



Teutônia, 06 de outubro de 2023.  
Circular 33/2023.

### **Olá Família CT**

Após um setembro de superação, chegamos ao mês das Crianças, nossa motivação maior em fazermos nosso melhor. Nessa direção, convidamos para que prestigiem a Mostra Científica do CT, a qual evidencia os conhecimentos colocados em prática. É gratificante o envolvimento de toda comunidade escolar, por isso valorizem esse momento, assim como cada um dos professores e estudantes o fizeram até o seu ápice, de 6 a 18/10, quando acontecem as apresentações e exposições dos trabalhos.

Aos nossos professores e funcionários escolares, nossos cumprimentos pela grandeza em compartilhar conhecimentos, o que faz com que possamos acreditar na educação como instrumento da transformação de realidades.

Que nossa fé nos possibilite seguirmos sempre com as melhores expectativas e fazendo valer a pena cada momento. Fraternal abraço!

### **IX Mostra Científica**

Confira, em anexo, a programação e os trabalhos dos estudantes pesquisadores e seus orientadores!



**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** 20  
23  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



**06 A 18 DE OUTUBRO**



### **Feriado - Dia de Nossa Senhora Aparecida**

Lembramos que no dia 12/10, quinta-feira, não teremos aula em virtude do Feriado de Nossa Senhora Aparecida. Na sexta-feira, 13/10, haverá aula normal.

### **Brechó de Uniformes CT - Berçário ao Ensino Médio**

- Quando? 09/10, segunda-feira
- Horário? 14 até 17h30min.
- Local? Sala de Artes.

Lembrete: aceitamos somente dinheiro. NÃO aceitamos PIX ou cartão. Voluntários, voluntárias sempre são bem-vindos, bem-vindas! Te esperamos!

### **Fazer o bem!**



### **Compartilhamentos**

#### **1. Educação Infantil - Berçário e Infantil I**

##### **1.1 IX Mostra Científica**

É AMANHÃ!!! Nosso encontro será na IX Mostra Científica do CT! Este evento especial promete uma manhã de sábado repleta de descobertas, aprendizado e diversão para todas as idades... Venha participar deste momento conosco! Esperamos vê-los aqui para compartilhar esse dia especial com todos vocês!

- Dia: 07/10/2023
- Local: Prédio do Berçário CT
- Horário: entre 8 e 11 horas da manhã
- Turmas: Berçário e Infantil I



## **1.2 Semana da Criança**

Durante a próxima semana, muita diversão aguarda os nossos pequenos... Dentre Festa das Fantasias, Meias Divertidas, brinquedos, outras propostas irão compor o planejamento da semana. Acompanhem as atividades de cada nível no “planejamento pedagógico semanal”, encaminhado via APP.

## **2. Educação Infantil - Infantil II ao V**

### **2.1 Semana da Criança**

Durante a próxima semana, no turno de aula, os estudantes participarão de atividades especiais alusivas ao Dia das Crianças. Os brinquedos infláveis estão entre as atrações e ficarão durante todo o dia 11/10 no CT. Estudante que quiser poderá trazer uma meia antiderrapante. As demais atividades serão comunicadas às famílias via App CT.

### **2.2 Passeio com as Turmas do Infantil V A e V B**

As turmas do Infantil V estão pesquisando sobre “Animais que produzem alimentos para o Vale do Taquari” e, para aprimorar seus conhecimentos, organizamos uma visita até a granja do CT.

**Quando?** Terça-feira, dia 10/10;

**Horário?** Saída: 14h15min;

Retorno: 16h15min;

**Valor do transporte?** R\$ 5,00 por estudante;

Entregar o dinheiro para as professoras da turma ou colocar na mochila do estudante, enviando um APP comunicando sobre o envio. Em caso de chuva, o passeio será transferido para outra data.

## **3. Ensino Fundamental (1º ao 4º Ano)**

### **3.1 Mostra Científica - 1º ao 4º Ano**

Daqui a pouco estará iniciando a IX Mostra Científica do CT. Esperamos famílias e estudantes pontualmente às 18h30min. A abertura contará com uma encenação "**O Taquari que Vale!**", apresentada pela 3ª Série do Ensino Médio. Orgulhosamente comunicamos aqui, em primeira mão, que estaremos fazendo o lançamento do primeiro Hino do Vale do Taquari, que tem letra e música de estudantes da 3ª EM do CT. Logo após a abertura, as famílias estão convidadas a visitar as exposições e prestigiar as pesquisas de iniciação científica realizadas pelos estudantes. Para o sábado, dia 07/10, das 8 às 12 horas, os estudantes pesquisadores terão um cronograma com horários específicos de trabalho. Este cronograma foi enviado pelos estudantes. Neste momento, os pais também estão convidados a participar e conhecer os trabalhos de pesquisa das turmas. Lembramos que para o estudante é sempre uma honra poder explicar suas descobertas aos familiares. No sábado, seria importante a participação dos pais no horário de apresentação dos filhos, garantindo assim um melhor fluxo e aproveitamento. O estudante deverá estar de uniforme e usar o crachá de identificação que será entregue pela professora, na sexta-feira à noite. Não há necessidade de trazer mochila escolar. O lanche deverá ser realizado fora do horário de trabalho do estudante. A cantina também estará aberta.



### **3.2 Achados e Perdidos de uniformes e potes**

Amanhã, durante a Mostra Científica, próximo aos banheiros do pátio central, deixaremos à disposição das famílias, os achados e perdidos

### **3.3 Semana da Criança**

Durante a próxima semana, no turno de aula, além da agenda referente à Mostra Científica, os estudantes participarão de atividades especiais alusivas ao Dia das Crianças. Os brinquedos infláveis estão entre as atrações e ficarão durante todo o dia 11/10 no CT. Estudante que quiser poderá trazer uma meia antiderrapante. As demais atividades serão comunicadas às famílias via App CT.

### **3.4 OBMEP Mirim - Olimpíada Brasileira de Matemática**

Um dos diferenciais da proposta pedagógica do CT, no componente curricular de Matemática, está alicerçado à metodologia utilizada em nossas aulas, onde os professores oportunizam aos estudantes um ensino mais dinâmico e menos mecânico, possibilitando ao estudante o desenvolvimento de estratégias que estimulam o raciocínio lógico na construção do cálculo mental. Recentemente, os estudantes do 1º ao 4º Ano participaram da 1ª fase da OBMEP e para nossa satisfação, tivemos vários estudantes classificados para a 2ª fase, que acontecerá no mês de novembro, aqui no colégio. As famílias dos estudantes classificados receberam recentemente o requerimento, solicitando a autorização de participação. Desejamos boa sorte aos estudantes!

## **4. Ensino Fundamental - 5º ao 9º Ano e Ensino Médio**

### **4.1 Eleições do GECT**

Na manhã de hoje, 06/10, ocorreu a eleição do novo Grêmio Estudantil do Colégio Teutônia, GECT 2024. A eleição ocorreu com chapa única, somando 297 votos a favor, 12 contra e 1 nulo. Os eleitos foram:

Presidente: Pyetra Rodrigues Zibetti

Vice-Presidente: Kananda Lagemann Cunha

Secretária-Geral: Sofia Altmann Rohrig

Vice-Secretária: Manuela Pereira da Silva

Tesoureira: Maria Clara Dentee Wommer

Vice-Tesoureira: Naomi Hoffmann Dahmer

Parabéns ao GECT 2024! Desejamos sucesso na nova gestão!

### **4.2 Viagem de Estudos do 5º Ano**

Conforme o informe enviado via AppCT, a viagem de estudos do 5º Ano, para a Quinta da Estância, foi remarcada para o dia 17/11. As autorizações com a nova data serão enviadas, via AppCT, mais próximo da data.

### **4.3 Viagem de Estudos do 8º Ano**

Informamos que a viagem de estudos do 8º Ano, para Rio Grande e Pelotas, foi remarcada para os dias 23 e 24/11. As autorizações com a nova data serão enviadas, via AppCT, mais próximo da data.



#### **4.4 OBMEP - 2ª Fase - 6º Ano ao Ensino Médio**

Amanhã, 07/10, sábado, os estudantes classificados para a 2ª fase da Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas e Privadas terão as provas da segunda etapa. O local de aplicação será a EMEF Professor Teobaldo Closs, no bairro Canabarro, e o deslocamento até o local é de responsabilidade da família. Os estudantes devem levar os cartões de acesso e a carteira de identidade. Desejamos sucesso aos estudantes classificados!

#### **4.5 Conselho Diagnóstico - 6º e 7º Ano, 2ª e 3ª Série do Ensino Médio**

Na terça-feira, 10/10, realizaremos o último Conselho Diagnóstico do ano letivo de 2023, das turmas do 6º e 7º Ano, 2ª e 3ª EM, referente ao 3º trimestre. A partir dos apontamentos feitos pelos professores, enviaremos as Fichas de Avaliação, via App CT, na segunda-feira, 16/10. Os agendamentos de conversa, nos casos indicados pelos professores, ocorrerão, posteriormente, via contato telefônico. É preponderante que estudantes e responsáveis analisem os apontamentos que virão após o Conselho Diagnóstico, já que estamos nos aproximando do final do ano letivo e isso impacta diretamente na aprendizagem e nos resultados. Além disso, recomendamos que o estudante dedique-se aos estudos para atingir média no máximo de disciplinas que conseguir, para que assim, se for o caso, fique em exame no menor número possível. Desta forma, com certeza otimizará o processo de revisão e recuperação das habilidades não atingidas, além de minimizar o risco de reprovação.

Observação: Famílias que tiverem conversa agendada receberão a ficha impressa no dia da conversa.

#### **4.6 IX Mostra Científica do CT**

Esperamos as famílias e os estudantes para a IX Mostra Científica do Colégio Teutônia. A programação iniciará pontualmente às 18h30min e a abertura contará com uma encenação "**O Taquari que Vale!**", apresentada pela 3ª EM. Orgulhosamente comunicamos aqui, em primeira mão, que estaremos fazendo o lançamento do primeiro Hino do Vale do Taquari, que tem letra e música de estudantes da 3ª Série do EM do CT. Logo após a abertura, as famílias estão convidadas a visitar as exposições e prestigiar as pesquisas de iniciação científica realizadas pelos estudantes. Lembramos que, para o estudante é sempre uma honra poder explicar suas descobertas aos familiares.

09/10 - segunda-feira = 5º e 6º Ano

10/10 - terça-feira = 7º e 8º Ano

11/10 - quarta-feira = 9º Ano e Ensino Médio

Aguardamos vocês!

#### **4.7 Provas Trimestrais**

O final do ano letivo está próximo. Lembrem-se das datas das avaliações trimestrais:

- 16 a 27/10: para as turmas do 9º Ano

- 23 a 27/10: 5º, 6º, 7º e 8º Ano; Ensino Médio

- 06 a 10/11: 5º, 6º, 7º e 8º Ano; Ensino Médio

O cronograma de provas trimestrais do 9º Ano está em anexo.



## **5. Educação Profissional**

### **5.1 Divulgação dos Cursos Técnicos**

Diversas atividades estão sendo desenvolvidas com o objetivo de ampliar a divulgação acerca das possibilidades decorrentes de matrículas nos Cursos Técnicos do Colégio Teutônia para o ano de 2024. Entre as atividades destacamos participação em programação de rádio e outros veículos de comunicação, bem como a realização da palestra: O JOVEM E O MERCADO DE TRABALHO. A palestra está sendo ministrada pelos coordenadores de Educação Profissional (Cristiana e Mauro) a escolas de Ensino Médio de Teutônia e região. O objetivo tem sido levar informações aos jovens sobre as diversas oportunidades decorrentes do mercado, além de motivá-los para a qualificação profissional no Colégio Teutônia.

## **6. Atividade Extraclasse**

### **6.1 Atletismo**

Nos dias 13, 14 e 15/10, o estudante Gustavo Rothmund participará do Campeonato Brasileiro sub 16 de atletismo em Recife.

Um bom fim de semana a todos!

Atenciosamente, pelo CT,

*Mauro A. Nüske*  
Mauro Alberto Nüske - Diretor

# IX MOSTRA CIENTÍFICA <sup>20</sup>/<sub>23</sub>

VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## 06 OUT

### 10 horas | Auditório Central

- Exposição e palestra Mundo Aquático

*Estudantes do 2º Ano A, 3º Ano A, B e C e 4º Ano A e B*

### 14 horas | Auditório Central

- Exposição e palestra Mundo Aquático

*Estudantes do 1º Ano A e B e 2º Ano B*

### 15h30min | Auditório Central

- Exposição e palestra Mundo Aquático

*Estudantes da Educação Infantil*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** 2023  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## 06 OUT

**17 às 17h45min | Auditório Central**

- Exposição Mundo Aquático  
*Famílias da Educação Infantil*

**18h30min às 18h50min | Auditório Central**

- Abertura da IX Mostra Científica  
*Famílias e Estudantes do 1º ao 4º Ano*

**18h50min às 20h30min | Auditório Central**

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica  
*Famílias e Estudantes do 1º ao 4º Ano*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA**<sup>20</sup>/<sub>23</sub>

VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## 07 OUT

### 8 às 11 horas | Berçário

- Apresentação dos projetos de pesquisa da IX Mostra Científica  
*Famílias e Estudantes do Berçário e Infantil I*

### 8 às 12 horas | Auditório Central

- Exposição Mundo Aquático  
*Famílias do Berçário e Infantil I*

### 8 às 12 horas | Auditório Central

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica  
*Famílias e Estudantes do 1º ao 4º Ano*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA**<sup>20</sup>/<sub>23</sub>  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## 09 OUT

### 07h30min às 10 horas | Auditório Central

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica do 1º ao 4º Ano  
*Estudantes do CT (mostra interna - turmas da manhã)*

### 13h30min às 15 horas | Auditório Central

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica do 1º ao 4º Ano  
*Estudantes do CT (mostra interna - turmas da tarde)*

### 18h30min | Auditório Central

- Abertura da IX Mostra Científica com a apresentação da 3ª EM  
*Famílias e Estudantes do 5º e 6º Ano*

### 18h50min às 20h30min | Auditório Central

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica  
*Famílias e Estudantes do 5º e 6º Ano*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** 2023  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## 10 OUT

### 7h20min às 10 horas | Auditório Central

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica do 5º e 6º Ano  
*Estudantes do CT (mostra interna)*

### 8 horas | Miniauditório

- Palestra: Turismo: uma alternativa para agregar renda às propriedades rurais do Vale do Taquari com Alício de Assunção  
*Estudantes da 2ª e 3ª EM*

### 8h30min | Miniauditório

- Palestra: Turismo: uma alternativa para agregar renda às propriedades rurais do Vale do Taquari com Alício de Assunção  
*Estudantes do 9º Ano A e 1ª EM*

### 9 horas | Miniauditório

- Palestra: Turismo: uma alternativa para agregar renda às propriedades rurais do Vale do Taquari com Alício de Assunção  
*Estudantes do 8º e 9º Ano B*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** 2023  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## 10 OUT

### 9h30min | Miniauditório

- Palestra: Turismo: uma alternativa para agregar renda às propriedades rurais do Vale do Taquari com Alício de Assunção  
*Estudantes do 7º Ano A e B*

### 18h30min | Auditório Central

- Abertura da IX Mostra Científica com a apresentação da 3ª EM  
*Famílias e Estudantes do 7º e 8º Ano*

### 18h50min às 20h30min | Auditório Central

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica  
*Famílias e Estudantes do 5º e 6º Ano*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** 2023  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## II OUT

### 7h20min às 10 horas | Auditório Central

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica do 7º e 8º Ano  
*Estudantes do CT (mostra interna)*

### 11h05min | Pista Atlética

- Lançamento de Foguetes - 1ª EM  
*Estudantes do CT (atividade interna)*

### 18h30min | Auditório Central

- Abertura da IX Mostra Científica com a apresentação da 3ª EM  
*Famílias e Estudantes do 9º Ano A e B , 1ª e 2ª EM*

### 18h50min às 20h30min | Auditório Central

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica  
*Famílias e Estudantes do 9º Ano A e B , 1ª e 2ª EM*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** 2023  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## 13 OUT

**7h30min às 10h | Auditório Central**

- Apresentação dos projetos de Iniciação Científica do 9º Ano A e B , 1ª e 2ª EM  
*Estudantes do CT (mostra interna)*

**10h15min | Em frente ao Auditório Central**

- Ruptura das Pontes de Espaguete - 9º Ano A e B  
*Estudantes do CT (atividade interna)*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** 2023  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## 17 OUT

**17 às 19h | Auditório Central**

- Apresentação dos trabalhos de Iniciação Científica  
*Famílias e Estudantes da Educação Infantil II e III*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** <sup>20</sup>/<sub>23</sub>  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PROGRAMAÇÃO

## 18 OUT

**17 às 19 horas | Auditório Central**

- Apresentação dos trabalhos de Iniciação Científica

*Famílias e Estudantes da Educação Infantil IV e V*

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** <sup>20</sup>/<sub>23</sub>  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# EXPOSIÇÕES

## EXPOSIÇÕES DISPONÍVEIS PARA APRECIÇÃO DURANTE A IX MOSTRA CIENTÍFICA:

**Exposição: O Mundo Aquático invade a sua escola -**  
curiosidade sobre os animais empalhados e questões ambientais. (06 e 07/10);

**Exposição fotográfica:**

Retratos da Colônia com Alicio de Assunção,  
jornalista e empreendedor de turismo (de 06 a 18/10);

**Exposições itinerantes:**

Colonização do Rio Taquari, Ilustrando a Ciências e Fauna Nativa,  
parceria com o Museu de Ciências da UNIVATES (de 06 a 18/10);

Na abertura, contaremos com a encenação “Taquari que vale!”, com a participação da 3ª EM do CT.

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA**<sup>20</sup>/<sub>23</sub>  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA** 20  
23

VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE



# PESQUISAS

## Berçário

**FAZENDINHA DO BERÇÁRIO:  
UMA JORNADA DE  
DESCOBERTAS!**

### Estudantes:

Ana Clara Junqueira Flesch  
Cecília Laís Gass  
Helena Horst Griesbach  
Isadora Fangmeier  
Laura Büchele  
Luísa Dietze Palm  
Luísa Ody Ruschel  
Otávio Borges Paloschi

### Orientadores:

Giseli Machado de Carvalho  
Camila Beatriz Giovanella

## Infantil I A

**FAZENDINHA DO BERÇÁRIO:  
UMA JORNADA DE  
DESCOBERTAS!**

### Estudantes:

Benício Burati Monteiro Almeida  
Carolina Dickel  
Cecília Fruhauf  
Júlia Tischer Zart  
Laura Teifeld  
Magali Coulamy Monteiro de Barros  
Marina Aguiar Gazolla  
Martín Fagundes Marques  
Matteo Kuntzler Bortolanza  
Valentina Reinheimer Fell

### Orientadores:

Débora Natine Wahlbrinck  
Franciele Pereira da Rosa  
Alana Mikaela Schneider  
Keli Daiane Frigo

## Infantil I B

**FAZENDINHA DO BERÇÁRIO: UMA  
JORNADA DE DESCOBERTAS!**

### Estudantes:

Antonella Lagemann  
Benício Santos Birck  
Bernardo Henrique da Silva Nüske  
Clara Wolf Schoenell  
Cristal Pinheiro da Silva Kohl  
Eloá Ody Ruschel  
Gabriel Luan Rührwiem  
Melissa Maders  
Miguel Oliveira do Canto  
Pedro Tiggemann Cipriano

### Orientadores:

Débora Natine Wahlbrinck  
Franciele Pereira da Rosa  
Alana Mikaela Schneider  
Keli Daiane Frigo

**IX MOSTRA  
CIENTÍFICA 2023**  
VALE DO TAQUARI EM SUA DIVERSIDADE





## Infantil II A

### FLORES E CORES NO NOSSO VALE

#### Estudantes:

Ana Clara Prass Fritscher  
Aurora Schmitt  
Davi Michel Brinckmann  
Felipe Engelmann Bork  
Flora Huebner Lixinski  
Gabriel Bothmann Leonhardt  
Isabela Souza Azevedo  
Joana Gerhardt  
Lavinia Hauschild  
Luan Augusto Hamester  
Rafaela Backes Krüger  
Valentina Beckmann  
Vicente Pagliarini  
Olívia Kunzler

#### Orientadores:

Marieli Eidelwein  
Luana Carvalho Ribeiro

## Infantil II B

### FLORES E CORES NO NOSSO VALE

#### Estudantes:

Antônia Schneider Greef  
Bernardo Joel Sulzbach  
Clara Carbonera Benedetti  
Davi Baldissarelli  
Enzo Kuntzler Bortolanza  
Flora Klein Grave  
Helena Andrade Mörschbacher  
Helena Schneider Greef  
Letícia Antoni Ottonelli  
Luís Eduardo Asquidamini Horst  
Manuela Diedrich Dahmer  
Melina Wolf Aschebrock  
Ravi Sansanovicz Dahmer  
Thomas Janovik Vogt  
Valentina Giovanella Borges

#### Orientadores:

Cláudia Sulzbach  
Jaqueline Propodolski da Silva

## Infantil III A

### GASTRONOMIA DO VALE DO TAQUARI: “UM VALE DE SABORES”

#### Estudantes:

Arlo Fagundes Rodrigues  
Arthur Horst Griesbach  
Isac Habitzreiter Roesé  
José Alfredo Hilgemann Hennemann  
Lara Souza Blume  
Luigi Coulamy Monteiro de Barros  
Marianna Luiza Dalferth Lindemann  
Melissa Tiggemann Varella  
Murilo Stapenhorst Radavelli  
Otávio Fensterseifer  
Rafael Lenhard Huppés  
Théo Musskopf da Costa  
Valentina Schaeffer

#### Orientadores:

Amanda Weirich Spessatto  
Rosane Stamm



## Infantil III B

### GASTRONOMIA DO VALE DO TAQUARI: “UM VALE DE SABORES”

#### Estudantes:

Antônia Schneider Wessel  
Clara Luísa Schwantz Wasem  
Donatella Schneider  
Felipe Tiggemann Cipriano  
Gustavo Korte Oliveira  
Helena Wilsmann  
Henrique Spellmeier Krützmann  
Henrique Urnau Bones  
Laura Diehl Dickel  
Luisa Wilsmann  
Maria Vitória Stankiewicz Godói  
Murilo Forneck  
Pedro Miguel da Silva Nüske

#### Orientadores:

Daiane Carine Schneider  
Kelin Cristine Reinheimer

## Infantil IV A

### MEU VALE, MINHA MÚSICA

#### Estudantes:

Augusto Wommer Müller  
Heitor Emanuel Röhrig Kohl  
Helena Vitória Osterkamp  
Isaac Pinheiro da Silva Kohl  
Isadora Helena Dhein  
Lisanna Sofia Walker  
Lucas Gossmann  
Manuela Silva  
Maria Luísa Morais Strücker  
Sara Luiza Martins Blume  
Valentim Franz  
Valentina Mildner

#### Orientadores:

Eliane Maria V. Gausmann  
Heloísa Hack

## Infantil IV B

### O CHÁ E SUAS MARAVILHAS

#### Estudantes:

Antônio França  
Cecília Huebner Hergemöller  
Eduarda Dietze Palm  
Elisa Spessatto  
Heitor Tirp Mattuella  
Henrique Tischer Souza  
Joaquim Hauptenthal Reis  
Júlia Madeira Schonhorst  
Laís Cardoso  
Laura Müller Rojas  
Lívia Teles  
Maria Antônia Zucki  
Mateus Junqueira Flesch  
Rafaela Griebeler Feldkircher

#### Orientadores:

Vanessa Janaina Musskopf  
Bruno Bogner



## Infantil IV C

**URUCUM NO CT: CORES, CULTURA E DESCOBERTAS.**

### **Estudantes:**

Antônia Weber  
Emily Carolina Olbermann  
Gabriel Capoane Altmann  
Heitor Cerutti Fernandes  
Helena Pires  
Kurt Engster Feiden Filho  
Manuela Scheuermann Sprandel  
Marcela Scheuermann Sprandel  
Mariana Rex Zuchi  
Mel Heinrich Brandtner  
Miguel Luison Harth  
Olivia Salton Cezar  
Pedro Renner Fell  
Valentim Drehmer Silveira Neto  
Yasmin Cecilia Scherer Martins

### **Orientadores:**

Carina Isabel Junqueira  
Ana Paula Bressan

## Infantil V A

**ANIMAIS QUE PRODUZEM ALIMENTOS PARA O VALE DO TAQUARI.**

### **Estudantes:**

Alice Mazuim Pithan  
Aurora Klein Sehnem  
Bethina de Oliveira Pengo  
Cecília Spellmeier Klein  
Davi José Mariani  
Henrique Konrad  
João Gabriel Wiebusch  
João Vitor Kilpp  
Laís Scherer  
Laura Isabela Gonchoroski  
Letícia Sofia Fries  
Lívia Raissa Flach Staggemeier  
Mariana Pedron Dullius  
Pedro Bothmann Leonhardt  
Sophie dos Santos Miorim

### **Orientadores:**

Débora Closs  
Lisiane Nabinger

## Infantil V B

**ANIMAIS QUE PRODUZEM ALIMENTOS PARA O VALE DO TAQUARI.**

### **Estudantes:**

Anita Wolf Schoenell  
Bernardo Reckziegel  
Elisa Valentim Garcia  
Esther Dickel  
Felipe Brackmann Scherer Lopes  
Gabriel Diedrich Dahmer  
Helena Simionato Bruch  
Isabela Sindelar  
Isabella da Silva Griebeler  
Laura Carbonera Benedetti  
Pedro Augusto Wiebusch  
Rafael Valentim Garcia  
Sofia Berwanger Cord

### **Orientadores:**

Roxane Nadine Conceição  
Rochelle Sabrina Paulos

## 1º Ano A

### VERDE COM SABOR! A IMPORTÂNCIA DAS ÁRVORES FRUTÍFERAS.

#### Estudantes:

Alice Mörschbacher Etgeton  
Ana Clara Schorr  
Augusto da Rosa Scherer  
Augusto Klein Gallas  
Benjamin Wagner de Vargas  
Bianca Monegat Bonassi  
Eduardo Rafael da Cunha Markus  
Enzo Rodrigues Hamester  
Felipe Schneider Schmitt  
Frederico Brunetto de Oliveira  
Isabela Tietz Forneck  
Júlia Kunzler Hergemöller  
Kaiane Machado de Carvalho  
Lara Grave  
Lívia Sofia Spellmeier  
Luisa de Oliveira Jardim  
Martina Gallert  
Melissa Zorthea  
Pietro Bilhar Feldens  
Rafael Fagundes Marques  
Samuel González Ungethuen  
Vinícius Miguel Tischer

#### Orientadores:

Daniele Huve Kist  
Joelmir Teixeira Matos

## 1º Ano B

### MARIA FACEIRA, QUE PÁSSARO É ESSE?

#### Estudantes:

Amanda Gabriela Jasper  
Antonella Hepp Dutra  
Antonella Redecker Roman  
Benjamin Graminho Grahl  
Bento Bazanella Volken  
Bernardo Borba Martins  
César Koefender Zerbes  
Davi Pinheiro da Silva Kohl  
Eloísa Sippel Rosa  
Helena Dickel  
Helena Ferraz de Carvalho Martins  
Isa Boehm  
Isabel Diehl  
Isabella Anschau  
Iuri Gonçalves Trentin  
Mariana Marques da Silva  
Martin Müller Portieri  
Miguel Augusto de Oliveira Schmitz  
Miguel Diehl Dickel  
Milena Barth Machado  
Otávio Brackmann Fritsch  
Otávio Dullius Hauschild  
Pedro Augusto Accadrolli Fensterseifer

#### Orientadores:

Almerinda da Costa Silva  
Elizete Budke Kaefer

## 2º Ano A

### POR QUE NUM MESMO DIA USAMOS ROUPAS DE INVERNO E VERÃO?

#### Estudantes:

Alice Gonzatti Provensi  
Antônia Klein Altmann  
Caio Boff Lang  
Daniel Hugo Fries  
Enzo Felipe Thomas  
Gustavo Scopel Marques  
Henrique Guth Binsfeld  
Isabela Kolling  
João Arthur Correa Jacobs  
João Pedro Silva Bittencourt  
Joaquim Augusto Beineke  
Larissa Diedrich Dannebrock  
Maria Inês Müller Scherer  
Maria Luiza Bayer Pletsch  
Mariana Reckziegel  
Matias Scheffler Ulrich  
Miguel da Silva Reis  
Mozart Kanitz  
Nicolas Aschebrock  
Pedro Henrique Reis Wagner  
Pedro Janke da Silva Feyh  
Pedro Reckziegel  
Rafaela Blume Rührwiem  
Tainara Gabriela Appel Frank  
Vitória Borges dos Santos

#### Orientadores:

Graciela dos Santos Fazenda  
Maria Eduarda Machado de Vargas  
Elizete Budke Kaefer



## 2º Ano B

### MISTÉRIOS DA ESCRITA.

#### Estudantes:

Ana Luiza Schimidt  
Antonella Korte de Oliveira  
Antonella Santinon Arezi  
Davi Luís de Souza Paulino  
Davi Luiz Wallauer Fröhlich  
Eva Luiza Müller Pereira  
Frederico Richter Ramos  
Guilherme Artur Müller  
Helena De Oliveira Crestani  
Helena Klein Sehnem  
Helena Urnau Bones  
Heloísa Pagliarini  
Isabela Bonafé Parizotto  
Isabela Tiggemann Varela  
João Vitor Gausmann Flores  
Laura Eduarda Reckziegel Rhein  
Lorenzo Honorato Mendes  
Manuela Gasparetto Carnaúba  
Maria Clara Bonfim Dos Santos  
Maria Eduarda Herrmann Da Silva  
Maria Elisa Flach Mártires  
Pedro Ritter Brust  
Pietro Tirp Mattuella  
Tiago Vicente Carvalho Ribeiro  
Valentina Burati Monteiro Almeida  
Arthur Mazuim Pithan

#### Orientadores:

Mara Regina Sehn  
Bruna Mützenberg

## 3º Ano A

### QUANTOS OSSOS TEM UMA VACA?

#### Estudantes:

Antonella Kreimeier Winter  
Christofer De Oliveira Pengo  
Erika Ferrazzo Traichel  
Felipe Goellner Lindemann  
Gabriel Berwanger Cord  
Isabella Borelli Pavelegini Pinheiro  
João Maurício Ribeiro  
Kauê Francisco Westheuser Rieger  
Laryssa Ribeiro Da Silva  
Laura Griebeler Feldkircher  
Manuella Bitencourt Surkamp  
Mariana Musskopf Brönstrup  
Miguel Kuhn Dickel  
Murilo Ezequiel Schäffer  
Murilo Gabriel Sosmeier  
Nicolas Henrique Greef  
Nicolas Vicente Althaus  
Ricardo Da Fonseca Goulart  
Vitor Ferraz Carvalho Martins  
Vitor Hallberg Pereira

#### Orientadores:

Sílvia Letícia Eidelwein Gerhardt

## 3º Ano B

### DO SAPATO ARTESANAL AO INDUSTRIAL: O QUE MUDOU?

#### Estudantes:

Antônia Forneck Gewehr  
Arthur Klein de Oliveira  
Benício Rafael Wiethölter  
Bento Huebner Hergemöller  
Bruno Hallberg Pereira  
Davi Helfenstein  
Évolet Andrade Klein  
Fernando Henrique Cardoso  
Heitor Alexandre Altevogt  
Isabela Haupt Markmann  
Isabella Fell  
Isabelli Capoane Altmann  
Isis Raquel Flach Staggemeier  
Julia Amin Viero  
Maria Eduarda Borba Fritscher  
Maria Luiza Krüger Altmann  
Melissa Sauer  
Otávio Röhrig Siqueira  
Thomas Schultz Miranda

#### Orientadores:

Carina Isabel Junqueira  
Taís Araújo de Souza



## 3º Ano C

### A IMENSIDÃO DO LIXO: UM FUTURO SUSTENTÁVEL?

#### Estudantes:

Alice Renner Prediger  
Benício Augusto Sulzbach  
Bernardo Échelmeier  
Betânia Molina de Lima  
Cecília Budnieski Cunha  
Clara Luise Bohmer  
Elisa Azevedo Pinto Zimmermann  
Felipe Forneck  
Francisco Ribeiro Vier  
Gabriel Lenhard Huppés  
Guilherme Lagemann  
Gustavo Almeida Caye  
Gustavo Henrique Rückert dos Santos  
Gustavo Müller  
João Vicente Asquidamini Horst  
Juliano Hanzel Abrantes da Silveira  
Laura Plantholt Schons  
Lívia Kuhn Gärtner  
Mirrele Stapenhorst da Silva

#### Orientadores:

Bruna Mutzenberg

## 4º Ano A

### O DESENVOLVIMENTO DA VIDA DENTRO DE OVOS.

#### Estudantes:

Ana Clara Ebbing  
Antônia Hennemann Brune  
Bianca Becker  
Caio Dahmer  
Davi Eduardo Tischer  
Davi Luiz Feldmann  
Douglas Guilherme Gomes  
Erika Hagemann  
Francisco Alberto V. Krause  
Isadora Mazzarollo  
João Pedro K. Mädke  
Joaquim Elias Bloemker  
Júlia Wolf  
Laura de Camargo  
Maiara Lais Messer  
Maria Clara B. Duncan  
Mariah Petter Bauer  
Matias Severo Ianiak  
Rafael Wink Von Mühlen  
Renan Marco M. Scheffler  
Sofia Halmenschlager Rhein  
Theodora Hennemann Brune  
Vinícius Amin Viero

#### Orientadores:

Inês von Mühlen Katch  
Simone Kellermann  
Maribel Cristina Gerlach Uebel

## 4º Ano B

### A PRODUÇÃO DE ALIMENTOS E O IMPACTO AMBIENTAL NO VALE DO TAQUARI.

#### Estudantes:

Amanda Guth Dahmer  
Ana Sofia Stankievicz Godoi  
Arthur Pietro Kunzler Da Silva  
Camile Konrath  
Enzo Dickel  
Fernando Pedron Lazzari  
Gabriel Dos Santos Scheibe  
Gabriel Henrique Klepker  
Gabriela Eidelwein Dickel  
Gabriela Feine Köhnlein  
Giovanna Spellmeier Tischer  
Henrique Andre Böhmer  
Isabeli Barunsello Da Silva  
João Pedro Costa de Oliveira  
Kevin Wohler Vieira  
Lorenzo Pires  
Maria Clara Feldmann Kohl  
Maria Clara Schnorenberger  
Maria Luisa Blume  
Pedro Henrique Von Mühlen  
Sofia Draghetti Tiggemann  
Tcharlis Huan dos Santos Moraes  
Valentina de Magalhães Ströher  
Vitória Michel Brinckmann

#### Orientadores:

Márcia Cristina Asquidamini Horst  
Gisiele Lucinda da Silva Damaceno



# 5º Ano A

## TECNOLOGIA EVOLUÇÃO DAS TECNOLOGIAS DIGITAIS NAS ESCOLAS DE TEUTÔNIA

### Estudantes:

Carolina Strücker Brackmann  
Enzo Miguel Polis Kunzler  
Júlia dos Reis Scheuermann  
Miguel Pereira da Silva  
Murilo Henrique Althaus

### Orientadores:

Harry Baukat,  
Jaqueline Spellmeier  
Lígia Dörr Lagemann

## OS TRILHOS DE TREM E SUAS UTILIDADES

### Estudantes:

Ana Laura Accadrolli Fensterseifer  
Bruno Dutra  
Giulia Brune Schossler  
Miguel Alan Rührwiem  
Otto Rodrigo Fritzen

### Orientadores:

Harry Baukat,  
Jaqueline Spellmeier  
Lígia Dörr Lagemann

## O QUE SERIA DO VALE DO TAQUARI SEM O RIO?

### Estudantes:

Ana Vitória de Castro Renner  
Bernardo Steffens Baukat  
Frederico Antônio Horn  
Katarine Pereira  
Natália Scherer de Borba

### Orientadores:

Harry Baukat,  
Jaqueline Spellmeier  
Lígia Dörr Lagemann

## A EVOLUÇÃO DOS RECURSOS EM SALA DE AULA NO CT

### Estudantes:

Ana Clara Rückert Kist  
Bernardo Vicente Schneider  
Fredy Eduardo Landmeier  
Maria Eduarda Borges Salazar  
Sophia Antonella Petter

### Orientadores:

Harry Baukat,  
Jaqueline Spellmeier  
Lígia Dörr Lagemann

## BIODIVERSIDADE MESOZOICA DO VALE DO TAQUARI

### Estudantes:

Anderson Francisco Ribeiro  
Angelo Maldalosso Rosa  
Benjamin Fagundes Rodrigues  
Cauã Henrique Holmann  
Nicolas Sauer

### Orientadores:

Harry Baukat,  
Jaqueline Spellmeier  
Lígia Dörr Lagemann

## PRATOS TÍPICOS DO VALE DO TAQUARI

### Estudantes:

Augusto Rafael Biondo Röhsig  
Clara Baldez Gross  
Elisa Widmann  
Leonardo Barth

### Orientadores:

Harry Baukat,  
Jaqueline Spellmeier  
Lígia Dörr Lagemann



# 5º Ano B.

## PRODUTO BIODEGRADÁVEL: UMA OPÇÃO INTELIGENTE

### Estudantes:

Arthur Maldalosso da Rosa  
Cauã Pace Michel  
Lareen Mann Bronstrup  
Lara Lopes de Oliveira  
Lucas Feldkircher Luersen  
Ryan Messer

### Orientadores:

Cirlei Jasper  
Franciele Ribeiro  
Tatiani Fiegenbaum Richter

## AROMAS E SEUS BENEFÍCIOS

### Estudantes:

Bernardo Pedroso  
Eduarda Spessatto  
Júlia Silva Bitencourt  
Mayara Carolini Rührviem  
Mateus Eggers Schumann  
João Agostini Steffenon

### Orientadores:

Cirlei Jasper  
Franciele Ribeiro  
Tatiani Fiegenbaum Richter

## RÉPTEIS EM EXTINÇÃO

### Estudantes:

Bernardo Ritter Rodrigues  
Helena Pedra Coelho  
João Vítor Flores  
Pedro Schuster

### Orientadores:

Cirlei Jasper  
Franciele Ribeiro  
Tatiani Fiegenbaum Richter

## FLORES: POSSO COMER?

### Estudantes:

Carlos Miguel Markus  
Davi Lucas Koefender da Silva  
Moisés Brackmann Fritsch  
Manuela Bergmann Krämer  
Nicole Dick Haas

### Orientadores:

Cirlei Jasper  
Franciele Ribeiro  
Tatiani Fiegenbaum Richter

## UM LAR SUSTENTÁVEL

### Estudantes:

Estela Engster Feiden  
Natália da Silva Beckmann  
Nathan Fensterseifer  
Rafaela Schulte Bolfe  
Valentin Scheer

### Orientadores:

Cirlei Jasper  
Franciele Ribeiro  
Tatiani Fiegenbaum Richter



# 6º ANO A.

## PINTURAS MURALISTAS NO VALE DO TAQUARI.

### Estudantes:

Helen Barbosa Spolavori  
Isadora Neves Macedo  
Julia Diedrich Colossi da Silva  
Maria Eduarda Caumo  
Maria Eduarda Schmidt

### Orientadores:

Sabrina Schabbach Caumo

## TECNOLOGIAS NA PRODUÇÃO AGRÍCOLA DE TEUTÔNIA

### Estudantes:

Emily Luiza Engster  
João Vitor Machry dos Reis  
Vinícius Long da Costa  
William Omairi Reinheimer

### Orientadores:

Aline Feldens Horst

## SEGURANÇA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE TEUTÔNIA

### Estudantes:

Bruno Santinon  
Caio Augusto Konrath  
Eduardo Huve Kist  
Iago Steffenon Gandini  
João Pedro Lagemann

### Orientadores:

Neusa Wallauer

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

### Estudantes:

Davi Antoni Ottonelli  
Isabella Mallmann  
Maria Eduarda Closs  
Maria Eduarda Spellmeir

### Orientadores:

Neusa Wallauer

## CRIMES MAIS FREQUENTES NA CIDADE DE TEUTÔNIA. COMO PREVENIR?

### Estudantes:

Davi Henrich da Silva  
Eduardo Henrique Klepker  
Osmar Maino Junior  
Samuel Linn Machado

### Orientadores:

Francine Dahm

## RIO TAQUARI: COMO ESTÁ SUA ÁGUA?

### Estudantes:

Francisco Rodolfo Zucki Neto  
Jose David Keil  
Lucas Allebrandt das Neves  
Manuela Bayer Ahlert

### Orientadores:

Daniel Grahl

# 6º ANO B.

## A PESQUISA ON-LINE E A APRENDIZAGEM DOS ESTUDANTES DO 5º AO 9º ANO DO EFII DO COLÉGIO TEUTÔNIA

### Estudantes:

Gabriela Laís Bothmann  
Manuela Waitzmann da Rosa  
Maria Clara Schaurich Caetano  
Manuela Eibel Hauschild

### Orientadores:

Vanessa Bones

## COMO A TECNOLOGIA EVOLUIU E INTERFERE NO FUTEBOL PROFISSIONAL?

### Estudantes:

Arthur Vinícius Closs Spellmeier  
Betyna Nunes Hofstätter  
Davi Gustavo Kellermann  
Lorenzo Edmundo Dickel  
Manuella Rosolen

### Orientadores:

Daniel Grahl

## ANIMAIS PERIGOSOS EM TEUTÔNIA

### Estudantes:

Augusto Landmeier  
João Victor Lohmann  
Nicolas Artur Hamester  
Pedro Henrique Campos

### Orientadores:

Adriane M. Lindemann

## POLUIÇÃO DO RIO TAQUARI AFETA TEUTÔNIA?

### Estudantes:

Luana Feine Brune  
Manuela Blume Rührwiem  
Maria Eduarda Peters  
Paola Silva  
Rafaela Forneck Gewehr

### Orientadores:

Aline Feldens Horst

## ENERGIA EÓLICA NO RIO GRANDE DO SUL

### Estudantes:

Benjamin Dahmer  
Henrique Daniel Osterkamp  
Pietro Schwarz Guimarães  
Rodrigo Aloys Ruschel Wink

### Orientadores:

Neusa Wallauer

## ATENDIMENTO HUMANIZADO NO HOSPITAL OURO BRANCO

### Estudantes:

Helena de Andrade Cardoso  
Isabella Brandenburg  
Manuela de Andrade Cardoso  
Nicolly Scherer Martins

### Orientadores:

Vanessa Bones



# 7º ANO A.

## TURISMO EM TEUTÔNIA

### Estudantes:

Érica Dummel Marca  
Gabriela Ahlert Höfle  
Mariana Klunk Mädke  
Martina Dupont  
Vitória Inês Müller Scherer

### Orientadores:

Angelita Lohmann

## A IDENTIDADE ALEMÃ EM TEUTÔNIA: DIVERSAS CONSTRUÇÕES MATERIAIS E IMATERIAIS

### Estudantes:

Ana Carolina Dickel  
Isabel Carine Leonhardt  
Inácio Gonçalves Trentin  
Henrique Borchardt Röwer  
Lucas Baldez Gross

### Orientadores:

Rodrigo Müller Marques

## A EDUCAÇÃO BILÍNGUE NO COLÉGIO TEUTÔNIA

### Estudantes:

Guilherme Bartholdy Eccel  
Jeniffer Caroline Fritzen  
Manuela do Amaral Kovalski  
Mariana Vargas da Silva

### Orientadores:

Angelita Lohmann

## MAMÍFEROS DESCONHECIDOS QUE VIVEM NO VALE DO TAQUARI

### Estudantes:

Augusto Frederico Dummel  
Davi Eduardo da Silva  
Pedro da Silva Reis  
Pedro Gabriel Petry  
Teodoro Ribeiro Vier

### Orientadores:

Francine Dahm

## UM CASO DE SUCESSO NA REDUÇÃO DO ANALFABETISMO EM TEUTÔNIA

### Estudantes:

Arthur Saldanha da Costa  
Augusto Röhrig Siqueira  
Gabriel Henrique Markus  
Miguel Severo Ianiak  
Tiago Guilherme Appel Frank

### Orientadores:

Tiago Fink

## LÍNGUA DE SINAIS E SUA IMPORTÂNCIA NA SOCIEDADE

### Estudantes:

Giovana Rafaela Olbermann  
Isadora Aparecida de Campos Brandão  
Júlia Catharina Grösz  
Mariana Borges Oliveira Heinrich

### Orientadores:

Aline Feldens Horst



# 7º ANO B.

## DO VALE PARA O BRASIL: O SUCESSO DO QUIERO CAFÉ

### Estudantes:

Ana Clara Huwe de Borba  
Emanuela Sofia Pace Michel  
Leonardo Konrad  
Manuela Amanda Sulzbach  
Valentina Silva Souza

### Orientadores:

Daniel Grahl

## A ORIGEM DA ENERGIA DISTRIBUÍDA PELA COOPERATIVA CERTEL NO VALE DO TAQUARI

### Estudantes:

Augusto Wathier Müller  
Bruno Hoffmann Dahmer  
Enzo Arendt Abrahão  
Gustavo Renner Schilling  
Pietro Menegussi

### Orientadores:

Carina Agatti

## A INTRODUÇÃO E O DESENVOLVIMENTO DA CULTURA MUSICAL DE TEUTÔNIA

### Estudantes:

Ana Julia Schneider  
Gabriela Eggers Hass  
Letícia Helfenstein  
Maria Valentina Müller Vogel  
Otávio Henrique Kesterke

### Orientadores:

Francine Dahm

## CENTROS CULTURAIS DO VALE DO TAQUARI

### Estudantes:

Arthur Feldkircher  
Bernardo Schneider da Rosa  
Guilherme Diedrich da Rosa  
Gustavo Becker  
Vinícius da Silva Hauptenthal

### Orientadores:

Katia Rex

## DE VOLTA PARA O PASSADO: CONHECENDO AS ASCENDÊNCIAS

### Estudantes:

Arthur Aschebrock Sippel  
Laura Betina Müller  
Murillo Gabriel Güntzel Sieben  
Sofia Dickel Eckel  
Valquiria Ferrazzo Traichel

### Orientadores:

Katia Rex

## ESCOLAS INDÍGENAS NO VALE DO TAQUARI

### Estudantes:

Joana Hallberg Pereira  
Lara Barth Machado  
Laura Caroline Rückert dos Santos  
Maria Fernanda Louzado Pedroso  
Mateus Kirsch Machado

### Orientadores:

Carina Agatti



# 8º ANO.

## REFLEXOS DA PANDEMIA NA GRANJA DO CT NO BAIRRO TEUTÔNIA

### Estudantes:

Giovana Wagner Andrade  
Nayara Anieli Schwarz Post  
Rafaela Krahl  
Sofia Rafaela Schäffer  
Valentina Barth

### Orientadores:

Elisiane Haas

## RÁDIO ON-LINE: EXPERIÊNCIAS ESCOLARES NA RÁDIO COLÉGIO TEUTÔNIA

### Estudantes:

Caio Daniel Mendel Schneider  
Enzo Goularte Schöer  
Enzo Gabriel Markus Hauschild  
Yuri Dragueti Tiggemann

### Orientadores:

Rodrigo Marques Müller

## O COOPERATIVISMO DE CRÉDITO E SEUS IMPACTOS EM TEUTÔNIA

### Estudantes:

Giovana Emanuelli Brandão Dullius  
Isabelle Luísa Wiethölter  
Sofia Lassen Bayer  
Vallentina Biondo Röhsig

### Orientadores:

Elisiane Haas

## ACESSIBILIDADE EM LANGUIRU

### Estudantes:

Clarissa Rex Augustin  
Eduardo Elias Ribeiro Leindecker  
Giovana Goellner Lindemann  
Mauro Luiz de Lima Júnior  
Sofia Campos Ruschel

### Orientadores:

Elisiane Haas

## SEGURANÇA NAS ESCOLAS COM USO DE TECNOLOGIA

### Estudantes:

Cristiano Schneider Rothmund  
Gabriel Henrique Abrantes da Silveira  
Murilo Hennemann Brune  
Pedro Henrique Kreimeier Winter

### Orientadores:

Mauro Régis de Oliveira

## INFLUÊNCIA DOS JOGOS ELETRÔNICOS EM ALGUMAS TURMAS DO CT

### Estudantes:

Augusto César Closs Spellmeier  
David Ceulemans  
Henrique Viçosa da Rocha  
Matheus Hilgemann Mendel

### Orientadores:

Germano Elias Hollmann

# 9º ANO A.



## A IMPORTÂNCIA DAS PLACAS SOLARES NO VALE DO TAQUARI

### Estudantes:

Fernanda Lais Prediger  
Henrique Sabini Pott  
Kaleby Broenstrup Marmitt  
Marco Aguiar Gazolla  
Rafael Wagner Graebin  
Tiago Augusto Leonhardt

### Orientadores:

Germano Elias Hollmann

## RELAÇÕES DOS ESTUDANTES DO 9º ANO E DO ENSINO MÉDIO DO COLÉGIO TEUTÔNIA E SUA INFLUÊNCIA NO AMBIENTE

### Estudantes:

Amanda Camile Böhmer  
Caroline Ulrich Kovalski  
Natália Müller  
Rafaela Luersen  
Sofia Milena Scherer

### Orientadores:

Rodrigo Müller Marques

## A INFLUÊNCIA DA EDUCAÇÃO SEXUAL NOS CONHECIMENTOS SOBRE ASSÉDIO

### Estudantes:

Ana Laura Akwa  
Ana Julia da Silva Lagemann  
Miguel Janke Silva da Rosa  
Rafaela Dummel

### Orientadores:

Germano Elias Hollmann

## ESCOLA INTELIGENTE: UMA PROPOSTA DE MODIFICAÇÕES ESTRUTURAIS E COMPORTAMENTAIS NO CT

### Estudantes:

Gustavo Schneider Rothmund  
Isabella da Costa Anschau  
Lucas Scherer Pires  
Pedro Henrique Asquidamini Horst  
Rafael Hemsing Moreira  
Sara Bergmann Medeiros

### Orientadores:

Tiago Kappes

## EQUIDADE DE GÊNERO: A OPINIÃO DOS ESTUDANTES DO 9º ANO AO ENSINO MÉDIO DO CT

### Estudantes:

Isadora Bartholdy Eccel  
João Vitor von Mühlen  
Maria Clara Dentee Wommer  
Naomi Hoffmann Dahmer  
Pyetra Rodrigues Zibetti  
Rafaela Gräbin Schaefer

### Orientadores:

Tiago Fink



# 9º ANO B.

## QUEM DECIDE É A MULHER: PENSAMENTOS QUE INFLUENCIAM AS DECISÕES DAS MULHERES

### Estudantes:

Ana Clara Schneider  
Isabel Helena Becker Medeiros  
Isabella Marchiori Severo  
Isadora Djovana Kohl  
Manuela Birck

### Orientadores:

Vitor Ernesto Krabbe

## A FAUNA DO VALE DO TAQUARI E OS ANIMAIS EM EXTINÇÃO

### Estudantes:

Augusto de Oliveira  
Douglas Augusto Landmeier  
Frederico Mallmann  
Gustavo Konrad  
Luan Guilherme Weber

### Orientadores:

Vitor Ernesto Krabbe

## TECNOLOGIAS DISPONIBILIZADAS PELAS ESCOLAS DA REDE SINODAL DO VALE DO TAQUARI PARA APRENDIZAGEM DOS ESTUDANTES

### Estudantes:

Felipe Huve Kist  
Kananda Lagemann Cunha  
Manuela Pereira da Silva  
Sofia Altmann Röhrig

### Orientadores:

Tiago Kappes

## INFLUÊNCIA DA IMIGRAÇÃO ALEMÃ NA FORMAÇÃO CULTURAL DO COLÉGIO TEUTÔNIA

### Estudantes:

Catarina Feldkircher  
Marjorie Louise Luersen  
Pietra Battisti Sehn  
Sofia de Magalhães Ströher  
Sofia Horst

### Orientadores:

Tiago Fink

## CRESCIMENTO DE TEUTÔNIA OCASIONARÁ NOVO TRAÇADO URBANO

### Estudantes:

Arthur Gregory Dalferth  
Fernanda de Azevedo Wietholter  
Giovanna Ruschel Wink  
Izadora Borba Diersmann  
Júlia da Silva Semensato  
Leona Aíni Schäffer

### Orientadores:

Adriane M. Lindemann



# 1ª Série EM

## A PRODUÇÃO DAS BEBIDAS DA FRUKI

### Estudantes:

Cauãna Natieli Conrad  
Dafni Frühauf dos Santos  
Karen Schmidt  
Larissa Thais Radavelli  
Laura Schwambach Mainardi

### Orientadores:

Mariano Rodrigues

## COMO O ESPORTE INFLUENCIA NA FORMAÇÃO DE MELHORES ESTUDANTES NO COLÉGIO TEUTÔNIA

### Estudantes:

Lucas Kohl Kettermann  
Matheus Bloemker Carvalho  
Nícolas Gabriel Bayer de Farias  
Oberdan Brune  
Samuel Silvestre da Luz

### Orientadores:

Vitor Ernesto Krabbe

## VAZANIKS: SOLUÇÃO INTELIGENTE PARA DEIXAR O SEU GUARDA-CHUVA NO AUTOMÓVEL

### Estudantes:

Camile Klein Gallas  
Giovanna Natália Wiethölter  
Gustavo Garghetti Sperotto  
Oliver Dupont  
Vinicius Molina de Lima

### Orientadores:

Eduardo Fuchs

## A EVOLUÇÃO DA ORDENHA NOS ÚLTIMOS 50 ANOS

### Estudantes:

Gabriel Felipe Landmeier  
Guilherme Werkhausen Rutz  
Heitor Perinazzo da Silva  
Mattiel Vinicius Lagemann  
Norton Ahlert Lagemann

### Orientadores:

Adriane M. Lindemann



# I<sup>o</sup> Série EM

## INCENTIVO À ADOÇÃO DE ANIMAIS ABANDONADOS JUNTO À APANTE

### Estudantes:

Gabriele Diedrich da Rosa, Rebeca Letícia Eduarda Dummel  
Rafaela Pedroso  
Rebeca Becker da Cunha

### Orientadores:

Tiago Kappes

## O DESENVOLVIMENTO DO TURISMO EM TEUTÔNIA

### Estudantes:

Cristian Matias Stahlhöfer  
Laura Bernstein  
Sophia Arendt Abrahão  
Tiago Rafael Scherer

### Orientadores:

Mariano Rodrigues

## AVLIAÇÃO DA POLUIÇÃO COM RESÍDUOS SÓLIDOS NAS MARGENS DO RIO TAQUARI EM LAJEADO E ESTRELA

### Estudantes:

Ana Laura Dalferth da Cruz  
Anita Budnieski Cunha  
Érika de Castro  
Júlia Sabini Pott  
William José Lenz

### Orientadores:

Mariano Rodrigues



# 2º Série EM

## HERANÇAS QUE A ESCRAVIDÃO DEIXOU NO VALE DO TAQUARI

### Estudantes:

Aline Schwingel  
Ana Sofia Borchardt Röwer  
Brenda Camili Kist  
Luize Sofia Ahlert  
Tainá Lais Danzer

### Orientadores:

Rodrigo Müller Marques

## RELAÇÕES COMERCIAIS AGRÍCOLAS NA ZONA RURAL: ANTES X DURANTE A GUERRA ENTRE RÚSSIA E UCRÂNIA

### Estudantes:

Ana Laura Koefender Führ  
Ana Luísa Schwambach  
Davi Müller Käfer  
Rafaela Benini  
Vitória Camila Lermen

### Orientadores:

Rodrigo Müller Marques

## ESTRADA MUSICAL EM TEUTÔNIA

### Estudantes:

Bruno do Amaral Kovalski  
Fernando Wiebusch Sartori  
João Pedro Machry dos Reis  
Matias Lagemann  
Thomas Büneker

### Orientadores:

Eduardo Ismael Fuchs

## INFLUÊNCIAS DA GASTRONOMIA EUROPEIA EM TEUTÔNIA

### Estudantes:

Arthur Landmeier  
Cynthia Mayara Grimm Horst  
Maria Carolina Hansel Gerhardt  
Yasmin Dahmer Markus

### Orientadores:

Tiago Fink

# 2º Série EM



## COMUNICAÇÃO EMPRESARIAL INTERNA ATRAVÉS DE MEIOS DIGITAIS

### Estudantes:

Bernardo Atkinson Ströher  
Eduardo Augusto Landmeier  
Miguel Felipe Bayer  
Nicolás Atkinson Ströher  
Thiago Cardoso

### Orientadores:

Fernando Martins

## PLÁSTICO: O MAL DO SÉCULO

### Estudantes:

Arthur Jeferson Kellermann  
Bruna Eli Closs  
Samuel Voelz  
Sophia Stuermer Fontana

### Orientadores:

Tiago Kappes

## GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA POR DIFERENÇA DE TEMPERATURA NO CT

### Estudantes:

Gabriel Bilhar Kremer  
Gabriel Fassini Dannebrock  
Joaquim Augusto Sulzbach  
Yuri Markus

### Orientadores:

Eduardo Ismael Fuchs



