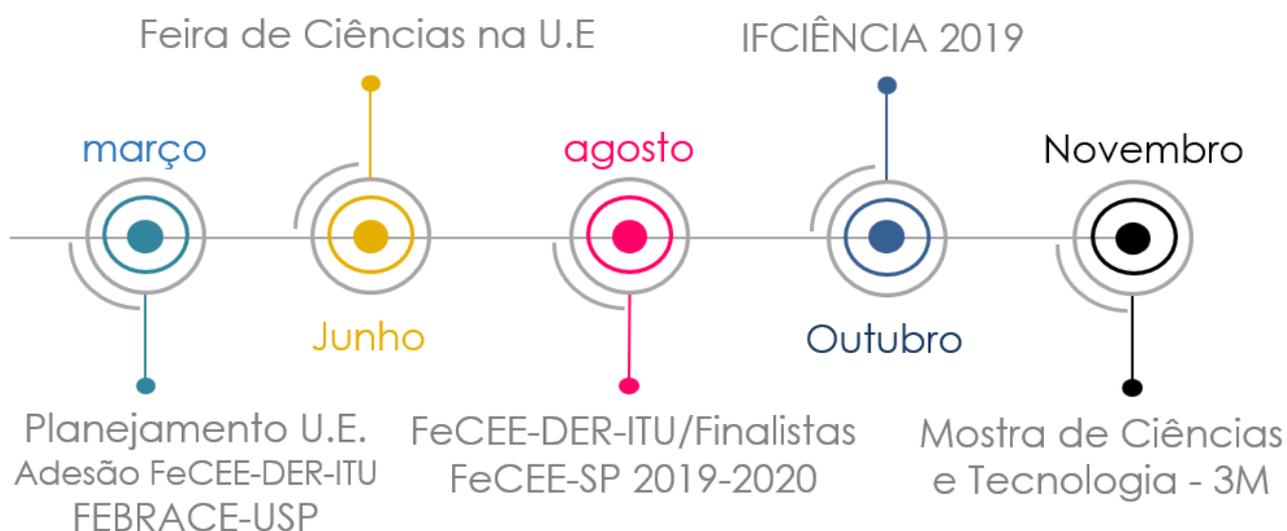
31/01/2020

FeCEE-DER-ITU 2019

Feira de Ciências Regional Itu 2019

FECEE-DER-ITU 2019

Planejamento de Ação:



Ações Formativas:

- 1 web. conferência.
- Criação de um grupo no WhatsApp para orientar os projetos dos docentes que fizeram adesão a formação em processos de investigação.
- 10 Videoaulas para expor a metodologia científica (Vídeos Febrace-USP).
- Visitas de Acompanhamento as Unidades Escolares que fizeram adesão a proposta.

Objetivos:

- Favorecer a produção e realização de projetos científicos, contribuindo, na criação do conhecimento e transformando suas vidas em um processo de aprendizagem permanente.
- Estabelecer interações, troca de experiências entre estudantes, e destes com a comunidade, a partir da exposição e publicação de produções realizadas dentro do contexto educativo.

- Constituir juntamente com a comunidade uma oportunidade de apreciação e de entendimento sobre as etapas de construção do conhecimento.
- Contribuir para o fortalecimento da criatividade, do raciocínio lógico, da capacidade de pesquisa, visando a autonomia intelectual dos alunos e proporcionando o desenvolvimento da capacidade de aplicar esse conhecimento em seu cotidiano, trazendo soluções para problemáticas de sua realidade.

Feiras nas Unidades Escolares conforme adesão a proposta:

- Acylino, Anthenor, Benê, Rigolin, Pinheiro Junior, Capitão, Jeferson, Mirinha, Heládio, Pery.



Feira de Ciências EE Pinheiro Junior



Feira de Ciências EE Rigolin

Feira de Ciências EE Anthenor Fruet



Feira de Ciências EE Acylino do Amaral Gurgel



Feira de Ciências EE Mons. Heládio Laurini



Feira de Ciências EE Pery Guarani



Feira de Ciências EE Benê T. F do Amaral Gurgel



Feira de Ciências EE Mirinha Tonello



Feira de Ciências EE George Oeterer



Grupo Bio pioneiros EE Capitão Vitório

Fonte: Informações registradas no grupo fechado do WhatsApp da FeCEE-DER-ITU 2019

Adesões/Inscrições/Projetos: Segue abaixo.

Projetos Apresentados na FeCEE-DER-ITU 2019 (agosto)

<p>EE Anthenor Fruet Prof</p> <p>01- Alimentação Saudável 02- Barragens 03- Casa Hidráulica 04- Motor Elétrico 05- Visão Virtual 06- Programação Inclusiva</p>	<p>EE Eugênia Ferrarezi Nunes</p> <p>19- Cannabis sativa como recurso terapêutico para psicopatologias</p>
<p>EE Antônio Berreta Prof.</p> <p>07- Morte Materna 08- Camisetas que ensinam</p>	<p>EE Estação George oeterer</p> <p>20- Observação dos Cristais através da luz verde 21 - Modelo de um forno sustentável, utilizando a energia solar 22- Identificação de hábitos alimentares em jovens e adolescentes</p>
<p>EE Antônio Odilon F. Prefeito</p> <p>09- Depressão não é frescura 10- Pequenos espaços verdes</p>	<p>EE Heládio Correa Laurini Mons</p> <p>23- Os efeitos da pornografia no desenvolvimento infantil</p> <p>EE Leonor F. da Silva</p> <p>24- Música para todos</p> <p>EE Monsenhor Secckler</p> <p>25- Ar condicionado caseiro 26- Do lixo a arte 27- Energia eólica 28- Energia solar</p> <p>EE Pery Guarany Blackman</p> <p>29- Reuso da água no ambiente escolar 30- Retenção de resíduos sólidos antes do despejo nas águas marinhas 31- Desenvolvimento de jogos educativos para alunos portadores de síndrome de Dow 32- Ocorrência de dengue na comunidade escolar</p>

<p>EE Benê Teixeira F. A. G. Profª</p> <p>11- Bio adventure 12- Aquecedor de água solar 13- Dessalinização da água 14- Safira: Saúde e Fitness 15- Teoria da estabilização quântica</p>	<p>EE Sylvia de Paula Leite Bauer</p> <p>33- Aprendendo geografia com jogos 34- Garra hidráulica</p>
<p>EE Cícero Siqueira Campos Prof</p> <p>16- Descobrimos as plantas na escola 17- TDAH: Educação e comportamento</p>	<p>EE Vitório Togni Capitão</p> <p>35- Análise dos parâmetros físico-químicos da água em escolas públicas e sua reutilização 36- CRISPR-CAS9: Manipulação genética e super-humanos 37- Sistema de controle de acessibilidade pulseira tecnológica presencial 38- Desenvolvimento do câncer por meios externos 39- Produção de energia elétrica por moto-contínuo.</p>
<p>EE Dolores Antunes da Silva</p> <p>18- Destinação de resíduos – Aplicação de composteira doméstica</p>	

Fotos do Evento:

Fonte: Blog da Feira de Ciências - <https://feceederitu2019.blogspot.com/p/fotos-e-video.html>

Projetos apresentados no IFCIÊNCIA 2019 (24,25 26 de outubro)

Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Alternativas para o Rio Tietê	Cabreúva - Cap. Vitório Togni	Aerodinâmica e aviação
Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Autoneer Uma aventura pela programação	Cabreúva - Cap. Vitório Togni	CRISPR-CAS9 : Manipulação genética e super humanos
Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Camisetas que Ensinam	Cabreúva - Cap. Vitório Togni	Cuidados odontológicos veterinários e a influência no ser humano
Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Criando jogos de geografia	Cabreúva - Cap. Vitório Togni	Desenvolvimento do Câncer Por Meios Externos
Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Histórias e Memórias na escola	Cabreúva - Cap. Vitório Togni	Produção de energia por motocontínuo
Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Mapa Tátil	Cabreúva - Cap. Vitório Togni	PROJETO GARATÉA
Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Matemágica	Cabreúva - Cap. Vitório Togni	Sistema de Controle de Acessibilidade
Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Morte Materna	Cabreúva - Cap. Vitório Togni	Transformação de energia térmica em mecânica
Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Platão e o Instagram Cavernas Contemporâneas	Cabreúva - Cap. Vitório Togni	Venoscópio Simples
Itu - E. E. Prof. Antônio Berreta	Toda bola é quadrada	Cabreúva - Eugênia Ferrarezi Nunes	Cannabis sativa como recurso terapêutico para psicopatologias
Itu - E. E. Prof. Cícero Siqueira Campos	A Influência dos poluentes nas plantas	Salto - E. E. Profa. Leonor Fernandes da Silva	CIÊNCIA CONTRA O CRIME
Itu - E. E. Prof. Pery Guarany Blackman	Ocorrência de dengue na comunidade escolar	Salto - E. E. Profa. Leonor Fernandes da Silva	ETs: Quando faremos contato???
Itu - E. E. Prof. Pery Guarany Blackman	Retenção de resíduos sólidos antes do despejo nas águas marinhas		

Total de projetos apresentados: 23 projetos.

O evento contou com a visita das Escolas Estaduais E.E. Prof. Acylyno do Amaral Gurgel; E.E. Prof. Joseano Costa Pinto e E.E. Prof.^a Leonor F. da Silva entre outras instituições como SESI; ETEC e outros Campús do Instituto Federal.



Entrada do evento IFCIÊNCIA 2019

Alunas da E.E. Prof. Antônio Berreta



Alunos da E.E. Prof. Pery Guarany Blackman



Alunas da E.E. Prof. Ant. Berreta



Alunos da E.E. Prof.^a Leonor F. da Silva



Prof.^a Flaviana Santos; aluna Sara Boregas e Diretora Cibele Sbrissa. E.E. Capitão Victório Togni; projeto destaque Ciências da Saúde: “Desenvolvimento do Câncer Por Meios Externos”.

Prof. João A. Simone e alunos ETEC E.E. Prof. Cícero S. Campos Prof. Ms. Anderson Afuso premiando o projeto destaque Nível 2; C. Biológicas: “A Influência dos poluentes nas plantas”.



Dirigente Claudemir Braz de Campos; Diretora do NPE Rita Previtali; Supervisora Josemarie Júlio e Equipe gestora da E.E. Prof. Antônio Berreta no ATPC de Boas Práticas da Unidade Escolar.



Prof. Ms. Anderson Yassuhiro Afuso do IFSP-Salto premiando o projeto "Mapa Tátil" destaque Nível I em Ciências Humanas. Prof.ª Márcia C. Zabotto e alunas.



Prof. Ms. Anderson Yassuhiro Afuso premiando o projeto "Autoneer uma aventura pela programação", classificado em 2º lugar Nível II de Tecnologia. Prof. Vicente de Paulo Mota e alunos.

Projetos Selecionados para a fase final da FeCEE-SP 2018/2019 (5 e 6 de dezembro) EFAPE-SEE-SP

Município	Escola	Professor	Aluno 1	Aluno2	Título do Proj.	Área/categoria
Itu	EE Anthonor Fruet	Renata Eugênio	Tayla Gabriela S.	Yasmim Gomes Teles	Umidificador Caseiro	CN/ Master
Cabreúva	EE Capitão Vitória	Poliane Amorim	Bianca oliveria	Mateus malvezi	Aborto: Liberdade ou opressão?	CH/Master



Orientação ao projeto selecionado para a semifinal da FeCEE-SP



Alunas Tayla e Yasmim; Prof.^a Renata Dirigente Claudemir e PCNP's Wagner e Reinaldo Prof.^a Poliane Amorim



Participação das Unidades Escolares E.E. Anthenor Fruet e E.E. Capitão Vitório na FeCEE-SP no Movimento INOVA na EFAPE



Aluna Bianca E.E Capitão em apresentação

Alunas Tayla e Yasmim E.E. Anthenor em Apresentação.

Projetos encaminhados para a Feira FEBRACE / 3M (março - novembro)

Unidade Escolar	Projeto
Berreta	Morte Materna

Obs.: Projeto não aprovado na submissão.

Histórico dos trabalhos apresentados e ações da Feira através do Blog do evento:

Fonte: Blog da Feira de Ciências - <https://feceederitu2019.blogspot.com/p/edicao-atual.html>