Categoria: Robótica e Tecnologia - Ensino Fundamental

1º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: TOBATA TECNOLÓGICA

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual do Campo Ireno Alves dos Santos, Rio Bonito do Iguaçu

Estudantes: Gabriel Vilarino Reis, Joao Henrique Da Silva Celeski, Marlon Iago Possato, Luan

Matheus Schmitz

Responsável: Elisangela Gomes Ferreira Garcia

2º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: "As conexões tecnológicas e benefícios na agricultura"

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Ludovica Safraider, Rio Bonito do Iguaçu

Estudantes: Julia Niesciur Moreira, Helena Santi de Oliveira, Gustavo Jordani, Ricardo Budske

Bovaroli

Responsável: Luci Braga

3º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Parque da felicidade

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Professora Elenir Linke, Cantagalo

Estudantes: Iara Dombrovski do Vale, Jonata Moraes Osorio, Renan de Almeida Domingues,

Jhullye Monic de Oliveira

Responsável: Edielson Barbosa Alves

Categoria: Robótica e Tecnologia – Ensino Médio

1º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Estação inteligente de prevenção de geada

INSTITUIÇÃO: Colégio Rural Estadual de Pinhalzinho, Rio Bonito do Iguaçu

Estudantes: Alex Sandro Santelli Junior, Enzo Camilo, Josieli de Menech, Tauane Aparecida Presa

Responsável: Tania da Silva Pires

 $2^{\rm o}$ Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: HidroEcoBot 360

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Professora Elenir Linke, Cantagalo

Estudantes: Isabelly Daros, Amanda Antônio, Leonardo Sirigalli Machado, Rafaella Braghin

Kelniar. Responsável: Henrich Carlos Horongozo

3º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Robô de Monitoramento de Plantas

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual do Campo Ireno Alves dos Santos

Estudantes: Beatriz Diba, Cassiano Cassaniga, Mariana Tomassevski Michalovski, Enrique

Gabriel Costa Freitas

Responsável: Elisangela Gomes Ferreira Garcia

Categoria: Ciências I – Química, Física, Astronomia e Matemática

1º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Observação da liberação de oxigênio como resultado da fotossíntese

INSTITUIÇÃO: Escola Itinerante Herdeiros do Saber, Rio Bonito do Iguaçu

Estudantes: Laura Padilha Marcelino, Veronika Lima Hesck

Responsável: Hallison Ladislau

2º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Microscópio a laser

INSTITUIÇÃO: Escola Itinerante Herdeiros do Saber, Rio Bonito do Iguaçu

Estudantes: Kelvin Rafael Konzen

Responsável: Tiago Prestes

3° Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Ferrofluido

INSTITUIÇÃO: Colégio Sels, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Ana Beatriz Vailati

Responsável: Daniele Guerra da Silva

Categoria: Ciências II – Biologia, Biodiversidade e Mudanças Climáticas

1º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Uso da alga Chlorella no tratamento sustentável da água para irrigação

de hortas

INSTITUIÇÃO: Escola Sebastiao e da Costa, C E C-Ef M, Rio Bonito do Iguaçu

Estudantes: Beatriz Linhares, Brenda Portela, Elizandra Azebedo, Andriela Alves

Responsável: Luana Rosa

2º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Raízes conectadas: Ciência que cresce da terra

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Cívico-Militar Érico Veríssimo, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Laura Savaris, Maria Clara Vargas Mazzucatto, Samuel Kunz Cardoso,

Sofia Calaudino De Oliveira

Responsável: Bruno Bianchin Alves

3º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Passarinhando na escola: Os olhares atentos dos pequenos cientistas

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Professora Elenir Linke, Cantagalo

Estudantes: Felipe Gabriel de Oliveira, Heitor Ribeiro Barreto, Luis Marcos Baltazar Stronchek,

Raphael Biófilos Pereira da Silva, Victor Gabriel Sinhorin dos Santos

Responsável: Luana de Almeida Pereira

Categoria: Ciências Sociais e Humanas

1º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Anos de chumbo da ditadura militar

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual do Campo Iraci Salete Strozak, Rio Bonito do Iguaçu

Estudantes: Poliana Azevedo de Quadros, Pedro Henrique de Lima, João Luan Palma Rozek,

Maria Clara Garcia dos Santos

Responsável: Raquel do Carmo Biesek

2º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Memórias ancestrais guardadas nas águas do tempo

INSTITUIÇÃO: Colégio Sels, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Alessa Camyla Merhet de Macedo, Perola Nantes Trento, Fernanda de Oliveira

Weirich, Sofia Gomes da Luz

Responsável: Marileide Gutervil

3º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Da colonização à contemporaneidade: (des)apropriação territorial e

resistência cultural em Iracema e na Carta de descobrimento do Brasil

INSTITUIÇÃO: Colégio Sels, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Julia Giovana Neuls, Nataly de Bastos Stangherlin, João Pedro de Oliveira Salles

Scheis, Rodrigo Alagon Bavaresco

Responsável: Marileide Gutervil

Categoria: Sustentabilidade e Energias Renováveis

1º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Programando histórias: Colhendo conexões

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Laranjeiras do Sul, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Carolina Baroni Cunha, José Valentin Gawlik de Oliveira, Marina Portolan Marchioro,

Natalia de Lima

Responsável: Bruno Bianchin Alves

2º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Horta inteligente

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Indígena Kó Homu, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Dhiego Franco Chruscinski, Marcio Renhkag Leopoldino

Responsável: Jhonatan Franco Chruscinski

3º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Memória, cultura e sustentabilidade: O artesanato Kaingang em foco

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Indígena Kó Homu, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Kauan Yogong Cabral Bueno, Paulo Henrique Mã Si Fernandes, Vanilson Ojor Si

Rufino

Responsável: Alessandra Zavelinski de Jesus

Categoria: Artes e Maquetes

1º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: A água que habita em nós

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual José de Anchieta, Quedas do Iguaçu

Estudantes: Joice Larissa Staszewski, Natalia Geovana Siqueira Lucio, Vinicius Gabriel Cordeiro

Alves, Eloise Vitoria Da Silva

Responsável: João Pedro de Lima

2º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: ECOMAR

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Cívico Militar Manoel Ribas, Guarapuava

Estudantes: Isabeli Santos Maboni, Isabelly Vieira Alves, Lavínia Andrade Galvão

Responsável: Isocléia de Godoy

3º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Fragmentos

INSTITUIÇÃO: Colégio Estadual Laranjeiras do Sul, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Lucas Leonardo Pretto Calaudino

Responsável: Marlisa Bernardi

Categoria: Ensino Superior e Técnico

1º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: NativoLab: Cosméticos do Paraná com o frescor da inovação

INSTITUIÇÃO: Universidade Federal da Fronteira Sul, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Dalety Vitória de Jesus Rodrigues Ferreira, Francini Foletto dos Santos, Nicolly

Emanueli dos Santos Moreira, Tairine Alves Farias

Responsável: Gisele Louro Peres e Martinho Machado Junior

2º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: Impressão 3D de alimentos para pessoas com disfagia

INSTITUIÇÃO: Universidade Federal da Fronteira Sul, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Davi Almeida Liandro Responsável: Vânia Zanella Pinto

3º Lugar

TÍTULO DO TRABALHO: 207 Vertebrados. Das Ondas à Evolução: A História que começou no

mar

INSTITUIÇÃO: Universidade Federal da Fronteira Sul, Laranjeiras do Sul

Estudantes: Neri Bittencourt Júnior, Isadora Gomes, Poliana Duarte, Leidson Araújo

Responsável: Luana de Almeida Pereira