

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

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Nível	Escola Pública	Equipe de Meninas (½+1)	Tema Livre	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
01	ETE Frederico Guilherme Schmidt	Refrigeração Automotiva Utilizando Amônia	Natani Marques Rigol	Gustavo Machado Ingridy Josiana da Silva Ramos Leonardo Farias Dornelles	EM	Sim	Não	Não	Sim	Sim	14:50
02	ETE Frederico Guilherme Schmidt	Dispositivo de Higroneletricidade para iluminação ambiente	Nereu Luís de Farias *Natani Marques Rigol	Guilherme Gabriel Batista Eduardo Lucas Hockmuller Marcos Gabriel Poeta	EM	Sim	Não	Não	Sim	Não	14:00
03	EMEF Paul Harris	Viabilidade e Aplicabilidade do Bloco Ecológico SAMUCA	Vera Lúcia Amaral Ramos	Guilherme Luiz Lima de Freitas Pedro Leonardo Bernardes Magagna	EF	Sim	Não	Não	Sim	Sim	14:00
04	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Métodos de controle da mastite bovina	Fernando Dewes	Jessie Fernanda Zorzi	EF	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	14:00
05	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Ozonioterapia atuante em patologias animais	Cleidiana Sipp	Vitória Zimmer Arthur da Silveira Correa	EM	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	14:10
06	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Ácidos orgânicos na dieta das aves como alternativas aos antimicrobianos	Joana Cicconeto	Gean Carlos Gnoatto Geovani Luiz Gnoatto	EM	Sim	Não	Não	Sim	Não	14:50
07	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Rastreabilidade bovina	Fernando Dewes	Eduarda Pereira Andrioli Jéssica Santos da Silva	EM	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	14:20
08	CEEPRO Visconde de São Leopoldo	Controle biológico do mosquito Aedes aegypti com uso da crotalária	Everson Bravo	Gabrielli Gonçalves Langner de Moura	EM	Sim	Sim	Não	Sim	Não	15:00
09	EMEF Germano Sperb	Corações de Sucata, caminhos para aprendizagem: recursos didáticos lúdicos-experimentais da escola pública	Débora Cristina Schilling Machry	Diogo da Costa Lopes Cauã Lopes Cardoso Matheus Machado Duarte	EF	Sim	Não	Não	Sim	Não	14:50
10	EMEF Barão do Rio Branco	Estufas agrícolas para sala de aula: recursos didáticos lúdicos-experimentais numa horta Socioambiental Sustentável	Débora Cristina Schilling Machry	Luísa Eduarda da Silva Iasmim Brandão da Silva Luíza Razetti da Silva	EF	Sim	Sim	Não	Sim	Não	14:30
11	Colégio Luterano Concórdia	Ações sustentáveis = comunidade escolar consciente	Robson Henrique dos Santos de Almeida *Candida Spaniol	Donavan Paiva Castro João Pedro Bergold Ketzner Rafael de Oliveira Vieira	EF	Não	Não	Não	Sim	Sim	14:00
12	EMEF Francisco Cândido Xavier	O impacto da horta na EMEF Francisco Cândido Xavier	Cristina Schuch de Oliveira *Éverton Henrique Cerri	Vitor Diego Rocha da Silva Lucas Scaim de Oliveira Phelipe Medeiros da Silva	EF	Sim	Não	Não	Sim	Sim	14:40
13	EMEF João Goulart	De onde vem, para onde vai?	Adriana de Souza *Juliana Fogaça Garbin	Emily Scarlee Reis Maria Eduarda Zanella Marques Matheus de Souza Antunes	EF	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	15:00
14	EMEF Zaira Hauschild	Você é cego ou finge ser?	Juliana Marques Costa *Rafael Sehn Y Lopez	Ingrid Dani Júlia Jacques Júlio Nascimento	EM	Sim	Sim	Não	Sim	Não	14:00
15	EMEF Paul Harris	Lenha ecológica	Viviane Otília Winck	Nayeia Vitória Sousa Teixeira Jéssica Lurdes Cirne dos Santos Lucas Bernardes Barth	EM	Sim	Sim	Não	Sim	Não	15:00

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

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Nível	Escola Pública	Equipe de Meninas (½+1)	Tema Livre	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
16	Colégio Sagrado Scharlau	Incineração gera energia	Raquel Nágila Melo	João Vitor da Silva Feltrin	EM	Não	Não	Não	Sim	Sim	14:50
17	Colégio Luterano Concórdia	A revolta dos canudinhos	Zenaide Venson *Juliana Duarte	Alice Becker Gabriela Guterres Haag Isadora Schilling Lauck	EM	Não	Sim	Não	Sim	Não	14:10
18	ETE Frederico Guilherme Schmidt	Dispositivo para Monitoramento de Consumo de Energia em Equipamentos Elétricos	Edison Gomes de Carvalho	Yasmin Nunes Pompeo Luan Verônica Gaitkoski da Rosa	EM	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	14:10
19	ETE Frederico Guilherme Schmidt	Esteira Geradora de Energia Elétrica por Piezoelectricidade	Gilberto Fetzner Filho *Edison Gomes de Carvalho	Maria Eduarda da Silva Dalpiaz Natália dos Santos Teixeira Victor Elias Moura	EM	Sim	Sim	Não	Sim	Não	14:20
20	EMEF Olimpio Albrecht	Eu Quero Um Robô	Sandra Lúcia de Oliveira Pereira Tânia Maria Adam Rohde	Kauã Jesus dos Santos Nascimento Luciano Daniel Schlusen da Silva Marco Antônio de Leão da Silva	EM	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	14:50
21	EMEF Gusmão Britto	Plásticos	Cristina Beatriz Colman *Nilmara Zanini	Ana Carolina Meregali da Rocha Rafaela Adriano Rafael Hoffmann	EM	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	14:20
22	ETE Frederico Guilherme Schmidt	DASUER - Dessalinizador de Água Salobra Utilizando Energia Renovável	Giovana Motta *Linamir Rosa	Ana Luiza Reckziegel Gabriela Lima Machado	EM	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	14:10
23	Colégio Sinodal	SMB - sensor de monitoramento de barragens	Jair Müller	Pedro Guilherme Backes Ledur Mariana Mentz	EM	Não	Não	Não	Sim	Sim	14:30
24	EMEF São João Batista	A influencia da música no crescimento das plantas	Elisabeth Andrade de Souza	Barbara Vitória Sa Zitto dos Santos Manoela de Aguiar Farias	EM	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	14:00
25	EMEF São João Batista	Prevenção de Acidentes com Eletricidade	Elisabeth Andrade de Souza	Luis Felipe Anschau Maria Eduarda da Costa Batista dos Santos Yasmin Muniz dos Santos	EF	Sim	Sim	Sim	Não	Não	15:10
26	ETE Frederico Guilherme Schmidt	Implementação de mini hidrelétrica ao sistema de distribuição de água	Nereu Luis de Farias *Marcos Machado Freire	Anderson Ruan dos Santos Moreira Carlos Daniel D'Avila Lucas Duarte Correia	EM	Sim	Não	Não	Sim	Sim	15:00
27	EMEF Paul Harris	Energia Solar Fotovoltaica na EMEF Paul Harris	Marcelo Vasconcellos	Jorge Vagner dos Passos Flores Gabriela Gomes Czerwinski Isabel Borba Viegas	EF	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	15:10
28	EMEF Paul Harris	Obesidade infantil na EMEF Paul Harris	Carmem Lúcia Ribeiro da Silva	Emerson da Costa Duarte Fernando de Camargo Simões Lucas Azevedo de Souza	EF	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	14:10
29	EMEF Paul Harris	Reutilização de materiais para produzir hortas em lugares pequenos.	Marcia Terezinha Puhl	Maria Luiza Acosta de Aquino Thomas Lukan da Conceição Vinícius Paes de Oliveira Steffen	EF	Sim	Não	Não	Sim	Sim	14:10
30	Colégio Sinodal	Urtiga e seus propósitos medicinais	Mariliz Noschang	Marina Chiomento Ritter	EM	Não	Sim	Não	Sim	Sim	14:20

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

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Nível	Escola Pública	Equipe de Meninas (½+1)	Tema Livre	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
31	Colégio Sinodal	A utilização de lixo para a construção de estruturas resistentes através do Produto Termoplástico Composto (PTC)	Jorge Antonio Jardim Júnior	Carlos Eduardo Zambiasi Klein Luize Spolavori de Rosa	EM	Não	Não	Não	Sim	Sim	15:10
32	Colégio Sinodal	Aloe Vera como alternativa para flocculante em tratamento de água	Mariliz Noschang	Carolina Panizzi Fernandes Amaral Leitão Luís Eduardo Farias Schilling	EM	Não	Não	Não	Sim	Sim	14:50
39	EMEF Santa Marta	Tecnologia digital: a mente humana muda com sua evolução?	Mariana Correia *Kátia Kalinka Alves	Natália Florence da Silva Sandiele Belo Bittencourt Wenderson Souza de Carvalho	EF	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	14:20
34	Colégio Sinodal	O uso do resíduo da casca de arroz para a remoção de metais pesados do Rio dos Sinos	Mariliz Noschang *Jorge Jardim Júnior	Rafael Splitt Torres Guilherme Ferronato Hack Henrique Hoff Fusquine	EM	Não	Não	Não	Sim	Sim	15:00
35	EMEF Santa Marta	BICIENERGIA: gerando energia com uma bicicleta	Sandra Lilian Grohe *Mariana Correia	Byanca Weber Adler Eduardo dos Santos Soares	EF	Sim	Não	Não	Sim	Sim	15:20
36	EMEF Santa Marta	E se fosse você na rua? Cachorros Abandonados	Luciano Loureiro *Sandra lilian Silveira Grohe	Alini da Silva Busata Larissa Schneider Alves Pagano	EF	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	14:20
37	EMEF Maria Edila	Como surgem as epidemias?	Gabriel Dienstmann	Leonardo Antunes Fogaça Emanuel Teixeira Natel João Miquéias Pereira Colpo	EM	Sim	Não	Sim	Sim	Não	15:10
38	Colégio São Luís	Lixo Eletrônico	Ari da Silva Ilha Junior *Ivanice Magalhães da Silva	Diovanna Arretche de Lorenzo Isadora Renck Scherer Rielen Eduarda Rozado Rieth	EM	Não	Sim	Não	Sim	Sim	14:30
39	Colégio São Luís	Carimbo Sustentável	Patrícia Trovo de Freitas Moreira *Marinez Bones de Oliveira	Ana Carolina Cantarelli Fernandes Maria Luísa Franceschetto Nicole Fazenda da Silva	EM	Não	Sim	Não	Sim	Sim	15:10
40	Colégio São Luís	Dominó Sobreiro: reaproveitamento de rolas	Marinez Bones de Oliveira *Patrícia Trovo de Freitas Moreira	Helen Rockenbach Júlia Silveira Pacheco Luiza Dias da Silva	EF	Não	Sim	Não	Sim	Sim	15:20
41	EMEF Francisco Cândido Xavier	Os jogos digitais para os alunos da Chico Xavier	Cristina Schuch de Oliveira *Éverton Henrique Cerri	Lorenzo Bueno Gabriel da Silva Oliveira Yuri dos Santos Schmidt	EF	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	14:30
42	EEEM Caic Madezatti	Os cinco Rs: o desafio para a patrulha ambiental da escola Caic Madezatti	Januária Rodrigues da Silva	Jéssica Pohlmann da Silva Maria Eduarda Castilhos Nathália Kayser Pappas	EM	Sim	Sim	Não	Sim	Não	14:30
43	EEEM Caic Madezatti	Descarte de resíduos hospitalares na UBAM e no Hospital Centenário, em São Leopoldo	Januária Rodrigues da Silva	Matheus Halmenschlager Wandrey Nicolas Wilborn Couto Nickolas Godoi Elias	EM	Sim	Não	Não	Sim	Não	14:40
44	EMEF Emilio Meyer	Vegetarianismo	Mariete Giovanas *Daniele Uarte de Matos	Bruno Carlos Hoffmeister Jennifer Levis Júlia Paola Penas da Silva	EF	Sim	Sim	Não	Não	Não	15:00

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

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Nível	Escola Pública	Equipe de Meninas (½+1)	Tema Livre	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
45	Colégio Sinodal	Desembucha: uma solução milenar para um problema atual	Jorge Antonio Jardim Júnior	Alice Machado da Silva Bernardo Bones Noble Maria Eduarda Moreira Gonçalves	EM	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	15:20
46	Colégio São José	Irrigação automática	Andrea Pires	Gabriel Ramos da Silva Pedro Gabriel de Azevedo Machado	EM	Não	Não	Não	Sim	Sim	14:40
47	EMEF João Goulart	Escola mais verde	Gilberto Carneiro	Ana Gabriella Cavalheiro Dienifer Eduarda Pires da Silva Mariana Leal Barnaske	EF	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	14:40
48	EEEM Caic Madezatti	O marketing pode ser sustentável?	Januária Rodrigues da Silva	Hariel Cezar Rais Matheus Dantas de Castro	EM	Sim	Não	Não	Sim	Sim	15:10
49	Colégio São José	A relação entre a regeneração das células das planárias e o desenvolvimento das células cancerígenas	Vanesca Souto Severo	Ana Clara Werner Forneck Luana Colares dos Santos da Costa	EM	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	15:30
50	Colégio São José	Triturador de Resíduos Orgânicos	Vanesca Souto Severo	Bruno Buss Pereira da Silva Mateus Severo Schröer Sofia Toledo de Sá	EF	Não	Não	Não	Sim	Não	15:20
51	Colégio São José	Alternativa Sustentável para o Telhado Verde	Cláudia Anita Martins Fernandes	Augusto Schmitz Hoeffel João Guilherme Severo Schröer Thomas Schmitz Hoeffel	EM	Não	Não	Não	Sim	Não	14:30
52	Colégio São José	A.D.P - Aceleração da Degradação do Plástico	Vanesca Souto Severo	Bárbara da Silva Dapper Gabriela Munari de Freitas Laís Calsing Borges	EF	Não	Sim	Não	Sim	Sim	15:30
53	EMEF Barão do Rio Branco	Lixo espacial: o que aconteceria se todo esse material entrasse em nossa órbita?	Evelise Rosane Treptow Laux *Mauren Monteiro Zampier de Souza	Luísa Eduarda da Silva Maria Eduarda Bender Ferreira Yasmin Brandão da Silva	EF	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	15:20
54	EMEF Salgado Filho	A Capacidade Humana de se Reinventar	Katti Eberle Medéia	William Passos Neves Melissa Silva de Souza Mariana de Castro Chaves	EF	Sim	Sim	Não	Sim	Não	14:40
55	Colégio São Luís	Nova Leitura da Biblioteca	Lisiane Pimentel *Maria Júlia da Silva Martins	Kétlen Gonçalves da Conceição Samuel Marques de Oliveira Thaís Barros Cezar	EM	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	15:20
56	Colégio São Luís	Erradamente Sagaz	Maria Júlia da Silva Martins *Lisiane Pimentel	Isabelly Antônia Fernandes Mariana Padilha Avila Marina Zanoelo Da Costa	EM	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	15:30
57	EMEF Emilio Meyer	Energia sustentável	Priscilla Gostinski Romero	Isabelle Maria Machado Raissa Vargas Gall	EF	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	15:30
58	EMEF Emilio Meyer	Gasolina X Sustentabilidade	Daniele Uarte de Matos *Mariele Giovanas	Hevellin Cerri de Paula Lara da Silva Vieira Vitor Henrique Grasel	EF	Sim	Sim	Não	Não	Não	15:30

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

Porta Banner	Escola	Projeto	Orientador	Alunos	Nível	Escola Pública	Equipe de Meninas (½+1)	Tema Livre	Mesa	Tomada	Horário Apresentação
59	EMEF Emilio Meyer	Heróis Anônimos	Miriam Guerreiro dos Santos	Eduarda Soares Boeira de Souza Nicole Porto da Silveira	EF	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	14:40
60	EMEF Barão do Rio Branco	Investigação sobre o lixo produzido na Escola Barão e seu destino	Mauren Monteiro Zampier de Souza *Evelise Rosane Treptow Laux	Marcos de Oliveira Bruno Westhauser da Silva Mateus de Lima Padilha	EF	Sim	Não	Não	Sim	Sim	15:30

Legendas

*: coorientador

EM: equipe concorrendo aos prêmios para 9º ano do Ensino Fundamental, Ensino Médio e Técnico

EF: equipe concorrendo aos prêmios para 6º até 8º ano do Ensino Fundamental