

# Eduarda Ciese

- Documentação comprobatória dos itens a serem pontuados na avaliação curricular

|                                                                                                                                                                            |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Participação em eventos</b>                                                                                                                                          | <b>3</b>  |
| Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, Itajaí - 2022.                                                                                                                    | 4         |
| XIII Seminario Internacional de la RED ESTRADO, La Plata - Argentina, 2023                                                                                                 | 6         |
| 3a Olimpíada Brasileira do Oceano (O2), 2023/2024.                                                                                                                         | 8         |
| III Colóquio de Pesquisas em Semiótica Visual e Multimodalidade e I Colóquio Internacional de Pesquisas em Semiótica e Multimodalidade: TECNOLOGIA E ENSINO, on-line, 2023 | 10        |
| Seminário de Ensino, Pesquisa e Extensão do IFSC, Jaraguá do Sul, on-line.                                                                                                 | 11        |
| 76ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - SBPC, Belém - PA.                                                                                  | 12        |
| <b>2. Publicações, minicursos e resumos na área relacionada com a matéria do processo seletivo</b>                                                                         | <b>14</b> |
| <b>3. Projetos e Grupos de Pesquisa</b>                                                                                                                                    | <b>17</b> |
| <b>6. Organização de eventos</b>                                                                                                                                           | <b>19</b> |
| 4.1. I Mostra de Produtos Educacionais do PPGECCMT, Joinville - 2022                                                                                                       | 19        |
| 4.2. II Mostra de Produtos Educacionais do PPGECCMT, Florianópolis - 2023                                                                                                  | 20        |
| <b>5. Atuação como Membro de Corpo Editorial</b>                                                                                                                           | <b>21</b> |
| <b>6. Atividades de extensão</b>                                                                                                                                           | <b>22</b> |
| <b>7. Cursos de formação complementar</b>                                                                                                                                  | <b>23</b> |
| 7.1. Letramento ODS: tem certeza que está no caminho certo? On-line, 2025                                                                                                  | 23        |
| 7.1. II Curso de Outono em escrita científica, On-line, 2024.                                                                                                              | 24        |
| 7.2 Curso Fic Responsabilidade Socioambiental, IFSC Florianópolis Continente— Online, 2023                                                                                 | 25        |
| 7.3 Curso de Formação: MEC - Formação ao Mundo do Trabalho, Florianópolis — Online, 2023                                                                                   | 26        |
| 7.4 Curso de Formação continuada: SED - educando para boas escolhas on-line, Florianópolis — Online, 2020.                                                                 | 27        |
| 7.5 Curso de extensão: UDESC - Jogos digitais e funções executivas, Joinville — Online, 2020.                                                                              | 28        |
| <b>8. Produção de material didático</b>                                                                                                                                    | <b>29</b> |
| • Jogo e apostila orientativa para o estudo de hibridização e nomenclatura IUPAC de compostos de carbono                                                                   | 29        |
| • Jogo digital elaborado com loop em Power Point                                                                                                                           | 29        |
| • Jogo de tabuleiro Mineropólio                                                                                                                                            | 30        |
| • Caderno de orientações para análise multimodal do oceano como tema em projetos das ciências da natureza e suas tecnologias                                               | 30        |
| • Mediadora das produções premiadas na Olimpíada do Oceano no ano de 2023 nas                                                                                              |           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| categorias:                                                                                                                                                                                                                                                         | 30 |
| - Projeto socioambiental - etapas Regional, Nacional e Internacional com Medalha de ouro<br><a href="https://drive.google.com/drive/folders/1_vdf_luyM4T4IRDRfVhCp9ojNMM0-glX">https://drive.google.com/drive/folders/1_vdf_luyM4T4IRDRfVhCp9ojNMM0-glX</a>         | 30 |
| - Produção artística, cultural ou tecnológica - etapa regional - prata<br><a href="https://drive.google.com/file/d/1s9Vz5lJsdg6f4Xczp3iN9HSjB6clWTY_/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1s9Vz5lJsdg6f4Xczp3iN9HSjB6clWTY_/view?usp=drive_link</a> | 30 |
| - Produção artística, cultural ou tecnológica com bronze em 2024 na etapa regional<br><a href="https://drive.google.com/file/d/1jXLTGpSY0AOvalhnR7dmrPI2TWuIC9yF/view">https://drive.google.com/file/d/1jXLTGpSY0AOvalhnR7dmrPI2TWuIC9yF/view</a>                   | 30 |
| ● Mediadora na produção de resumo expandido premiado na Mostra de Iniciação Científica e Tecnológica do IFSC:                                                                                                                                                       | 30 |
| - A Criatividade como fomentadora da Pesquisa: Personagens para uma abordagem na Produção de conhecimento <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KFhyAaY_fY4">https://www.youtube.com/watch?v=KFhyAaY_fY4</a>                                                     | 30 |

## **1. Participação em eventos**

Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, Itajaí - 2022.



# CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho **"POSSIBILIDADES COLABORATIVAS E INCLUSIVAS EM UM PROJETO DE PESQUISA NO IFSC ITAJAÍ"**, de autoria de Rita Inês Petrykowski Peixe; Eduarda Giese; Abner Lucena; Camilo Neves Muller Cerqueira Baptista; Dario Vinicius Berto Sobral; Vitor Hugo Andrade Augsburguer, foi apresentado na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2022 realizada de 30 de novembro a 02 de dezembro de 2022 pelo Instituto Federal de Santa Catarina – IFSC Câmpus Itajaí.

Itajaí, 2 de dezembro de 2022.

Ana Elisa Ferreira Schmidt  
Chefe do Departamento  
de Ensino, Pesquisa e Extensão

Luis Fernando Pozas  
Diretor Geral  
Câmpus Itajaí



19ª SEMANA  
NACIONAL DE  
CIÊNCIA E  
TECNOLOGIA

BICENTENÁRIO DA  
INDEPENDÊNCIA  
200 ANOS DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO NO BRASIL



INSTITUTO FEDERAL  
Santa Catarina



Realização:  
MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÕES



# CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho **"OCEAN STONES: AS FASES NA ELABORAÇÃO DE UM JOGO DIGITAL SOBRE OS PLÁSTICOS E SUA RELAÇÃO COM OS OCEANOS"**, de autoria de Rita Inês Petrykowski Peixe; Eduarda Giese; Abner Lucena; Camilo Neves Muller Cerqueira Baptista; Dario Vinicius Berto Sobral; Vitor Hugo Andrade Augsburguer; Letícia Migot Shirano; Maria Luiza Foss Lazzarin; Ivana Luisa Reis Coelho; Kamilly Vitória Vieira Raux; João Vitor Guiotti; Bruna Gabriely Araújo da Piedade; Rafael de Souza Gusmão; Letícia Eduarda Renauer da Cunha; Alice e Silva Costa; Pedro Paulo Simas Neto; Lucas Saraiva Procopio; Luiza Silva Machado; Ariana Cris Ferreira de Souza, foi apresentado na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2022 realizada de 30 de novembro a 02 de dezembro de 2022 pelo Instituto Federal de Santa Catarina – IFSC Câmpus Itajaí.

Itajaí, 2 de dezembro de 2022.

Ana Elisa Ferreira Schmidt  
Chefe do Departamento  
de Ensino, Pesquisa e Extensão

Luis Fernando Pozas  
Diretor Geral  
Câmpus Itajaí



19ª SEMANA  
NACIONAL DE  
CIÊNCIA E  
TECNOLOGIA

BICENTENÁRIO DA  
INDEPENDÊNCIA  
200 ANOS DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO NO BRASIL



INSTITUTO FEDERAL  
Santa Catarina



Realização:  
MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÕES





XIII Seminario Internacional de la RED ESTRADO, La Plata – Argentina, 2023



## XIII Seminario Internacional de la RED ESTRADO

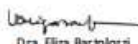
**FaHCE**  
FACULTAD DE HUMANIDADES  
Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN



Se certifica que **Eduarda Giese** ha participado en calidad de **Expositor/a** del Póster **"PROPOSTA COLABORATIVA PARA CONSTRUÇÃO DE OBJETOS DE APRENDIZAGEM: ENFOQUE NA CIÊNCIA OCE NICA"** en el **XIII Seminario Internacional de la RED ESTRADO "Dos décadas de estudios sobre el trabajo docente. Existir, resistir y construir nuevos horizontes"**, realizado entre los días 20 y 22 de septiembre de 2023, en el Edificio "Sergio Karakachoff" de la Universidad Nacional de La Plata.

Ensenada, 22 de septiembre de 2023.

  
Dr. Martín Legarralde  
Vicedecano  
Facultad de Humanidades y  
Ciencias de la Educación

  
Dra. Eliza Bartolozzi  
Coordinadora  
RED ESTRADO

  
Dra. Sofia T. Thisted  
Coordinadora  
RED ESTRADO

  
Prof. Dayana Cardona  
Coordinadora  
RED ESTRADO





Certificamos que

## Eduarda Giese

foi responsável pelas atividades da 4ª Olimpíada Brasileira do Oceano (O2), na modalidade **Produções artísticas, culturais e/ou tecnológicas**, realizada em 2024, na instituição:

**Centro de Educação de Jovens e Adultos – Jaraguá do Sul**

Somos todos oceano! Juntos na construção da Geração Oceano!  
Agradecemos por você ter embarcado conosco nessa Maré!

Realização



30

ANOS

de

Brasil

Parceiros

Ministério da Educação

Ministério do Meio Ambiente

Ministério da Cultura

Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

Ministério do Turismo

Ministério do Esporte

Ministério da Saúde

UNESCO

Apoiador

CNPq

Ministério da Educação

Ministério do Meio Ambiente

Ministério da Cultura

Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

Ministério do Turismo

Ministério do Esporte

Ministério da Saúde

UNESCO

Ministério da Educação

Ministério do Meio Ambiente

Ministério da Cultura

Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

Ministério do Turismo

Ministério do Esporte

Ministério da Saúde

UNESCO

JUSSARA MORETTO  
MARTINELLI-LEMOES  
Coordenadora da O2 2024

RONALDO ADRIANO  
CHRISTOFOLETTI  
Coordenador geral da O2

O2  
24

III Colóquio de Pesquisas em Semiótica Visual e Multimodalidade e I Colóquio Internacional de Pesquisas em Semiótica e Multimodalidade: TECNOLOGIA E ENSINO, on-line, 2023



| ATIVIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CERIMÔNIA DE ABERTURA</b><br>Comissão Organizadora                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>APRESENTAÇÃO CULTURAL/MUSICAL</b><br>Nana Lins (Voz), Gui Faulhaber (Piano), Eduardo Cezário (Produção Artística), Débora Ferreira (Produção Artística).                                                                                                                                                                             |
| <b>CONFERÊNCIA DE ABERTURA:</b> A Inteligência Artificial e representações do 'real': Semiótica Social e futuros desafios<br>Conferencista: Francisco Osvalilson Dourado Veloso (UFAC - Acre)                                                                                                                                           |
| <b>MESA-REDONDA 1:</b> Multimodalidade e as contribuições para o Ensino<br>Palestrantes: Carla Viana Coscarelli (UFMG - Minas Gerais), Bruno Henrique de Paula (UCL - London/UK), Antônia Dillamar Araújo (UECE - Ceará), Germán Canale (FHCE - Uruguay).<br>Mediação: Vânia Soares Barbosa (UFPI - Piauí)                              |
| <b>COMUNICAÇÕES COORDENADAS</b> - Partes I a VII                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>MESA-REDONDA 2:</b> Multimodalidade e Tecnologia<br>Palestrantes: Daniel de Mello Ferraz (USP - São Paulo), Ronaldo Corrêa Gomes Junior (UFMG - Minas Gerais), Victor Lim Fei (NIE - Singapore).<br>Mediação: Flaviane Faria Carvalho (UNIFAL - Minas Gerais)                                                                        |
| <b>MESA-REDONDA 3:</b> Multimodalidade e Formação de Professores<br>Palestrantes: Styliani Karatza (NKUA - Athens), Maria Grazia Sindoni (UniME - Messina/Italy), Vânia Carvalho de Castro (UIUC - Illinois, EUA), Petrilson Alan Pinheiro da Silva (UNICAMP - São Paulo).<br>Mediação: Maria Zenaide Valdivino da Silva (UECE - Ceará) |
| <b>PALESTRA DE ENCERRAMENTO:</b> Multimodal - adjetivo que ainda faz sentido<br>Palestrante: Ana Elisa Ribeiro (CEFET/MG - Minas Gerais)                                                                                                                                                                                                |



76ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência – SBPC, Belém – PA.





## 2. Publicações, minicursos e resumos na área relacionada com a matéria do processo seletivo

- OLIVEIRA, A. S. ; BRONDANI, P. B. ; SILVA, A. C. A. ; **GIESE, E.**; RAITZ JUNIOR, M. ; ZILSE, M. S. ; MAXIMOJUNIOR, N. . Heterocycles in organic chemistry: construction of a pedagogical proposal from virtual resources. IOSR JOURNAL OF RESEARCH & METHOD IN EDUCATION, v. 6, p. 32-39, 2016.
- **GIESE, EDUARDA**; FARIA, FERNANDA L. ; CRUZ, JOSÉ W. S. Mineropólio: uma proposta de atividade lúdica para o estudo do potencial mineral do Brasil no Ensino Médio. QUÍMICA NOVA NA ESCOLA (IMPRESSO), v. 42, p. 295-305, 2020.
- <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/public/consultas/coleta/veiculoPublicacaoQualis/listaConsultaGeralPeriodicos.jsf>
- **GIESE, E.**; FARIA, FERNANDA L. ; CRUZ, JOSÉ W. S. . MINEROPÓLIO: A CONSTRUÇÃO DE UM JOGO DE TABULEIRO PARA A CONTEXTUALIZAÇÃO DO ENSINO DE ELEMENTOS QUÍMICOS. Revista Eletrônica Ludus Scientiae(ReLuS), v. 4, p. 95-113, 2020. <https://revistas.unila.edu.br/relus/article/view/2226>
- Minicurso - EDEQ - 2016 - <http://36edeq.edeq.com.br/mini-cursos.html>



INÍCIO    CONTATO    SOBRE O 36º EDEQ    PROGRAMAÇÃO E ANAIS    ESTRUTURA DO EVENTO E ATIVIDADES

---

Minicursos Oferecidos

**1- Objetos educacionais digitais para o ensino de química: Exemplos de boas práticas**  
**Proponente(s):** MARCELO LEANDRO EICHLER, Tatiana Zarichta Nichele Eichler  
**Resumo e proposta do minicurso:** [clique aqui](#)

**2- A Química para crianças: entre o experimental e o psiquismo**  
**Proponente(s):** Aldo Sena de Oliveira, Ana Carolina Araujo da Silva, Eduarda Giese  
**Resumo e proposta do minicurso:** [clique aqui](#)

- ANAIS DO V Encontro em ensino de Ciências e Matemática - EEdCM — ISBN 978-85-94099-20-4 — p.3 Link: <https://fai1uploads.s3.amazonaws.com/1/others/b0da512bb27c31ce53b292f18f740bdfb762f7a4.pdf>



- Capítulo publicado no Livro intitulado: Sustentabilidade: Conceito articulador de saberes e práticas - 2023 - ISBN: 978-65-85105-06-4, a partir do envio de artigo ao Congresso Nacional de Práticas Interdisciplinares e Sustentabilidade - CONPIS.Link: [https://www.reconectasolucoes.com.br/\\_files/ugd/db03c2\\_bebb989041d04be8bc2a2f5acfd9aac4.pdf](https://www.reconectasolucoes.com.br/_files/ugd/db03c2_bebb989041d04be8bc2a2f5acfd9aac4.pdf) p. 271.

Capítulo 22

**PERCEPÇÕES SOBRE O OCEANO NA FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES: possíveis desdobramentos para a ação docente.**

**Eduarda Giese, Nicole Glock Maceno**

**Resumo:** A relação instituída com o oceano global é frequentemente permeada por uma série de atividades vitais. A chamada Década do Oceano é uma iniciativa que busca promover as Ciências Oceânicas para, de uma forma cooperativa, sistêmica e integrada, relacionar conhecimentos científicos com a sustentabilidade e a cultura oceânica dos diferentes atores. Existem diversas iniciativas que tratam desta temática na Educação Básica com a intenção de desenvolver trabalhos interdisciplinares conforme o contexto escolar. Neste entremeio, propomos investigar as percepções de uma turma de graduandos do curso de Licenciatura em Química de uma universidade pública do sul do país sobre o oceano, além de identificar como esta temática pode ser abordada em aulas de Química de nível médio. Concluimos que os licenciandos possuem percepções divergentes e acríticas, o que pode dificultar o planejamento de projetos de ensino sobre esta temática em sua futura profissão.

**Palavras-chave:** Projeto Integrador. Ensino de Química. Ensino Médio. Década do Oceano. Plano Nacional de Livro Didático.

- Anais da 15th Conference of the European Science Education Research Association (ESERA) – p.724 Link:  
<https://www.esera2023.net/wp-content/uploads/2023/08/ESERA-27-08-2023-.pdf>



August 28 - September 01, 2023  
 Cappadocia-Türkiye  
[esera2023.net](https://www.esera2023.net)

changes.

### **882 Multimodality in Pre-Service Chemistry Teachers and Integrating Project in Textbooks**

Eduarda Giese, Nicole Glock Maceno

UDESC, Joinville, Santa Catarina, Brazil

#### **Abstract**

This work analyzes how four undergraduate students in Chemistry of the sixth phase of a public University of Santa Catarina identified and understood the semiotic modes in an integrative project of a textbook of Natural Sciences and its Technologies, related to the ocean theme. Twenty-eight questions were asked in an online form, answered and analyzed from the theoretical study of multimodality. The objective of the study focused on the exercise of multimodal identification and on the views of undergraduates about the ocean in an initial training context. The responses produced were inductively coded and classified into the categories: Views on the ocean, Semiotic modes and Thematic approach. Variations and divergences were found in the classification of certain semiotic modes in didactic work. The undergraduates confirmed the multimodal nature of communication and representation in Science integration project, however, it was noticeable the need for discussions about the relevance of multimodality, the differentiation of types of semiotic modes, in addition to critical thinking for the understanding and approach of the ocean theme.

### 3. Projetos e Grupos de Pesquisa

- DZART: Estudos de imagem, design, artesanaria e práticas educativas - IFSC Itajaí
- Laboratório de Linguagem, Argumentação e Avaliação na Educação (LAAEC) - UDESC Joinville



The screenshot displays the CNPq Lattes website interface. At the top, the CNPq logo is on the left, and the 'DIRETÓRIO DOS GRUPOS DE PESQUISA NO BRASIL Lattes' logo is on the right. Below the header, a breadcrumb trail reads: 'Consultas > Consulta parametrizada > Consulta parametrizada'. The main heading is 'Consulta parametrizada'. The search results are organized into two sections, each representing a research group. The first section lists: 'Grupo de pesquisa: DZART: Estudos de imagem, design, artesanaria e práticas educativas', 'Instituição: IFSC', 'Lider(es): Rita Inês Peirykowski Peixe', and 'Área: Educação'. The second section lists: 'Grupo de pesquisa: Laboratório de Linguagem, Argumentação e Avaliação na Educação Científica (LAAEC)', 'Instituição: UDESC', 'Lider(es): Nicolle Glock Maceno', and 'Área: Educação'. At the bottom, there is a pagination control showing '1' of '25' results, and a text label 'Total de registros: 2'.

## 6. Organização de eventos

### 4.1. I Mostra de Produtos Educacionais do PPGECCMT, Joinville - 2022



**UDESC**  
UNIVERSIDADE  
DO ESTADO DE  
SANTA CATARINA

### Certificado

O Programa de Pós-graduação em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias certifica que:

**EDUARDA GIESE**

participou da I Mostra de Produtos Educacionais do PPGECCMT, como integrante da comissão organizadora do evento, realizado no dia 22 de novembro de 2022, das 08h às 12h, no Centro de Ciências Tecnológicas da Udesc, em Joinville, Santa Catarina.  
A comissão organizadora dedicou para o evento uma carga horária de 15 horas.

Joinville, 22 de novembro de 2022

Avanilde Kemczinski  
Coordenadora do PPGECCMT

Código de autenticação: 34636179d082b971338dd4ca93b3eb23  
Valide em <https://certifica.dos.sistemas.udesc.br/Certificados/MeusCertificados/index?opcao=validar>

**I Mostra de Produtos Educacionais do Programa de Pós-graduação em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias**

CERTIFICADO ELETRÔNICO SOB NÚMERO 2022/3029 JUNTO A DIREÇÃO DE EXTENSÃO DA UDESC/JOINVILLE. TODAS AS AÇÕES DO CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS DA UNIVERSIDADE DE SANTA CATARINA ESTÃO DISPONÍVEIS EM: [www.udesc.br/cct](http://www.udesc.br/cct) - Menu Extensão/Ações de Extensão. Para maiores informações entre em contato pelo (47) 3481-7833.



**UDESC**

Código de autenticação: 34636179d082b971338dd4ca93b3eb23  
Valide em <https://certifica.dos.sistemas.udesc.br/Certificados/MeusCertificados/index?opcao=validar>

Gerado em 25/11/2022 09:00:07 por 02174172992

#### 4.2. II Mostra de Produtos Educacionais do PPGECMT, Florianópolis – 2023

Acesse <https://doity.com.br/validar-certificado> para verificar se este certificado é válido. Código de validação: 9RPPHHMR



**UDESC**  
UNIVERSIDADE  
DO ESTADO DE  
SANTA CATARINA



**PPGE**  
Programa de Pós-Graduação em Educação



**PPGE CMT**  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS MATEMÁTICAS E TECNOLÓGICAS



**COLBEDUCA**  
Colóquio Luso-Brasileiro de Educação

---

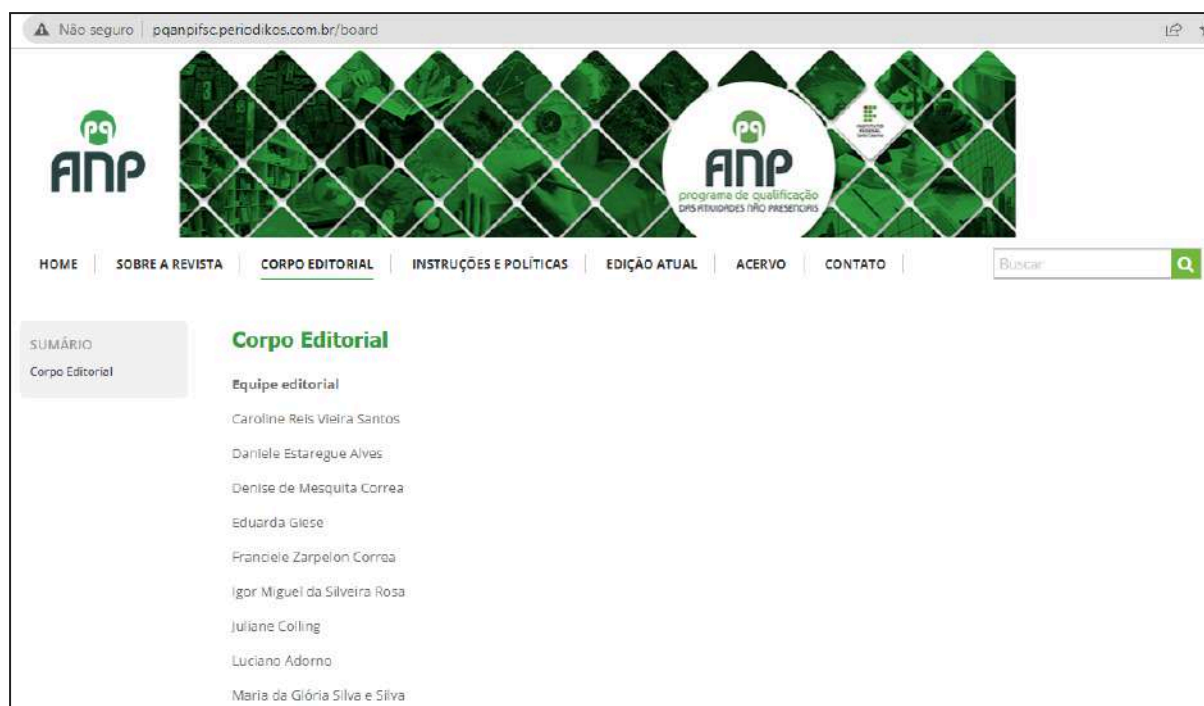
**CERTIFICADO**

Certificamos que EDUARDA GIESE participou do comitê organizador do VI Colóquio Luso-Brasileiro de Educação (COLBEDUCA) e 2ª Mostra de Produtos Educacionais, realizado no período de 06/11/2023 a 08/11/2023 na Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC), em Florianópolis/SC.



Profa. Dra. Luciane Mulazani dos Santos  
Coordenadora geral do evento/UDESC

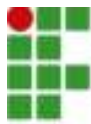
## 5. Atuação como Membro de Corpo Editorial



Link para acesso: <http://www.pqpnpifsc.periodikos.com.br/board>

## 6. Atividades de extensão

- Programa de Qualificação de Atividades Não Presenciais do Instituto Federal de Santa Catarina

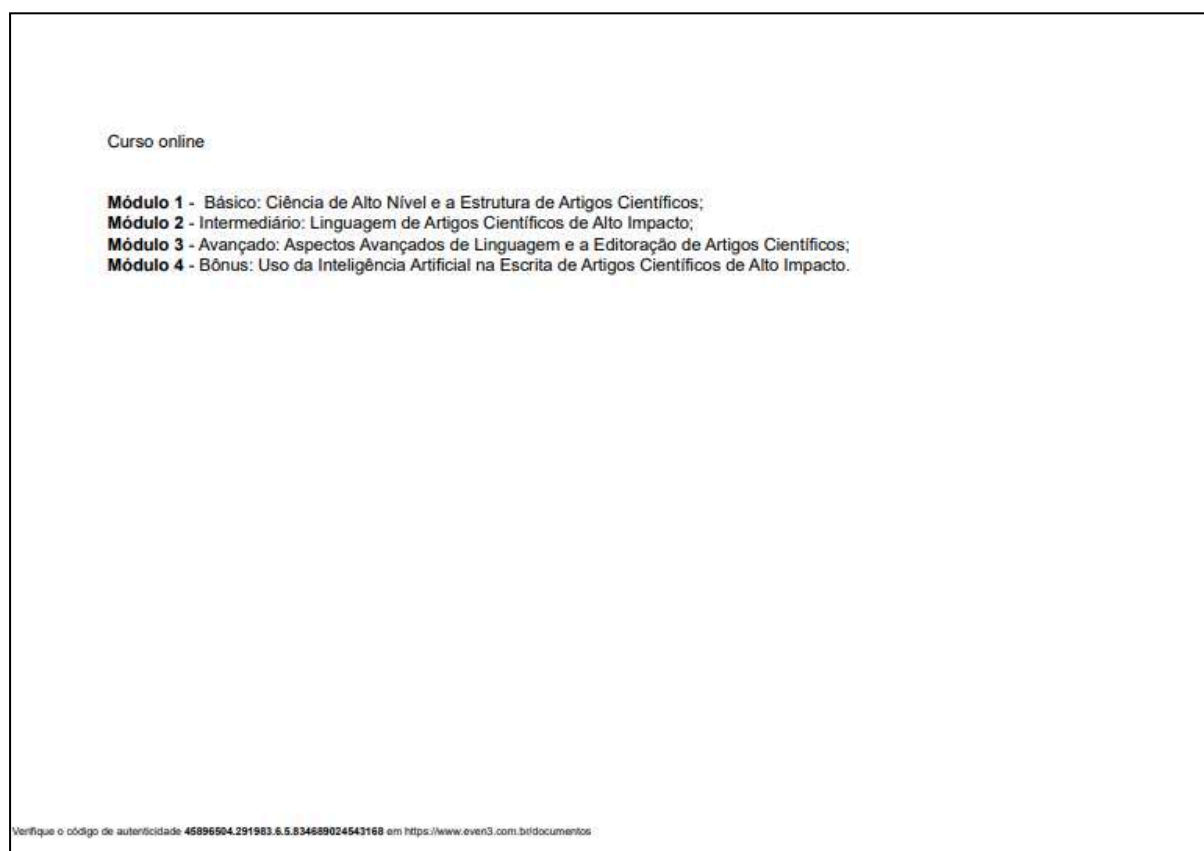
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>INSTITUTO FEDERAL</b><br>Santa Catarina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ministério da Educação<br>Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica<br><b>INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA</b> |
| <p style="text-align: center;"><b>D E C L A R A Ç Ã O</b></p> <p>Declaramos para os devidos fins que EDUARDA GIESE, CPF nº 064.223.859-60 atuou como Coordenadora de Projetos de Design Educacional no Programa de Qualificação de Atividades Não Presenciais do Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC), no período de 28/01/2021 até 30/11/2021, com dedicação de 10 hora semanais.</p> <p><b>Atividades desenvolvidas:</b> Roteirização e design de materiais didáticos desenvolvidos no câmpus, em interação com os docentes e com os demais membros da equipe. Coordenação das etapas de produção de uma oferta integral ANP e híbrida.</p> <p style="text-align: center;">Florianópolis, 14 de dezembro de 2021.</p> <p style="text-align: center;"><b>MARIA DA GLÓRIA SILVA E SILVA</b><br/>Coordenadora do Programa de Qualificação de Atividades Não Presenciais<br/>Portaria do(a) Reitor(a) N° 3162 de 29 de setembro de 2020.</p> <p style="text-align: center;"><b>Instituto Federal de Santa Catarina – Reitoria</b><br/>Rua: 14 de julho, 150   Coqueiros   Florianópolis /SC   CEP: 88.075-010 Fone: (48) 3877-9000   <a href="http://www.ifsc.edu.br">www.ifsc.edu.br</a>   CNPJ 11.402.887/0001-60</p> |                                                                                                                           |

## 7. Cursos de formação complementar

### 7.1. Letramento ODS: tem certeza que está no caminho certo? On-line, 2025



## 7.1. II Curso de Outono em escrita científica, On-line, 2024.



## 7.2 Curso Fic Responsabilidade Socioambiental, IFSC Florianópolis Continente—Online, 2023



**INSTITUTO  
FEDERAL**  
Santa Catarina

**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA  
Lei nº 11.892 de 29/12/2008, publicada no D.O.U em 30/12/2008



# CERTIFICADO

*A Diretora Geral do Câmpus Florianópolis-Continente do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina, no uso de suas atribuições e tendo em vista a conclusão do **Fic Responsabilidade Socioambiental**, em 08/12/2023, com uma carga horária total de 60 horas, confere o presente certificado a*

Eduarda Giese

*De nacionalidade brasileira, natural do estado de Santa Catarina, nascida em 31/08/1990, RG/RNE/RNM 5105677 SSP/SC, CPF 064.223.859-60, a fim de que possa gozar de todos os direitos e prerrogativas legais.*

*Florianópolis, 08 de dezembro de 2023.*

**JANE  
PARISENTI:**  
**02979296902**

Assinado digitalmente por JANE PARISENTI  
CPF: 02979296902  
Data: 2023.12.08 14:10:10  
Assinatura: 02979296902

**Profª Jane Pariseñti**  
**Diretora Geral**  
Portaria nº 2346 de 19/08/2021  
Publicado(a) no DOU em 20/08/2021

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE  
SANTA CATARINA

Certificado com validade em todo o território nacional, emitido nos termos da Lei nº 9.394, de 20/12/1996; do Decreto nº 5.154, de 23/07/2004; e da Lei nº 11.892, de 29/12/2008.

**DADOS DO REGISTRO**

Registro nº 10.010.477, Livro FICIFSC01, Folha 2617  
Data do registro: 08/12/2023.

Documento assinado digitalmente

**gov.br** **ANDRE EITTI OGAWA**  
Data: 2023.12.08 10:12:25-0300  
Verifique em: <https://validar.dl.gov.br>

**Andre Eitti Ogawa**  
**Coordenador de Secretaria e Registro Acadêmico**  
Portaria nº 2288 de 24/07/2023  
Publicado(a) no DOU em 24/07/2023  
Matrícula SIAPE: 2081351

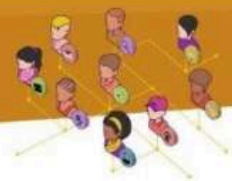
COMPETÊNCIAS/HABILIDADES ADQUIRIDAS

Realizar formação e sensibilização sobre a responsabilidade socioambiental; Auxiliar no desenvolvimento de negócios sustentáveis; Contribuir com projetos de implantação de programas de qualidade ambiental; Comunicar-se com desenvoltura, cordialidade e liderança, promovendo a integração interpessoal.

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sigaa.ifsc.edu.br/sigaa/documentos> informando o número de registro, data de expedição e o código de verificação:  
**5987594f3d**

### 7.3 Curso de Formação: MEC – Formação ao Mundo do Trabalho, Florianópolis — Online, 2023

**Formação ao  
MUNDO DO TRABALHO**



**CERTIFICADO**

Certificamos que **Eduarda Giese**, CPF 06422385960, concluiu o curso autoinstrucional **Formação ao Mundo do Trabalho** em 22 de julho de 2023, com aproveitamento. Este curso possui carga horária de 180 horas e foi ofertado pela Secretaria de Educação Básica no Ambiente Virtual de Aprendizagem do Ministério da Educação - AVAMEC.

Período de realização: 20 de fevereiro de 2023 até 22 de julho de 2023  
Nota Final: 9.7

  
**Lucianna Magri de Melo Munhoz**  
*Coordenadora-Geral de Formação de Professores da Educação Básica*

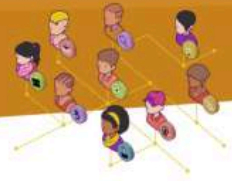
**SEB**  
Secretaria de Educação Básica

**MINISTÉRIO DA  
EDUCAÇÃO**

**Autenticidade do documento:** [avamec.mec.gov.br/#/curso/verificar-autenticidade-documento-conclusao](https://avamec.mec.gov.br/#/curso/verificar-autenticidade-documento-conclusao)  
Registro: wbx6JzKx  
Documento emitido pelo ambiente virtual de aprendizagem do Ministério da Educação - AVAMEC



**Formação ao  
MUNDO DO TRABALHO**



**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

**MÓDULO 1**  
INTRODUÇÃO AO MUNDO DO TRABALHO: EXPLORANDO OPORTUNIDADES

**MÓDULO 2**  
CARREIRAS E ESCOLHAS PROFISSIONAIS

**SEB**  
Secretaria de Educação Básica

**MINISTÉRIO DA  
EDUCAÇÃO**

7.4 Curso de Formação continuada: SED – educando para boas escolhas on-line, Florianópolis — Online, 2020.



ESTADO DE SANTA CATARINA  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

## Certificado

Certificamos que

**Eduarda Giese,**

portador(a) do CPF 064.223.859-60, participou como ALUNO do(a) CURSO DE FORMACAO CONTINUADA: EDUCANDO PARA BOAS ESCOLHAS ON-LINE, realizado em FLORIANOPOLIS, no período de 17 de junho a 31 de julho de 2020, com carga horária de 40 horas.

Data de emissão: 18/09/2020    Código de validação: F4E0E221F0F3F0A1F34E0404  
 Site para validação: <http://sigrhportal.sea.sc.gov.br/sigrhnoportal/certificados>

| TEMA                                                                                                                        | CARGA HORÁRIA |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| - SEGURANCA DIGITAL ORIENTACOES PARA PROTECAO DE CONTAS E DISPOSITIVOS, PREVENCAO E FRAUDES E GOLPES ON-LINE                | 10            |
| - DIREITOS E DEVERES ON-LINE CONTEXTUALIZACAO DO USO DA INTERNET POR CRIANCAS E ADOLESCENTES NO BRASIL                      | 10            |
| - CYBERBULLYING DEFINICAO DO CYBERBULLYING, LEIS E RECURSO PEDAGOGICOS                                                      | 10            |
| - SEXUALIDADE ON-LINE DEFINICAO E DADOS SOBRE SEXTING, NUDES, EXPOSICAO INTIMA SEM CONSENTIMENTO E VIOLENCIA SEXUAL ON-LINE | 10            |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                | <b>40</b>     |
| <b>FREQUÊNCIA</b>                                                                                                           | <b>100%</b>   |

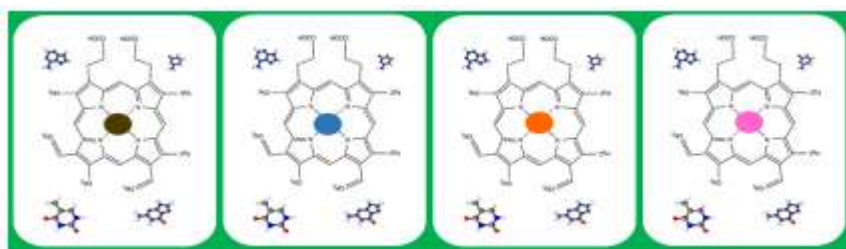
Registrado no Sistema Integrado de Gestão de Recursos Humanos/SIGRH do Estado de Santa Catarina.  
 Código de validação F4E0E221F0F3F0A1F34E0404 . Site para validação: <http://sigrhportal.sea.sc.gov.br/sigrhnoportal/certificados>.  
 TURMA: 00959/2020

7.5 Curso de extensão: UDESC – Jogos digitais e funções executivas, Joinville — Online, 2020.



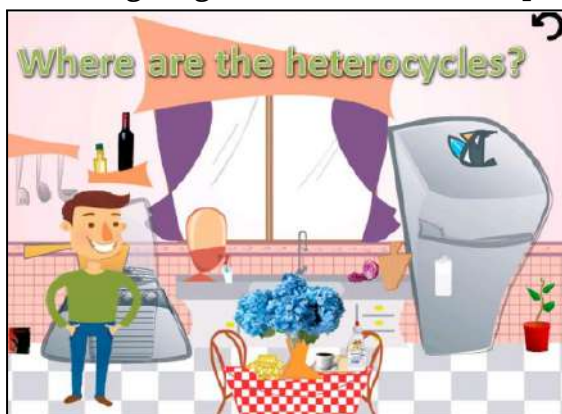
## 8. Produção de material didático

- Jogo e apostila orientativa para o estudo de hibridização e nomenclatura IUPAC de compostos de carbono



Link para acesso: <https://edeq.com.br/anais/Anais-36-edeq.pdf> (p.209)

- Jogo digital elaborado com loop em Power Point



Link para acesso:

<https://www.iosrjournals.org/iosr-jrme/papers/Vol-6%20Issue-4/Version-4/F0604043239.pdf>

- Jogo de tabuleiro Mineropólio



Link para acesso: <https://revistas.unila.edu.br/relus/article/view/2226>

- Caderno de orientações para análise multimodal do oceano como tema em projetos das ciências da natureza e suas tecnologias



Link de acesso:

[https://educapes.capes.gov.br/bitstream/capes/870435/2/Produto%20Educativo%20PPG%20ECMT\\_Eduarda%20Giese.pdf](https://educapes.capes.gov.br/bitstream/capes/870435/2/Produto%20Educativo%20PPG%20ECMT_Eduarda%20Giese.pdf)

- Mediadora das produções premiadas na Olimpíada do Oceano no ano de 2023 nas categorias:
  - Projeto socioambiental - etapas Regional, Nacional e Internacional com Medalha de ouro [https://drive.google.com/drive/folders/1\\_vdf\\_luyM4T4IRDRfVhCp9ojNMM0-glX](https://drive.google.com/drive/folders/1_vdf_luyM4T4IRDRfVhCp9ojNMM0-glX)
  - Produção artística, cultural ou tecnológica - etapa regional - prata [https://drive.google.com/file/d/1s9Vz5lJsdg6f4Xczp3iN9HSjB6clWTY\\_/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/1s9Vz5lJsdg6f4Xczp3iN9HSjB6clWTY_/view?usp=drive_link)
  - Produção artística, cultural ou tecnológica com bronze em 2024 na etapa regional <https://drive.google.com/file/d/1jXLTGpSY0AOvalhnR7dmrPI2TWulC9yF/view>
- Mediadora na produção de resumo expandido premiado na Mostra de Iniciação Científica e Tecnológica do IFSC:
  - A Criatividade como fomentadora da Pesquisa: Personagens para uma abordagem na Produção de conhecimento [https://www.youtube.com/watch?v=KFhyAaY\\_fY4](https://www.youtube.com/watch?v=KFhyAaY_fY4)