

## Lista de Trabalhos da I Mostra Científica e Cultural - IFSULDEMINAS Campus Pouso Alegre

Exp.	Nome do Autor Principal:	Demais participantes / autores:	Título do Trabalho:	Professor Orientador:	Turma:
1	Bianca Natália de Lima	Gabriela Belinato, Luiz Motta, Lucy Tavares, Vlander Verdade e Alexa	Plástico Zero	Gabriela Belinato	Lic. QUIM 2017
2	Ricardo Lanzellotti Quintino.	Bianca Natalia de Lima.	Estudo Teórico Computacional de compostos fenólicos naturais com potencial atividade anti-Candida albicans.	Luiz Frederico Motta	Lic. QUIM 2017
3	Fernando Martins Motta.	Bianca Natalia de Lima, Ricardo Lanzellotti Quintino.	Estudo Teórico Computacional e aplicação da Teoria de Pearson para uma série de análogos de chalcona com potencial atividade anti-Candida albicans.	Luiz Frederico Motta.	Dep. Quim.UFSCar
4	Lara Betsa Costa.	Lucas Rogério Fizio de Oliveira; Bianca Natalia de Lima; Ricardo Lanz	Extração e emprego de carotenóides como indicadores de pH.	Luiz Frederico Motta.	Lic. QUIM 2017
5	Ana Maria Pereira.	Claudian Alves Pelegrini Peres; Maria Cristiane de Lima; Natália Reg	Determinação do teor de álcool na gasolina: densidade, miscibilidade, polaridade e interações intermoleculares.	Luiz Frederico Motta.	Lic. QUIM 2017
6	Francismara Costa Costa de Araújo		Modelagem Molecular de Aminas Heterocíclicas com potencial atividade biológica carcinogênica.	Luiz Frederico Motta	Lic. QUIM 2016
7	Adriana Cássia de Faria		Modelagem Molecular de uma Série de Análogos de Pirimidinilsalicilatos (PAS) com potencial atividade biológica herbicida.	Luiz Frederico Motta	Lic. QUIM 2016
8	Lucas Rogério Fizio de Oliveira.		Estudo Teórico Computacional dos descritores eletrônicos de compostos fenólicos com potencial atividade anti-Candida krusei.	Luiz Frederico Motta.	Lic. QUIM 2017
9	Ana Maria Sá Durazzini.		A QUÍMICA POR TRÁS DOS CHÁS.	Luiz Frederico Motta.	Lic. QUIM 2017
10	Ana Maria Sá Durazzini	Carlos Henrique Marquellini Machado; Cassia Cristina Fernandes Alv	Chemical composition and effect of hydrodistillation times on the yield of the essential oil from Eugenia pyriformis leaves	Mayker Lázaro Dantas M	Lic. QUIM 2017
11	Rosana Aparecida Pereira S	Maria do Carmo Silva; Caroline Jambasse.	Identificação de ácido ascórbico em fontes naturais.	Luiz Frederico Motta.	Lic. QUIM 2017
12	Sabrina Ferreira.	Ana Beatriz Reis.	Reagente Benedict na análise de açúcares.	Luiz Frederico Motta.	Lic. QUIM 2017
13	Douglas Pereira de Azevedo	Carolina do Prado Dias.	Estudo Teórico Computacional de análogos de chalcona com potencial atividade antimetabólica.	Luiz Frederico Motta	Lic. QUIM 2017
14	Denis Alderige Melo Chaves		DO QUE ESTAMOS FALANDO QUANDO SE TRATA SOBRE A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS: turma da EJA da cidade de Pouso Alegre-MG	Paulo Cesar Xavier Duart	Lic. MAT 2015
15	Ana Cristina Silva Pereira	Denis Alderige Melo Chaves	ADAPTAÇÃO A ALUNOS COM NECESSIDADES EDUCATIVAS ESPECIAIS - RESIDENCIA PEDAGÓGICA	Flavio Heleno Graciano	Lic. MAT 2016
16	Ana Cristina Silva Pereira	Mateus Dantas- Josué Newton- Luis Augusto Fernandes- Bruno de S	Residência Pedagógica: Um olhar crítico de Licenciandos em Matemática na escola campo	Lucy Mirian Campos Tava	Lic. MAT 2016
17	Caroline Andolfo Silva	Renan Miguel dos Reis e Patrich Fabricio Gabriel	Programa de Residência Pedagógica: primeiros passos para formação do professor	Lucy Mirian Campos Tava	Lic. MAT 2016
18	Karine Francisca da Silva	Luciana Andrade Ferreira Silva Paula de Cássia Campos Silva	Residência pedagógica - Primeiros passos	Lucy Nascimento	Lic. MAT 2016
19	Pheilige Antonio Lencioni	Silvia Patricia Silva Pereira / Tatiane Cristina Leal Ferreira	FORMAÇÃO DOCENTE: um relato de experiência de licenciandos em matemática acerca da residência pedagógica	Lucy Mirian Campos Tava	Lic. MAT 2016
20	Sara Carolyne Mendonça S	Leandro Bernardo dos Santos, Marcos Andrey Rosa, Pamela de Cás	Uso de metodologias práticas para o ensino de equações lineares	Maria Josiane Ferreira G	Lic. MAT 2017
21	Petrus Henrique Prado Sant	Fernando dos Reis/Eduardo Almeida Soares	Modelagem fuzzy para predição do tempo de reverberação em ambiências	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2014
22	Daniel Lage Casalechi		O PLANEJAMENTO DOS MEIOS DE TRANSPORTE COMO CONTRIBUIÇÃO PARA A MOBILIDADE URBANA SUSTENTÁVEL: UM ESTUDO SOBRE AS	Prof. Dr.ª Mariana Felice	EG. CIVIL 2014
23	Jonatas Mateus Ribeiro	Fernanda Araújo Rabelo/Emerson Antunes Pereira	Modelagem hidráulica e otimização de custos de uma rede de distribuição de água em Pouso Alegre, MG	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2014
24	Fernanda Araújo Rabelo	Giovana Granato Viana	AVALIAÇÃO E DIAGNÓSTICO DA CORROSÃO DAS ARMADURAS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2014
25	Lucas Rodrigues Fagundes	Vinicius Estafocher	Avaliação da qualidade de madeiras utilizando ultrassonografia	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2015
26	Juliano Carvalho Meloto		LÓGICA FUZZY NA PREDIÇÃO DE DESLOCAMENTOS EM VIGAS	Régis Marciano Souza	EG. CIVIL 2015
27	Juliano Carvalho Meloto	Victor Hugo Aparecido da Costa Prado	Estudo comparativo entre um método probabilista e um método determinista para previsão da vida útil de uma edificação	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2015
28	Bianca Maria dos Santos	Bianca Anselmo de Pádua	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO CONCRETO EM ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ENSAIO NÃO DESTRUTIVO DE ULTRASSO	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2016
29	Melina de Souza Oliveira	Júlia Rayane Gomes do Carmo	AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE CARBONATAÇÃO EM DIFERENTES CONCRETOS	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2016
30	Bárbara Ribeiro de Sousa	Kolbert Washington da Silva	PATOLOGIAS CAUSADAS POR UMIDADE EM RESIDÊNCIA DO BAIRRO ÁRVORE GRANDE EM POUSO ALEGRE – MG	Régis Marciano Souza	EG. CIVIL 2017
31	Marcelo Aparecido Soares	Ana Luiza de Souza Barbosa	Manifestações patológicas em uma rampas: Um estudo de caso no IFSULDEMINAS (Campus Pouso Alegre - MG).	Régis Marciano de Souza	Eng civil
32	Marcelo Aparecido Soares	Ana Luiza de Souza Barbosa	Manifestações patológicas em uma rampas: Um estudo de caso no IFSULDEMINAS (Campus Pouso Alegre - MG).	Régis Marciano de Souza	Eng civil
33	Welson Pereira Gomes		ANÁLISE DE VIABILIDADE ECONÔMICA NA PRODUÇÃO DE ETANOL ATRAVÉS DE UMA COLUNA DE RETIFICAÇÃO UTILIZANDO A CAUDA E CABE	Celso Dias Madureira	EG. QUIM 2014
34	Jacqueline da Silva Ribeiro		Otimização de ciclo combinado utilizando análise termodinâmica em uma planta de recuperação de gás natural	Victor Aias Martins Gome	EG. QUIM 2014
35	Alexandre Martins Ribeiro		PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÓLEO BRUTO E FARELO DE SOJA UTILIZANDO LEITOS FIXO E FLUIDIZADO	Rejane Barbosa Santos	EG. QUIM 2014
36	Naiara Lopes da Silva		Análise do desempenho de um trocador de calor casco e tubos utilizando a ferramenta CFD.	João Lameu da Silva Jún	EG. QUIM 2014
37	Sara Oliveira Brandão	José Antônio Pereira da Silva; Fabiana Rezende Cotrim	AIA ORIUNDOS DO ESCORREGAMENTO DE MASSA NO ENTORNO DA NASCENÇA DO RIO MOGIGUAÇU: análise qualitativa	Flávio Adriano Bastos	EG. QUIM 2015
38	Eduardo Alexandre Martins	Caio Luiz Costa do Amaral	ANÁLISE AMBIENTAL DA PRODUÇÃO DE CIMENTO COM O USO DE INDICADORES EM EMERGIA	Carlos Cezar da Silva	EG. QUIM 2016
39	Karoliny de Cássia Rodrigue	Bruna B. Silva; Carlos H. G. Mrtins	Composição química e atividade anti-cárie do óleo essencial das folhas de Neclandra megapota mica (Spreng) Mez.	Mayker L. D. Miranda	EG. QUIM 2016
40	Rodrigo Janoni Carvalho	-	DIÁLOGOS ENTRE CINEMA E HUMANIDADES: REVOLUÇÃO INDUSTRIAL E REPRESENTAÇÕES FÍLMICAS	-	Servidor/Técnico
41	Vitória Sbegue dos Santos	Sara Dória de Souza, Sabrina de Melo Almeida, Sofia Reis Pereira, T	Utilização do Diagrama de Ishikawa e Brainstorming para identificação dos fatores de desmotivação escolar	Denise Cervilha de Freita	IADM2017
42	Elian Jair	Daniel Venâncio; Giovanna Caroline; João Marcos Martins; Thayná G	Piezo Energy	Alexandre Fieno	IINF2017
43	Bernardo Sant' Anna Costa	Aiko C.S.Bernardes, Julia V.A.Pereira, Vitoria H.Zampa, Vitoria A.Per	Inteligência Artificial na Classificação Automatizada na Reciclagem de Lixo	Alexandre Fieno	IINF2017
INF	Lucas Lopes Maldonado	Gabriel Francisco Silva, Natacha Calixto Ribeiro, Tiago de Moraes Per	Time OnLine	Alexandre Fieno da Silva	IINF2016A
INF	Ana Clara dos Santos Rosa	Joana Sarmet Smiderle Mendes, Júlia Venâncio Paiva	Clips De Conhecimento	Luís Antonio Tavares	IINF2016A
INF	Mabelle Karoline da Costa S	Edilaine de Araújo Barbosa Pereira, Mharya Kaori Ubagai e Pedro He	Agenda Beauty	Alexandre Fieno da Silva	IINF2016A
INF	Leonardo da Cruz Pádua	Mariana Ayumi Nagata / Henrique da Fonseca Simões	Plantio	Alexandre Fieno da Silva	IINF2016A
INF	Alice Furlaneto Andrade	Alisson Figueiredo Ferraz, Kelvin Almeida Fraga e Sueli de Oliveira S	Universidúvida	Luís Antônio Tavares	IINF2016A
INF	Equipe Moodie	Guilherme Nadalini Pereira, Helena Vieira de Carvalho, Mateus Fran	Moodie	Alexandre Fieno da Silva	IINF2016A
INF	Luara Martins Damasceno F	Julia Ferreira Faria, Thiago Mendes Silva	VegAmor	Michelle Nery	IINF2016A
INF	Camila Doriguello Moreira	Leticia Maria Pinto	Freya Garden	Luís Antônio Tavares	IINF2016A
INF	Felipe da Costa Marinho	Tiago Gonçalves, Túlio dos Santos Silva	Instituto Musical Marinho	Luís Antonio Tavares	IINF2016A

**Lista de Trabalhos da I Mostra Científica e Cultural - IFSULDEMINAS Campus Pouso Alegre**

Exp.	Nome do Autor Principal:	Demais participantes / autores:	Título do Trabalho:	Professor Orientador:	Turma:
INF	Célio Bernardes Moraes de S	Alejandro Silvério dos Santos Bianca Nogueira Paulo Henrique Júnior	COOPCS	Luis Antônio Tavares, Ale	IINF2016A
INF	João Paulo Martins Oliveira	Júlia Búlgaro dos Santos, Maryane Pereira Rezende, Rafaelly Carolai	PocketHealth	Alexandre Fieno da Silva,	IINF2016B
INF	Julia Gabriela Silva	Gilda Maria Aparecida Lima, Helton Willian Martins Pereira e Patrícia	TCC	Alexandre Fieno da Silva,	IINF2016B
INF	Mariana Natalie Tonini de M	Ana Júlia Fiorotto Panissa Ribeiro, Maria Victória Pereira Vilela, Thay	Super Virtual	Alexandre Fieno da Silva,	IINF2016B
INF	Lucas Henrique de Souza Li	Luiz Gustavo da Conceição Carimbá e Danilo Bitencourt Medeiros do	Fast Health	Alexandre Fieno da Silva,	IINF2016B
INF	Gustavo Castro Sousa	Vitoria Caroline Osti, Carina de Faria Santos e Rafael Cunha da Silva	Apply College	Luis Antonio Tavares	IINF2016B
INF	Leticia Moraes	Thalys Ribeiro, Vinicius Lima	Tripet	Alexandre Fieno da Silva,	IINF2016B
INF	Luiz Felipe de Andrade Sant	Anyele Rayane Machado Menezes, Gabrielle Gomes Almeida, Thaian	Starbooks	Alexandre Fieno da Silva,	IINF2016B
INF	Gualter Machado Mesquita	André Luiz Oliveira de Faria, Isabela Rezende Barbosa da Silva e Ren	GIRA Caronas	Luis Antônio Tavares	IINF2016B
INF	Gualter Machado Mesquita	Isabela Rezende Barbosa da Silva, Renan Ribeiro Soares, André Luiz	GIRA Caronas	Alexandre Fieno da Silva,	IINF2016B
INF	Livia Helena Monroe		Sistema de Avaliação de Projetos	Alexandre Fieno da Silva,	IINF2016B
INF	Giovanna Caroline Adorno	Luís Matheus Pinto Ribeiro	Robô Seguidor de linha autônomo com Arduino	Luis Antônio Tavares	IINF2017
OF	Carlos Henrique Marquezini	Ana Maria Sá Durazzini	Aula Avaliativa - Bingo de funções Química Orgânica	Johnny Cesar dos Santo	Lic. QUIM 2017
OF	Lucas Rodrigues Fagundes	David da Silva Fonseca	Interpretação de laudo de sondagem NSPT	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2015
OF	Petrus Henrique Prado Sant	Fernando dos Reis	Tempo de reverberação em ambiências	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2014
OF	Petrus Henrique Prado Sant	Fernando dos Reis	Introdução à lógica fuzzy	Régis Marciano de Souza	EG. CIVIL 2014
OF	Luiz Guilherme Ferreira Pire	Amanda Íris Victor da Costa Amanda Jacinto Santos Guilherme Nadalini Pereira Luara Martins Maria Victória Pereira Vilela Matheus Francisco Silva Pedro Henrique Ribeiro Sabrina de Melo Almeida Sofia Mariana Costa de Oliveira Sofia Reis Pereira Vitória Helena Zampa Yasmim Ferreira	CINEIF - Como analisar um filme	Gabriela Belinato	Cursos do Integrado
Teatro	Emanuelly Aparecida Vieira	Edificações 2018	Alice no país das maravilhas	Emersom Simões	IEDF2018

**Obs.: Trabalhos 1 ao 40 são pôsteres, INF são trabalhos finais do técnico em informática, OF são mini-cursos ou oficinas e Teatro é uma apresentação cultural.**