

PROJETOS CLASSIFICADOS PARA A FASE VIRTUAL DA VII FEBIC

Agradecemos a todos que submeteram projetos para participar da VII FEBIC. Abaixo segue a lista dos classificados para participarem da etapa virtual. Esta etapa acontecerá entre os dias 01 e 13 de agosto de 2022.

Todos os projetos classificados receberão no e-mail cadastrado (e-mail de quem submeteu o projeto) a carta de aceite e informações importantes a respeito da confirmação de participação no evento (também poderão baixar estas informações no menu do site Regulamento e Anexos “Informações importantes aos participantes” ou logo abaixo desta lista).

As “Confirmação da participação para a fase virtual” e o pagamento deverão ser feitos a partir de 10 de Junho 2022.

Sejam todos bem-vindos a VII FEBIC!

+ Conect@do: (O uso da gamificação como estratégia de engajamento e motivação das turmas do 1º ano da Escola Elias Trajano nas aulas remotas de química)	PORTO GRANDE – AP
A agricultura sintrópica em pequenos espaços, sua comparação com a agricultura tradicional e a criação da cesta primária – Uma adaptação mais saudável e nutritiva das cestas básicas	CURITIBA – PR
A banana prata (<i>Musa acuminata cavendish</i>) e a bananeira como recursos para o tratamento de água	NOVO HAMBURGO – RS
A coleção biológica como indicador de biodiversidade urbana	JARAGUÁ DO SUL – SC
A construção do sujeito-escriptor: Da narrativa à produção científica na Escola Estadual de Ensino em Tempo Integral Maria do Carmo Viana dos Anjos – Macapá – AP	MACAPÁ – AP
A cultura do assédio: Da brincadeira ao assédio sexual e moral	JOINVILLE – SC
A cultura do cancelamento nas redes sociais: A percepção das relações de laços fortes e laços fracos	SALVADOR – BA
A falta de infraestrutura nas cidades: Chuvas e suas consequências	BETIM – MG

A festa de Labatut em Pirajá: Celebração justa?	SALVADOR – BA
A geometria na cultura do enxaimel	POMERODE – SC
A horta escolar como ferramenta pedagógica para o letramento científico	POMERODE – SC
A ilusão do super estímulo e sua relação com o aumento desmedido de casos de transtornos psicológicos na pós-modernidade	CURITIBA – PR
A importância da educação financeira para estudantes do ensino médio	JARAGUÁ DO SUL – SC
A importância do acompanhamento psicológico na adolescência	JARAGUÁ DO SUL – SC
A Influência da das cores no estudo e na produtividade dos alunos do ensino médio	CURITIBA – PR
A influência das mídias digitais na insatisfação da imagem corporal adolescente e suas consequências	CURITIBA – PR
A influência do tipo de cultivo em morangos	JARAGUÁ DO SUL – SC
A influência dos desreguladores hormonais presentes em microplásticos	CURITIBA – PR
A leitura como medida terapêutica: Os efeitos fisiológicos da leitura durante a pandemia do covid-19	CONTAGEM – MG
A matemática e o consumo racional da água – Fase 3	SEARA – SC
A meliponicultura no espaço educacional: Incentivo à conservação, inserção e expansão de abelhas-sem-ferrão	JARAGUÁ DO SUL – SC

A naturalização da violência contra a mulher na música brasileira	LEME – SP
A participação dos pracinhas jaraguenses na segunda guerra mundial	JARAGUÁ DO SUL – SC
A planilha eletrônica na alfabetização matemática	JARAGUÁ DO SUL – SC
A produção de um tijolo ecológico a partir da fibra do coco verde como possibilidade para o reaproveitamento de máscaras descartáveis	RECIFE – PE
A relação entre vírus e vacinas: Análise dos livros didáticos	UBERLÂNDIA – MG
A utilização de infusão de tiririca (<i>Cyperus spp.</i>) para aceleração da germinação de sementes de leguminosas e gramíneas	CURITIBA – PR
A utilização de recursos não renováveis para a produção de plástico: Impactos do crescente consumo	UBERLÂNDIA – MG
A utilização de resíduos orgânicos na produção de cogumelos comestíveis	LONDRINA – PR
A utilização do pseudocaule da bananeira na construção do MDF	BELA CRUZ – CE
Absorvente biodegradável descartável (ABD): Pela redução do lixo plástico e aproveitamento da cana-de-açúcar	CURITIBA – PR
Acompanhamento psicológico no pré e pós operatório de cirurgias de natureza estética	CURITIBA – PR
Açúcar de pêra	JARAGUÁ DO SUL – SC
Algoritmo de inteligência artificial DenseNet para a automação da diagnose de doenças detectáveis por imagens de ressonância magnética	VITÓRIA – ES

Alterações nucleares nas células de aves e qualidade do ar	UBERLÂNDIA – MG
Alzheimer – Quem é o doente?	BELO HORIZONTE – MG
Alzheimer: Esqueça o preconceito	LONDRINA – PR
Ambientes interativos e sua interferência na aprendizagem	LONDRINA – PR
Análise comparativa de agrotóxicos em frutas	JARAGUÁ DO SUL – SC

Análise comparativa do comportamento das abelhas mandaçaia e manduri em diferentes períodos do ano para entender a influência climática em seus hábitos de vida	LONDRINA – PR
Análise da influência de polinização em cultivares de abóbora por abelhas nativas	LONDRINA – PR
Análise da influência do pH do solo no cultivo do girassol <i>Helianthus annuus</i>	JARAGUÁ DO SUL – SC
Análise da interferência do uso de máscara nas expressões faciais no período da pandemia	JARAGUÁ DO SUL – SC
Análise da utilização de poliestireno expandido para fabricação de piso tátil	UBERLÂNDIA – MG
Análise da viabilidade da inserção de fibras naturais na massa cimenteira: Confecção de telhas fibrocimento sustentáveis	UBERLÂNDIA – MG
Análise da viabilidade da substituição de recipientes plásticos de plantio de mudas por tubetes orgânicos a base da mandioca	UBERLÂNDIA – MG
Análise dos indivíduos da bolha virtual educacional mapeada a partir do software Gephi e linguagem Python	SÃO JOÃO DE MERITI – RJ

Análises colorimétricas e qualitativas da presença de amido em resíduos agroindustriais para aplicações em plásticos biodegradáveis e alimentares	CURITIBA – PR
Animais gritam por socorro	SUMARÉ – SP
Ansiedade: A doença do século	POMERODE – SC
Antioxidante para o tratamento da catarata	FEIRA DE SANTANA – BA
Aplicação da metodologia ABA para desenvolvimento socioemocional e cognitivo de crianças autistas das classes C, D e E por meio de um aplicativo mobile com jogos, práticas de relaxamento e análise de emoções	MUZAMBINHO – MG
Aplicação de extratos vegetais no controle de cochonilha (<i>Pseudococcidae</i>) – Fase II	TOLEDO – PR
Aplicação dos fungos <i>Rhizopus stolonifer</i> e <i>Aspergillus flavus</i> : Uma alternativa sustentável para a recuperação de áreas contaminadas por agrotóxicos	IMPERATRIZ – MA
Aplicativo de mapeamento das plantas nativas do cerrado: Uma cura para a cegueira botânica do campus universitário	UBERLÂNDIA – MG
Aplicativo para monitoramento do consumo de água em torneira residencial	FEIRA DE SANTANA – BA
APPANC: Desenvolvimento de um aplicativo para divulgação científica das PANCs	SALVADOR – BA
Aprendendo com jogos virtuais usando o Minecraft	UBERLÂNDIA – MG
AprendizAGE, um método para quem não está no “País das Maravilhas”, mas quer ser ALICE - Aprender, Liderar, Inovar, Criar e Empreender	FEIRA DE SANTANA – BA

As obras literárias como fonte de acesso ao conhecimento político e eleitoral	LONDRINA – PR
As possibilidades de pesquisa no acervo do Museu de História da Medicina do Rio Grande do Sul: A questão de gênero no campo da saúde do século XX	OSÓRIO – RS
As três vidas de Maria Augusta	LEME – SP
As várias faces do morango: Da mesa para moda e beleza	BOM PRINCÍPIO – RS
Astrolimpíada: Uma análise das estratégias usadas em uma competição on-line e na promoção da Astronomia na educação	FORTALEZA – CE
Avaliação da eficiência de absorção de CO ₂ por três espécies nativas da mata atlântica	ITAJAÍ – SC
Avaliação da eficiência de diferentes técnicas de higienização das mãos com álcool	LONDRINA – PR
Avaliação da produção de alevinos de guppy (<i>Poecilia reticulata</i>) em diferentes refúgios	TOLEDO – PR
Avaliação da propagação da dengue em áreas urbanas a partir de diferentes designs de armadilhas	LONDRINA – PR
Avaliação da reprodução de <i>Scenedesmus sp.</i> em meio de cultivo a partir de resíduos da cervejaria – Fase III	TOLEDO – PR
Avaliação de diferentes concentrações de carvão ativado na neutralização de químicos em colmeias de <i>Melipona quadrifasciata quadrifasciata</i> e <i>Mourella caerulea</i> – Fase II	TOLEDO – PR
Avaliação de diferentes extratos vegetais no controle do fungo do maracujá (<i>Fusarium sp.</i>)	TOLEDO – PR
Avaliação do consumo de energia e combustível de fontes não renováveis: Emissão de carbono per capita	UBERLÂNDIA – MG

Avaliação do efeito alelopático de <i>Pinus taeda</i> sobre o desenvolvimento do <i>Cyperus rotundos</i>	TOLEDO – PR
Avaliação do efeito do biofilme comestível a base de plânctons e/ou diferentes amidos associado ou não a refrigeração na conservação de vegetais de consumo in natura – Fase IV	TOLEDO – PR
Avaliação do efeito do extrato de babosa (<i>Aloe vera</i> (L.) Burm. f.) no desenvolvimento in vitro de orquídeas	TOLEDO – PR
Banco imobiliário pomerodense	POMERODE – SC
Bancos digitais e sua influência no mercado jovem	BETIM – MG
Beep Factory: Um dispositivo para aumentar a segurança de pessoas surdas ou com limitações auditivas na indústria	PELOTAS – RS
BEESMART – Ferramentas para informar, conscientizar e conservar espécies de abelhas nativas em meio urbano	SAPUCAIA DO SUL – RS
Beewax wrap: Uma alternativa para substituir o uso do plástico em filme	JARAGUÁ DO SUL – SC
Benefícios do atendimento humanizado nos hospitais: Uma proposta de conscientização	JARAGUÁ DO SUL – SC
Benefícios e importâncias das práticas meditativas para redução do estresse no contexto escolar	LONDRINA – PR
Bengala inteligente: Auxílio na locomoção e acessibilidade de deficientes visuais	PELOTAS – RS
Bilinguismo: Aplicativo assistivo para comunicação efetiva da libras	CAMPINAS – SP
BioBetim: Os caminhos sustentáveis com papel de semente	BETIM – MG

Biodigestor semi-autônomo: Uma forma de gás de cozinha renovável e sustentável	SAPUCAIA DO SUL – RS
BIOSTRAW: Canudo sustentável	ÁGUA DOCE – SC
Blind board: Linha de jogos recicláveis potencializadores do ensino de matemática para cegos	SAPUCAIA DO SUL – RS
Bloo	HORTOLÂNDIA – SP
Bolha de sabão: Um exemplo de empreendedorismo social	POMERODE – SC
Bora Rushar: A construção da cultura juvenil por meio do vocabulário dos jogos eletrônicos	MACAPÁ – AP
Breathe.In – Respire fundo	HORTOLÂNDIA – SP
Bullying e cyberbullying entre nós	SUMARÉ - SP
Cadeira de rodas com suporte mecânico para auxiliar na mobilidade nas calçadas e ruas de Maceió	MACEIÓ – AL
Caixa de transporte de órgãos automatizada	CASCADEL – PR
CalmClass	HORTOLÂNDIA – SP
Campanha ambiental e científica de conscientização participativa e colaborativa entre alunos de EF1 e em, através da coleta e reutilização de óleo de cozinha para confecção de produtos (projeto de integração entre ensino fundamental 1 e ensino médio)	JARAGUÁ DO SUL – SC
Cantinho da honestidade e a matemática financeira – Fase 3	SEARA – SC

Cartas da conscientização: Reconhecendo relacionamentos abusivos – Fase 2 APP	LEME – SP
Carun-XÔ: Uma alternativa na caatinga para o combate aos carunchos	FLORES – PE
Casa móvel: Revivendo tecnologias do passado	SÃO JOSÉ – SC
Catarse: Purificação da alma por meio de filmes e séries	LONDRINA – PR
CAT-FOOD: Produção de ração caseira para gatos a partir do pedúnculo do caju, exoesqueleto do camarão, casca do ovo e sangue bovino	APODI - RN
Chás para beber e curar: Entre sabores e saberes	PARINTINS – AM
Chatbot para interpretação de rótulos de alimentos por meio da educação químico-nutricional	CAMPO GRANDE – MS
Climatizador geotérmico	SUMARÉ – SP
Coberturas poliméricas, biodegradáveis, comestíveis e antifúngicas para evitar o desperdício de alimentos	CURITIBA – PR
Como a democratização do ensino de música no ensino médio influencia na indústria musical: Uma comparação entre a Coreia do Sul e o Brasil	CURITIBA – PR
Como a literatura de transição (ainda) afeta o imaginário de independência brasileiro atual	UBERLÂNDIA – MG
Como os absorventes sustentáveis podem diminuir a precariedade menstrual de mulheres carentes	SAPUCAIA DO SUL – RS
Como um abafador de ruídos pode ajudar indivíduos com TEA (transtorno do espectro autista)	SAPUCAIA DO SUL – RS

Comparação da produção de biodiesel a partir de diversas fontes oleaginosas	LONDRINA – PR
Comunicador parabólico	JARAGUÁ DO SUL – SC
Conservante natural de carnes a base do líquido extraído da planta <i>Manihot esculenta</i>	BOA VISTA - RR
Construção de padrões do sistema caótico de órbitas relativas entre astros numa matriz de multiplicação radial	FORTALEZA – CE
Construção de um incinerador de baixo custo como alternativa de descarte de máscaras descartáveis	JARAGUÁ DO SUL – SC
Consumismo juvenil e suas Implicações na saúde mental	BETIM – MG
Contaminação do solo: Os impactos socioambientais do descarte incorreto e má gestão do direcionamento de resíduos sólidos urbanos	BETIM – MG
Conversando com os rótulos dos alimentos: Chatbot para conectar elementos químicos às doenças cardiovasculares	CAMPO GRANDE – MS
CookiesVeg: Alternativa saudável de bolacha vegana rica em vitaminas e propriedades calmantes	SAPUCAIA DO SUL – RS
Cores, aromas e sabores da nossa terra	SEARA – SC
Criação de materiais didático para o ensino de astronomia adaptado a deficientes visuais	LONDRINA – PR
Criação de teste para detecção de daltonismo	LONDRINA – PR
Criação de uma chocadeira de baixo custo para auxiliar o desenvolvimento de ovos de espécies de aves em extinção	CURITIBA – PR

Crime organizado	POMERODE – SC
CultivaTec: Estufa automatizada para produção e cultivo de produtos verdes	SALVADOR – BA
Da conscientização a prevenção: Abelhas sem ferrão no cotidiano escolar – Fase II	TOLEDO – PR
DAS - Dessalinizador de água salgada	SÃO LEOPOLDO – RS

De gota em gota, a vida se renova	BLUMENAU – SC
De gota em gota: Reutilizando a água do ar condicionado	POMERODE – SC
Dengue: Prevenção e mobilização social por meio de aplicativos do smartphones	BLUMENAU – SC
Dependência emocional	LONDRINA – PR
Depressão, as drogas e o baixo desempenho escolar	CURITIBA – PR
Desafios e potencialidades dos painéis fotovoltaicos em Campo Alegre e região	CAMPO ALEGRE – SC
Desbravando novos saberes	POMERODE – SC
Descarte de medicamentos no município de Indaial	INDAIAL – SC
Descrições espaciais contidas no livro Quarto de Despejo	SALVADOR – BA

Desenvolvimento de celulose bacteriana produzida a partir dos resíduos do processamento da uva	OSÓRIO – RS
Desenvolvimento de espumas à base de amido incorporadas a farinha de cogumelo para utilização como embalagens	TOLEDO – PR
Desenvolvimento de material técnico para a utilização de uma projetora de argamassa e concreto da empresa Menegotti	JOINVILLE – SC
Desenvolvimento de microscópio didático de baixo custo e sustentável	BLUMENAU – SC
Desenvolvimento de suplemento alimentar para auxílio no tratamento de cinomose canina	SAPUCAIA DO SUL – RS
Desenvolvimento de tintas atóxicas com potencial terapêutico e estimulante para espaços internos	SAPUCAIA DO SUL – RS

Desenvolvimento de um aplicativo web para auxiliar microempreendedores no controle de fiado	SÃO PAULO – SP
Desenvolvimento de um filtro para poluição atmosférica	LONDRINA – PR
Desenvolvimento de um VANT designado a pulverização de áreas agrícolas	LONDRINA – PR
Desenvolvimento de uma bebida gaseificada alternativa para pessoas com diabetes mellitus	SAPUCAIA DO SUL – RS
Desenvolvimento sustentável e empreendedorismo: Reaproveitando as partes descartadas do açai (<i>Euterpe oleracea</i> Mart.) para produção de papel	CODAJÁS – AM
Desinformação da educação sexual: Seus impactos na juventude em Betim	BETIM – MG
Desplastificando: Aumentando a perspicuidade e o controle do consumo dos microplásticos através de recursos digitais	BETIM – MG

Destino correto para os restos alimentares de nossa unidade escolar escola sustentável	SCHROEDER – SC
Deteção de áreas em desmatamento na floresta amazônica através de imagens de satélites analisadas por redes neurais	FLORIANÓPOLIS - SC
Detector de tensão por proximidade para coibir furtos elétricos	SAO LEOPOLDO – RS
Distribuição autônoma de ração em viveiros de peixes com uso de vants	FERNANDÓPOLIS – SP
Do urucum ao colorau caseiro: Uma cor 'coradinha' na minha comida	PARINTINS – AM
Doenças crônicas não transmissíveis (DCNTs) e seus malefícios para as populações de grandes centros urbanos	LONDRINA – PR
ECCES – Estante carregadora de celular com energia solar	SÃO LEOPOLDO – RS
Ecotelhado sequestrador de carbono	CURITIBA – PR

Efeito simulado de queimada em solo de mata atlântica	CURITIBA – PR
Efeitos de diferentes fontes de esterco e composto orgânico na produção de olerícolas no sistema orgânico	TOLEDO – PR
Elaboração de um copo biodegradável como fonte de nutrientes para os seres vivos	LONDRINA – PR
Elaboração de uma liga plástica biodegradável feita com base no albúmen do ovo	LONDRINA – PR
Elaboração de utensílios ecológicos e comestíveis utilizados para alimentação	JARAGUÁ DO SUL – SC

ENERTTLE – Telha solar pet	MACEIÓ – AL
Ensaio de biorremediação em um rio urbano	JACAREZINHO – PR
Ensino das libras como ferramenta de inclusão de deficientes auditivos	BETIM – MG
Estética gastronômica	HORTOLÂNDIA – SP
Estresse: O inimigo constante dos professores	LONDRINA – PR
Estudo de biomonitoramento do córrego central de Guarantã do Norte/MT – <i>Allium cepa</i> L como sistema-teste	GUARANTÃ DO NORTE – MT
Eticalizando: Aprimorando a formação moral da criança	LONDRINA – PR
Exclusão da 3ª idade nos bancos digitais	BETIM – MG
Experimentação da tríade: Aluno-escola-responsáveis como vetor para o sucesso acadêmico do discente do ensino médio regular	VITÓRIA DA CONQUISTA – BA
Extração e transformação do lodo proveniente do beneficiamento do corte de mármore e granitos em massa plástica	NOVO HAMBURGO – RS
Fatores fisiológicos e ambientais no desenvolvimento da depressão e ansiedade com ênfase no contexto pandêmico	SANTA CRUZ DO RIO PARDO – SP
Fatores que influenciam a variação de temperatura da terra	CURITIBA – PR
FEMICIÊNCIA: Um aplicativo pedagógico para ampliar a representatividade feminina na ciência	SAPUCAIA DO SUL – RS

Fiber Block – Blocos pré-moldados ecologicamente corretos incorporados com fibra de vidro e poliestireno	CURITIBA – PR
Fome no Brasil: Impactos da pandemia	LONDRINA – PR
Forever Young”: Site educativo para crianças com transtorno do espectro autista (TEA)	CARAÚBAS – RN
Fungicultura: Uma alternativa para a produção de alimentos – Fase II	TOLEDO – PR
Gegen-Mücken: Repelente natural	POMERODE – SC
Gêneros textuais + alteridade: Será que rola uma iniciação científica aí?	POMERODE – SC
Geometrias não euclidianas: Tudo é como parece ser?	JARAGUÁ DO SUL – SC
Gotículas de poluição: Óleo de cozinha em rios e alternativas de minimização de seu impacto ambiental	TUPANDI – RS
Grupo Ecofive: Incentivo à sustentabilidade na confecção têxtil por meio do desenvolvimento prático de uma coleção sustentável	HORTOLÂNDIA – SP
Hatey	HORTOLÂNDIA – SP
Healthy bike – Etapa II: Ferramenta tecnológica de conscientização e informação sobre o uso correto da bicicleta como meio de transporte	SAPUCAIA DO SUL – RS
HEFESTUS: Um guindaste hidráulico impresso	JARAGUÁ DO SUL – SC
Herbário escolar e suas contribuições para o ensino de botânica	LONDRINA – PR

Homeopatia: Uma alternativa para combater a dengue	TOLEDO – PR
Hovenis dulcis uma alternativa no controle da antracnose na produção do tomate – Fase III	TOLEDO – PR
Impactos do descarte de efluentes tóxicos no Rio Cachoeira na cidade de Joinville	JOINVILLE – SC
Importância da escola na formação sociopolítica do indivíduo	BELO HORIZONTE – MG
Inclusapp!	MACEIÓ – AL
Indústria da moda e sua mancha: Da pesquisa do tipo "estado da arte" à (re)utilização da ervamate (<i>Ilex paraguariensis</i>) como método de tingimento	CURITIBA – PR
Influência de adicções no comportamento e nas relações humanas	LONDRINA – PR
Influência de extratos vegetais no desenvolvimento <i>in vitro</i> do fungo (<i>Rhizoctonia solani</i>) causador do tombamento da soja – Fase II	TOLEDO – PR
Influência de Gandhi na luta e conquista dos direitos humanos	LONDRINA – PR
Influência do nitrato de amônio (NH ₄ NO ₃) no desenvolvimento radicular e aéreo em feijoeiros: Fase II	LONDRINA – PR
Influência do videogame na coordenação motora, visual e focos de atenção	LONDRINA – PR
INFODEMIA – Como a desinformação fomenta movimentos de extrema a política brasileira	CURITIBA – PR
Instrumento interativo educacional como forma de auxílio a pessoas com deficiência visual na compreensão de espaços arquitetônicos	MOSSORÓ – RN

Integrando gerações: Gerontotecnologias educacionais para saúde	CURITIBA – PR
Inteligência Artificial como revolução comunitária: Utilização	MONTENEGRO – RS
Inteligência artificial no cotidiano: O impacto dos algoritmos nas redes sociais	POMERODE – SC
Interligação entre problemas locais e problemas globais durante à pandemia do covid-19 na saúde	INHAMBUPE – BA
Intervalo hídrico ideal no desenvolvimento de vegetais com grande veiculação comercial	LONDRINA – PR
Intolerância ao candomblé em Salvador\Bahia nos anos de 2013 a 2019. Como isso afeta na vida dos praticantes?	SALVADOR – BA
Investigação das profissões de risco para leucemia mieloide crônica	SÃO PAULO – SP
Jardim Inteligente	PELOTAS – RS
Jardins verticais em estufas para produzir comida sustentável em marte	CAMAÇARI – BA
Júri-simulado: Uma estratégia didática para construção da argumentação	RIO GRANDE – RS
Laboratório de ciências itinerante	JACAREZINHO – PR
LETETEC: primeiras impressões do Projeto LEitura, TEatro e TECnologia	POMERODE – SC
Livro de artista: Como ferramenta educativa	PELOTAS – RS

Lixo na escola: Qual a importância e como podemos reciclar os materiais gerados neste ambiente?	SCHROEDER – SC
LOK1: Site sobre história da criptografia	JARAGUÁ DO SUL – SC
Lucky nutrición para mascotas	LOS MOCHIS - MÉXICO
Lutando contra o preconceito e promovendo a diversidade	SUMARÉ – SP
MANDPLAST: Elaboração de uma placa termoacústica utilizando casca de mandioca e resíduos plásticos para a construção civil	SAPUCAIA DO SUL – RS
Manipulação gravitacional e a possibilidade de seu uso em nosso benefício	LONDRINA – PR
Mapeamento fitossociológico de uma área de vegetação para o desenvolvimento de uma trilha: Uma investigação do clube de ciências Fritz Müller	BLUMENAU – SC
Maquete de hologramas em 3D do sistema solar	POMERODE – SC
MATEDOBA: Jogo virtual e físico para o ensino lúdico das operações matemáticas básicas	CURITIBA – PR
Matematicando nas conservas	POMERODE – SC
MDC: Compósito produzido com fibra capilar e poliestireno expandido como alternativa ao MDF	BELA CRUZ – CE
MDC: Compósito produzido com fibra capilar e poliestireno expandido como alternativa ao MDF	BELA CRUZ – CE
Medicamento não é Lixo: Desenvolvimento de um coletor para o descarte consciente de remédios	RECIFE – PE

Medidor portátil de consumo de energia elétrica com supervisor via internet das coisas	JARAGUÁ DO SUL – SC
Memória e resistência feminina: O legado científico de Zilda Arns diante da masculinidade hegemônica	VALINHOS – SP
Mercados acessíveis para pessoas cegas ou com baixa visão	CURITIBA – PR
Mesmo sofrida eu não me kahlo	LONDRINA – PR
Método de reutilização de energia térmica em chuveiros elétricos	CURITIBA – PR
Meus bumbás têm poesia e matemática: Estudo dos conceitos matemáticos	PARINTINS – AM
Minecraft na escola	POMERODE – SC
Mobilidade Inclusiva	MACEIÓ – AL
Modelos matemáticos na busca por buracos negros: A perspectiva da aplicação do algoritmo CHIRP	SÃO PAULO – SP
Mulheres apagadas: A história não contada	BETIM – MG
Mulheres na Feira Brasileira de Ciências e Engenharias – FEBRACE (2003-2021): Ausência ou presença?	CURITIBA – PR
Mulheres na sociedade	SUMARÉ – SP
Multiletramentos: A gente se encontra na nuvem!	POMERODE – SC

Multiletramentos: Pequenos programadores (Kleinen Programmierer)	POMERODE – SC
My sPeace	HORTOLÂNDIA - SP
Neto digital: A conexão intergeracional e a inclusão digital da terceira idade	SÃO PAULO – SP
NFT e o mercado digital	BETIM – MG
Notificação de animais silvestres na área urbana de Campinas	CAMPINAS – SP
O cultivo e os benefícios medicinais da <i>Salvia rosmarinus sp.</i>	JARAGUÁ DO SUL – SC
O desenvolvimento de uma maquiagem ecológica como alternativa para diminuir os impactos ambientais	RECIFE – PE
O direito e o assédio moral nas relações estudantis dos alunos do IFRN Campus João Câmara	JOÃO CÂMARA - RN
O ensino de frações utilizando a adubação na agricultura familiar numa comunidade ribeirinha, do município de Santarém – PA	SANTARÉM – PA
O EU como agente transformador do meio	POMERODE – SC
O gás é natural!	POMERODE – SC
O impacto do isolamento social na rotina das pessoas	CURITIBA – PR
O impacto familiar e o desempenho acadêmico dos estudantes do ensino médio	SÃO PAULO – SP

O kindle direct publishing e a autopublicação como mecanismo para o reconhecimento dos escritos de jovens autoras	VITÓRIA DA CONQUISTA – BA
O paradoxo da cultura do Tik Tok	BELO HORIZONTE – MG
O poder dos algoritmos na influência e manipulação dos comportamentos sociais e de consumo	JARAGUÁ DO SUL – SC
O protagonismo feminino no universo da produção de games: Estudo sobre as desenvolvedoras de jogos digitais	SALVADOR – BA
O que é hipnose?	LONDRINA – PR
O ser humano integral: A perspectiva do yoga como ferramenta de autoconhecimento nas escolas	IPORÃ DO OESTE – SC
O uso da seiva da planta coroa de cristo no controle da proliferação de larvas de mosquito	CURITIBA – PR
O uso da tecnologia biomimética no Brasil e suas aplicações	RECIFE – PE
O uso de probióticos como auxiliar no controle da intolerância ao glúten e a lactose	CURITIBA – PR
O uso excessivo da tecnologia pelas crianças	CURITIBA – PR
O uso excessivo de plásticos na indústria da alimentação	HORTOLANDIA – SP
Obesidade infantil: Um problema a ser relatado	BELO HORIZONTE – MG
Olhos: Enxergando a tecnologia de forma diferente	POMERODE – SC

Os impactos da pandemia influenciando no aumento dos preços dos alimentos no Brasil	INHAMBUPE – BA
Os impactos das queimadas amazônicas na economia nacional	MACAPÁ – AP
Os impactos do desenvolvimento da construção dos condomínios residenciais Horto Bela Vista na região do Cabula	SALVADOR – BA
Os multiletramentos: Influenciadores digitais – seguir, curtir e aprender	POMERODE – SC
Painel de microalgas: Uma intervenção biológica capaz de reduzir o aquecimento global	LONDRINA – PR
PANC's	SAPUCAIA DO SUL – RS
Pés x calçados: Questão de saúde	SÃO PAULO – SP
Pesquisa sobre o uso de transtornos mentais em comentários banais no dia a dia e porque esse uso é errado	LONDRINA – PR
Plantando o futuro	HORTOLÂNDIA – SP
Plantas alimentícias não convencionais utilizadas como fonte alternativa altamente nutricional para pessoas de baixa renda	HORTOLÂNDIA – SP
Plástico biodegradável a base de microalgas uma alternativa aos plásticos convencionais	TOLEDO – PR
PLICKERS: Plataforma de apoio à aprendizagem de matemática utilizando o material estruturado	BELA CRUZ – CE
PLINDOM: Dispositivo para auxílio na autonomia e qualidade de vida de pets com deficiência visual	SAPUCAIA DO SUL – RS

Pobreza menstrual em Caraúbas/RN: A privação de recursos e acesso a produtos de higiene por adolescentes que vivem em situação de pobreza na cidade	CARAÚBAS – RN
Pobreza menstrual: A importância do diálogo e conscientização	JARAGUÁ DO SUL – SC
Poemas dos bumbás de Parintins: Minha história, minha vida e minha identidade	PARINTINS – AM
Pomada labial hidratante	PRINCESA – SC
Potencial antibacteriano sinérgico de óleos essenciais como antissépticos para pacientes com dermatite atópica	UBERLÂNDIA – MG
Produção de álcool a partir de frutas	LONDRINA – PR
Produção de biofilme a partir de amido e sorbato de potássio para emprego em embalagens de alimentos	FERNANDÓPOLIS – SP
Produção de biopesticida na escola com teste de aplicação em casa e elaboração de artigo científico relacionado (normas ABNT)	JARAGUÁ DO SUL – SC
Produção de bolo alternativo para diabéticos	TOLEDO – PR
Produção de material didático de baixo custo para aulas de eletroforese	TOLEDO – PR
Produção de material didático por meio de resíduos escolares	BLUMENAU – SC
Produção de piso tátil com lodo de esgoto tratado na cidade de Londrina e região	LONDRINA – PR
Produção de risoto natural para cães	LONDRINA – PR

Produção de tilápia aliada ao desempenho produtivo de olerícolas em diferentes substratos fixadores em um sistema de aquaponia	TOLEDO – PR
Professores de química em formação continuada e suas representações sociais sobre iniciação científica: Um estudo do tipo estado da arte nas publicações PDE-PR (turmas 2007 a 2016)	CURITIBA – PR
Projeto fauna de Jaraguá do Sul	JARAGUÁ DO SUL – SC
Proposta da construção de um aplicativo que facilite a identificação e a interpretação de rótulos de medicamentos	CURITIBA – PR
Proposta de formação teórico/prática para alunos do ensino fundamental: Curso sobre circuitos elétricos	UBERLÂNDIA – MG
Protótipos de veículos voadores	LONDRINA – PR
Quebraghalho – Software educativo de interação	RECIFE – PE
Questões sociais urbanas: Análise entre do livro “A cidade Contemporânea” e a série Todo Mundo Odeia o Chris	SALVADOR – BA
Química, saúde e meio ambiente: Proposições de ensino sobre o consumo de proteína de origem animal e seus impactos para o desenvolvimento sustentável	JARAGUÁ DO SUL – SC
Ração alternativa para a produção de (Traíra) <i>Haplias malabariscus</i>	TOLEDO – PR
Racismo recreativo nas mídias digitais: Uma análise de discursos jornalísticos a partir dos realities shows	SALVADOR – BA
RainTASC: Tecnologia assistiva sustentável para facilitar a locomoção de cadeirantes na chuva	MACEIÓ – AL
Realidade do autista na atualidade	LONDRINA – PR

Reconstruindo a história	POMERODE – SC
Registro Qr	VILLETA – PARAGUAY
Reino Plantae: Utilização de flores comestíveis como alternativa a corantes alimentícios convencionais	BELO HORIZONTE – MG
Relação da água de abastecimento público de consumo humano e oviposição de <i>Aedes aegypti</i>	TOLEDO – PR
Relações socioemocionais no ensino médio	JARAGUÁ DO SUL – SC
Retenção da água da chuva para a irrigação de estufas	LONDRINA – PR
Ribeirão Areia, nossa água, nosso mundo	POMERODE – SC
Robótica para uma agricultura sustentável: A automatização do processo de irrigação por meio de sensores e energia solar	SAPUCAIA DO SUL – RS
RUAUUAU: Projeto para cuidado e suporte dos cachorros de rua	BETIM – MG
Sacola biodegradável à base de óleos vegetais	LONDRINA – PR
Sacola mágica de incentivo à leitura e autonomia	SCHROEDER – SC
SCRATCH JR – Uma ferramenta	POMERODE – SC
Segurança pública e dignidade humana	CURITIBA – PR

Semente materna poética	BERURI – AM
Sertanejas cientistas – A ciência do Alto Sertão	CANINDÉ DE SÃO FRANCISCO - SE
SIDRONEWS: Trabalhando com textos em língua inglesa a partir da realidade cultural dos estudantes	SANTA LUZIA DO NORTE – AL
Simulação computacional do aquecimento, por interferência indireta, em colmeias de abelhas nativas sem ferrão	JARAGUÁ DO SUL – SC

Simulações de dinâmica molecular da descarboxilase da Olet	RIO DE JANEIRO – RJ
Sinalização luminosa em rodovias: Utilização da energia produzida pelo tráfego de veículos	UBERLÂNDIA – MG
SINENSI: Aplicativo mobile voltado para o desenvolvimento das funções executivas de crianças com TDAH	MACAÍBA – RN
Síntese de celulose extraída de casca de arroz para possível elaboração de máscaras biodegradáveis	PELOTAS – RS
Sistema automatizado de registro de ponto	SÃO LEOPOLDO – RS
Sistema de irrigação automático e programável (SIAP)	SÃO LEOPOLDO – RS
Sistema de purificação da água da chuva	PELOTAS – RS
Sistema doméstico inovador para tratamento de água de pequenas comunidades com uso de coagulantes naturais e reaproveitamento de resíduos	LIMOEIRO DO NORTE – CE
Slime disorder	HORTOLÂNDIA – SP

Smawalking cane: Dispositivo para auxiliar a locomoção e o monitoramento de sinais vitais em pessoas idosas	SAPUCAIA DO SUL – RS
Solar power station	PELOTAS – RS
Solução inteligente para plantio e fertilização do solo	LONDRINA – PR
Somos todos diferentes: #tamos juntos!	PARINTINS – AM
Surgimento de zoonoses a partir da invasão do homem nos espaços selvagens	CURITIBA – PR
Sustentabilidade e inovação: A produção de pisos táteis a partir da reciclagem de pneus	MACEIÓ – AL
Sustentabilidade na escola: Saindo da cachola	POMERODE – SC
T.A.C.: Triciclo adaptado para crianças com pouca ou nenhuma funcionalidade dos membros inferiores	SAPUCAIA DO SUL – RS
TDAH: Práticas e métodos pedagógicos	BETIM – MG
TECAN: A influência de cachorros na evolução de quadros autistas	SUMARÉ – SP
Tecnologia 5G	LONDRINA – PR
Tecnologia e juventude contemporânea: Como os jovens acessam a informação?	SALVADOR – BA
Tecnologias Brundtland	MACEIÓ – AL

Tele-entrega autônoma de soros antivenenos com o uso de drone	FERNANDÓPOLIS – SP
Telha Termo Revest	CURITIBA – PR
<i>Tenébrio molitor</i> na nutrição animal e humana: Fantasia ou realidade?	PALMEIRA DAS MISSÕES – RS
Tesouro de Coqueiro Seco: De volta a Lagoa Mundaú	COQUEIRO SECO – AL
Testando a eficiência das armadilh as caseiras de garrafas tipo PET para a captura e controle de mosquitos transmissores da dengue e outras moléstias (<i>Aedes aegypti</i>)	BLUMENAU – SC
TIJOSINOS: Criação de tijolos de revestimento em formato de quebra-cabeça através da utilização de materiais recicláveis – Alternativa sustentável para diminuição de impactos ambientais	SAPUCAIA DO SUL – RS
Trânsito de Pirajá – Uma análise social dos engarrafamentos na periferia de Salvador	SALVADOR – BA
Tudo começa na Infância: Os impactos da ansiedade no desenvolvimento social e cognitivo das crianças	LONDRINA – PR
Turtle tech: Dispositivo eletrônico auxiliar na conservação da espécie de quelônio <i>Mesoclemmys hoguei</i>	NOVO HAMBURGO – RS
Um corpo que pulsa. Um corpo que fala. O corpo que habito!	TAQUARA – RS
Uma composter na Classroom – uma proposta para alfabetização bilíngue	BLUMENAU – SC

Uma proposta de criação de um portal digital verificador da veracidade de informações por meio da autopeise	CURITIBA – PR
Uma proposta para melhoria da experiência dos deficientes auditivos (surdos) no local de trabalho nas empresas do Brasil	CURITIBA – PR
Uso da fibra de paina (<i>Ceiba pentandra</i>) como substrato de ilhas flutuantes filtrantes	RECIFE – PE
Uso de diferentes extratos vegetais no controle do fungo causador da antracnose (<i>Colletotrichum musae</i>) nos frutos da bananeira <i>Musa. spp.</i> – Fase III	TOLEDO – PR
Uso de drones no auxílio de salvamento e busca de pessoas desaparecidas no meio aquático	FERNANDÓPOLIS – SP
Uso de materiais alternativos na produção de papel indicador de pH – Fase II	TOLEDO – PR
Uso do hidrogel de fraldas descartáveis usadas como alternativa de manutenção da umidade do solo	LONDRINA – PR
Utilização da biomassa para o retardo da desertificação do solo - UBPRD'S	MACEIÓ – AL
Utilização da goma de mascar na produção de tijolo – Fase IV	LONDRINA – PR
Utilização de biodigestor para redução de resíduos sólidos nas feiras livres e produção do álcool etílico a partir do biofertilizante obtido	FEIRA DE SANTANA – BA
Utilização de vants no processo de reabrorização autônoma com aplicação do NPK	FERNANDÓPOLIS – SP
Utilização do girassol como elemento biorremediador de solos contaminados	LONDRINA – PR
Vera's, artesanato saudável	CURITIBA – PR

Vilões ambientais: Alternativa economicamente viável para substituição das telhas de amianto e reciclagem do poliestireno expandido (EPS) aplicada ao conforto térmico	CURITIBA – PR
Yellow	BRASÍLIA – DF

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Prezado(a) Participante,

Parabéns pela classificação de seu projeto como participante da **etapa virtual da FEBIC**, entre os dias 01 a 13 de agosto de 2022. Essa será uma fase classificatória para a etapa presencial, que acontecerá na cidade de Pomerode (SC), entre os dias 07 e 11 de novembro de 2022. Desejamos boa sorte e, desde já, agradecemos sua participação. Sejam bem-vindos a VII FEBIC 2022.

Seguem informações importantes para os autores (pesquisadores e orientadores) dos projetos classificados para a **etapa virtual**:

A partir do dia 10 de Junho 2022, realize os passos abaixo.

1. Você deverá acessar o site menu PAINEL da FEBIC, utilizando a sua conta (login), e verificar o status do(s) seu(s) projeto(s) submetido(s) - todos os projetos classificados para a etapa virtual, no status, estarão identificados com o termo "Classificado".
2. Clique no título do projeto e no botão "Confirmar participação para a fase virtual".
3. Preencha corretamente o formulário que aparecerá e envie todos os documentos solicitados para esta fase.

● Para preencher este formulário, você precisará:

- Saber **quais participantes inscritos participarão efetivamente** da etapa virtual.
- Saber, **de cada participante confirmado, o tamanho da camiseta** que o mesmo usará durante a **FEBIC presencial**.
- Incluir o **Termo de autorização de direitos de imagem** de cada participante, preenchido, assinado e digitalizado, para ser anexado na plataforma (anexos 6A, 6B, 6C, conforme o caso e disponíveis no site ou no APP, em “Anexos”).
 - Incluir o **Resumo do trabalho**, com o mínimo de 1000 e máximo de 2500 caracteres, sem espaços (orientações no anexo 12). Também deverá conter as três palavras (ou termos) chaves. Para enviar o resumo haverá um caixa de texto, no formulário de confirmação, onde o mesmo deverá ser digitado (ou colado).
- Obs.: Este resumo será publicado nos Anais do Evento, portanto tenha muito cuidado com erros ortográficos e de conteúdo, pois não faremos revisão dos resumos e serão publicados na íntegra, conforme enviado pelos autores.
 - Incluir o **Relatório sucinto do trabalho** (conforme modelo no anexo 10), conteúdo no máximo 15 páginas. Será utilizado para a avaliação do projeto e também disponibilizado na exposição virtual dos projetos “FEBIC 360º”. Deverá conter, obrigatoriamente: Resumo, introdução, referencial teórico, metodologia, resultados e discussões, considerações finais e as principais referências bibliográficas. O Relatório sucinto deverá ser postado em arquivo PDF.
 - Incluir o **vídeo de apresentação do trabalho** (conforme regras descritas no anexo 07). Esse vídeo deverá ser publicado antes no YouTube e apenas a URL gerada será informada na plataforma. O vídeo será apresentado no início da apresentação do seu projeto na sala de avaliação online (Avaliação em Bancas). Também será disponibilizado na exposição virtual pública da FEBIC.
 - Postar uma **foto do projeto** na qual apareçam os integrantes do projeto, principalmente dos alunos expositores. Esta foto será utilizada na exposição virtual dos projetos. Tirar a fotografia no formato “paisagem”.

➤ Efetuar o **Pagamento da taxa de participação**. Será cobrado uma taxa de participação no valor de R\$ 80,00 (oitenta reais) **por projeto**. Essa taxa cobrirá parte das despesas para organização da etapa virtual da FEBIC. Você poderá optar por pagar via Boleto bancário, Pix ou Cartão de crédito (nesta opção, será possível parcelar o valor da taxa em até 03 vezes, porém haverá um acréscimo de 5% decorrentes da transação cobrada pela instituição financeira).

**Atenção ao prazo final de confirmação:
DIA 11 DE JULHO DE 2022**

- O dia da apresentação na sala virtual (via Meet – entre os dias 02 e 11 de agosto) será divulgado no dia 25 de julho, no site da FEBIC.
 - O horário de apresentação será sempre das 18 horas às 22 horas.
 - A participação dos alunos pesquisadores será obrigatória.
- Para as categorias I e II, a presença do orientador ou coorientador é também obrigatória. Nas demais categorias a participação é facultativa.
- Após a apresentação do vídeo do projeto, os alunos terão até 8 (oito) minutos para fazerem suas considerações finais. Em seguida, os avaliadores que formarão a banca virtual avaliadora farão as arguições ao vivo, podendo proferir questionamentos aos participantes.
 - O trabalho será avaliado de acordo com os critérios descritos no item 9.3 do regulamento geral da FEBIC.
- Outras informações serão repassadas juntamente com a divulgação do cronograma de apresentação das bancas virtuais no dia 25 de julho.

Estamos felizes em recebê-los na VII FEBIC!

Sejam todos bem-vindos!

Atenciosamente

Coordenação VII FEBIC

Dúvidas? Entre em contato pelo e-mail: febiciencia@gmail.com