



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Trav. Alfredo Bufren, 140, 3º ANDAR - Bairro Centro, Curitiba/PR, CEP 80020-240
Telefone: 3360-5000 - <http://www.ufpr.br/>

Edital nº 06/2023/2023

Processo nº 23075.013003/2023-30

RESULTADO DA SELEÇÃO DOS TRABALHOS ESCOLARES DE CIÊNCIAS DO EDITAL Nº06/2023 - 75ª REUNIÃO ANUAL DA SBPC

A Comissão Executiva Local da 75ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC), no uso de suas atribuições torna público o edital do resultado da seleção de Trabalhos Escolares de Ciências para a exposição na “Mostra de Feiras de Ciências” visando compor a SBPC Jovem da 75ª Reunião Anual da SBPC.

A Universidade Federal do Paraná (UFPR), por meio da Comissão Executiva Local da 75ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC), torna público o edital do resultado da seleção de Trabalhos Escolares de Ciências para a exposição na “Mostra de Feiras de Ciências” visando compor a SBPC Jovem da 75ª Reunião Anual da SBPC que será realizada de 23 a 29 de julho de 2023, na UFPR.

1. Listagem dos **Trabalhos escolares de ciências** selecionados, de escolas públicas e privadas, de estudantes do ensino fundamental, ensino médio, técnico e EJA:

Número	Título do Trabalho	Instituição de Ensino	Nome do Professor Orientador
1	A energia do dia a dia	E.M Raul Gelbeck	Juliane Herrmann
2	A era da pós - verdade: desmistificando a teoria da terra plana nas escolas públicas do piemonte norte do itapicuru	Colégio Estadual Professora Hilda Monteiro Menezes	Damon Ferreira Farias

3	A evolução dos modelos dos modelos atômicos.	E.M Coronel Durival Britto e Silva NRE CJ	Vanessa da Costa Suckow
4	A influência de fertilizantes e grãos no desenvolvimento das larvas do mosquito aedes aegypti na cidade de Paranaguá/PR.	Colégio Estadual Bento Munhoz da Rocha Neto	Fernanda Rosina Barbosa
5	A promoção da alimentação saudável a partir da construção de uma horta em espiral na escola	E.M Irati NRE CJ	Vanessa Digner
6	Água Recurso Essencial para a vida	E.M Professora Miracy Rodrigues de Araújo	Maria Lucia de Aguiar
7	A promoção da alimentação saudável e a redução do desperdício	CEI Érico Veríssimo NRE BQ	Camila Renata Texeira de Souza da Silva
8	Aluno autista, um jovem cientista da escola Papa XXIII	E.M Papa João XXIII NRE PR	Adriana de Fátima Nibichiniack Carvalho
9	Análise crítica de rótulos de alimentos: aspectos da educação alimentar e nutricional	E.M Professor Erasmo Pilotto NRE BV	Ana Paula Ravedutti Rigo
10	Análise de efeitos radioativos e de descompressão que um voo estratosférico causa sobre líquens saxícolas e sementes de gypsophila elegans	Colégio Estadual do Paraná	João Carlos de Oliveira
11	Análise microbiológica de qualidade da água na aldeia guaviraty, pontal do paraná.	Escola Estadual Indígena Guavirá Poty	Patricia Faustino Slompo
12	Araucária – um fóssil vivo	E.M CEI Ulysses Silveira Guimarães NRE BV	Flavia Lima dos Santos
13	As condições de sobrevivência dos animais no ecossistema e suas relações: vida e evolução, leitura, oralidade e produção de texto	E.M Prof Erica Plewka Mlynarczyk NRE TQ	Maria Dircelia Caetano de Lima
14	As tartarugas e sua importância ao ecossistema marinho	Colégio Estadual Bento Munhoz da Rocha Neto	Michelle Mendes
15	Astronomia para pequenos e grandinhos	E.M Pilarzinho NRE BV	Marcela Marcelo

16	Bichinhos da areia.	Colégio Estadual Bento Munhoz da Rocha Neto	Fernanda Rosina Barbosa
17	Bosque do futuro	E.M Profa América da Costa Sabóia NRE CIC	Elizangela Carvalho
18	Briquetes de biomassa com resíduos vegetais coletados de Curitiba para substituir combustíveis fósseis.	E.M Júlia Amaral di Lenna NRE BV	Rafaela Ferreira AmatuZZi
19	Cada um com a sua célula	E.M Professor Erasmo Pilotto NRE BV	Lorena Hoffmam
20	Caderno digital: explorando as aprendizagens curriculares na modalidade multitelas	E.M dos Vinhedos NRE SF	Jeórgia de Fátima Rodrigues
21	Célula animal	E.M Castro	Rachel Prado Costa
22	Ciência aberta: intercâmbio entre escolas da rede municipal de ensino de Curitiba	E.M Cerro Azul NRE BV	Andreia Aparecida Kostim Budsiah
23	Ciência aberta: intercâmbio entre escolas da rede municipal de ensino de Curitiba	E.M Cerro Azul NRE BV	Marcia Aparecida Linartevis da Cruz
24	Ciência aberta: intercâmbio entre escolas da rede municipal de ensino de Curitiba	E.M Professor Erasmo Pilotto NRE BV	Marcia Aparecida Linartevis da Cruz
25	Ciência aberta: intercâmbio entre escolas da rede municipal de ensino de Curitiba	E.M Professor Herley Mehl NRE BV	Marcia Regina Rodrigues da Silva Zago
26	Ciências foca experiências	E.M Paulo Rogério Guimarães Esmanhoto NRE BN	Silvia Cristina Teixeira Santos
27	Circuito elétrico	E.M Castro	Rachel Prado Costa
28	Classificação e separação de misturas através de experimentos em sala de aula.	E.M Professor Leonel Moro NRE PN	Camila Toregiani Burda

29	Como auxiliar pessoas com deficiência visual no aprendizado de programação	Colégio Bom Jesus Centro	Cornélio Schwambach
30	Cyber power – monitor de consumo de energia elétrica: uso eficiente da energia e forma de combater o seu desperdício.	E.M Prefeito Omar Sabbag NRE CJ	Armindaliz Ribas Cavalcante
31	De repente presidente – um jogo de incentivo à participação política	Colégio Social Madre Clélia	Guilherme de Gouveia Santa Bárbara
32	De volta à lua: uma parceria entre a NASA e a educação básica	Colégio Estadual do Paraná	Fabio Augusto Spina
33	Desenvolvimento de altímetro em arduíno para o lançamento de foguetes de garrafa de pet	Colégio Estadual do Paraná	Fabio Augusto Spina
34	Desenvolvimento de jogos didáticos matemáticos sob a concepção do desenho universal para aprendizagem em manufatura aditiva e outras tecnologias	Instituto Federal do Paraná - IFPR	Samuel Carlos Wiedemann
35	DNA	Ensino Médio Integrado ao Técnico Sesc /Senac Unidade São José dos Pinhais	Lisier Santos Silva
36	Educação para a sustentabilidade: intercambio entre escolas da rede municipal de ensino de Curitiba	E.M Papa João XXIII NRE PR	Simone de Fátima Leal
37	Efeito simulado de queimada em solo de mata atlântica nas quatro estações de um ano	Colégio Militar de Curitiba	Melissa Franceschini
38	Elementria – material didático inclusivo para a aprendizagem da tabela periódica	Colégio Sesi da Industria - CIC	Amanda Pugsley Nacarato
39	Entre aromas, memórias e conhecimento: uma reflexão sobre plantas e chás medicinais no contexto dos estudantes da eja	E.M Michel Khury NRE CJ	Ednéia Aparecida da Silva Bernardo de Santana
40	Erosão do solo	Ensino Médio Integrado ao Técnico Sesc /Senac Unidade São José dos Pinhais	Yeda Mara Stanczyk Nogoceke

41	Escola de magia e biologia com Harry Potter	E.M Irati NRE CJ	Marily Chaves Orsolon
42	Estudos da juçara	Escola Estadual Indígena Guavirá Poty	Patricia Faustino Slompo
43	Existe abelha sem ferrão? - polinizando O Ulysses	CEI Ulysses Silveira Guimarães NRE BV	Everaldo Costa
44	Experimenta, junta, transforma: descobrindo as misturas homogêneas e heterogêneas	E.M Caramuru NRE MZ	Marcelo Luiz de Souza Satto
45	Explorando as propriedades físicas dos materiais através de experimentos em sala de aula.	E.M Professor Leonel Moro NRE PN	Camila Toregiani Burda
46	Expocientista: cientistas brasileiros e suas descobertas, cultura e arte para todos	UFMS - Universidade Federal de Mato Grosso do Sul	Larissa Hândrea Martins Machado de Oliveira
47	Fontes de energia do planeta terra e as novas tecnologias	E.M CEI David Carneiro NRE BQ	Priscila Pereira Das Neves
48	Fotos sentidas e faladas - acessibilidade a arte para pessoa com deficiência visual	E.M Elza Lerner NRE CJ	Juliana Alves Brungari Raffaelli
49	Gerador termoelétrico Peltier	Colégio São Tomaz de Aquino	Camila de Paiva
50	Grupo minerva de divulgação científica para jovens da educação básica	Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul	Larissa Hândrea Martins Machado de Oliveira
51	Horta medicinal: um instrumento didático de cultivo de vegetais para o estudo das plantas no colégio estadual sertãozinho	Colégio Estadual Sertãozinho	Daniele Regina Reboli Atab
52	Horta/jardim suspensa com cano pvc: uma alternativa de agricultura urbana na escola cívico militar Abigail dos Santos Corrêa	Escola Estadual Prof. Abigail dos Santos Corrêa	Nahyr Carneiro da Silva
53	Ideias, testes e experimentos: um circuito de conhecimento desencadeadores do pensamento científico em estudantes de altas habilidades/superdotação	CMAEE Maria Cândida Fankin Abrão NRE PN	Elizabeth Lemos Pereira Minetto

54	Ideias, testes e experimentos: um circuito de conhecimento desencadeadores do pensamento científico em estudantes de altas habilidades/superdotação: em busca de solução para as sobras do e.v.a	CMAEE Maria Cândida Fankin Abrão NRE PN	Elizabeth Lemos Pereira Minetto
55	Ilusão de óptica	Ensino Médio Integrado ao Técnico Sesc /Senac Unidade São José dos Pinhais	Yeda Mara Stanczyk Nogoceke
56	Impactos socioambientais da mineração no rio trombetas	Escola Estadual de Ensino Fundamental e Médio Onésina Pereira de Barros	André das Chagas Santos
57	Integrando gerações e promovendo a saúde: gerontotecnologias educacionais gamificadas	Colégio Bom Jesus Centro	Cornélio Schwambach
58	Investigando a natureza do campo gravitacional	E.M Albert Schweitzer NRE CIC	Ronnie Petter Pereira Zanatta
59	Investigando misturas: o ensino por investigação nas aulas de ciências	E.M Heráclito Fontoura Sobral Pinto	Karine Lima de Oliveira de Barros
60	Isopinus	Colégio Sesi da Industria - CIC	Alexandre Bueno
61	Literatura, ciência e tecnologia: formação integral a partir das leituras e releituras de Machado de Assis para o ensino médio integrado	Instituto Federal do Paraná - IFPR	Samuel Carlos Wiedemann; Joelson Juk
62	Luz e sombras na perspectiva do sistema solar	E.M Margarida Orso Dallagassa NRE TQ	Edilene de Oliveira
63	Masteca: tecnologia assistiva para o ensino da geometria	Colégio Sesi da Industria - CIC	Amanda Pugsley Nacarato
64	Matéria e energia	E M Pedro Viriato Parigot de Souza EIEF	Adriane Santos de Sena
65	Mercados acessíveis para pessoas cegas ou com baixa visão	Colégio Bom Jesus Nossa Senhora de Lourdes	Ana Paula Lang Martins Madi

66	Mini bobina de tesla: um experimento para o ensino de eletromagnetismo na prática da física em sala de aula	Colégio Candido Portinari	Marcelo Cardoso Souza
67	O eletromagnetismo ensinando a mudar conceitos	E.M Francisco Derosso NRE BQ	Lisiane Machado Zeni da Rocha
68	O letramento científico e a ludicidade no ensino de ciências em conexão com a robótica e a linguagem de programação	E.M Rolândia BQ	Mariana de Oliveira Tozato
69	O uso da ilustração científica como recurso no ensino de botânica	E.M CEI Maestro Bento Mossurunga NRE BQ	Lucimara Fabricio
70	O uso laboratório de ciências na escola como espaço de aprendizagem dinâmica e significativa.	E.M Bairro Novo do Caic Guilherme Lacerda Braga Sobrinho NRE BN	Doralice Viudes Lima Caldas
71	ODS 12: experimento de conservação de alimentos na prevenção do desperdício em casa	E.M Professor Erasmo Pilotto NRE BV	Ana Paula Ravedutti Rigo
72	Paleoecologia e mudanças climáticas: influências em nosso planeta	E.M Pilarzinho NRE BV	Marcela Marcelo
73	Paleontologia como base para entender a pesquisa e registro científico	CEI Ulysses Silveira Guimarães NRE BV	Soheila Wolf Hulyk
74	Pega essa mistura!	E.M Newton Borges Dos Reis NRE TQ	Liene Ledesma Aleixo
75	Permecreto-concreto permeável sustentável	Colégio Sesi da Industria - CIC	Solange Guindane Coltro
76	Plástico de mandioca	E.M Dona Lulu NRE BN	Thainá Patricia dos Santos da Silva Castro
77	Poesia como expressão do desenvolvimento científico	Colégio Estadual Bento Munhoz da Rocha Neto	Michelle Mendes
78	Pressão escolar e sua relação com a saúde mental	Colégio Bom Jesus Nossa Senhora de Lourdes	Ana Paula Lang Martins Madi

79	Projeto de minifoguetes com motor de propelente sólido e foguetes de garrafas pet	Colégio Estadual do Paraná	João Carlos de Oliveira
80	Projeto minerva - ações da UFMS para educação científica, divulgação e popularização da ciência nas escolas de Mato Grosso do Sul (fase II)	UFMS - Universidade Federal de Mato Grosso do Sul	Ivo Leite Filho
81	Projeto: vem voar comigo	E.M Paulo Freire	Sonia Maria Alves Domingues
82	Propriedade bactericida do mel de jataí contra acne	Colégio Militar de Curitiba	Melissa Franceschini
83	Propriedades físicas dos materiais: dos cientistas até os super-heróis.	E.M Desembargador Marçal Justen	Dagmar Heil Pocrifka
84	Protocolo de prevalência para atenção à evasão escolar (ppaee): estratégia para promover a permanência dos estudantes no ensino médio.	Alef Peretz Paraisópolis	Ednilson Aparecido Quarenta
85	Que luz é essa?	E.M Vereador João Stival NRE SF	Keuly Marcenovicz da Silva
86	Reutilizar e Inovar Com Criatividade Pensando na Sustentabilidade	E. M Lapa NRE BQ	Jessica Barranco Marques de Oliveira
87	Revitalização da horta: plantando sementes no Tereza	Colégio Estadual Professora Tereza da Silva Ramos	Jean Carlo Alves da Silva
88	Sondagem e mapeamento de casos de dengue na comunidade escolar da escola estadual cívico militar prof. Abigail dos Santos Corrêa	Escola Estadual Prof. Abigail dos Santos Corrêa	Nahyr Carneiro da Silva
89	Streaming: produção e consumo	Seduc - PA	André das Chagas Santos
90	Telha termo revest	Colégio Sesi da Indústria - CIC	Alexandre Bueno
91	Trem magnético	Colégio Estadual Cívico-Militar Helena Viana Sundin	Antonio Pereira de Camargo/Ana Carla Mattos

92	Trilha rupestre UFMS: inovações e tecnologias sociais para bioeconomia	UFMS - Universidade Federal de Mato Grosso do Sul	Lia Raquel Toledo Brambilla Gasques
93	Usinas e impactos – estudo socioambiental das principais usinas elétricas do Brasil, uma abordagem transdisciplinar no Colégio Sesc Centro.	Sesc-Pr	Sofia Galvão Feronato

2. À Comissão da 30ª SBPC Jovem é reservado o direito de revogar, alterar ou modificar prazos referentes a este edital, com a devida publicidade;

3. Ressalta-se que os selecionados devem atender o item 5.10, do Edital 06/2023 (que trata dos materiais não permitidos na apresentação);

4. Casos omissos serão decididos pela Comissão da 30ª SBPC Jovem;

5. Em caso de dúvidas, entrar em contato com a Comissão da SBPC Jovem, através do e-mail: [<sbpcjovem@ufpr.br>](mailto:sbpcjovem@ufpr.br).



Documento assinado eletronicamente por **RODRIGO ARANTES REIS, PRO REITOR EXTENSAO CULTURA**, em 17/05/2023, às 14:10, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **5584764** e o código CRC **D5B92013**.