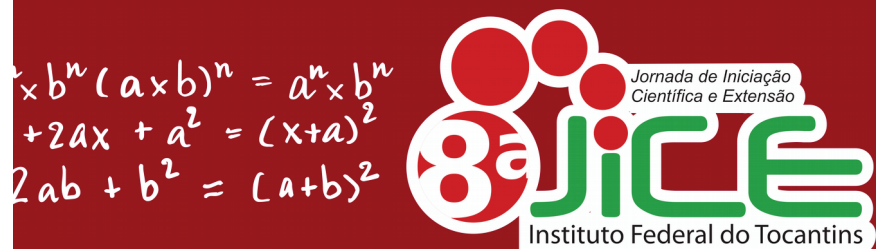


Table1



Gurupi 25 a 27 outubro 2017

$$(a \times b)^n = a^n \times b^n (a \times b)^n = a^n \times b^n (a \times b)^n = a^n \times b^n$$

$$f(x_0+h) - f(x_0) \quad f(x_0) - f(x_0)$$

$$a^m \times a^n = a^{m+n}$$

TRABALHOS APROVADOS VIII JICE MODALIDADE: PÔSTER

Orientações:

- Os pôsteres devem conter obrigatoriamente madeira de sustentação nas partes inferior e superior. Preferência para os pôsteres de lona.
Dimensões: 90x120(cm)
- Apresentadores estejam no local 30 minutos antes para fixar os pôsteres. Levar barbante.

Data: 26/10/2017

ID	TÍTULO	APRESENTADOR	HORÁRIO
01. TRABALHO DE EXTENSÃO			
8177	ANÁLISE DAS AÇÕES DO PROJETO DE EXTENSÃO "IFTO EM AÇÃO" NO IFTO CAMPUS AVANÇADO FORMOSO DO ARAGUAIA	Márcia Moreira Custódio	15h30min – 17h
8206	USO DA ADUBAÇÃO VERDE COMO TÉCNICA DE MANEJO SUSTENTÁVEL DO SOLO	FREDSON LEAL DE CASTRO CARVALHO	15h30min – 17h
8221	PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS: CULTIVO E GESTÃO FINANCEIRA DOS PRODUTORES DA HORTA COMUNITÁRIA DE ARAGUATINS	Antonio Melquides Almeida de Araujo	15h30min – 17h
8234	A LEITURA E A ESCRITA NA SOCIEDADE DO CONHECIMENTO - O GAROTO DO FONE	Willian Silva Lira	15h30min – 17h
8270	RECUPERAÇÃO DE NASCENTES E MATAS CILIARES DE AFLUENTES DO RIO TAQUARI NO NPA BOA SORTE	Samuel Bezerra de Sousa	15h30min – 17h
8273	O perfil dos egressos do curso de extensão de Autocad, ofertado pelo IFTO – Campus Gurupi	Rodrigo Araujo Fortes	15h30min – 17h
8286	INTERDISCIPLINARIDADE DE CONHECIMENTOS NO CURSO TECNÓLOGO DE GESTÃO EM AGRONEGÓCIO	Sra Reffatti Zinelli Zinelli	15h30min – 17h
8316	CONSTRUÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE PROTEÇÃO PARA UMA HORTA ESCOLAR	Jonierson Araújo Cruz	15h30min – 17h
8319	CARACTERIZAÇÃO DA PRODUÇÃO ANIMAL DE PRODUTORES RURAIS NA REGIÃO DE PEDRO AFONSO	Ana Rafaela Bezerra Cavalcante de Sousa	15h30min – 17h
8326	AGRICULTURA ORGÂNICA: ALIMENTOS DE QUALIDADE DE FORMA SUSTENTÁVEL	Paloma Castro Abreu	15h30min – 17h
8381	EMBALAGENS DE AGROTÓXICOS: Conscientizando e destinando	Mônica Santana da Silva	15h30min – 17h
8412	AUTODESK REVIT: MODELAGEM DE EDIFICAÇÕES	Duilio Helfenstems Penques da Silva	15h30min – 17h
8414	ANÁLISE DE QoS EM REDES DEFINIDAS POR SOFTWARE E REDES TRADICIONAIS	Arich Andrade Rocha	15h30min – 17h
8450	NÚCLEO DE ESTUDOS EM AGROECOLOGIA	Dêmis Carlos Ribeiro Menezes	15h30min – 17h
8452	MÉTODOS PRODUTIVOS ADOTADOS PELOS AGRICULTORES FAMILIARES NO PROJETO DE ASSENTAMENTO REMANSINHO, TUPIRATINS-TO	Valdivino Veloso da Silva	15h30min – 17h
8470	NARRATIVAS NA WEB: REELABORANDO A MEMÓRIA COLETIVA EM DIÁLOGO COM A COMUNIDADE E A ESCOLA	Roberto Lima Sales	15h30min – 17h
8496	Fortalecendo a Política Nacional de Resíduos Sólidos por meio da Implantação de um projeto piloto de coleta seletiva e um programa de educação ambiental no município de Araguatins	RAIMUNDA Vieira Santos SILVA	15h30min – 17h
8516	ATELIE URBANO – PRÁTICAS ARTÍSTICAS	Daniel Soares de Brito	15h30min – 17h
8536	ENSINO E APRENDIZADO DE LÓGICA ATRAVÉS DO SCRATCH	Gelson André Schneider	15h30min – 17h
8537	APRENDIZADO DE ROBÓTICA NO ENSINO FUNDAMENTAL	Gelson André Schneider	15h30min – 17h
8549	ENSINO DE ROBÓTICA PARA ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO DA REDE PÚBLICA DE ENSINO NO ESTADO DO TOCANTINS	Ennio Willian Lima Silva	15h30min – 17h

Table1

8589	METODOLOGIAS DE ENSINO DESENVOLVIDAS EM PROJETO DE EXTENSÃO	Ana Claudia Ferreira Rosa	15h30min – 17h
8594	CAPACITAÇÃO DE PEQUENOS PRODUTORES EM DERIVADOS DE LEITE	Marta Heloisa Mairesse	15h30min – 17h
8613	NÚCLEO DE ESTUDOS EM AGROECOLOGIA COMO OPÇÃO DE USO SUSTEN-TÁVEL DOS RECURSOS NATURAIS NA BACIA DO MÉDIO ARAGUAIA: HORTA MANDALA	joedna silva	15h30min – 17h
8625	CONTEÚDOS MATEMÁTICOS EM FORMA DE TRILHA	Dyogo Fabrycio Cunha Carneiro	15h30min – 17h
8651	DEMONSTRANDO REAÇÕES EXOTÉRMICAS E ENDOTÉRMICAS ATRAVÉS DA EXPERIMENTAÇÃO COTIDIANA	Patrik Silva Luz	15h30min – 17h
8652	YOUTUBE-EDU COMO FERRAMENTA DE REFORÇO ESCOLAR NO ENSINO FUNDAMENTAL	Sábila Belle C. de Oliveira	15h30min – 17h
02. ARTIGO CIENTÍFICO - CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA			
8192	ANÁLISE E ACOMPANHAMENTO DO PREÇO DA CESTA BÁSICA DO MUNICÍPIO DE DIANÓPOLIS-TO	ELISMAR DIAS BATISTA	15h30min – 17h
8215	ESTUDO E APLICABILIDADE DO PROTOCOLO XMPP NA IMPLANTAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE MENSAGERIA NO IFTO – CAMPUS DIANÓPOLIS.	Robert Mady Nunes	15h30min – 17h
8269	UMA VISÃO GERAL SOBRE A EVOLUÇÃO DA INTERNET: DA ARPANET À INTERNET DAS COISAS.	Ciro Ferreira de Carvalho Júnior	15h30min – 17h
8274	O MOTIVO DOS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO TEREM DIFICULDADES EM INTERPRETAÇÃO DE TEXTOS EM MATEMÁTICA	Yasmin Victória Barros de Campos	15h30min – 17h
8284	SIEPEX – MÓDULO BIBLIOTECA SISTEMA INFORMATIZADO DA BIBLIOTECA FRANCISCO FILHO DA SILVA – IFTO CAMPUS ARAGUATINS	Rayllon Rodrigues Rodrigues Sousa Reis	15h30min – 17h
8293	PERCEPÇÃO SOBRE A UTILIZAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DO MUNICÍPIO DE PARAÍSO DO TOCANTINS	Juliana Rodrigues Carmo	15h30min – 17h
8294	AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DA QUALIDADE DE POÇOS DE PARAÍSO DO TOCANTINS	Gabriela Moreira Moreira da Silva	15h30min – 17h
8296	CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS DE PARAÍSO DO TOCANTINS	Maria Clara Bezerra Teixeira Machado	15h30min – 17h
8299	AS MÍDIAS TECNOLÓGICAS COMO FERRAMENTAS METODOLÓGICAS NO ENSINO DE MATEMÁTICA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIAS DO ESTÁGIO SUPERVISIONADO DO CURSO DE LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO	Fábio Rolvander Mendes	15h30min – 17h
8320	DESENVOLVIMENTO DE UMA BOMBA DE CALOR GEOTÉRMICA PARA AQUECIMENTO DE ÁGUA DOMÉSTICA	anna bheatriz da silva ferreira	15h30min – 17h
8322	PERFIL DOS EGRESSOS DO CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA (MODALIDADE SUBSEQUENTE) DO IFTO CAMPUS COLINAS DO TOCANTINS- TO: FATORES LIMITANTES À ATUAÇÃO PROFISSIONAL	Manoela Dandara Silveira de Sousa	15h30min – 17h
8327	AUTOVALORES E SUA IMPORTÂNCIA NA TEORIA DE CONTROLE	Thiago Sousa Bezerra	15h30min – 17h
8362	CORRELAÇÃO ESPACIAL DE ATRIBUTOS FÍSICOS DO SOLO E PRODUTIVIDADE DE TOMATE INDUSTRIAL	Danilo Gomes de Oliveira	15h30min – 17h
8364	O TOCANTINS NO CENÁRIO DAS OLIMPÍADAS CIENTÍFICAS DE FÍSICA: UM CAMINHO A SER TRILHADO	Samuel Nepomuceno Ferreira	15h30min – 17h
8380	MINERAIS E TIPOS DE ROCHAS ENCONTRADA NOS MUNICÍPIOS DE COLINAS DO TOCANTINS; BANDEIRANTES DO TOCANTINS E BRASILÂNDIA DO TOCANTINS.	Olavo da Costa Leite	15h30min – 17h
8392	SISTEMA DE GERENCIAMENTO PARA O GRÊMIO ESTUDANTIL	Jonathan Miguel Ribeiro	15h30min – 17h
8400	SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ATENDIMENTOS DA ENFERMARIA DO IFTO CAMPUS COLINAS DO TOCANTINS	karol costa teles	15h30min – 17h
8402	FUNDAMENTOS DE LÓGICA E ALGORITMOS Aprendendo a programar de modo fácil - Portugal Plus Portugal IDE	Bruno Valdson Gonçalves dos Santos	15h30min – 17h
8408	PROPOSTA DE UM SISTEMA NACIONAL DE IDENTIFICAÇÃO PESSOAL ÚNICO	Tathinay de Souza Siqueira	15h30min – 17h
8419	SOFTWARE DE CONVERSÃO DE BANCOS DE DADOS RELACIONAL PARA BANCO DE DADOS ORIENTADOS A GRAFO	Augusto Batista	15h30min – 17h
8440	VIVÊNCIA COMO BOLSISTA DO PIBID SUBPROJETO COMPUTAÇÃO CAMPUS PORTO NACIONAL: CONTRIBUIÇÃO NA ESCOLA PARCEIRA CEM FÉLIX CAMOA.	Luciana da Silva	15h30min – 17h
8444	SISRROUTING: SISTEMA DE APOIO A DECISÃO PARA O PROBLEMA DO ROTEAMENTO DO ÔNIBUS ESCOLAR	Vilson soares Siqueira	15h30min – 17h
8453	SISTEMA PARA AUTOMATIZAÇÃO DE LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	Rayssa monteiro rocha	15h30min – 17h
8472	SISTEMA COLABORATIVO PARA MAPEAMENTO DE FOCOS DE DOENÇAS TRANSMITIDOS PELO AEDES AEGYPTI	Danilo Machado Sousa	15h30min – 17h
8490	O USO DE VÍDEOS COMO FERRAMENTAS AUXILIARES NO ENSINO DE FÍSICA	Wanderson Pereira da Cunha	15h30min – 17h
8491	QUERYPET: SISTEMA DE AGENDAMENTO DE CONSULTAS VETERINÁRIAS E SERVIÇOS DE PET SHOP	Heidi Luz Bonifácio	15h30min – 17h
8505	PROPOSTA DE JOGO EDUCACIONAL COMO RECURSO PEDAGÓGICO NO PROCESSO DE ALFABETIZAÇÃO DE ESTUDANTES COM NECESSIDADES EDUCACIONAIS ESPECIAIS	Ravena Moreira da Luz	15h30min – 17h
8517	ANÁLISE FÍSICO QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA DO CÔRREGO SANTANINHA NO MUNICÍPIO DE PARAÍSO DO TOCANTINS	Cardoso Araújo Cardoso	15h30min – 17h
8519	A utilização das redes sociais pelos estudantes do ensino médio do IFTO - Campus Araguatins	Sábila Belle C. de Oliveira	15h30min – 17h
8522	AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E MICROBIOLÓGICOS DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS ENTORNO DO CEMITÉRIO BOM JESUS NO MUNICÍPIO PARAÍSO DO TOCANTINS	Jéssica Nunes Almeida	15h30min – 17h
8527	FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DE CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES BASEADOS EM LMIs	Amanda Vieira da Silva	15h30min – 17h
8533	Estudo do conforto térmico de protótipos construídos a partir de tijolos de solo cimento com vidro plano na cidade de Palmas/TO – Análise do desempenho do bloco de solo-cimento considerando variações na quantidade de resíduo de vidro.	TRAJANO MACHADO GONTIJO NETO	15h30min – 17h
8535	USO DO SOFTWARE TRACKER COMO FERRAMENTA DE ENSINO DE FÍSICA: UMA ANÁLISE MULTIMODAL DE ENSINO E APRENDIZAGEM	Gabriel Soares Messias	15h30min – 17h
8538	REAPROVEITAMENTO DE CASCAS DE MAÇA COMO MÉTODO ALTERNATIVO PARA PRODUÇÃO DE VINAGRE	Sérgio Luis Melo Viroli	15h30min – 17h
8539	Tecnologia Assistiva como ferramenta de inclusão social – Estudo de caso no IFTO	Carolinne Caldeira Carvalho	15h30min – 17h
8543	CARACTERIZAÇÃO DO CONDENSADO DESCARTADO EM APARELHOS DE DESTILAÇÃO NA PRODUÇÃO DE ÁGUA DESTILADA	Iasmim Soares Rodrigues	15h30min – 17h
8555	REDE DE SENSORES SEM FIO APLICADA AO MONITORAMENTO BOVINO LEITEIRO	Alan Gomes Silva	15h30min – 17h

Table1

8558	JOGOS DIGITAIS COMO APOIO AO ENSINO E APRENDIZAGEM DE MATEMÁTICA PARA ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL I.	Claudiany Calaga de Sousa	15h30min – 17h
8564	AValiação DA QUALIDADE DA ÁGUA DE IRRIGAÇÃO DE ALFACES NO MUNICÍPIO PARAÍSO DO TOCANTINS	Dadiane Alves Rubim	15h30min – 17h
8567	TEOR DE METAIS EM ALFACE CULTIVADAS EM SISTEMA CONVENCIONAL EM PARAÍSO DO TOCANTINS	Sérgio Luis Melo Viroli	15h30min – 17h
8578	AValiação DO COMPORTAMENTO DO ÁCIDO ASCÓRBICO EM POLPA DE MANGA SOB REFRIGERAÇÃO	Állysson Costa Santos	15h30min – 17h
8579	CIBERESPAÇO OU A VIRTUALIZAÇÃO DA COMUNICAÇÃO	Wislayne Aires Moreira	15h30min – 17h
8596	REDE DE SENSORES SEM FIO APLICADA A IRRIGAÇÃO AGRÍCOLA	Charles França de Sousa	15h30min – 17h
8634	criação DE MATERIAIS DIDÁTICOS: UMA METODOLOGIA DIFERENCIADA PARA ESTUDO DE POLÍMEROS	Sr. Raimundo Francisco de Carvalho	15h30min – 17h
8635	SAGIR- SISTEMA AUTONOMICO PARA CONTROLE DE IRRIGAÇÃO	Francislene dos Santos Tavares	15h30min – 17h
8640	PROGRAMAÉ! UMA PROPOSTA DE ENSINO DE LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO NAS SERIES INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL	Sábila Belle C. de Oliveira	15h30min – 17h
8644	ELABORAÇÃO DE MAPAS DE FERTILIDADE DO SOLO PARA GESTÃO DE PEQUENAS PROPRIEDADE NO NORTE DO TOCANTINS	Fabrcio Saraiva da Silva	15h30min – 17h
03. ARTIGO CIENTÍFICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS			
8202	UTILIZAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS GRAS NO CONTROLE DO CRESCIMENTO DO FITOPATÓGENO FUSARIUM GUTTIFORME IN VITRO.	Camilla Martins Malta	15h30min – 17h
8203	IMPLANTAÇÃO DE UM HERBÁRIO DIDÁTICO NO INSTITUTO FEDERAL DO TOCANTINS, CAMPUS DIANÓPOLIS-TO	Tamara Thalia Prólo	15h30min – 17h
8303	AZADIRACHTA INDICA: UM ESTUDO ACERCA DOS ASPECTOS RIQUEZA DE ESPÉCIES E ABUNDÂNCIA RELATIVA NO MUNICÍPIO DE ARAGUATINS-TO	Gutemberg Sousa Conceição	15h30min – 17h
8359	DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES LÚDICAS COMO MODELO DIDÁTICO PARA O ENSINO E APRENDIZAGEM DE TEMÁTICAS AMBIENTAIS	dos Santos Nogueira	15h30min – 17h
8378	A TEORIA DA EVOLUÇÃO E O LEGADO DE DARWIN E WALLACE: UMA BREVE SÍNTESE E ABORDAGEM EXPERIMENTAL	Ana Paula Carvalho Fortaleza	15h30min – 17h
8390	BIOINFORMÁTICA, ARTE E UMA VISÃO PARTICULAR DO TECIDO NERVOSE	Everton Sousa Ferreira	15h30min – 17h
8448	ANÁLISE DO LEITE IN NATURA COMERCIALIZADO DE FORMA IRREGULAR NO MUNICIPIO DE ARAGUATINS, ESTADO DO TOCANTINS QUANTO A ADIÇÃO DE ÁGUA	Thiago de Loiola Araújo e Silva	15h30min – 17h
8464	ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA DA ÁGUA DO IFTO, CAMPUS ARAGUATINS	Jair Cabral Rodrigues Junior	15h30min – 17h
8606	UMA BREVE ANÁLISE CRÍTICA SOBRE O ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO RIO LONTRA	Matheus da Silva Wiziack	15h30min – 17h
8626	IFTO SUSTENTÁVEL: DIAGNÓSTICO DO CONSUMO DE PAPEL E PRODUTOS DESCARTÁVEIS	Barbara Fernandes Rodrigues	15h30min – 17h
04. ARTIGO CIENTÍFICO - ENGENHARIAS			
8211	IDENTIFICAÇÃO DO ATUAL CENÁRIO DA MODELAGEM DA INFORMAÇÃO DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM PALMAS - TO	Duilio Helfenstems Penques da Silva	15h30min – 17h
8230	COLETA E DESTINO FINAL DOS RESÍDUOS PERIGOSOS DA AGRICULTURA	Rayane Elias Sampaio	15h30min – 17h
8260	ESTUDO DAS PROPRIEDADES FÍSICO-MECÂNICAS DO CONCRETO PRODUZIDO COM ADIÇÃO DE PÉROLAS DE POLIESTIRENO EXPENDIDO (EPS)	Jaryd Matias Cardoso	15h30min – 17h
8268	AValiação DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE RESÍDUO DE LODO DE ETA POR GEOTÊXTIL (ESTUDO CASO ETA 006)	Yitzhak Nunes Ximenes de Melo	15h30min – 17h
8287	DESENVOLVIMENTO META-HEURÍSTICA BASEADA EM SIMULATED ANNEALING APLICADO A COLORAÇÃO DE GRAFOS PARA OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS	Honório Henrique de Carvalho Lima	15h30min – 17h
8290	COMPARAÇÃO DO DESEMPENHO TÉRMICO ENTRE PROTÓTIPOS CONSTRUÍDOS COM BLOCO DE ALVENARIA DE SOLO-CIMENTO COM LODO INCORPORADO E MATERIAIS SUSTENTÁVEIS CONVENCIONAIS	Leandro Pereira Pinheiro	15h30min – 17h
8321	EVOLUÇÃO DA SEGURANÇA NO TRABALHO PARA A ATIVIDADE DO SETOR ELÉTRICO	PAULO HENRIQUE MARTINS GONÇALVES	15h30min – 17h
8325	ESTUDO DO POTENCIAL DE ADSORÇÃO DE CARVÃO OBTIDO A PARTIR DE BIOMASSA DO COCO DA BAÍA.	Ricardo Resplandes de Sousa Paz	15h30min – 17h
8343	PRODUÇÃO DE CARVÃO ATRAVÉS DA PIRÓLISE DE SERRAGEM	Pedro Oliveira Bittencourt	15h30min – 17h
8366	ESTIMATIVA DA GERAÇÃO DE RESÍDUOS A PARTIR DA QUALIDADE DA ÁGUA BRUTA DA ETA 006 DE PALMAS - TO	Lucas Damaceno Pereira e Silva	15h30min – 17h
8386	DIRETRIZES NORMATIVAS NBR 15220: ESTUDO DE CASO EM RESIDÊNCIAS NA CIDADE DE GURUPI-TO	Lays Figueira Castelo Branco	15h30min – 17h
8398	PROCESSO DE PIRÓLISE DE LODO RESIDUAL PARA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS	Caio Augusto Chaves	15h30min – 17h
8403	HARDWARE DE MONITORAMENTO DOS CONDICIONADORES DE AR NO CAMPUS PALMAS	Marcus Oliveira	15h30min – 17h
8404	MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM PONTES DE CONCRETO ARMADO NO BRASIL: O CASO DA PONTE SOBRE O RIO TOCANTINS NO MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL - TOCANTINS	Ordália Dias Dias da Silva Guilherme	15h30min – 17h
8405	CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES BASEADOS EM LMIS	Ana Flávia Freitas	15h30min – 17h
8457	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA DO ESTADO DO TOCANTINS NOS ÚLTIMOS 5 ANOS.	ALESSANDRO GUY DE BRITO MENEZES	15h30min – 17h
8475	FERRAMENTA IoT PARA MONITORAMENTO DE INSTALAÇÃO FV: ESTUDO DE CASO	Marcus Oliveira	15h30min – 17h
8502	PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS A PARTIR DO PROCESSO DE PIRÓLISE DE LODO RESIDUAL	Caio Augusto Chaves	15h30min – 17h
8508	ANÁLISE DO DESEMPENHO DO BLOCO DE SOLO-CIMENTO CONSIDERANDO VARIAÇÕES NA QUANTIDADE DE RESÍDUO DE VIDRO EMBALAGENS NÃO RETORNÁVEIS.	ABIMAEI RIBEIRO MARTINS	15h30min – 17h
8511	ESTUDO DA APLICABILIDADE DE FIBRAS PROVENIENTES DO PROCESSAMENTO DE GARRAFA PET EM TIJOLOS DE SOLO-CIMENTO	Gabrielle Simão e Silva Portes	15h30min – 17h
8515	Estudo teórico e prático da aplicação da transformada de Fourier a um sinal de onda quadrática	Maria Isabella Oliveira Novais	15h30min – 17h
8547	SISTEMA DE CADASTRO PARA SETOR DE PSICOLOGIA DO IFTO-COLINAS	Higor Silva Vieira	15h30min – 17h

Table 1

8592	APLICAÇÃO DE TRANSFORMADA RÁPIDA DE FOURIER EM SINAIS DE ELETROCARDIOGRAMA	MAXWELL MOURA COSTA	15h30min – 17h
8621	A importância da Metodologia Prática aplicada à Engenharia como fator inerente à aquisição do conhecimento profissional: o caso da disciplina de Ciência dos Materiais	Caio Lucas dos Santos	15h30min – 17h
05. ARTIGO CIENTÍFICO - CIÊNCIAS DA SAÚDE			
8213	Hábitos Alimentares dos Adolescentes ingressos nos primeiros anos no Instituto Federal do Tocantins - Campus Porto Nacional.	Cláudia Gomes Pacheco Souza	17h30min às 19h
8323	PERFIL DE SAÚDE DOS SERVIDORES LOTADOS NA REITORIA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS-IFTO	Tiara Cunha Silva	17h30min às 19h
8379	INCIDÊNCIA DE CASOS DE LEISHMANIOSE VISCERAL NO MUNICÍPIO DE ARAGUATINS – TO	Suziane Ribeiro da Silva	17h30min às 19h
8556	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DA CARNE MOIDA BOVINA COMERCIALIZADA EM AÇOUQUES E SUPERMERCADOS NA CIDADE DE PARAÍSO DO TOCANTINS	Maira Vieira Vieira dos Santos	17h30min às 19h
8566	AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DE CARNE MOÍDA BOVINA COMERCIALIZADA EM AÇOUQUES E SUPERMERCADOS NA CIDADE DE PARAÍSO DO TOCANTINS -TO	Rhysya Lalunne Do Nascimento Abreu	17h30min às 19h
06. ARTIGO CIENTÍFICO - CIÊNCIAS AGRÁRIAS			
8181	DESEMPENHO DO CAPIM MASSAI SOBRE RESÍDUOS DE EUCALYPTUS CAMALDULENSIS EM NEOSSOLOS QUARTZARÊNICOS	Zilma dos Santos Dias	17h30min às 19h
8198	ESTUDO DE CASO DO PROJETO AGROECOLÓGICO PARA TODOS	joão pedro da luz milhomem	17h30min às 19h
8207	DIVERSIDADE E ABUNDÂNCIA DE COCCINELÍDEOS EM ALGODOEIRO COLORIDO SOB INFLUÊNCIA DE PLANTAS HERBÁCEAS	Jacyara costa Costa Silva	17h30min às 19h
8209	PRÁTICAS INTEGRATIVAS: AVALIAÇÃO DA SATISFAÇÃO DOS AGRICULTORES EM RELAÇÃO A DEVOLUÇÃO DE EMBALAGENS VAZIAS DE AGROTÓXICOS	Marcelo Pereira Mota	17h30min às 19h
8212	A MAMONA (<i>Ricinus communis</i> L.) COMO MATÉRIA PRIMA PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL E ADUBO ORGÂNICO	José Felipe Tavares Almeida	17h30min às 19h
8257	LEVANTAMENTO FITOSSOCIOLÓGICO E AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE ESPÉCIES UTILIZADAS COMO ADUBOS VERDES NO CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS NA CULTURA DA MANDIOCA	LINDOMAR BRAZ BARBOSA JÚNIOR	17h30min às 19h
8272	UMA ANÁLISE DO PERFIL SOCIOECONÔMICO DOS AGRICULTORES FAMILIARES DO POVOADO TRANSARAGUAIA, MUNICÍPIO DE ARAGUATINS- TO	Juliana de Paula Alves	17h30min às 19h
8282	BIODIVERSIDADE DE FUNGOS ENDÓFITOS PROVENIENTES DO ABACAXI.	Vitória Eduarda Ferreira	17h30min às 19h
8304	AVALIAÇÃO DO COMPONENTE FORRAGEIRO (PASTAGEM) DE UM SISTEMA DE ILPF NO CERRADO TOCANTINENSE	ROSSINI SÓFFA DA CRUZ	17h30min às 19h
8336	USO DO ÓLEO DE NIM AZADIRACHTA INDICA CONTROLE ALTERNATIVO DO BOOPHILUS MICROPLUS NA PECUÁRIA LEITEIRA DAS COMUNIDADES RURAIS NO NORTE DO TOCANTINS	Gustavo Ferreira de Sousa	17h30min às 19h
8363	CORRELAÇÃO ESPACIAL DOS ÍNDICES VEGETATIVOS DA CULTURA DO TOMATE INDUSTRIAL	Danilo Gomes de Oliveira	17h30min às 19h
8406	A IMPORTÂNCIA DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA E DO PROGRAMA NACIONAL DE FORTALECIMENTO DA AGRICULTURA FAMILIAR NO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL NOS PEQUENOS ASSENTAMENTOS: um enfoque no p.a boa sorte na região de Araguatins	Jhanssen Santana Barros	17h30min às 19h
8407	MELHORAMENTO GENÉTICO EM EUCALYPTUS SPP COM USO DE HIBRIDIZAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE CELULOSE E PAPEL	Bruno Conceição dos Santos	17h30min às 19h
8410	UTILIZAÇÃO DA SILAGEM DE GIRASSOL NA ALIMENTAÇÃO DE RUMINANTES	Warley Silva Lino	17h30min às 19h
8413	O USO DA GLIRICÍDIA COMO ALTERNATIVA DE BAIXO CUSTO NA ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS	Jhanssen Santana Barros	17h30min às 19h
8424	AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS DE QUALIDADE DE ÁGUA EM VIVEIROS ESCAVADOS UTILIZADOS NO CULTIVO DE TAMBQUI (<i>Colossoma macropomum</i>)	Paloma Castro Abreu	17h30min às 19h
8428	DESENVOLVIMENTO DA CULTURA DA MANDIOCA E INCIDÊNCIA DE PLANTAS DANINHAS SOB EFEITO DE COBERTURA NO SOLO	Laercio Bandeira dos Santos	17h30min às 19h
8432	ADUBAÇÃO ORGÂNICA NA PRODUÇÃO DA ALFACE (<i>Lactuca sativa</i> L.): UM ENFOQUE NA PRODUTIVIDADE E SAÚDE HUMANA	Maysa Cirqueira Santos	17h30min às 19h
8433	NÍVEIS DE SATURAÇÃO DE BASE EM MARACUJAZEIRO AMARELO: PARTE AÉREA E TEOR DE CLOROFILA	Gabriel Guedes Oliveira	17h30min às 19h
8436	SISTEMA DE ELABORAÇÃO DO CÁLCULO DE CALAGEM	Luís Alberto Libânio Lima	17h30min às 19h
8461	ALTURA DO DOSSEL E ACÚMULO DE FORRAGEM DE HÍBRIDOS DE BRACHIARIA NA REGIÃO DE COLINAS DO TOCANTINS - TO	Higor Alves Sena	17h30min às 19h
8468	PRODUÇÃO DE MATERIA SECA DE BAMBU IRRIGADO E ESTIMATIVA DE RENTABILIDADE BRUTA EM TRÊS ESPAÇAMENTOS DE PLANTIO	Daniel Santana Colares	17h30min às 19h
8469	AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO TRATAMENTO DE SEMENTES DE TOMATE NA PROSPECÇÃO DO USO DE DIFERENTES DOSES DE EXTRATO AQUOSO DE ALHO	Warlyton Silva Martins	17h30min às 19h
8498	Desempenho produtivo e teor de amido de cultivares de mandioca em plintossolo na região sudoeste do Tocantins.	Luana Carvalho Santos	17h30min às 19h
8512	CARACTERIZAÇÃO BIOLÓGICA DOS SOLOS DO CAMPUS COLINAS DO TOCANTINS	Carmen Maria Coimbra Manhães	17h30min às 19h
8525	A EFICIÊNCIA DO USO DE BIOINSETICIDAS EM HORTALIÇAS CULTIVADAS EM SISTEMAS AGROECOLÓGICOS	Adriane Pereira Barros	17h30min às 19h
8545	ANÁLISE COLORIMÉTRICA PARA AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO MEL	Telma Alves Neres	17h30min às 19h
8553	CARATERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DAS FARINHAS DE TRIGO UTILIZADAS NAS PANIFICADORAS DA CIDADE DE PARAÍSO DO TOCANTINS-TO	Ianca dos Santos Macedo	17h30min às 19h
8559	ATIVIDADE RESIDUAL DE (IMAZAPYR+IMAZAPIC) SOBRE MELANCIA (<i>Citrullus lanatus</i>), SEMEADA EM SUCESSÃO AO ARROZ IRRIGADO, SISTEMA CLEARFIELD®	Savio Pinheiro da Silva	17h30min às 19h
8561	DESEMPENHO DE GENÓTIPOS DE SOJA CULTIVADOS EM ÁREA DE PRIMEIRO ANO SUBMETIDO À APLICAÇÃO DE CONDICIONANTE DE SOLO NO ESTADO DO TOCANTINS	Tiago dos Reis Silva	17h30min às 19h
8571	INTERESSE DE PEQUENOS AGRICULTORES DE PEDRO AFONSO/TO PELA IMPLANTAÇÃO DA ABACAXICULTURA	Rafael Nascimento Rodrigues	17h30min às 19h
8583	VARIABILIDADE ESPACIAL DOS ATRIBUTOS QUÍMICOS DO SOLO EM UMA ÁREA DE INTEGRAÇÃO LAVOURA-PECUÁRIA-FLORESTA (ILPF)	José Mário Lopes da Rocha	17h30min às 19h
8584	ESTUDO DO PERFIL DE COMERCIALIZAÇÃO DO PESCADO EM PEDRO AFONSO - TO E REGIÃO	Joyce da Mata Martins	17h30min às 19h
8598	EFICIÊNCIA AGRONÔMICA DE GENÓTIPOS DE CAPIM-BRAQUIÁRIA SOB APLICAÇÃO DE FÓSFORO	Murilo Vargas da Silveira	17h30min às 19h

Table1

8599	IMPORTÂNCIA DO LEVANTAMENTO FITOSSOCIOLÓGICO DE PLANTAS DANINHAS PARA MANEJO INTEGRADO NO SETOR DA FRUTICULTURA DO IFTO-CAMPUS ARAGUATINS, TOCANTINS	NORTTON BALBY PEREIRAARAÚJO	17h30min às 19h
8631	INCLUSÃO DE ADITIVOS NA SUPLEMENTAÇÃO DE NOVILHOS NA FASE DE RECREIA	Warley Silva Lino	17h30min às 19h
8637	COMPARAÇÃO ENTRE MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO DE MATÉRIA SECA DE GLIRICÍDIA (<i>Gliricidia sepium</i>)	Karla Agda Botelho Mota	17h30min às 19h
8638	AValiação DA EFICIÊNCIA DO CONTROLE DE PLANTAS INFESTANTES PELA APLICAÇÃO DA MISTURA DOS PRINCÍPIOS ATIVOS INDAZIFLAM E ISOXAFLUTOLE EM PLANTIO CLONAL DE EUCALYPTUS UROPHYLLA	Alex Junior da Silva Santos	17h30min às 19h
07. ARTIGO CIENTÍFICO - CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS			
8214	Venezuela: Relatos e casos	Lucas Braga da Silva	17h30min às 19h
8241	MEDIAÇÃO E CONCILIAÇÃO JUDICIAL NO CÓDIGO DE PROCESSO CIVIL: AÇÃO AFIRMATIVA	Vanuza Pires Costa	17h30min às 19h
8246	A NEGOCIAÇÃO DE ACORDOS DE SOLUÇÃO AMISTOSA DE CONFLITOS NO SISTEMA INTERAMERICANO DE DIREITOS HUMANOS A LUZ DA TEORIA DO EQUILÍBRIO DE JOHN NASH	Maira Bogo Bruno	17h30min às 19h
8247	LICITAÇÕES PÚBLICAS SUSTENTÁVEIS: COMO INSTRUMENTO DO DESENVOLVIMENTO NACIONAL SUSTENTÁVEL COM O ADVENTO DA LEI 12.349, DE 15.12.2010	Candida Dettenborn Nóbrega	17h30min às 19h
8248	A DIGNIDADE DA PESSOA HUMANA E O ARTIGO 8º DO NOVO CÓDIGO DE PROCESSO CIVIL BRASILEIRO: UM PRINCÍPIO MODELADOR DAS RELAÇÕES JURÍDICAS PROCESSUAIS NO ÂMBITO CÍVEL	Vanuza Pires Costa	17h30min às 19h
8261	DA OBRIGAÇÃO AVOENGA	Vanuza Pires Costa	17h30min às 19h
8305	COMPETÊNCIAS ADQUIRIDAS AO LONGO DE UM CURSO DE GRADUAÇÃO EM ADMINISTRAÇÃO EM UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO FEDERAL	Dayanne Correia de Souza Paz	17h30min às 19h
8310	ELABORAÇÃO DE UM MANUAL DE DESCRIÇÃO DE CARGOS PARA UMA LOJA DE DEPARTAMENTOS NA CIDADE DE PARAÍSO DO TOCANTINS: um estudo de caso	Nubia Adriane DA Silva	17h30min às 19h
8324	FORMAÇÃO PROFISSIONAL E INSERÇÃO NO MERCADO DE TRABALHO: PERCEPÇÕES DO EGRESSO DE GRADUAÇÃO EM ADMINISTRAÇÃO	Samuel Ferreira Da Silva	17h30min às 19h
8337	ANÁLISE DAS PERSPETIVAS DE ALUNOS DO TERCEIRO ANO DO ENSINO MÉDIO EM RELAÇÃO AO ENSINO SUPERIOR	Bianca Barros Dias	17h30min às 19h
8338	APLICAÇÃO DA CURVA ABC: UM ESTUDO DE CASO EM UMA EMPRESA NO SETOR DE INFORMÁTICA	Raquel de Oliveira Freire	17h30min às 19h
8347	O DIREITO À PRIVACIDADE E A EXPOSIÇÃO DE DADOS PESSOAIS: UMA ANÁLISE À LUZ DO MARCO CIVIL DA INTERNET	Maira Bogo Bruno	17h30min às 19h
8351	INDENIZAÇÃO AO DETENTO POR VIOLAÇÃO DE DIREITOS FUNDAMENTAIS NO SISTEMA CARCERÁRIO BRASILEIRO	Maira Bogo Bruno	17h30min às 19h
8352	TRABALHO ANALAGO AO ESCRAVO NO ESTADO DO TOCANTINS COM FOCO NO SETOR DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL	Daniel Ramos Souza	17h30min às 19h
8373	USO DE DATA MINING NO AUXÍLIO AO COMBATE À EVASÃO ESCOLAR NO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS – CAMPUS COLINAS DO TOCANTINS	Fernando Turibio de Moura	17h30min às 19h
8388	Festival gastronômico de Taquaruçu – Palmas - Tocantins: formação de identidade e fo-mento do turismo no Norte do Brasil	Geruza Aline Érig	17h30min às 19h
8422	ASSOCIATIVISMO: ABORDAGEM TEÓRICA E SEUS PRINCÍPIOS	ISA CRISTINA PEREIRA ALVES	17h30min às 19h
8434	O PROCESSO DE COMUNICAÇÃO ORGANIZACIONAL: SOCIALIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO	Samuel Ferreira Da Silva	17h30min às 19h
8437	MERCADO PÚBLICO DE ARAGUAÍNA – DEMANDAS PARA PROJETOS DE EXTENSÃO	Gildemberg cunha silva	17h30min às 19h
8438	PRÁTICAS DE ECOTURISMO NA RESERVA PARTICULAR DO PATRIMÔNIO NATURAL CATEDRAL DO JALAPÃO – TO	Wesley Gomes de Carvalho	17h30min às 19h
8494	GESTÃO POR COMPETÊNCIA: PROFISSIONALISMO E DESENVOLVIMENTO	Samuel Ferreira Da Silva	17h30min às 19h
8497	UMA ANÁLISE DA CONTRATAÇÃO POR MEIO DO PROCESSO LICITATÓRIO DE UMA EMPRESA TERCERIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO NO INSS	Lucas Braga da Silva	17h30min às 19h
8595	BENEFÍCIOS DO RIO TAQUARI PARA A CIDADE DE ARAGUATINS	WEMERSON SILVA SOUZA	17h30min às 19h
8614	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA PARA AUTOMAÇÃO DAS BIBLIOTECAS DO IFTO: MELHORIAS NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS AO USUÁRIO	Sidney Cabral Monteiro	17h30min às 19h
8615	UM REFLEXO SOBRE OS ASPECTOS LEGAIS DA TERCEIRIZAÇÃO	Alan Elias Silva	17h30min às 19h
8627	TDAH na Infância e Adolescência	Alyne de Oliveira Moura	17h30min às 19h
8633	A UTILIZAÇÃO DE SEMENTES CRIOLAS PELA COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO TRANSARAGUAI	Lailson Bandeira dos Santos	17h30min às 19h
08. ARTIGO CIENTÍFICO - CIÊNCIAS HUMANAS			
8175	SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO: UM ESTUDO DE CASO DO TRANSPORTE PÚBLICO EM PALMAS TOCANTINS	JOSE FRANCISCO ROCHA SIMÃO	17h30min às 19h
8224	A DIALÉTICA DA FRONTEIRA: a dinâmica entre comunidades tradicionais e a expansão da modernidade na microrregião de Dianópolis (TO)	Stefanne Carolinne Melo Póvoa	17h30min às 19h
8245	ÊXITO E FRACASSO ESCOLAR NOS CURSOS TÉCNICOS SUBSEQUENTES DO CAMPUS AVANÇADO FORMOSO DO ARAGUAIA, DO IFTO.	Marlon Santos de Oliveira Brito	17h30min às 19h
8249	O TEATRO NA EDUCAÇÃO INFANTIL POR MEIO DOS JOGOS TEATRAIS	Mylena Pereira Brito	17h30min às 19h
8262	MEMÓRIA E HISTÓRIA: UMA CONTRIBUIÇÃO PARA A CRIAÇÃO DE ACERVO HISTÓRICO E MEMÓRIA DO IFTO CAMPUS DIANÓPOLIS	Graciene Reis de Sousa	17h30min às 19h
8306	GOALBALL NA ESCOLA: UMA FORMA DE INCLUSÃO SOCIAL	GABRIELA MEDEIROS CABRAL	17h30min às 19h
8397	APLICAÇÃO DE AULAS PRÁTICAS COMO COMPLEMENTO NO ENSINO DE BIOLOGIA EM TURMAS DE 1º E 2º ANOS DA REDE PÚBLICA FEDERAL	Dayane Brandão Soares	17h30min às 19h
8418	O DESENVOLVIMENTO HISTÓRICO DA EDUCAÇÃO INDÍGENA E SUA CULMINÂNCIA NO GOVERNO LULA (2002-2010)	Bruno Thiago Tomé	17h30min às 19h
8420	Praça 21 de Abril como patrimônio material de Colinas: Memórias de um pioneiro	Isabella Meira De Sousa	17h30min às 19h
8443	NAPNE: VISIBILIDADE DAS AÇÕES NA REDE FEDERAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA	Maxuell Machado Pereira	17h30min às 19h

Table1

8462	ANÁLISE DA MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO DE ADMINISTRAÇÃO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO DO IFTO, CAMPUS PORTO NACIONAL	GUILHERME RAPOSO TEIXEIRA	17h30min às 19h
8466	PRÁTICA DOCENTE: UM ESTUDO QUALITATIVO SOBRE A VISÃO DE PROFESSORES E ALUNOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA E SUPERIOR	Natalia Nascimento Leonicio	17h30min às 19h
8476	CURSOS DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E QUESTÕES DE GÊNERO: CONSIDERAÇÕES ACERCA DO PERFIL SOCIOECONÔMICO DAS ESTUDANTES DE AGRONOMIA NO BRASIL	Ana Luisa Pereira Marques	17h30min às 19h
8489	DIFICULDADE NA ELABORAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS NO ÂMBITO ENSINO MÉDIO.	Félkerson Ferreira Marinho	17h30min às 19h
8526	CONTEXTUALIZAÇÃO DE CONTEÚDOS: APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA NA DISCIPLINA DE FILOSOFIA DA EDUCAÇÃO DO IFTO.	Ivone Nunes da cruz	17h30min às 19h
8544	IMPORTÂNCIA DAS AULAS DE CAMPO NO ENSINO MÉDIO: MUNICÍPIO DE COLINAS DO TOCANTINS	Olavo da Costa Leite	17h30min às 19h
8629	INDEPENDÊNCIA OU MORTE: UMA ANÁLISE DO QUADRO DE PEDRO AMÉRICO	Pabla Milhomem	17h30min às 19h
8639	Implantação da Horticultura Escolar como alternativa didática para alunos de Ensino Fundamental	Ana Cristina Gomes Figueiredo	17h30min às 19h
8650	PERFIL DE UM DOCENTE COM BASE NO ESTUDO DA DIDÁTICA	Leticia Pereira Andrade	17h30min às 19h
8655	OS SERTÕES: O HOMEM SOB NOVA PERSPECTIVA	Amanda Martins Milhomem	17h30min às 19h
8659	CONTRIBUIÇÕES PARA CARACTERIZAÇÃO DO ESTILO DE PENSAMENTO DE PESQUISADORES DA ÁREA DE EDUCAÇÃO SANITÁRIA E AMBIENTAL	Adrianaca Lopes Leal	17h30min às 19h
09. ARTIGO CIENTÍFICO - LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES			
8172	A REPRESENTATIVIDADE DA CULTURA INDÍGENA KRAHÔ: uma análise do preparo do paparuto	Paulo Hernandes Gonçalves da Silva	17h30min às 19h
8187	EDUCAÇÃO METODOLÓGICA CIENTÍFICA NA PERSPECTIVA DO LETRAMENTO PARA O ENSINO MÉDIO	VALNEI RODRIGUES FEITOSA	17h30min às 19h
8208	O USO DO CELULAR EM SALA DE AULA: UM PREJUÍZO PESSOAL AO ALUNO	Ester Amorim Santos	17h30min às 19h
8281	O USO DO CELULAR EM SALA DE AULA: UMA GRANDE AJUDA	Amanda Lucindo Cabral	17h30min às 19h
8365	A ESCRITA NA INTERNET: uma análise nas redes sociais sob a perspectiva dos adolescentes	Saulo José Ferreira Paiva	17h30min às 19h
8442	A EDUCAÇÃO FÍSICA NA ESCOLA INDÍGENA: uma contribuição dos jogos e brincadeiras do povo Krahô para a formação de professores	Kairo Tavares Freire	17h30min às 19h
8445	O NOVO CENÁRIO POLÍTICO PEDAGÓGICO DO ENSINO DO ESPANHOL NO BRASIL APÓS A REVOGAÇÃO DA LEI 11.161/05	Márcia Sepúlveda do Vale	17h30min às 19h
8492	O PROCESSO DE IMPEDIMENTO DE DILMA ROUSSEFF NA PERSPECTIVA DE DEPUTADOS FEDERAIS DO TOCANTINS	Antoniél Oliveira	17h30min às 19h
8518	A IMPORTÂNCIA DO USO DE SOFTWARES NO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM	Luari Brito Rodrigues	17h30min às 19h
8530	LIGHT PAINTING: A ARTE DE PINTAR COM A LUZ	Kerley Fernandes Duarte de Oliveira	17h30min às 19h
8534	CATÁLOGOS VIRTUAIS DE ARTISTAS PLÁSTICOS DE BARREIRAS (BA)	Daniel Soares de Brito	17h30min às 19h