

RELAÇÃO FINAL DOS PROJETOS SELECIONADOS PARA APRESENTAÇÃO NA I SINERGIA: MOSTRA CIENTÍFICA, SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E ENERGIA

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Ano	Equipe de Meninas (½+1)	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
01	ETE Frederico Schmidt	SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA MICRO AEROGERADOR	Gilberto Fetzner Filho Adriano dos Santos*	Amanda Corsini Bem Guilherme Flores da Silva Régis Aluísio De Aguiar Menguer Junior	9º, EM, ET	Não	Sim	Sim	14:50
02	EMEF Santa Marta	GERANDO ENERGIA ELÉTRICA A PARTIR DE UMA BICICLETA	Cristina dos Santos Sandra Lilian Silveira Grohe*	Arno Pereira Rosa Byanca Weber Adler Lisiane de Almeida dos Santos Sandiele Belo Bittencourt	EF II	Sim	Sim	Sim	14:00
03	ETE Frederico Guilherme Schmidt	REAPROVEITAMENTO DA BORRACHA DO PNEU	Natani Marques Rigol Adriano Henrique Hennemann de Freitas*	Gabriel Mauricio Frank Gian Carlos da Silva de Miranda Samuel Kafer Neumann	9º, EM, ET	Não	Sim	Não	14:00
04	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Árvores frutíferas nativas em meios urbanos	Joana Cicconeto	Antônio Rafael Chaussard Venturini Bryan Massaia Koch Rodrigo Augusto Drago Cassel	9º, EM, ET	Não	Sim	Não	14:00
05	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Hortas verticais: Introdução de PANC's nas paredes ecológicas	Ari Ilha	Amanda Alves Schweig Celi Stéfani Langner	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	14:50
06	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Reutilização de restos da construção civil para fabricação de tijolos recicláveis	Renan Felipe Orlandini	Richard Bussiol de Ramos Lorenzo Gil da Rocha	9º, EM, ET	Não	Não	Não	14:10
07	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Do mato ao prato: PANC'S que contém proteína	Joana Cicconeto	Andressa Maria Kowalski da Silva Tayna dos Santos Silva	9º, EM, ET	Sim	Sim	Não	14:50
08	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Implantação do pastoreio Voision na Escola CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Fernando Dewes	Valentine Langi Bitencourt Jordana Catarina Scherer	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	15:00

RELAÇÃO FINAL DOS PROJETOS SELECIONADOS PARA APRESENTAÇÃO NA I SINERGIA: MOSTRA CIENTÍFICA, SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E ENERGIA

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Ano	Equipe de Meninas (½+1)	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
09	Colégio Sinodal	USO DO GRAFENO NO TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS	Mariliz Costa da Silva Noschang	JOÃO CARDOSO TERRA MARTINI	9º, EM, ET	Não	Sim	Não	14:10
10	Colégio Sinodal	Aplicação da “Bucha Vegetal” como Contenção de Resíduos Sólidos no Rio dos Sinos.	Mariliz Costa da Silva Noschang	Henrique Zimmermann Weber Livia Aléxia de Souza	9º, EM, ET	Não	Sim	Não	14:20
11	Colégio Sinodal	USO E BENEFÍCIOS DA PROPULSÃO FOTÔNICA (VELA SOLAR)	Matheus Nascimento	TAMIRES FRANCIELE DE SOUZA SANTOS ENZO ENDRUWEIT BOADAS	9º, EM, ET	Não	Sim	Sim	15:00
12	Colégio Sinodal	NEPTO – SENSOR INTELIGENTE PARA CONTROLE DE GASTOS DE ÁGUA	Jorge Antonio Jardim Júnior	Bruno Henrique Borges Eduardo Lorscheitter Szobot Martina Rost Rodrigo Rosolen Schmidt	9º, EM, ET	Não	Sim	Sim	14:00
13	Colégio Sinodal	NATUA – PLATAFORMA INTELIGENTE PARA CONTROLE DE HÁBITOS ALIMENTARES SAUDÁVEIS	Jorge Antonio Jardim Júnior	Bernardo Bones Noble Maria Eduarda Oliveira Nicoly Ferreira Taís von Sinner	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	15:00
14	Colégio São José	Água reutilizável	Vanesca Severo	Gabriela Munari Barbara da Silva Dapper	EF II	Sim	Sim	Sim	14:10
15	Colégio São José	Reutilização das lâmpadas LED	Cláudia Fernandes	Cauã Festa Tiago Augusto Salmoria Vitor Lagoas Michels	9º, EM, ET	Não	Sim	Sim	14:10
16	Colégio São José	Consumo Consciente	Vanessa Martins	Manuela Nascimento Rezende Jordana Magalhães Reis	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	14:20
17	Colégio São José	Desenvolvimento de um aplicativo em 6 meses	Francisco Carvalho	Gabriel Ramos Lucas Tempass	9º, EM, ET	Não	Sim	Sim	14:00

RELAÇÃO FINAL DOS PROJETOS SELECIONADOS PARA APRESENTAÇÃO NA I SINERGIA: MOSTRA CIENTÍFICA, SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E ENERGIA

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Ano	Equipe de Meninas (½+1)	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
18	EMEF Paul Harris	Energia Fotovoltaica na EMEF Paul Harris	Marcelo Vasconcellos Josiane de Matos*	Gabriela Gomes Czerwinski Giovana Abreu de Souza Isabel Borba Viegas	EF II	Sim	Sim	Sim	15:10
19	EMEF Paul Harris	A extração da água do ar	Josiane de Matos Tiago Berger Kuschick*	Ana Luiza Aprato de Borba Gustavo Henrique Gerhardt Henrique Santos Schmidt Lucas Ruan Walter	9º, EM, ET	Não	Sim	Sim	14:50
20	EMEF Paul Harris	Blocos Ecológicos SAMUCA	Vera Lúcia Amaral Ramos Juliano da Costa Machado Timmers*	Kauane Vitória Joaquim Lisbôa Marco Antônio Braga Lisbôa Junior Nicóli Machado	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	14:20
21	EMEF Maria Gusmão Britto	Cosméticos e animais não combinam	Cristina Beatriz Colman	Ana Paula Da Silva Clara Ramos Canto Silva Júlia Imperatori	9º, EM, ET	Sim	Sim	Não	15:10
22	EMEF Maria Edila Schmidt	As ondas eletromagnéticas na vida animal	Gabriel Dienstmann	Alexandre Cesar Campos e Souza Kamili Vargas Grassi Stephanie Corrêa do Amaral	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	14:20
23	EMEF Dilza Albrecht	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Marcia Andrea Da Costa Gomes Carolina Fraga*	Leonardo Ignácio de Matos Eduardo Medina Garcia Vitória Sprenger	EF II	Não	Sim	Sim	14:10
24	EMEF Emílio Meyer	Os buracos negros	Mariele Giovanas	Marcelo Martini Gabriel Carvalho Stoffel Eduarda Tavares Fiuzza	EF II	Não	Não	Não	14:20
25	EMEF Paulo da Silva Couto	PORQUE AS PESSOAS AINDA FAZEM DESCARTE NO LOCAL ERRADO?	Elisandra Wagner	Miriã Vitória Christ Motta Laura Vieira Herzer Felipe da Silva Mendes	9º, EM, ET	Sim	Não	Não	14:30

RELAÇÃO FINAL DOS PROJETOS SELECIONADOS PARA APRESENTAÇÃO NA I SINERGIA: MOSTRA CIENTÍFICA, SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E ENERGIA

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Ano	Equipe de Meninas (½+1)	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
26	EMEF Jorge Germano Sperb	Produção de Biogás através do Esterco	Elton Ferraz Martins	Giovana Fleck Linck Gustavo Henrique Medina Dos Santos Stefani Cristina Melz Vargas	9º, EM, ET	Sim	Sim	Não	15:00
27	EMEF Zaira Hauschild	Veganismo: qual o impacto de mudanças alimentares na saúde e no meio ambiente?	Gustavo Homero do Amaral Silvana De León*	Maria Camila Marques Mariana Santos Freitas Débora Pinto Sandi Maria Eduarda Soares de Arruda	9º, EM, ET	Sim	Não	Sim	15:20
28	EMEF Francisco Xavier	A reutilização da água da chuva	Éverton Henrique Cerri Cristina Schuch de Oliveira*	Lorenzo Bueno Gabriel da Silva Oliveira Yuri dos Santos Schmidt	EF II	Não	Sim	Não	14:30
29	EMEF Prof Emílio Meyer	Por que caçam as aves?	Maria Elena Tobolski Prasniski	Isabelle Maria Machado Laura Garcia Rodrigues Raíssa Vargas Gal	EF II	Sim	Não	Não	15:10
30	EMEF Castro Alves	Tratamento de Esgoto	Karen Cristina Bonatto	Pedro Henrique Da Silva Coimbra Adrian William Da Rosa Rocha Vinícius Augusto Hoppe Cervo	9º, EM, ET	Não	N/D	N/D	14:40
31	EMEF Haydée Rostirolla	CONSCIENTIZAÇÃO DO USO DE ENERGIA NA ESCOLA HAYDÉE	Ana Paula Viegas	Bruno Schmitz Gabrieli Schafer Gustavo Moraes Jenifer Josiane	9º, EM, ET	Não	Sim	Não	15:30
32	EMEF Paul Harris	Biodigestores	Sandra Espindola Marian Maria Isabel Faustini*	Paulo Renato Merg Aranha Guilherme Gonçalves Iuri Kaua Nascimento da Costa	EF II	Não	Sim	Sim	15:10
33	EMEF Paul Harris	Reutilização de materiais escolares	Maria Isabel Faustini Sandra Espindola Marian*	Júlia Santos Moraes Rodrigo Rafael D'Avila Henrique Schroeder Schmidt	9º, EM, ET	Não	Sim	Sim	14:30



I SINERGIA

MOSTRA CIENTÍFICA - SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E ENERGIA

RELAÇÃO FINAL DOS PROJETOS SELECIONADOS PARA APRESENTAÇÃO NA I SINERGIA: MOSTRA CIENTÍFICA, SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E ENERGIA

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Ano	Equipe de Meninas (½+1)	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
34	EMEF Castro Alves	SERÁ QUE ESTAMOS BEBENDO AGROTÓXICOS?	Márcia Cunha dos Santos Nilton Brião*	Elisama Bernardo dos Santos Kétlin de Freitas Vírissimo Rafaela Rodrigues dos Santos	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	15:20
35	Colégio São Luís	BIOGÁS: A DECOMPOSIÇÃO DA MATÉRIA ORGÂNICA COMO MEIO ALTERNATIVO PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	Ari da Silva Ilha Júnior	Anna Júlia Viegas Falcão Laura da Rosa dos Santos Luíza Demeneghi Scherer	9º, EM, ET	Sim	Sim	Não	15:20
36	Colégio São Luís	Casa Eco Sustentável	Fernanda Aparecida Lauxen Costa	Enzo Celeghini Giovanni Bruno Gonçalves Lucas Burghardt de Oliveira Lucas Krause	EF II	Não	Sim	Sim	14:40
37	EMEF João Hohendorff	A CONSTRUÇÃO DA MINI CISTERNA NA PERIFERIA: O CASO DA COREIA, SÃO LEOPOLDO/RS	Michelle Rodrigues Nóbrega Luciana Domingues Ramos*	Eduardo Luis de Siqueira De Carli Emelly Machado Prestes Júlia Caye Juchem Taná Prestes Eslebao	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	14:40
38	ETE Frederico Guilherme Schmidt	DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	André Vigano de Oliveira	Mariane Rodrigues Borondi Yasmin Nunes Pompeo	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	14:30
39	EMEF Salgado Filho	ORDENANDO E COORDENANDO OS ELÉTRONS	Katti Eberle Ricardo Dellazari	Andressa Marcelino de Almeida Bianca Janaina Paniagua da Rosa Jersak Lyriel Azevedo da Silva Suellen Fagundes dos Santos Berwanger	9º, EM, ET	Sim	Sim	Sim	14:40



I SINERGIA

MOSTRA CIENTÍFICA - SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E ENERGIA

RELAÇÃO FINAL DOS PROJETOS SELECIONADOS PARA APRESENTAÇÃO NA I SINERGIA: MOSTRA CIENTÍFICA, SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E ENERGIA

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Ano	Equipe de Meninas (½+1)	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
40	EMEF Emilio Meyer	A VIDA DAS FORMIGAS	Maria Elena Tobolski Prasniski	BRUNNO FABIANO DORNELES MARIA GUILHERME GONÇALVES LYRA	EF II	Não	Sim	Não	15:30