



## JUVENTUDES: DESAFIOS CIENTÍFICOS E SOCIAIS

26,27,28 E 29 DE AGOSTO DE 2014

CRE	C I D A D E	ESCOLA	TRABALHO	ALUNOS	PROFESSOR- ORIENTADOR	EIXO
11ª	O S Ó R I O	EEEM Idelfonso Simões Lopes	Biodegradação acelerada do polietileno por meio de bactérias	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kelly Alves Evangelista</li> <li>Laís Vieira Genro</li> <li>Nicole De Matos Santos</li> </ul>	Carlos Augusto Nartorp Fontoura	AMBIENTE E SAÚDE
2ª	S Ã O L E O P O L	ETE Monteiro Lobato Classe Descentralizada São Joao Batista	Alternativa benéfica do processo de cromagem em saltos de sapatos para vida do planeta em busca da sustentabilidade	<ul style="list-style-type: none"> <li>Barbara Brodbeck Rosson</li> <li>Julia Heloisa Striving</li> <li>Raissa Mirella Schäfer</li> </ul>	Tiago Espinosa De Oliveira	AMBIENTE E SAÚDE

D  
O

39ª

C  
A  
R  
A  
Z  
I  
N  
H  
O

Escola Estadual De  
Ensino Médio Cônego  
João Batista Sorg

A introdução da dor como  
quinto sinal vital: a percepção  
do profissional da saúde em  
relação a dor física do paciente.

- Aline Mirian Da Silva
- Inês Carolina Canova
- Janis Lin Buss

Karin Nizilane  
Martins Da Costa

AMBIENTE E SAÚDE

6ª

S  
A  
N  
T  
A  
C  
R  
U  
Z  
D  
O

E.E.E.M. Willy Carlos  
Frohlich

Nutrição na escola: Oficinas de  
culinária para os alunos  
do Ensino Fundamental  
da Escola Polivalente

- Aline Hunger,
- Denise Helena Frantz,
- Maria Rosane  
Kwiatkowski

Fabiana Neumann

AMBIENTE E SAÚDE

3ª

S  
U  
L  
T  
A  
Q  
U

Instituto Estadual De  
Educação Pereira

Sistema Qr Code: Informando  
sobre o meio ambiente e a

- Amanda Da Rosa  
Cardoso,

Elisio Pinheiro Da  
Rosa

AMBIENTE E SAÚDE

	A R I	Coruja	cultura do município de Taquari	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Priscila Costa Da Silva</li> <li>• Marcos Hartmann</li> </ul>		
18ª	R I O  G R A N D E	CE Lemos Junior	Grupo Amigo Vira-Lata: Doe e Salve Vidas	<p>Marques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luciana De Freitas Monteiro</li> <li>• Maria Carolina Da Silva</li> </ul> <p>Botelho</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luciana Bezerra Caruzo</li> </ul>	Cristina Maria Machim Acosta	AMBIENTE E SAÚDE
10ª	A L E G R E T E	Colégio Est. Emílio Zuñeda	Violência doméstica contra a mulher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Renata Pereira</li> <li>• Wanderléia Freitas</li> <li>• Danielli Bruck</li> </ul>	Cleide Silva Ceolin	AMBIENTE E SAÚDE
17ª	S A N T A R O S	E.E.T. José Cañellas	Oficinas recreativas na terceira idade: Contribuições para a melhoria da qualidade de vida	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Janete De Fatima Aguirre Vanzin</li> <li>• Silvia Costa</li> <li>• Cátia Rejane Soares</li> </ul>	Lilian Fernanda Lazarotto	AMBIENTE E SAÚDE

SENAI	A	Escola De Educação Profissional Senai Ney Damasceno	Mão Robótica Neotec - mão robótica operada remotamente por rádio frequência controlada por sensores flexíveis e placa de circuito lógico arduino	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Douglas Machado</li> <li>• Guilherme Sander</li> </ul>	Tiago Cardona	AMBIENTE E SAÚDE
10ª	A L E G R E T E	Colégio Estadual Emílio Zuñeda	Situação atual dos PPCIs nas maiores escolas estaduais de Alegrete	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brenda Machado Regina</li> <li>• Grasiela Ruas Locateli</li> <li>• Nilton Cezar Silva Soares</li> </ul>	Cleide Silva Ceolin	SEGURANÇA
SENAI		Instituto Senai de Inovação – ISI Soluções Integradas Em Metalmecânica – Sim Senai – CETEMP-São Leopoldo	Supino Automatizado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alexander Eduardo Lourenço</li> <li>• Jacques Alan Pereira da Silva</li> </ul>	William Roger Carvalho Gomes	SEGURANÇA
36ª	IJ U I	Esc. Téc. Est.de E.M. 25 De Julho	Uso do software livre em conjunto a um hardware adaptado auxiliando na alfabetização de pessoas com paralisia cerebral	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dyenifer Peralta Teichmann</li> <li>• Tainá Berger Dos Santos</li> <li>• Rayan Rossi Bonadiman</li> </ul>	Leila Cristiana Figur	DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL
20ª	P A L M	EET Celeste Gobbato	Sonhar é possível? O ensino técnico como instrumento de inclusão social e ao mundo do	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lucas Alberti Cosman</li> <li>• Lucas Eduardo Von</li> </ul>	André Botton	DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL

E  
I  
R  
A  
D  
A  
S  
M  
I  
S  
S  
Õ  
E  
S

trabalho

Mühlen

- Maicon Augusto Rodrigues

SENAI	Escola De Educação Profissional Senai Carlos Tannhauser	Big Boy – Desenvolvimento de protótipo robótico para Educação Básica	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ester Luiza Schwengber</li> </ul>	Mirceia Borin Schulz	DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL
SENAI	Centro Tecnológico de Polímeros- SENAI/CETEPO	Ambiente Virtual para injeção de produtos plásticos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rodrigo Fabiano Alves dos Santos</li> </ul>	Cristian da Costa Rosa	DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL
2ª	M ETE São João Batista	Otimização da Síntese de Biodiesel - Fase II	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rita Andriele De Souza Amaral</li> <li>• Taina Bueno Da Silva</li> </ul>	Fábio dos Santos Grasel	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
2ª	M ETE São João Batista	Aplicação de Ligninas Kraft no	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marina do Amaral</li> </ul>	Michele Cristin	CONTROLE E

	O N T E N E G R O		tratamento de couro	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vitor de Oliveira Sudbrack</li> <li>Vitoria De Lima Comparsi</li> </ul>	Behren	PROCESSOS INDUSTRIAIS
23ª	V A C A R I A	Escola Técnica Estadual Bernardina Rodrigues Padilha	Projeto de viabilidade de Implantação do Sistema Led na Iluminação pública de Vacaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alexandre de Mattos Souza</li> <li>Andersom Barboza da Silva</li> <li>Matheus Rigon Maciel</li> </ul>	Elizeu da Silva Ferreira	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
9ª	C R U Z A L T A	Instituto Estadual De Educação Professor Annes Dias	Substituição do plástico presente na composição das embalagens para a produção pelo papelão descontaminado	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ana Flavia Carvalho</li> <li>Josiane De Bem Santos</li> <li>Maiara Jungbeck</li> </ul>	Izabel Rubin Cocco	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
9ª	C R U Z A	Instituto Estadual de Educação Professor Annes Dias	Ação antioxidante do hipoclorito de sódio aplicado na conservação de alimentos e eliminação de bactérias e	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eva Maria Da Silva Barbosa,</li> <li>Cleonice De Ávila</li> </ul>	Vilson Diehl	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

	L T A		fungos	Carvalho,			
13ª	B A G É	E.E.E.M Frei Plácido	Cortador térmico de garrafas de vidro	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rubim Robinson De Araujo Fernandes</li> </ul>	Alex Rovian Zonner	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS	
13ª	B A G É	E.E.E.M Frei Plácido	Marcador de Paintball	<ul style="list-style-type: none"> <li>Francis Ferraz Jorge</li> <li>Igor Soares Luiz</li> <li>João Henrique Barreto Correa</li> </ul>	Lucas Oscar Janjar	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS	
17ª	S A N T A R O S A	EEEM Pedro Meinerz	Gerador Vertical Ciclônico	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cleiton Duarte Fagundes</li> <li>Nícolas Gonçalves Braga Figueira</li> <li>Róbson Alcino Fagundes Peres Burgo</li> </ul>	Neldo Gibel	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS	
SENAI		Escola De Ensino Profissional Senai Automotivo Porto Alegre	Sensor de desgaste das escovas do motor de partida	<ul style="list-style-type: none"> <li>Luis Fernando da Silva Lemos</li> <li>Gregori Evaldt de Souza</li> </ul>	Horácio Rodrigues	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS	

SENAI	Senai Ney Damasceno Ferreira	Veículo AGV	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diego da Cruz Fochezatto</li> <li>Marcos Eduardo Rodrigues Dutra</li> <li>Douglas Da Silveira Silva</li> <li>Estive Anderson Da Rosa Vargas</li> </ul>	Galhardo Ferreira Nunes Junior	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
SENAI	Instituto Senai De Inovação – Isi Soluções Integradas Em Metalmecânica – Sim Senai – CETEMP- São Leopoldo	Moinho atritor para reaproveitamento de resíduos metálicos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bruno Pires Lambusquini</li> <li>Cristian Gauze Montezano</li> <li>Felipe Tavares</li> </ul>	William Roger Carvalho Gomes	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
SENAI	Escola De Educação Profissional Senai Visconde De Mauá	Máquina de tintas a partir de decodificação Cmyk	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leonardo Leandro Pessoa</li> <li>Luiz Guilherme Hauenstein de Oliveira</li> <li>Robison Barreto Paiano</li> </ul>	Luís Oscar Leite Lopes	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
SENAI	Escola De Educação Profissional Senai Visconde De Mauá	Equipamento cortador de grama com portabilidade para utilização para pessoas com deficiências motoras	<ul style="list-style-type: none"> <li>Andressa Dos Santos Borges</li> <li>Andrews C. Gomes</li> <li>Guilherme Eduardo Hoff</li> </ul>	Luis Antônio Aransegi	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
SENAI	Escola de Ensino Profissional Senai Automotivo Porto	Alarme do cinto de segurança para cadeira de bebê	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lucas Edinger dos Reis Rodrigues</li> <li>Sérgio Luiz Linhares</li> </ul>	Horácio Rodrigues	CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS



	Alegre			Mucillo		
12ª	G U A Í B A	Instituto Estadual Gomes Jardim	ADT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deivid Junior Hameyer Oliveira</li> <li>Christyan Ferreira Souza</li> <li>Yuri Maica Janke</li> <li>Igor Escobar Lencina</li> </ul>	Elisandro Fagundes	GESTÃO E NEGÓCIOS
27ª	E S T E I O	Col Est Augusto Meyer	Chuveiro Pre-Pago	<ul style="list-style-type: none"> <li>Patricia Jachetti</li> <li>Tainá Silva de Oliveira</li> </ul>	Heloisa Pies	GESTÃO E NEGÓCIOS
39ª	C H A P A D A	Instituto Estadual De Educação Júlia Billiard	A viabilidade econômica da implantação de um sistema de irrigação em pastagens nas pequenas propriedades rurais do município de Chapada/Rs	<ul style="list-style-type: none"> <li>Karine de Azevedo</li> <li>Luana Letícia Rohr</li> </ul>	Joice Walker Smaniotto	GESTÃO E NEGÓCIOS
24ª	C A C H O E I R	E.E.E.B. Borges De Medeiros	Empresa Ageia Ltda	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ana Carolina De Vargas Lopes,</li> <li>Iara Schumacher Barreto,</li> <li>Andreza Alves Kiefer</li> </ul>	Rosinha Maria Da Cunha	GESTÃO E NEGÓCIOS

A  
D  
O

S  
U  
L

13ª

D  
O  
M

EEEM Dom Pedrito

Deficit Bike

- Cristiano Da Silveira  
Castilho

Pâmela Vaz  
Oliveira Pozzebon

GESTÃO E NEGÓCIOS

- Renata Guatemim De  
Maia

- Laerti Bastos Goulart

P  
E  
D  
R  
I  
T  
O

5ª

A  
R  
R  
O  
I  
O

IEE Aimone Soares  
Carriconde

Controlando a receita

- Tuania Martins Nunes
- William Machado  
Teixeira

Janici Alves Lopes  
Da Silveira

GESTÃO E NEGÓCIOS

G  
R  
A  
N  
D  
E

14ª	S A N T O	Col. Est. Pedro II	Qualificação profissional no mercado de trabalho	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bruna Missio</li> <li>• Gabrieli Schubert Vieira</li> <li>• Aline Barichelo</li> </ul>	Angela Maria Carneiro Machado Domingues	GESTÃO E NEGÓCIOS
	A N G E L O					
14ª	S A N T O	Inst. Est. De Ed. Odão Felipe Pipp	A reciclagem de lixo e a geração de renda	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marciele Carneiro De Lima</li> </ul>	Miriam Elisabete Bauken	GESTÃO E NEGÓCIOS
	A N G E L O					
21ª	T R E S P A S S	IEE Érico Veríssimo	Projeto alternativo de ampliação da renda familiar dos pequenos produtores rurais	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alissana Foss</li> <li>• Vanessa Gabriela Serra Schüssler</li> <li>• Tiago Rodrigo Kemerich</li> </ul>	Roberto Scherer Soares	GESTÃO E NEGÓCIOS

O  
S

17ª

C  
Â  
N  
D  
I  
D  
O

IEE Cristo Redentor

Aquecimento Solar da Água

- Mariane Berres
- Ana Cristina Pich
- André Matias Knorst

Márcia Maria Horn

GESTÃO E NEGÓCIOS

G  
O  
D  
O  
I

5ª

S  
Ã  
O  
L  
O  
U  
R  
E  
N  
Ç  
O

IEE Walter Thofehrn

Sensibilização ambiental  
visando a educação para o  
turismo

- Luís Carlos Bosenbecker
- Paloma Holz

Ana Jane Saraiva  
Pires

TURISMO,  
HOSPITALIDADE E  
LAZER

12ª

G  
U  
A  
Í  
B

EEEM Dr. Solon  
Tavares

Hotspot

- Krishtian Chaitanya  
Sarmiento Pereira
- Jorge Alberto Martins  
Nunes

Márcio Gilberto  
Viegas Da Cunha

INFORMAÇÃO E  
COMUNICAÇÃO

2ª	NOV	Colégio Estadual 25 De Julho	Inglês no dia a dia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alci Alexandre Junior</li> <li>Dimitri Plocharski Gallas</li> </ul>	Ane Rose Gassen	INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
3ª	ESTRELA	E.E De Educação Profissional Estrela	A escola e a conectividade tecnológica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Carlos Eduardo Smolareck</li> </ul>	Diego Berti Bagestan	INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
36ª	UIÍ	Esc. Téc. Est. 25 De Julho	Automação de portões eletrônicos via software de reconhecimento de placas veiculares	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eduardo Rafael Dos Santos Malheiros</li> <li>Felipe Júnior Quatrin</li> <li>Gerson Argemiro De Lima</li> </ul>	Leila Cristiana Figur	INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
21ª	TECN	EEEB Prof. Cléia Salete Dalberto	Agritec – Agricultura Tecnológica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Patrick Andrei Caron Guerra</li> </ul>	Luciano Molinari	INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

E  
N  
T  
E  
P  
O  
R  
T  
E  
L  
A

- Leonardo Rauber
- Edir Beatriz Elicker

35ª

S  
Ã  
O

EET Olavo Bilac

Jogos eletrônicos e influência sobre os jovens

- Vinicius Gumisson Motta
- Ruthelen dos Santos Jacobski
- Alexandrina Oliveira de Souza

Pedro Ferreira da Costa

INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

B  
O  
R  
J  
A

SENAI

Escola De Educação Profissional Senai Porto Alegre

Dynamic System Network Invader

- Wesley Wilian Guimarães Vargas
- Joseph Douglas Affeldt Weber

Maurício Rodrigues Cerqueira

INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

1ª

P  
O  
R  
T  
O

Escola Técnica Estadual Parobé

Tijolo Alternativo

- Rocheli Maiara Rocha dos Santos
- Pedro Rodrigues Neves
- Natália Turcatto Fraga

Giane Alves Mello

INFRAESTRUTURA

A  
L  
E  
G  
R  
E

9ª	C R U Z A L T A	Instituto Estadual De Educação Professor Annes Dias	Reutilização do vidro pulverizado de garrafas long neck em materiais de acabamento com testagem de propriedades	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Andrei dos Santos Benche</li> <li>• Camila de Fátima Copetti Machado,</li> <li>• Luana Barbosa Preto</li> </ul>	André Luís Silva da Silva	INFRAESTRUTURA
36ª	I U I	Instituto Estadual De Educação Guilherme Clemente Köehle	Telhados verdes como tecnologia sustentável para edificações	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lindara Celestino dos Santos</li> <li>• Yasmin Lima da Silva</li> </ul>	Tenile Rieger Piovesan	INFRAESTRUTURA
21ª	T R E S P A S S O S	EEEM Águia De Haia	Desenhando o nosso futuro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniel Felipe Zuguel</li> <li>• José Guilherme Graef</li> <li>• Juliana Caroline Tonon</li> </ul>	Maria Borowski Schoenhalz	INFRAESTRUTURA
1ª	P O R	ETE Parobé	Argamassa de Papel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flaviane Rods Araújo</li> </ul>	Giane Alves Mello	INFRAESTRUTURA

T  
O

A  
L  
E  
G  
R  
E

- Cristiane Da Silva Costa

6ª

V E.E.E.M. Wolfram  
E Metzler

Fitoterapia – Prevenção e  
controle das doenças em aves

- Armando Josué  
Espíndola
- João Henrique de Borba  
Gamalho
- Jonas da Silveira Levino

Clóvis Antônio  
Schwertne

PRODUÇÃO  
ALIMENTÍCIA

N  
Â  
N  
C  
I  
O

A  
I  
R  
E  
S

14ª

G Escola Técnica  
U Estadual Guaramano

Produção de alimentos  
integrado ao sistema  
agrossilvipastoril e alternativo  
de renda à propriedade rural

- Alex Junior Szalanski
- Igor Munchen Krindges
- Robson Givelli

Marcelino

José Jaroczewski

PRODUÇÃO  
ALIMENTÍCIA

A  
R  
A  
N  
I  
D  
A



S  
M  
I  
S  
S  
Õ  
E  
S

20ª

P  
A  
L  
M  
E  
I  
R  
A  
D  
A  
S  
M  
I  
S  
S  
Õ  
E  
S

EET Celeste Gobatto

Produção de leite com  
qualidade em benefício à saúde  
humana

- Moisés Henrique Schmitz
- Paula Eduarda Freibereger Garcia
- Rafael Barbosa Pereira

Emerson Brignoni  
Costa

PRODUÇÃO  
ALIMENTÍCIA

17ª

S  
A  
N  
T  
A  
R

IEE Visconde De Cairu

Contraponto: A Publicidade  
como ferramenta de estímulo à  
alimentação saudável de  
crianças

- Fabiane Borges Madril
- Vanessa Isabel Aurélio
- Marta Regina Nunes

Deise Anelise  
Froelich

PRODUÇÃO  
CULTURAL E DESIGN

O  
S  
A  
  
T  
A  
Q  
U  
A  
R  
A  
  
P  
A  
L  
M  
E  
I  
R  
A  
D  
A  
S  
M  
I  
S  
S  
Õ  
E  
S

2ª	ETE Monteiro Lobato	Reformulação de compostos microparticulados a partir de megastrobilos e acículas não modificadas de pinus elliott	<ul style="list-style-type: none"> <li>Guilherme Winter</li> </ul>	Priscila Fabiane Kasper	PRODUÇÃO INDUSTRIAL
20ª	EET Celeste Gobbato	Impacto ambiental causado pelo descarte incorreto das vísceras de frango e perspectivas para produção de biodiesel	<ul style="list-style-type: none"> <li>Luis Felipe Rosseto Gerlach</li> <li>Murilo Oiveira de Oliveira</li> <li>William Kalebe de Vargas Reis Martins</li> </ul>	Alfredo José Da Silva Stamm	PRODUÇÃO INDUSTRIAL
SENAI	Instituto Senai De Inovação – Isi Soluções Integradas Em	Implantação de biodigestores em cozinhas para o auxílio na	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rodrigo Alberto Collet</li> <li>Viviane Aparecida</li> </ul>	William Roger Carvalho Gomes	PRODUÇÃO INDUSTRIAL

		Metalmecânica – Sim Senai – Cetemp- São Leopoldo	produção do biogás	Quevedo		
SENAI		Instituto Senai de Inovação – Isi Soluções Integradas em Metalmecânica – Sim Senai – CETEMP- São Leopoldo	Influência da adição da fibra do pseudocaule da bananeira nas propriedades mecânicas do polipropileno (pp)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leonardo De Souza Farias</li> <li>Guilherme Leffa Bortoloto</li> <li>Jéssica Jenanine Maurina</li> <li>Pâmela Addressa Klaus</li> </ul>	William Roger Carvalho Gomes	PRODUÇÃO INDUSTRIAL
SENAI		Centro Tecnológico de Polímeros	Aplicação da escória de aciaria elétrica micronizada na indústria de transformação de elastômeros	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mauricio Gammertt Röhnelt</li> </ul>	Edson Charles Buonocore Gomes	PRODUÇÃO INDUSTRIAL
11ª	O S Ó R I O	E.E.E.M. Idelfonso Simões Lopes	Da práxis a eficiência tecnológica: trabalhando microorganismos decompositores com produtores em conversão de sistemas produtivos (Parte II)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arthur Lopes Machado</li> <li>Bruna Airoid De Moraes</li> <li>Ramon Gomes Costa</li> </ul>	Carlos Augusto Nartop Fontoura	RECURSOS NATURAIS
28ª	V I A M Ã O	Escola Estadual Técnica De Agricultura	Cultivo do morango em sistema semi hidropônico	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bruna Rosa Dias</li> <li>Fabiano Nunes Fraga</li> <li>Ricardo Bignetti Pacheco</li> </ul>	Maria Conceição Cordova Gonçalves	RECURSOS NATURAIS
2ª	S Ã O	ETE Visconde De São Leopoldo	Espiral de ervas alimentícias não convencionais	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vinicius Chaussard Venturini</li> <li>Stefane Silva Da Silva</li> </ul>	Joana Cicconeto	RECURSOS NATURAIS

L  
E  
O  
P  
O  
L  
D  
O

- Juliana Jaboinski Lima

7ª

L Escola Estadual  
A Técnica Agrícola  
G Desidério Finamor  
O  
A  
V  
E  
R  
M  
E  
L  
H  
A

O uso de cal virgem nas instalações como medida auxiliar no controle da verminose ovina

- Ériton Dos Santos Candeia
- Guilherme Mendes Da Silva
- Bryan Andrade Botter

Bibiana Lima  
Fonseca

RECURSOS NATURAIS

7ª

L Escola Estadual  
A Técnica Agrícola  
G Desidério Finamor  
O  
A  
V  
E  
R  
M  
E  
L

Viabilidade da atividade leiteira na agricultura familiar e reabilitação dos setores da EETA

- Gabriel Fabiani
- Gilberto Carlos Spada Vidmar
- Alisson José Carini

Rodrigo Paim  
Domingues

RECURSOS NATURAIS

H  
A

24ª	C A C H O E I R A D O  S U L	E.E.T. Nossa Senhora Da Conceição	Áreas remanescentes de campo nativo e sua biodiversidade na localidade de Três Vendas, Cachoeira Do Sul	<ul style="list-style-type: none"><li>• César Andrei Marques da Silveira</li><li>• Luana Paz Macedo</li><li>• Manuela da Silva Moraes</li></ul>	Julia Trojahn Bolzan	RECURSOS NATURAIS
13ª	C A Ç A P A V A	ETE Rubens Guedes	Caracterização nutricional da folha de oliveira	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jorge Alex De Oliveira Trindade</li><li>• Paulo Fernando Lopes Teixeira</li></ul>	Antonio Dias Echeverria	RECURSOS NATURAIS
36ª	IJ U Í	Instituto Municipal de Ensino Assis Brasil – Imeab	Enraizador Orgânico	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kaoana Feron Dos Santos</li><li>• Karin Coppetti</li></ul>	Mirian Sumi Saito	RECURSOS NATURAIS

21ª	B O M	ET Celeiro	Produção de mudas com substratos alternativos em cultivo protegido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marcelo Andrade Da Costa Junior</li> </ul>		
	P R O G R E S S O			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bruno Antônio Rizzardi</li> <li>• Eduardo Canepelle</li> <li>• Michele Tais Andres</li> </ul>	Marco Antônio De Moraes	RECURSOS NATURAIS
28ª	C A C H O E I R I N H A	EEEM Guimarães Rosa	Casa Sustentável – Vivendo em harmonia com o meio ambiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maria Cristina Cardoso Da Silva</li> <li>• Renata Karoline Ávila Lencina</li> </ul>	Danielly Lima Dos Santos	POLITÉCNICO
12ª	B A R R	Colégio Estadual Dr. Carlos Pinto De Albuquerque	Azeite de oliva: Beleza e Brilho em seus cabelos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keslley Regina Ambos Chará</li> </ul>	Soraia Silva Gerhardt	POLITÉCNICO

A  
D  
O

- Eliseu Abreu Guterres
- Vinicius Dornelles

R  
I  
B  
E  
I  
R  
O

2ª

N Colégio Estadual Dr.  
O Wolfrang Metzler  
V  
O

Crianças Institucionalizadas

- Brenda de Lima Oliveira Elisabeth Backes POLITÉCNICO
- Vanessa Souza dos Santos
- Thais Nicole Ribas

H  
A  
M  
B  
U  
R  
G  
O

2ª

N EEEM Senador Alberto  
O Pasqualini  
V  
O

Casa Ecologia: Nossa Casa Eco

- Gustavo Soares do Carmo Merci Kunzler POLITÉCNICO
- José Carlos Carrasco
- Marcos Vinícius Oliveira da Silva

H  
A  
M

B  
U  
R  
G  
O

23ª

V Escola Técnica  
A Estadual Bernardina  
C Rodrigues Padilha  
A  
R  
I  
A

Bernardina In Photo

- Janaína Aparecida Silva De Souza
- Fábio De Chaves Borges
- Luana De Abreu Monteiro

Carolina Moretti Berto

POLITÉCNICO

9ª

T E.E.E.M. Joaquim  
U Nabuco  
P  
A  
N  
C  
E  
R  
E  
T  
Ã

Educação no trânsito no município de Tupanciretã: Leis, Códigos e infrações

- Julia Dos Santos Pinheiro Sarturi
- Suelen De Quadros Pinto

Cleverton Hochmuller

POLITÉCNICO

3ª

E Escola Estadual De  
S Educação Básica  
T Nicolau Mussnich  
R  
E  
L  
A

Substituição de energia elétrica por energia solar

- Andressa Catarina Wendt
- Larissa Locatelli

Sirlei Diehl Lohmann

POLITÉCNICO

18ª

S CE Santa Vitória Do

Baratasso

- Jéssica Xavier Pereira

Kátia Virginia

POLITÉCNICO



A  
N  
T  
A  
V  
I  
T  
O  
R  
I  
A  
D  
O

P  
A  
L  
M  
A  
R

S  
A  
N  
T  
A  
N  
A  
D  
O

L  
I

Palmar

EEEM Antônio  
Conselheiro

Construindo caminhos para  
valorização do espaço que  
vivemos

- Ingrid Oliveira Lima Silveira Corrêa
- Helenize Dias de Oliveira

- Jaine Santos De Almeida Marilice Prestes POLITÉCNICO
- Ana Claudia De Lucca Fava
- Vitória Toledo Kraus

V  
R  
A  
M  
E  
N  
T  
O

32ª

S  
Ã  
O  
L  
U  
I  
Z  
G  
O  
N  
Z  
A  
G  
A

Inst. Est. De Ed. Prof.  
Osmar Poppe

Conectando saberes: Um olhar  
além do vício tecnológico

- Ana Lúcia de Menezes  
Oliveira
- Ana Luísa Silveira  
Meiros
- Robson Daniel Bremm  
Gomes

Kelly Santos  
Comendalk

POLITÉCNICO

14ª

S  
A  
N  
T  
O  
  
A  
N  
G  
E

Col. Est. Onofre Pires

Energia hidroelétrica, meios  
sustentáveis de gestão e  
aproveitamento

- Douglas Gabriel Schinke
- Milena Eduarda Jardim

Mariluce Castanho  
Ferreira

POLITÉCNICO

L  
O  
  
P  
A  
L  
M  
E  
I  
R  
A  
D  
A  
S  
M  
I  
S  
S  
Õ  
E  
S

20ª

IEE Borges do Canto

Esgotamento Sanitário

- Jennyfer Bueno
- Kassiélen Rosler
- Maria Eduarda Costa

Elaine Binello  
Vargas

POLITÉCNICO

21ª

EEEM Érico Veríssimo

Arte sustentável: a reutilização dos recortes de madeira de fábrica de móveis no município de Vista Gaúcha – RS

- Gérsica Pivatto

Luisana Zembruzki

POLITÉCNICO

39ª	C H A P A D A	Instituto Estadual De Educação Júlia Billiart	Perspectivas para a permanência do jovem no campo no município de Chapada	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flavio André Hahn</li> <li>• Rafael Schnur</li> <li>• Tamires Kürschner Caspers</li> </ul>	Solange Adam Barth	POLITÉCNICO
11ª	T R Ê S C A C H O E I R A S	Instituto Estadual De Educação Maria Angelina Maggi	Mundo Mágico da Leitura	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carina Guimarães Rodrigues</li> <li>• Fernanda Bittencourt Ribas</li> <li>• Keiti Hainzenrender</li> </ul>	Gisele Lumertz Carlos	CURSO NORMAL
4ª	C A X I A S D O  S U	IEE Cristovao De Mendonça	Atendimento na biblioteca infantil	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Graziela Ritter de Lima</li> <li>• Lisiane Pedroni</li> </ul>	Laurinha Schmitt De Oliveira	CURSO NORMAL

25ª	L S O L E D A D E	Instituto Estadual de Educação Nossa Senhora Imaculada	A introdução da tecnologia no ciclo de alfabetização	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taís Eduarda May</li> <li>• Thalia dos Santos</li> </ul>	Liane Salete Manfrin	CURSO NORMAL
3ª	L A J E A D O	Colégio Estadual Presidente Castelo Branco	É possível ensinar física às crianças através de brinquedos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bianca Kich</li> <li>• Barbara Noé</li> <li>• Natalia Eloisa Rother</li> </ul>	Lurdes Ribeiro Eckhardt	CURSO NORMAL
19ª	S Ã O  G A B R I E L	IEE Menna Barreto	Viagem ao inacreditável mundo da leitura	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniane Umpierre da Silva</li> <li>• Ruliane Marques Corrêa</li> <li>• Vanessa Elizabete Rodrigues de Souza</li> </ul>	Clélia Aparecida Berriel Nunes	CURSO NORMAL
14ª	S A N T	Instituto Estadual De Educação Odão Felipe Pippi	Cartas Freireanas – Aprendizagens Pedagógicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marcelly De Castro</li> <li>• Thaciele Laci Cordeiro</li> </ul>	Mariséla Ceretta Silveira	CURSO NORMAL

O  
A  
N  
G  
E  
L  
O

21ª

T  
R  
Ê  
S  
P  
A  
S  
S  
O  
S

IEE Érico Veríssimo

Monteiro Lobato e o incrível universo do Sítio do Pica-Pau Amarelo

- Bruna Luiza Griebler
- Camila Sauder da Silveira
- Natiele Andressa Kamphorst

Fatima Bavaresco

CURSO NORMAL

SENAC

SENAC

SENAC

SENAC

SENAC

SENAC

SENAC

SENAC

SENAC

SENAC