

Título do trabalho	Tr Autores
Puzzle celular: desvendando os segredos da divisão celular	Natália Helena Klein, Marianna Carrard, Laura Diniz Budtinger, Maria Antônia Schmitt de Moraes, Camila Copetti
Combustível do corpo : A relação entre os nutrientes dos alimentos, o exercício físico e o movimento.	Laura Maehler, Maisa Hammes, Camila Copetti, Eduardo Hennemann
O efeito da gravidade na circulação sanguínea: Da Terra ao espaço	Dafne Camille Kuntz, Débora Lütke Strada, Milena Mattos Kremer, Thais Spohr de Moura e Camila Copetti
Respiração celular e mitocôndria	Bianca Almeida Tamiozzo, Bruna Calgaro, Fernanda Nayane Tamiosso dos Santos, Clarinês Hames
O Universo Escondido da Fermentação Natural	Ana Luisa Oliveira Rozin, Franciny Tonel, Giovana Angelin, Maria Eduarda Pereira e Camila Copetti.
Do Ciclo Celular ao Câncer: Alterações e Tratamentos	Bianca Beatriz Stiegemeier, Ester de Quadra de Paula, Lara Thais Ledur, Leticia Ritter Friedrichs, Camila Copetti
Célula Animal Ecológica	Emily Stacke, Julia Rambo, Paola Salvianno, Pietra Conrad, Camila Copetti
Função Afim: Matemática na Arte	Isadora Emanuele Zambonato; Guilherme Luis Kusiak; Bibiana Fabiola Souza de Oliveira Borges.
Conhecendo a célula vegetal	Dionatan Carvalho Saldanha, Heloisa Oliveira dos Santos Lima, Giovanna Bueno da Silva, Anna Applet Müller, Camila Copetti.
"A Célula em 3D – Estrutura e Função"	THALYS MIGUEL LUTZ MARTINS, BRUNO DA COSTA SEVERO, ENZO FRANZEN FRISKE, GUILHERME CALLEGARO HATJE, João ARTHUR PAZ SCHERER, CAMILA COPETTI
Respirando saúde: Entendendo o sistema respiratório e os riscos do cigarro eletrônico	Jullia Da Cunha Pinheiro, Camila Copetti
Ovo sem casca - Demonstrando a osmose	João Cabral, Matheus Cabral, Camila Copetti
O efeito da gravidade sobre a circulação sanguínea: Da Terra ao espaço	Dafne Camille Kuntz, Débora Lütke Strada, Milena Mattos Kremer, Thais Spohr de Moura, Camila Copetti e Eduardo Dancler Hennemann
Cromossomos em Jogo : O Equilíbrio de Forças na Anáfase	Steffany Gabriely Zimmer Riger, Gabriela Luisa Weber Engster, Camila Copetti, Eduardo Dancler Hennemann
Ciclo hidrológico	Valentina Lorenzon, Gabriel Dornelles, Isabelli Alves, Gabriel Eckert e Marieli Marques
Como funciona a Fotossíntese	Heron Rozin, Luiz Diniz, Gabriel Moraes, Gabriel Eckert, Luiz Henrique, Marco Antônio, Marlon Padilha, Eduardo Wentz, Clarines Hames
Ciclo do Silício	Heron Rozin, Bruno Mello, Guilherme Wengrat, Maurício Júnior, José Licks.
Purificação do Ar com Plantas	Gabriel Kunz Leonhard; Joaquim Sikorra Eli; Kauã Eliel Eisermann, Camila Copetti
Ciclo biogeoquímicos	Ana Clara Nunes da Silva, Marcos Paulo Sicheski de Almeida, Felipe Melo da Cruz, Rafaela Luíza Jacoby, Erick Felipe Abreu Junges, Marieli Da Silva Marques
Mitose em Movimento	Emily Halmenschlager Thomé, Lara Fernanda Kortz Kraemer, Laura Stein Zigiotta, Maria Valentina Polo, Camila Copetti e Eduardo Hennemann.
Memória Celular – Como a Cromatina Guarda Informação	Vitor Pereira Bueno, Guilherme Urban Gubiani, Fernanda Lerner Bueno, Hugo Antônio Fritzen Schneider, Amanda Gabriela Fritzen, Camila Copetti.
Cloroplastos: A Fábrica de Energia Verde	Halana Enderle da Cruz Fernandes Godois, Bryan Yuri dos Santos, Amanda Luiza Justen, Renata de Souza Franco, Camila Copetti
A Jornada Científica pela Origem da Vida: Hipóteses, Experimentos e Incertezas	Isadora Luisa Hofstetter Bourscheid, Isadora Ederich Breitenbach, Camila Copetti
Technohydra (hidrauly technology)	Matheus José de Moura Cabral, João César de Moura Cabral - Eduardo Dancler Hennemann
A Biomecânica do Salto Humano	Vitor Pereira Bueno, Gabriel Bahri Zimmermann, Afonso Luis Schapanski, Rafael Stival Mundins, Camila Copetti, Eduardo Dancler Hennemann.
A Fábrica de especialização das células-tronco	Valentina Langaro, Milena Laís Erthal, Miguel Stiebe Sperotto, Camila Copetti
Radicais Livres vs. Antioxidantes – A Batalha Invisível	Vitor Pereira Bueno, Gabriel Konrad da Silva, Amanda Oliveira Zdradk, Kyarah Johann, Júlia Lorenzon, Camila Copetti, Carlos Cesar Wyrepkowski.
Ciclo Do Carbono	Gabriel Moraes Angeli, Luiz Antônio Juskiewicz Diniz, Luiz Henrique Hann, Marco Antônio Milbrath Zaniskoski, Marlon Luan Steffen Padilha, Marieli Da Silva Marques
Estrutura e Importância Biológica ao Toque das Mãos	Matheus José de Moura Cabral, João César de Moura Cabral, Camila Copetti
Ecologia e Fluxo da Matéria - a química na cadeia alimentar	Ana Corrêa, Betina Duarte e Eduardo Wentz
Origens da vida.	Eduarda Ayala, Guilherme Angler, Jaykson Bolico, Leticia Hammes, Maysa Falk, Camila Copetti.
O ciclo do fósforo e sua importância	Ana Luiza Dorn, Ana Raquel Silveira, Bianca Tamiozzo, Bruna Calgaro, Fernanda Tamiosso, Marieli Marques
Conclusão Ciclos Biogeoquímicos	Leticia Laís Rache Horn, Maisa Sofia Schindwein, Murilo Henrique de Souza, Narriman Laís Schwarz, Vitor Mateus Hammes Klauck, Marieli Marques
Quiz Interativo sobre Divisão Celular com Arduino	Suellen da Rocha Lino, Julia Pit Pierin, Sophia Feiten da Rosa, Camila Copetti

Síntese de Proteínas em Modelo Didático	Davi de Bairros Hames, John Cardoso Fritzen, Leticia Laís Rache Horn, Maisa Sofia Schindwein, Murilo Henrique de Souza, Narriman Laís Schwarz, Vitor Mat
Divisão Celular	Mauricio da Costa Gehm Júnior, Ana Clara Corrêa Da cruz, Isabelli Radaelli Alves, Betina Alexandrina Duarte de Abreu, Erick Felipe Abreu Junges, Clarines Har
Ciclo do Nitrogênio	John Cardoso Fritzen , Davi de Bairros Hames , Richard Piehowiak Lermen , Marieli da Silva Marques
Construção de foguetes de garrafa PET	Halana Enderle da Cruz Fernandes Godois, Paulo Henrique Pressi de Ponce, Kelly Dolvitsch Farezin, Yany Francieli Burkhardt Pereira, Carlos César Wyrepkowski
A magia por trás da embalagem	Rafaeli Aparecida Vargas de Moura, Emilly Blatt, Julia Buzatto Lima
A Água em Três Perspectivas	Alana Leticia Reichert Steffler, Erick Brayan Rodrigues, Camila Fe Há Ribeiro da Silva, Danieli Datzuk Santos, Camila Copetti, Eduardo Hennemann, Carlos Wyré
UM ARCO - ÍRIS FLORAL : DESCOBRINDO A IMPORTÂNCIA DOS TECIDOS CONDUTORES	Amanda Solivo, Leticia Tais Gräf, Luiza Carolina Fucilini Colling, Camila Copetti.
Testando o Efeito de Compostos Naturais sobre Bactérias	Pietro Antoniazzi da Silva, Valesca Laisa Back, Maiara Lais Hoppe, Laura Eduarda Stumm, Gabriel Paludo Tolotti, Camila Coppeti
O poder das batatas na geração de energia	Ananda Fabiana Lopes, Ane Keli Barth, Braian Mareth Simon, Luis Henrique Vieira Diel, Soraya Kauane Seidel Backes, Camila Copetti
A magia por traz das embalagens	Julia Buzatto, Rafaeli Aparecida, Emily Blatt, Tatiane Storch, Eduardo Hennemann
Ondas pendulares	Ellen Böing, Camila Gabrieli Rodrigues, Agnes Leticia Marth, João Pedro Netto Fortes, Gabriel Eduardo Berti Cruz e Eduardo Hennemann
Bioeletrecidade em Organismos Vivos	Francisco de Oliveira Martins Trindade, Gustavo Paulus, Davi Henrique Justen, Bernardo panzenhagen, EDUARDO DANCLER HENNEMANN, CAMILA COPETTI
O Caminho da Luz: o fototropismo em plantas	Gabrieli Zang Blatt, Sofia Caroline Steffler, Camila Copetti
Da clorofila à glicose: a ciência por trás da fotossíntese	Ana Luíza Schumacher Locatelli, Bruna Adriana Martins, Giovana Capitani Zdravk, Vanessa Carolini Fuhrmann, Camila Copetti.
Atuação da luz no desenvolvimento vegetal	Breno Lucas Cavalheiro, Edson Gabriel Mosselin Paradzinski, Guilherme Pfitscher Marques dos Santos, Heloísa Siqueira da Silva, Samuel Teixeira Santos, Car
Criação de papel semente a partir de papel reciclado em sala de aula.	Bárbara Berlesi Alegretti, Guilherme Pfitscher Marques dos Santos, Heloísa Siqueira da Silva, Camila Copetti.
Espelho Infinito	Ana Carolina Klein da Rosa, Isadora Brasil dos Santos da Mota, Izabela Ludwig Tamiozzo, Eduardo Hennemann.
Petróleo e a biodiversidade do planeta	Allana Knorst Wicrzicki, Nicoli Figueiró, Yasmin Pommer. Camila Copetti e Eduardo Hennemann
AS CORRE DO pH: REVELANDO ÁCIDOS E BASES COM REPOLHO-ROXO	Allana Knorst Wicrzicki, Amanda Solivo, Yasmin Lermen Pommer e Carlos César Wyrepkowski
Holograma 3D caseiro	Emilly Bones Machado, Iasmin Maieron Soares, João Vítor Kerber Bertholdo, Maria Antônia Steffen, Ricardo Lermen Spies, Eduardo Hennemann
PPI sobre Compostagem	Gustavo de Abreu Schmidt, Douglas Kerber, Isabelli Lassen Weirich, Gabriela Schorr e Clarinés Hames.
Descobrimo Soluções: Mudança de cores pela adição de base	Leticia Tais Gräf, Luiza Carolina Fucilini Colling, Nicoli Vitória Figueiró, Carlos Cezar Wyrepkowski
Experimento de Henrich Hertz - Transmissão de Ondas Eletromagnéticas	Camila Rambo Habitzreiter, Giovanna Felippin Cronst, Eduardo Dancler Hennemann
BIOGAME: ESTUDANDO SOBRE A VIDA DE FORMA CÔMICA	Brenda Ariéli Patz, Luciano Rodrigues de Almeida Pedroso, Camila Copetti
Produção de Bioplástico Caseiro e Comparação com Plástico Convencional	Antony Kautzmann, Cassiano Vilmar Pommer, Guilherme Augusto Rannov, Gustavo Dill Traesel, Wagner Prochnow do Nascimento, Camila Copetti
Desenvolvimento Tecnológico na Irrigação: Como a automatização da irrigação pode ajudar no desenvolvimento	Davi Webers Trentini, Soraya Backes, Enzo Lippert, Bárbara Alegreti, Camila Copetti
Crisol de Darwin: Simulador da Seleção Natural e Teoria da Evolução	Davi Trentini, Soraya Backes, Cassiano Vilmar Pommer, Guilherme Rannov
A atuação das bactérias na aceleração da decomposição do plástico: contribuições para o desenvolvimento sus	Ariane Luísa Renz, João Guilherme Nunes Perusatto, Julia Piesanti, Kelly Dolvitsch Farezin, Yany Francieli Burkhardt Pereira, Camila Copetti
MATEMÁTICA DA ENERGIA- COMO OTIMIZAR UMA CIDADE SUSTENTÁVEL	Gabriel Kusiak; George Mazzaro; Bibiana Borges; Cátia Biniek
Otimização de Recursos Hídricos no Cultivo de Plantas	Mateus Padilha Hoppen, Ícaro Gerhardt Welter, Bruno Klimich Bariquelo, Mateus Enrique Baumbach, Camila Copetti
Mini Ecossistema em uma Garrafa (Terrário)	Arthur de Oliveira Machado, Bernardo Konradt dos Santos, Caio Eduardo Rodrigues Silva, Cauã Augusto de Souza, Juan Campos Cereser; Camila Copetti
CinematCar: Carrinho com Arduino para medir velocidade, tempo e deslocamento	Arthur de Oliveira Machado, Bernardo Konradt dos Santos, Caio Eduardo Rodrigues Silva, Cauã Augusto de Souza, Juan Campos Cereser, Eduardo Dancler He
A influência da cor e da luz no aquecimento de latas de alumínio	Bruna Luiza Schorr, Laís Shimanoski, Mileni Graeff Feltes, Thayna Uffermann Schmalz, Joice Miliane de Oliveira
Energia Gaúcha: Entre o Vento e as Águas	Djuly Cristine Scheifer Horn, Heloisa Santi da Silva, Rafaela Dalla Chiesa, Camila Copetti
PlastBio: Produção de Plástico Biodegradável Caseiro	Jennifer Leticia Amaral, Joanna Wink Stringhini, Laís Caneppele Brackmann, Poliana Talita Ludwig, Yasmin Aparecida Rossi, Camila Copetti.

Leis de Newton: Um Estudo de Colisões com Rampas	Jennifer Letícia Amaral, Joanna Wink Stringhini, Laís Caneppele Brackmann, Poliana Talita Ludwig, Yasmin Aparecida Rossi, Eduardo Dancler Hennemann
Enxergando a Voz.	Alana Rafaela Soranzo, Gabrielly Vitória Althaus, Isadora Moresco Eickhoff, Isadora Schwartzbach Jungbeck, Lázaro Benício Cardinal Kessler, Eduardo Dancler
O Fio Invisível da Vida: O Impacto Humano na Teia Alimentar	Bruna Sell, Julia Bataioli, Luiza Pinheiro Rodrigues, Renata Petry, Camila Copetti
Forno solar	Bruna Tais Luft, Laura Silva de Moura, Tiago Stefanelo e Silva
Efeito dos microplásticos na germinação e crescimento das plantas	Cibele Fucilini Martins, Gracieli Majolo Ritter, Izabel de Mello Carpes, Maria Julia dos Reis Eichhoff, Yasmin Fernanda Spaniol, Camila Copetti
Adubo orgânico NPK	Brenda Vitória Gil Hertz, Raí Marcos Bamberg, Vitória Gabriela Massmann, Antônio Jamir Hanauer
Fontes de Energia	Clara Klockner Rockembach, Eduardo Pereira Stival, Poliana Vitória Boehm, Camila Copetti
A influência do efeito de borda nos moluscos terrestres presentes no fragmento de Mata Atlântica no IFFar Carr	Kelly Dolvitsch Farezin, Carolina de Carli Castanha, Camila Copetti
ODS 6 Água potável e saneamento	ANA MARIA SANTI SPEROTTO, CADMIEL CALEBE DE OLIVEIRA SEVERO, LARA PATZ DA ROCHA, VALÉRIA MOREIRA RAUBER.
Aproveitamento integral dos alimentos	JOÃO HENRIQUE SCHMITT DA SILVA, KAMILY TANDARA DA SILVA MACHADO, THOMAS SKALSKI KOVALSKI, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Quantidade de sódio nos alimentos	AMANDA PADILHA LINK, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Horta com garrafa pet e adubação orgânica	NICOLI GABRIELA DE QUADROS DE LIMA, LUANA LANGNER ZANOSO, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Ensino da tabuada por meio de jogos: Uma experiência com a "Batalha da Tabuada"	Artur Campos Saucedo; Arthur Gabryel Hoppen Seifert; Julia da Silva Kuntz; Lorenzo Volpin Maboni; Felipe Luís Saggin; Elisabete König Cezimbra
Explorando o sistema solar	ESTER GABRIELLE ECKE DA SILVA, KAUÁ DE SOUZA DO ESPIRITO SANTO, MURIEL DOS SANTOS DE SOUZA, MARINICE MARTINS REIS NERIS
Foguete de garrafa PET	MURIEL DOS SANTOS DE SOUZA, ESTER GABRIELLE ECKE DA SILVA, MARINICE MARTINS REIS NERIS
Alimentação saudável	YASMIN SANTANA BUENO, LAURA OLIVEIRA DE MORAES, MARINICE MARTINS REIS NERIS
Fake News e Desinformação Científica	Brenda Tauany da Silva; Felipe Luís Saggin
A pele humana	ENDIL ARIELLI DA SILVA PAZ, GIÚLIA VERIATO GUBIANI, LUIZ GABRIEL HENICKA FERRI, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Sistema Urinário	ARTUR STIVAL DE ABREU, ISAAC DE VARGAS CRUZ, NÍCOLAS AUGUSTINHO EUGÊNIO, RAFAEL SANTI SPEROTTO, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Sistema Urinário	JOÃO VITOR DE FREITAS CECHINATTO, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Neurônios reciclados: explorando o sistema nervoso com materiais simples	Isabelly de Jesus Costa, Júlia de Castro Vargas, Brenda Vargas de Oliveira, Ângela Hemepe Carvalho, Bruna Brizola da Rosa, Sílvia Arruda Ramos
Bioplástico: uma alternativa sustentável desenvolvida pelo 6º ano do Ensino Fundamental	Bruna Rafaela Ratzlaff do Rosario, Heitor Hullen Santoro, Jady Isabela Beuren, Laura Caroline Brikalski dos Santos
Metodologias Ativas: As diferentes formas de ensinar e aprender geografia	Eduardo Feller Da Silva, Maria Eduarda Piltz Zimer, Miriã Beatriz De Oliveira Jones, Valentina Correa Ilgenfritz, Roseléia Simone Montagner Thalheimer
O tráfico ilegal de animais silvestres	ANALÚ BOTEZINI, JÚLIA SEBASTIANA VARGAS DE LIMA, SUZIELY FOLMAM DOS SANTOS, VALENTINA OLIVEIRA DA SILVA, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Extinção dos dinossauros	JOCIEL SAMUEL VELOSO DOS SANTOS, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Impactos causados no meio ambiente pelas usinas hidrelétricas	FRANCIELY TAMIOSSO DOS SANTOS, KELLY DE MORAIS DA SILVA, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Musgos em ação: pequenos organismos, grandes soluções contra as enchentes	Enzo Henrique Zawaski, Vinicius Eckert dos Reis, Miguel Domingues, Laura Caroline Brikalski dos Santos
De resíduo a recurso: pequenas ações, grandes impactos ambientais	ANNA LAHRA DA SILVA, GABRIEL NATÁ DE OLIVEIRA JONES, ELISA DEPIERE KNACHAKA, LUIZ ARTHUR HORING, PEDRO HENRIQUE LOCATELLI, DIULY FERNA
Como a energia chega a nossa casa	GUILHERME FARESin GARCIA, THIAGO PAULUS, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Usina hidrelétrica	BRENDA GRACIELI DE SOUZA DA ROSA, DEBORA REGINA FUHRMANN, JULIA TALITA SOUZA KLAFKE, MARIA LÚCIA PADILHA DOS SANTOS, VALÉRIA MORE
Energia eólica	CARLOS HENRIQUE SIQUEIRA ARAUJO, DHERYCK KAUÂN ZIMPEL DA SILVA, JORGE FERNANDO LOEWE DO NASCIMENTO, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Raízes que Curam: Saberes do Campo na Luta Climática	kaiki Henrique de Lima; Ana Julia Parussulo Welter; Jennyfer Zambonato da Silva
Caminho para um consumo sustentável	BRAYAN GABRIEL DE SIQUEIRA ESPANEMBERG, CAIO ARIEL DA SILVA PAZ, CLARA MANUELLI ANSCHAU DA SILVA, EDUARDO MELO BRIGO, IZADORA FERN
O ciclo do papel e como reciclar em casa	ALINE APARECIDA LANGNER VARINI, KAÍLSON MARTINS, LARAH ELEODORO SOARES, LUCAS DE LIMA DA SILVA, LUNA BOEIRA PERCINCULA, VALÉRIA MO
Consumo e Produção Sustentáveis: Desafios e Alternativas ao Fast Fashion	JULIA MARIA DOS SANTOS DE OLIVEIRA, RAFAELA LORENZON, VALÉRIA MOREIRA RAUBER

Trilha de Educação Ambiental - Reciclagem	EDUARDA VITÓRIA VALENTIM ALVES, ESTHÉFANY NICOLI DA SILVA KOWALSKI, LARA GONÇALVES DE MORAIS, STEFHANY YASMIN BUENO KOWALSKI, MA
Caminho para um consumo sustentável - Ciclo do plástico	CLARA MANUELLI ANSCHAU DA SILVA, EDUARDO MELO BRIGO, IZADORA FERNANDES PINHEIRO, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Reutilização do plástico com jogos	BRAYAN GABRIEL DE SIQUEIRA ESPANEMBERG, CAIO ARIEL DA SILVA PAZ, LUCAS DE LIMA DA SILVA, VALÉRIA MOREIRA RAUBER
Trilha de Educação Ambiental - Poluição	ALEX DA SILVA SCHOHUTS, PEDRO HENRIQUE PADILHA, VÍCTOR LEO DE ALMEIDA, MARINICE MARTINS REIS NERIS
Bioplástico a partir de Amido Vegetal	Vivian Setim Ramos, Alisson Veiga dos Santos, Flávio Alves dos Santos, Luan Delaflora Guth, Samir Andrighetto/ Eleonir Diniz
PROJETO: PROTEÇÃO VERDE - PROTETOR SOLAR EM GEL COM EXTRATOS VEGETAIS	Vivian Setim Ramos, Alisson Veiga Dos Santos, Angela Barato Da Silva, Luan Delaflora Guth, Marcio Venicius Silveira Carvalho Valau/ Dante Andreas Muller
O mundo a partir de retalhos: projeto economia circular em ação	Dhara Isabeli Bueno, Dhiulia Gresele Dias, Paloma Eduarda Janke Preissler e Laura Caroline Brikalski dos Santos