

VIII FECIB – Trabalhos selecionados – Ensino Médio

Escola

1	A fantástica química do algodão doce	Colégio Imaculada Conceição
2	A importância da conservação e manejo das espécies de abelha sem ferrão do Brasil	E. E. Professor Soares Ferreira
3	Alimentos processados: os mitos relacionados à sua produção e ao consumo	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
4	Alimentos saudáveis versus alimentos industrializados: o estudo das funções orgânicas	E. E. Professor Soares Ferreira
5	Análise da eficiência catalítica de compostos de nióbio em propelente para foguetes	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
6	Análise microbiológica de garrafas de água individuais coletadas no IF Sudeste MG - Campus Barbacena	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
7	Análises químicas da qualidade do leite	E. E. Deputado José Bonifácio Lafayette de Andrada
8	Aprendendo com arte: ensino de MCU com uma caixa de marcha	Conexão Colégio e Cursos
9	Biocombustíveis: Uma metamorfose caseira	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
10	Casinha canina antirruído: isolando o som externo com frequências inaudíveis	Colégio Imaculada Conceição
11	Chase - chatbot de assistência para a sala de aula	E. E. Amílcar Savassi
12	Construção de um polarímetro com materiais alternativos para o ensino de isomeria óptica	E. E. Gabriela Ribeiro Andrada
13	Construção de um sistema de irrigação, utilizando a água da chuva na E. E. Amílcar Savassi	E. E. Amílcar Savassi
14	Construção de uma maquete da horta da escola: uma estratégia interdisciplinar de ensino	E. E. Amílcar Savassi
15	Controle biológico no cultivo do morango: zero agrotóxicos!	E. E. Gabriela Ribeiro Andrada
16	Criação de jogos para o ensino e aprendizagem da Língua Brasileira de Sinais	E. E. de Ensino Fundamental (Anos Finais) e Médio
17	Desenvolvimento de churros congelado isento de glúten com recheio sem lactose	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
18	Desenvolvimento de revestimento comestível em frutas com uso de probióticos	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
19	Dieta sem glúten: para quem é?	Colégio Imaculada Conceição
20	Elaboração de uma Cartilha Química: experimentos com materiais alternativos de baixo custo para o 1º ano do ensino médio	E. E. Henrique Diniz
21	Eletrizando: Conscientização e busca por novas tecnologias.	Colégio Imaculada Conceição
22	Estudos preliminares da planta Mané-Mago (<i>Leonurus sibiricus</i> L.) e sua ação inseticida	E. E. Professor Soares Ferreira

VIII FECIB – Trabalhos selecionados – Ensino Médio

Escola

23	Experimentos utilizando materiais alternativos para análise do solo da horta da Escola Estadual Amílcar Savassi	E. E. Amílcar Savassi
24	Fato ou Fake?	E. E. de Ensino Fundamental (Anos Finais) e Médio
25	Fazenda de baratas: a criativa solução chinesa para o tratamento do lixo orgânico	Colégio Imaculada Conceição
26	Imunização: Investigando o conhecimento dos adolescentes a partir de questionário	E. E. Amílcar Savassi
27	Método de contenção de rejeitos	Centro Educacional Aprendiz
28	Microrganismos eficientes: cultivando saúde	E. E. Doutor Teobaldo Tollendal
29	O curioso laboratório de Einstein	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
30	Os "órfãos" da 3ª idade	Centro Educacional Aprendiz
31	Passando a limpeza a limpo	E. E. de Ensino Fundamental (Anos Finais) e Médio
32	Planárias como bioindicadoras de qualidade das águas no município de Barbacena – MG	E. E. Professor João Anastácio
33	Plástico biodegradável de leite	E. E. Doutor Teobaldo Tollendal
34	Prevenção ao uso de drogas: uma visão interdisciplinar no ensino de química e biologia	E. E. Gabriela Ribeiro Andrada
35	Ritmo da vida	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
36	Simulação dos efeitos da chuva ácida com uso de materiais alternativos	E. E. Gabriela Ribeiro Andrada
37	Sistema de irrigação automatizado por IOT	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
38	Slime: uma mistura perigosa	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
39	Slime: uma receita alternativa livre de constituintes tóxicos	E. E. Professor Soares Ferreira
40	Tabela Periódica Interativa - Uma nova perspectiva para alunos com deficiência visual	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
41	TrAP (Transtornos Alimentares e Psicológicos): a armadilha da mente	IF Sudeste MG - Campus Barbacena
42	Tratamento de águas contaminadas do Rio Paraopeba através de bioadsorventes	E. E. Gabriela Ribeiro Andrada
43	# Você tem voz!	Colégio Tiradentes da PMMG