

Américo Junior Nunes da Silva
André Ricardo Lucas Vieira
(Organizadores)

Educação:

Políticas públicas, ensino e formação

III



Américo Junior Nunes da Silva
André Ricardo Lucas Vieira
(Organizadores)

Educação:

Políticas públicas, ensino e formação

III



Editora chefe

Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira

Editora executiva

Natalia Oliveira

Assistente editorial

Flávia Roberta Barão

Bibliotecária

Janaina Ramos

Projeto gráfico

Bruno Oliveira

Camila Alves de Cremo

Daphynny Pamplona

Luiza Alves Batista

Natália Sandrini de Azevedo

Imagens da capa

iStock

Edição de arte

Luiza Alves Batista

2022 by Atena Editora

Copyright © Atena Editora

Copyright do texto © 2022 Os autores

Copyright da edição © 2022 Atena Editora

Direitos para esta edição cedidos à Atena Editora pelos autores.

Open access publication by Atena Editora



Todo o conteúdo deste livro está licenciado sob uma Licença de Atribuição *Creative Commons*. Atribuição-Não-Comercial-NãoDerivativos 4.0 Internacional (CC BY-NC-ND 4.0).

O conteúdo dos artigos e seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva dos autores, inclusive não representam necessariamente a posição oficial da Atena Editora. Permitido o *download* da obra e o compartilhamento desde que sejam atribuídos créditos aos autores, mas sem a possibilidade de alterá-la de nenhuma forma ou utilizá-la para fins comerciais.

Todos os manuscritos foram previamente submetidos à avaliação cega pelos pares, membros do Conselho Editorial desta Editora, tendo sido aprovados para a publicação com base em critérios de neutralidade e imparcialidade acadêmica.

A Atena Editora é comprometida em garantir a integridade editorial em todas as etapas do processo de publicação, evitando plágio, dados ou resultados fraudulentos e impedindo que interesses financeiros comprometam os padrões éticos da publicação. Situações suspeitas de má conduta científica serão investigadas sob o mais alto padrão de rigor acadêmico e ético.

Conselho Editorial**Ciências Humanas e Sociais Aplicadas**

Prof. Dr. Adilson Tadeu Basquerote Silva – Universidade para o Desenvolvimento do Alto Vale do Itajaí

Prof. Dr. Alexandre de Freitas Carneiro – Universidade Federal de Rondônia

Prof. Dr. Alexandre Jose Schumacher – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná

Prof. Dr. Américo Junior Nunes da Silva – Universidade do Estado da Bahia

Profª Drª Ana Maria Aguiar Frias – Universidade de Évora

Profª Drª Andréa Cristina Marques de Araújo – Universidade Fernando Pessoa



Prof. Dr. Antonio Carlos da Silva – Universidade Católica do Salvador
Prof. Dr. Antonio Carlos Frasson – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Prof. Dr. Antonio Gasparetto Júnior – Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais
Prof. Dr. Antonio Isidro-Filho – Universidade de Brasília
Prof. Dr. Arnaldo Oliveira Souza Júnior – Universidade Federal do Piauí
Prof. Dr. Carlos Antonio de Souza Moraes – Universidade Federal Fluminense
Prof. Dr. Crisóstomo Lima do Nascimento – Universidade Federal Fluminense
Prof^ª Dr^ª Cristina Gaio – Universidade de Lisboa
Prof. Dr. Daniel Richard Sant’Ana – Universidade de Brasília
Prof. Dr. Deyvison de Lima Oliveira – Universidade Federal de Rondônia
Prof^ª Dr^ª Dilma Antunes Silva – Universidade Federal de São Paulo
Prof. Dr. Edvaldo Antunes de Farias – Universidade Estácio de Sá
Prof. Dr. Elson Ferreira Costa – Universidade do Estado do Pará
Prof. Dr. Eloi Martins Senhora – Universidade Federal de Roraima
Prof. Dr. Gustavo Henrique Cepolini Ferreira – Universidade Estadual de Montes Claros
Prof. Dr. Humberto Costa – Universidade Federal do Paraná
Prof^ª Dr^ª Ivone Goulart Lopes – Istituto Internazionele delle Figlie de Maria Ausiliatrice
Prof. Dr. Jadilson Marinho da Silva – Secretaria de Educação de Pernambuco
Prof. Dr. Jadson Correia de Oliveira – Universidade Católica do Salvador
Prof. Dr. José Luis Montesillo-Cedillo – Universidad Autónoma del Estado de México
Prof. Dr. Julio Candido de Meirelles Junior – Universidade Federal Fluminense
Prof. Dr. Kárpio Márcio de Siqueira – Universidade do Estado da Bahia
Prof^ª Dr^ª Keyla Christina Almeida Portela – Instituto Federal do Paraná
Prof^ª Dr^ª Lina Maria Gonçalves – Universidade Federal do Tocantins
Prof^ª Dr^ª Lucicleia Barreto Queiroz – Universidade Federal do Acre
Prof. Dr. Luis Ricardo Fernandes da Costa – Universidade Estadual de Montes Claros
Prof. Dr. Lucio Marques Vieira Souza – Universidade do Estado de Minas Gerais
Prof^ª Dr^ª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Prof^ª Dr^ª Marianne Sousa Barbosa – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. Marcelo Pereira da Silva – Pontifícia Universidade Católica de Campinas
Prof^ª Dr^ª Maria Luzia da Silva Santana – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
Prof. Dr. Miguel Rodrigues Netto – Universidade do Estado de Mato Grosso
Prof. Dr. Pedro Henrique Máximo Pereira – Universidade Estadual de Goiás
Prof. Dr. Pablo Ricardo de Lima Falcão – Universidade de Pernambuco
Prof^ª Dr^ª Paola Andressa Scortegagna – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof^ª Dr^ª Rita de Cássia da Silva Oliveira – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof. Dr. Rui Maia Diamantino – Universidade Salvador
Prof. Dr. Saulo Cerqueira de Aguiar Soares – Universidade Federal do Piauí
Prof. Dr. Urandi João Rodrigues Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará
Prof^ª Dr^ª Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande
Prof^ª Dr^ª Vanessa Ribeiro Simon Cavalcanti – Universidade Católica do Salvador
Prof. Dr. William Cleber Domingues Silva – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Prof. Dr. Willian Douglas Guilherme – Universidade Federal do Tocantins



Educação: políticas públicas, ensino e formação 3

Diagramação: Camila Alves de Cremo
Correção: Yaiddy Paola Martinez
Indexação: Amanda Kelly da Costa Veiga
Revisão: Os autores
Organizadores: Américo Junior Nunes da Silva
André Ricardo Lucas Vieira

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

E24 Educação: políticas públicas, ensino e formação 3 /
Organizadores Américo Junior Nunes da Silva, André
Ricardo Lucas Vieira. – Ponta Grossa - PR: Atena,
2022.

Formato: PDF

Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader

Modo de acesso: World Wide Web

Inclui bibliografia

ISBN 978-65-258-0283-1

DOI: <https://doi.org/10.22533/at.ed.831221907>

1. Educação. I. Silva, Américo Junior Nunes da
(Organizador). II. Vieira, André Ricardo Lucas (Organizador).
III. Título.

CDD 370

Elaborado por Bibliotecária Janaina Ramos – CRB-8/9166

Atena Editora
Ponta Grossa – Paraná – Brasil
Telefone: +55 (42) 3323-5493
www.atenaeditora.com.br
contato@atenaeditora.com.br



Atena
Editora
Ano 2022

DECLARAÇÃO DOS AUTORES

Os autores desta obra: 1. Atestam não possuir qualquer interesse comercial que constitua um conflito de interesses em relação ao artigo científico publicado; 2. Declaram que participaram ativamente da construção dos respectivos manuscritos, preferencialmente na: a) Concepção do estudo, e/ou aquisição de dados, e/ou análise e interpretação de dados; b) Elaboração do artigo ou revisão com vistas a tornar o material intelectualmente relevante; c) Aprovação final do manuscrito para submissão.; 3. Certificam que os artigos científicos publicados estão completamente isentos de dados e/ou resultados fraudulentos; 4. Confirmam a citação e a referência correta de todos os dados e de interpretações de dados de outras pesquisas; 5. Reconhecem terem informado todas as fontes de financiamento recebidas para a consecução da pesquisa; 6. Autorizam a edição da obra, que incluem os registros de ficha catalográfica, ISBN, DOI e demais indexadores, projeto visual e criação de capa, diagramação de miolo, assim como lançamento e divulgação da mesma conforme critérios da Atena Editora.



DECLARAÇÃO DA EDITORA

A Atena Editora declara, para os devidos fins de direito, que: 1. A presente publicação constitui apenas transferência temporária dos direitos autorais, direito sobre a publicação, inclusive não constitui responsabilidade solidária na criação dos manuscritos publicados, nos termos previstos na Lei sobre direitos autorais (Lei 9610/98), no art. 184 do Código penal e no art. 927 do Código Civil; 2. Autoriza e incentiva os autores a assinarem contratos com repositórios institucionais, com fins exclusivos de divulgação da obra, desde que com o devido reconhecimento de autoria e edição e sem qualquer finalidade comercial; 3. Todos os e-book são *open access*, *desta forma* não os comercializa em seu site, sites parceiros, plataformas de *e-commerce*, ou qualquer outro meio virtual ou físico, portanto, está isenta de repasses de direitos autorais aos autores; 4. Todos os membros do conselho editorial são doutores e vinculados a instituições de ensino superior públicas, conforme recomendação da CAPES para obtenção do Qualis livro; 5. Não cede, comercializa ou autoriza a utilização dos nomes e e-mails dos autores, bem como nenhum outro dado dos mesmos, para qualquer finalidade que não o escopo da divulgação desta obra.



APRESENTAÇÃO








A área de Humanas e, sobretudo, a Educação, vem sofrendo asseverados ataques nos últimos anos, principalmente no que tange ao estabelecer de políticas públicas e valorização de sua produção científica. O cenário político de descuido e destrato com as questões educacionais, vivenciado recentemente e agravado com a pandemia, nos alerta para a necessidade de criação de espaços de resistência. Este livro, intitulado **“Educação: Políticas públicas, ensino e formação”**, da forma como se organiza, é um desses lugares: permite-se ouvir, de diferentes formas, os diferentes sujeitos que fazem parte dos movimentos educacionais.







É importante que as inúmeras problemáticas que circunscrevem a Educação, historicamente, sejam postas e discutidas. Precisamos nos permitir ser ouvidos e a criação de canais de comunicação, como este livro, aproxima a comunidade das diversas ações que são vivenciadas no interior da escola e da universidade. Portanto, os inúmeros capítulos que compõem este livro tornam-se um espaço oportuno de discussão e (re)pensar do campo educacional, considerando os diversos elementos e fatores que o intercrossa.

Os/As autores/as que constroem essa obra são estudantes, professores/as pesquisadores/as, especialistas, mestres/as ou doutores/as e que, muitos/as, partindo de sua práxis, buscam novos olhares a problemáticas cotidianas que os mobilizam. Esse movimento de socializar uma pesquisa ou experiência cria um movimento pendular que, pela mobilização dos/as autores/as e discussões por eles/as empreendidas, mobilizam-se também os/as leitores/as e os/as incentivam a reinventarem os seus fazeres pedagógicos e, conseqüentemente, a educação brasileira. Nessa direção, portanto, desejamos a todos e a todas uma provocativa leitura!

Américo Junior Nunes da Silva
André Ricardo Lucas Vieira

SUMÁRIO

| | |
|---|-----------|
| CAPÍTULO 1 | 1 |
| POLÍTICA E EDUCAÇÃO PÚBLICA | |
| Denize Lustoza Marcondes Rosa | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.8312219071 | |
| CAPÍTULO 2 | 14 |
| O EMPENHO PELA INCLUSÃO ATRAVÉS DE PRÁTICAS DISRUPTIVAS DA GESTÃO UNIVERSITÁRIA | |
| Mariana Pinkoski de Souza | |
| Paulo Fossatti | |
| Hildegard Susana Jung | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.8312219072 | |
| CAPÍTULO 3 | 22 |
| EDUCAÇÃO DO CAMPO: REFLEXÕES E DESAFIOS VIVENCIADOS PELOS PROFESSORES DOS CEIERs NO NOROESTE CAPIXABA | |
| José Pacheco de Jesus | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.8312219073 | |
| CAPÍTULO 4 | 31 |
| A FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES DOS ANOS INICIAIS: UMA EXPERIÊNCIA EM CAARAPO- MS | |
| Tchaila Regina Santino Tomascheski | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.8312219074 | |
| CAPÍTULO 5 | 38 |
| A INCLUSÃO ESCOLAR DA CRIANÇA COM SÍNDROME DE ASPERGER NO PROCESSO DA ABORDAGEM CENTRADA | |
| Leonardo Vila Nova Câmara | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.8312219075 | |
| CAPÍTULO 6 | 48 |
| AVALIAÇÃO: NOTA OU CONSTRUÇÃO DE APRENDIZAGEM | |
| Helena Teresinha Reinehr Stoffel | |
| Junea Graciele Rodrigues Dantas de Brito | |
| Luciane Demiquei Gonzatti | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.8312219076 | |
| CAPÍTULO 7 | 58 |
| PROPOSTA DE ENSINO DE LIBRAS L2 NA PERSPECTIVA DISCURSIVA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA | |
| Andréa dos Guimarães de Carvalho | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.8312219077 | |

| | |
|---|------------|
| CAPÍTULO 8 | 64 |
| A EVASÃO ESCOLAR NA EDUCAÇÃO PROFISSIONALIZANTE TÉCNICA | |
| Marcelo Beneti Lúcia Villas Boas | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.8312219078 | |
| CAPÍTULO 9 | 71 |
| PARA UMA FORMAÇÃO SIGNIFICATIVA: A ABORDAGEM DESIGN THINKING AO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM NO CONTEXTO DO ENSINO SUPERIOR | |
| Paulo Juan Valente Edinair Valente da Silva | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.8312219079 | |
| CAPÍTULO 10 | 83 |
| LETRAMENTO LITERÁRIO E O FOLHETO DE CORDEL – UMA DISCUSSÃO POSSÍVEL | |
| Maria Aparecida Izídio André Monteiro Moraes Iara Patrícia Ferreira de Sousa | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190710 | |
| CAPÍTULO 11 | 93 |
| A PLURALIDADE CULTURAL ENSINADA NO CURRÍCULO DO ENSINO FUNDAMENTAL: UMA REFLEXÃO SOBRE A FORMAÇÃO DA CRIANÇA NO AMAZONAS | |
| Maria de Jesus Campos de Souza Belém Bernardina Barbosa da Silva Martins | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190711 | |
| CAPÍTULO 12 | 105 |
| INFÂNCIA E PANDEMIA: UM ENSAIO SOBRE OS DESAFIOS VIVIDOS PELAS CRIANÇAS | |
| Yasmin Mayara Gomes Cavalcante Cleriston Izidro dos Anjos | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190712 | |
| CAPÍTULO 13 | 114 |
| ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO: UM OLHAR A PARTIR DOS REGISTROS ESCOLARES | |
| Andréia Cadorin Schiavini Marilane Maria Wolff Paim Maria Lúcia Marocco Maraschim | |
|  https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190713 | |
| CAPÍTULO 14 | 134 |
| AS TDIC's UTILIZADAS COMO FERRAMENTAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM DURANTE O ENSINO REMOTO DAS AULAS ASSÍNCRONAS | |
| Daniela Brugnaro Massari Sanches | |

Patrícia Pascon Souto Tancredo

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190714>

CAPÍTULO 15..... 141

AVALIAÇÃO DAS AULAS REMOTAS DE SEMIOTÉCNICA NO CURSO TÉCNICO EM ENFERMAGEM

Márcia Cury Machado


 <https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190715>

CAPÍTULO 16..... 151

INICIAÇÃO ESPORTIVA UNIVERSAL: UMA APLICAÇÃO PRÁTICA NO ENSINO DO FUTSAL

Cláudia Moraes e Silva Pereira

Alfredo Cesar Antunes

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190716>


CAPÍTULO 17..... 159

O ENSINO DA COMPREENSÃO LEITORA: DIÁLOGOS FORMATIVOS COM DOCENTES DA EDUCAÇÃO INFANTIL

Ângela Druzian

Márcia Cristina Pereira de Oliveira

Fernanda Oliveira Brigatto Silvano

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190717>

CAPÍTULO 18..... 165

RECICLAGEM EM CRICIÚMA-SC: UMA VISÃO CRÍTICA PARA A EDUCAÇÃO AMBIENTAL


Elen Gomes Pereira

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190718>

CAPÍTULO 19..... 170

LINHAS EM MOVIMENTO: CONSTRUINDO OLHARES PARA A ARTE TÊXTIL

Maitê Oltramari Bavaresco

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190719>

CAPÍTULO 20..... 181

TECNOLOGIA ASSISTIVA APLICADA NO ENSINO À DISTÂNCIA

Marcos Antônio Rodrigues de Oliveira

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.83122190720>

SOBRE OS ORGANIZADORES 184

ÍNDICE REMISSIVO..... 185

LINHAS EM MOVIMENTO: CONSTRUINDO OLHARES PARA A ARTE TÊXTIL

Data de aceite: 04/07/2022

Maitê Oltramari Bavaresco

Graduada pelo curso de Licenciatura em Artes Visuais da Universidade de Passo Fundo – UPF, professora de artes da Educação Básica na rede pública

RESUMO: Rica em significados de expressão, seja cultural, artística ou até mesmo utilitária, a tecelagem vem em contraponto ao contexto tecnológico pelo qual somos bombardeados. Enquanto esta era se mostra extremamente visual, um vão se forma na escassez de sensações táteis. Este estudo procurou compreender de que modo a arte na dimensão têxtil pode contribuir com a necessidade artística expressiva de alunos do sétimo ano do Ensino Fundamental, na escola pública. Foi desenvolvido na Escola Municipal de Ensino Fundamental Irmão Jerônimo, da cidade de Veranópolis, RS, por meio de atividades voltadas para o ato de tecer, de maneira que os participantes pudessem refletir sobre as formas estéticas e literárias dos fios, originando suas próprias peças.

PALAVRAS-CHAVE: Arte, Tecelagem, Educação, Artes têxteis.

INTRODUÇÃO

Notando a necessidade educacional de oportunizar atividades artísticas na educação escolar, que visem a expressividade dos alunos, mantendo contato com linguagens da

arte menos trabalhadas, elencou-se a seguinte temática para o projeto: “Linhas em movimento: construindo olhares para a arte têxtil”.

Sugeriu-se o uso da tecelagem para observar de que modo a arte, na dimensão têxtil, pode contribuir com a necessidade artística e expressiva, experimentando as formas estéticas e a ligação literária que carrega em sua história. Uma prática educativa do fazer artístico com olhar sensível na escola. Apoiando-se na literatura como linguagem conhecida da realidade dos alunos, a leitura pelo “outro lado da trama” foi construída e fruída, observando a interação da educação motora e estética proporcionadas.

Mesmo a tecelagem e a tapeçaria sendo algumas das mais antigas formas de linguagem, passadas de geração em geração, em diferentes localidades pelo mundo, o apanhado histórico e artístico desta, passa por vezes a ser deixado de lado como linguagem da arte, devido ao fato de que por muito tempo, foi considerada como uma arte menor. É um objeto de estudo ainda pouco explorado no âmbito educacional, uma prática que envolve estética, motricidade e catarse.

No contato com a realidade da escola, foi observada a necessidade de desenvolver atividades desprendidas de superfícies bidimensionais. Desse modo propôs-se, por meio de projeto escolar, na disciplina de artes, uma possibilidade da arte têxtil na educação pública, utilizando conteúdos e atividades

que permitissem apurar a visão do sensível, mediada pelas tramas, permitindo uma vivência estética, desconectada da beleza como requisito e voltada para as sensações e movimentações dos fios.

REFERENCIAL TEÓRICO

Encontrado nos bordados, costuras, tricôs, crochês ou na tecelagem, o entrelaçamento de fios é base para tudo que nosso imaginário estiver disposto a executar. Ainda hoje, no âmbito brasileiro poucos estudos apontam acerca desta arte, mas práticas e pesquisas artísticas ou acadêmicas têm sido uma esperança.

Compreendendo toda e qualquer imagem como um texto visual, passível de leitura, por mais necessário que se faça o domínio das técnicas para sua produção (como no caso da tapeçaria: urdume/urdidura e trama), é indispensável se ter em mente a experiência como um processo sensitivo.

Cada tecido é detentor de expressões formais e simbólicas, estão presentes particularidades do seu criador, o suor das mãos percorrendo os fios, a escolha das cores, texturas, formatos, até os improvisos e substituições que se apresentaram no caminho. Mas tecer é também um vislumbre de influências externas, Secco (2017, p. 22) confirma isto quando diz que “[...] verá nascer diante de seus olhos uma imagem muito diferente da imaginada e que talvez, também precisará ser interpretada para sua aceitação ou rejeição.”.

A importância de se ter então, uma leitura pós criação, é um ponto valioso. Nesta podemos entender o processo, aceitar o resultado como sendo uma expressão particular, de algo muitas vezes implícito ou inconsciente.

Falar sem palavras. Falar a si mesmo, ao outro. Arte, linguagem não verbal de força estranha que ousa, se aventura a tocar assuntos que podem ser muitos, vários, infinitos, do mundo das coisas e das gentes. [...] Tecer é por si mesmo um ato sensorial. A tapeçaria, por mais que exista um projeto anterior, é feita, criada ou construída no ato de tecer, que articula devaneios poéticos carregados de imagens retiradas das possibilidades e impossibilidades oferecidas pelo material, além das alternativas técnicas na criação de jogos visuais. (TINOCO, 2005, p. 2-7)

A tecelagem com movimento, por não usar pente, foi a técnica escolhida neste projeto, os contornos irregulares moldam-se de acordo com a vontade do tecelão. Os materiais se mesclam e formam contrastes palpáveis, uma prosa visual, sensorial e imaginativa. Está nessa gama rica de sensações, um dos principais sentidos da tecelagem: despertar para si, deixando-se sentir pela arte, da mesma forma que sente a ela.

Encontramos tessituras nas mais diversas culturas, mulheres tecendo são relatadas desde 2220 a.C., mas há evidência de têxteis datados em mais de 24 mil anos. Mitos e histórias tomam posse da significação do fio, podendo ser encontrado mesmo numa das maiores metáforas existenciais, a metáfora da criação “na qual o próprio Cosmos seria,

primordialmente, concebido como um tecido em forma de rede infinita, onde tudo estaria interconectado através de uma tessitura invisível” (SECCO, 2017, p. 10).

Toda a criação parte de dar sentido a algo, daí surgem os personagens dotados de poderes, em que o fio tem uma conexão direta, responsável pela vida. Podemos citar as histórias de Aracne, Penélope, As Parcas, Rumpelstiltskin e tantos outros. No cenário brasileiro, chama atenção o conto “A moça Tecelã” de Marina Colasanti, uma história linda que narra a figura feminina como uma sonhadora, tecendo seus dias.

O tear, com fusos e rocas, sempre permeia histórias da infância, prendendo as lembranças a um tempo de esperança, cheio de devaneios. Mas num exercício de “trazer” à realidade moderna, ainda assim encontraremos a mesma simbologia, na rede de conexões da era digital. Secco (2017, p. 90) reitera a internet, ou os diversos suportes de comunicação disponíveis, como produtores de uma teia sobre nosso cotidiano, o que comprovaria a essência arquetípica da repetição cíclica, fundamentando uma “religação com o outro e com o mundo”.

A base da tecelagem está na trama, que pode ser feita em tear manual ou mecânico, consistindo no cruzamento de duas estruturas de fios. São encontrados fios das mais diversas origens: juta, algodão, coco, bananeira, linho, lã, couro, seda, vidro, ouro, prata, cobre, alumínio, petróleo, entre outros, abrangendo fibras vegetais, animais, químicas e sintéticas. Pode ter função utilitária, decorativa e artística, muitas vezes também como cópia próxima de pinturas.

No Brasil, a tecelagem ganhou maior destaque com os padres jesuítas, uma vez que chegaram da Europa já detendo o aprendizado das técnicas do tecer, adquiridas nos mosteiros. Durante o período colonial, o Brasil enfrentou dificuldades para entrar no mercado têxtil pois, Portugal e Inglaterra tinha um acordo comercial, chamado de Tratado de Methuen (também conhecido como Tratado de Panos e Vinhos), que durou de 1703 a 1836, no qual Portugal abria sua economia aos produtos britânicos enquanto a Inglaterra importava os vinhos portugueses (SECCO, 2017; LIVEIRA, 2008; BATISTA, 2014).

Com o alvará de Dona Maria I em 1785, onde as indústrias só poderiam produzir roupas para escravos e sacos de embalagens, houve um declínio na produção. O alvará foi revogado em 1808 por Dom João VI e fez com que então os produtos manufaturados ingleses chegassem ao Brasil (que era colônia portuguesa), porém possuindo alto custo, tornando-se viável somente à população com maior poder aquisitivo. Devido a esses fatos, a indústria têxtil no país teve um retardo em seu desenvolvimento (SECCO, 2017; LIVEIRA, 2008; BATISTA, 2014).

Já durante o movimento modernista, a percepção dessa arte menor foi alterada, lançando um olhar atento à cultura e quebrando com o regramento técnico acadêmico. Destacam-se Regina Graz [1897-1973], Genaro de Carvalho [1926-1971], Jacques Douchez [1921-2012], Norberto Nicola [1930-2007], Maria Thereza Camargo [1928], Roberto Burle Marx [1909- 1994], entre outros. A tapeçaria, por incentivo da escola de

Bauhaus, se desenvolveu bastante após 1900 (SECCO, 2017).

Uma evolução da técnica também foi nítida nas civilizações andinas, como por exemplo, os povos incas com a precisão e firmeza, utilizando diversas variações de fios. Cáurio (1985, p. 16) confirma que os incas “[...] em elevado grau de elaboração cultural, [...] primaram pelo requinte de sua tecelagem. No império incaico a tapeçaria havia atingido níveis inigualáveis de perfeição e fineza de feitura, abordando uma extensa variedade de fios e fibras.” e essa tradição, perpetua até os dias de hoje em diversos cenários pelo Chile, Bolívia e Peru.

Interações se firmam ao longo dos tempos, tendo em um simples objeto como o fio, valor de vida, de tempo, de finitude ou de conexão perpétua. Metáforas que se repetem e enchem de sentido a experiência de poder usar deste elemento, como criador de uma produção, de uma história própria.

A estética das obras de Hilda Sandtner, especialmente das peças encontradas em seu livro “Tecelagem e Tapeçaria” (1979), que traz a técnica de tecelagem com movimento, usada na prática deste projeto, se encontram com os pensamentos de Arthur Danto, em prol de uma visão mais significativa acerca do que é considerado belo e quais os elementos que induzem essa percepção.

A beleza e o gosto sempre estiveram ligados com a arte, muitas vezes sendo referência para a experiência estética, “Danto afirma a universalidade da beleza, concordando com a tese kantiana da beleza como sendo subjetiva, porém universal.” (DANTO, 2006^a, p. 32-3 apud COSTA, 2018, p. 258), sugerindo que se a arte não estiver ligada com a beleza não estará, portanto, ligada com a estética.

Deve-se ter cuidado, para que uma das características que, todavia não é e nem nunca foi obrigatória, seja usada como definição e critério avaliador. Costa quando escreve sobre os pensamentos do filósofo, confirma a concepção de Secco (2017), sobre o fazer artístico da tecelagem:

Uma imagem pode incorporar uma ideia inteira, e ao fazê-lo torná-la mais completa e complexa que a própria ideia. “Uma obra de arte é um significado incorporado, e o significado é tão intrinsecamente relacionado ao objeto material quanto a alma é ao corpo”. (DANTO, 2013, p. 66-125 apud COSTA, 2018, p. 261)

Quando a beleza se torna o foco da apreciação, pode-se pecar deixando para trás o “verdadeiro significado” da elaboração, e as demais essências visuais, táteis, auditivas, etc. A arte tem essa capacidade de abranger diversas formas de conexão para com os apreciadores

[...] portanto, a beleza interna, para ser parte da obra de arte, deve estar incorporada em seu significado. [...] Já a beleza externa [...] quando não intencional, pode atrapalhar a experiência com a obra ao desviar a atenção de sua incorporação para a afetação natural da sensibilidade. (COSTA, 2018, p. 261).

O que é possível sintetizar sobre Danto é que, se tratando de estética em filosofia da arte, crê que as obras são em maioria feitas para o significado e não para a experiência estética (COSTA, 2018). Neste sentido, a proposta pedagógica desenvolvida com foco na linguagem da tecelagem, tem como premissa o desprendimento da beleza como obrigatoriedade estética, fundamentando na arte moderna, uma expressão mais livre e voltada ao fazer.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Dando introdução à tapeçaria, esquematizou-se um breve resumo histórico da arte, apresentando os povos precursores, a evolução das tramas (como por exemplo, na região andina), assim como os principais nomes de artistas tecelões. Conheceu-se então os tipos de fibras: animais, artificiais, sintéticas, vegetais e as consideradas novas fibras (borracha, madeira, couro, plástico e papel).

Após esse processo, realizaram-se as produções têxteis em sala de aula, partindo de um suporte de papelão reutilizado e fios diversos, experimentando a tecelagem na prática e oportunizando o desenvolvimento de cada aluno, suas evoluções e os ganhos estético-sensoriais. Estas produções foram socializadas em um momento de apreciação, o aluno chamado apresentava a peça iniciando pelo nome que tinha escolhido para ela, depois os materiais usados e também suas percepções pessoais acerca da experiência.

Para esse relato foram selecionadas 9 peças, de forma aleatória, identificando cada aluno por um nome de tecido. No total, produziram-se 46 tapeçarias, sendo 24 referentes à turma 7º ano A, e 22 à turma 7º ano B. A seguir podemos ver o resultado das produções com breve descrição, a paciência e a calma foram necessárias, sentidas e externadas pelos alunos durante o processo.



Imagem 01 – Jasmin

Fonte: fotografia pertencente ao acervo particular, 2021

A aluna Organza falou sobre sua peça de nome “Jasmin”, feita com lãs nas cores rosa e bordo (Imagem 01). Os próprios colegas questionaram o porquê do nome, mas ela alegou que não sabia explicar, porém uma colega lembrou muito das flores, sua delicadeza e as cores.



Imagem 02 – Raio de Sol

Fonte: fotografia pertencente ao acervo particular, 2021

Feito de forma monocromática, com fio sintético, “Raio de Sol” (Imagem 02) do aluno Gabardine surpreendeu a todos, pois quando retirou-a do suporte de papelão notou alguns fios soltos, que criaram um efeito bem simbólico na parte de baixo.

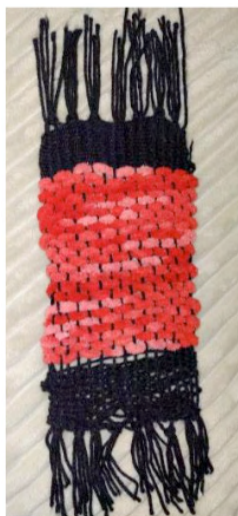


Imagem 03 – Impaciência

Fonte: fotografia pertencente ao acervo particular, 2021

“Impaciência” foi o título escolhido pelo aluno Cetim, que utilizou um fio de lã com efeito degrade (do rosa ao laranja) e lã preta em seu trabalho (Imagem 03). Ao olhá-la, a turma notou o aspecto de artes africanas, suas vestimentas e cores, também associando com lava de vulcão. Segundo Cetim, o nome reflete a necessidade de manter a calma ao tecer, pois teve muita dificuldade de concluir o processo sem se dispersar.



Imagem 04 – Mimi

Fonte: fotografia pertencente ao acervo particular, 2021

A expressão carinhosa “Mimi” foi escolhida para título da peça. Com lã azul escuro, tanto para a trama, quanto para a urdidura, Malha a construiu (Imagem 04). Na observação, uma aluna demonstrou sentir vontade de abraçar a peça, por ser muito fofa, o que remete à questão em Danto trata a arte com capacidade de abranger diversas formas de conexão para com os apreciadores (DANTO, 2006^a, apud COSTA, 2018).

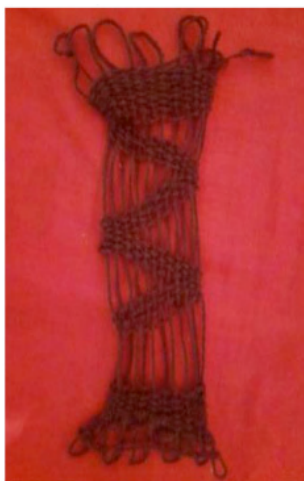


Imagem 05 – WM

Fonte: fotografia pertencente ao acervo particular, 2021

O aluno seguinte, tentou durante as aulas exercitar diversos pontos, no resultado optou por partes vazadas (Imagem 05). Microfibras deu-lhe o nome de “WM”, feito com lã de tom terroso trouxe aos colegas a sensação de movimento e natureza.

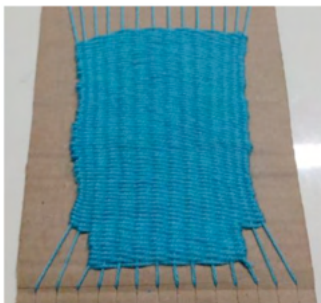


Imagem 06 – Peça do aluno Córdoba

Fonte: fotografia pertencente ao acervo particular, 2021

O aluno Córdoba utilizou um efeito com fios de cores azuis, a construção desta peça foi muito bem feita, com uma trama regular, os colegas disseram que lembra a um cachecol, ou uma manta. No registro (Imagem 06), ela está ainda no suporte.



Imagem 07 – Peça do aluno Cashmere

Fonte: fotografia pertencente ao acervo particular, 2021

Também usando fios de lã azuis, Cashmere fez sua peça (Imagem 07). As tonalidades azuladas foram frequentes nas produções, o que nos leva a refletir o fato que “Cada elemento gráfico é interpretado e lido como se fossem metáforas. As cores falam, bem como as formas, a harmonia, as linhas, cada parte e o todo.” (OKASAKI; KANAMARU, 2018, p.15).



Imagem 08 – Arte é vida!

Fonte: fotografia pertencente ao acervo particular, 2021

A tapeçaria da aluna Crepe contou com um urdume de lã verde, e a trama passando pelo bege, rosa e cinza (Imagem 08). Ela relatou ter adorado a experiência e escolheu como nome para seu trabalho “Arte é vida!”.



Imagem 09 – Yena

Fonte: fotografia pertencente ao acervo particular, 2021

Flanela formou em sua peça a inicial de seu nome, fazendo uma analogia também ao título escolhido: “Yena”. A urdidura e parte da trama são compostas por uma lã mesclada, todas as cores permeiam os tons terrosos, quentes e neutros (com marrons, vermelhos e cinzas). Pode-se notar a dedicação com os pontos firmes e preenchimento da tapeçaria.

As produções revelaram a interação da arte como catarse no processo da sua construção. O meio tátil da tecelagem relacionou os pontos em uma sequência de “por cima, por baixo, por cima, por baixo” que resgatou memórias dos alunos, revelando gostos e ideias de belo.

Para Martins (1994, p. 95) “A linguagem verbal e visual travam diálogos intensos e imemoriais entre si e provocam outros textos entre seus autores e leitores.”, confirmando também as reflexões de Secco, que a arte têxtil possibilita “[...] compreensão e interpretação de expressões formais e simbólicas, materializadas através da linguagem visual em imagens” (SECCO, 2017, p. 13).

Essa interação teve grande importância “[...] pelas possibilidades cada vez maiores de diferentes linguagens iluminarem-se mutuamente, amplificando seus meios expressivos e suas leituras.” (MARTINS, 1994, p. 95), ligando-se aos dizeres de Danto, sobre interpretação do todo influenciada pelo individual.

Com o ato de verbalização da estética, teve-se uma visão rica acerca do sentido de cada escolha, do caminho que cada fio tomou. Além disto, os próprios alunos foram levados a um espectro de autoconhecimento de suas direções e de respeito pela dos colegas.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

A proposta supriu o objetivo de que os alunos conhecessem alguns dos artistas que desenvolveram essa prática durante as carreiras (Em especial Hilda Sandtner, com a tecelagem em movimento, e os povos andinos, expoentes dessa arte), observando a importância desse contato para o crescimento técnico e pessoal. Assim, somando para a formação dos participantes, no aspecto estético das formas e texturas, artístico cultural da aprendizagem histórica e filosófico em conhecimento dos conceitos que os rodeiam.

Ao longo do processo, permitiu-se refletir acerca da prática educativa em arte por meio do tecer. Mapeando o ambiente de interação para oportunizar a expressão dos alunos, pelo autoconhecimento e troca de vivências individuais e coletivas. Uma interação sensível e não julgadora, a fim de ressaltar a conexão que a tecelagem é capaz de criar, através dos fios, suas cores e texturas.

Durante o percurso, os participantes foram desafiados a entrar no universo dos fios, construindo suas próprias peças. O planejamento envolvendo o estudo do tecer livre, com movimento (com sentido de observar a quem conta ou lê uma história) e guiados pela base das obras de artistas, que utilizaram essa arte como meio de interação e expressão, contribuiu para o campo da arte com os trabalhos desenvolvidos pelos participantes. Tornou-se possível observar a importância da leitura de imagens, por meio da tecelagem com movimento, vertente das artes não abordada com frequência.

Entendeu-se a arte como um percurso histórico, a ser vivenciado em suas diversas expressividades, dando independência para uma possibilidade de educação escolar prontamente realizada pelos alunos. A oportunidade do projeto permitiu compreender, por meio da arte têxtil, parte significativa do universo dos alunos. Fortes conexões surgiram e fluíram para todo o grupo, interligando a comunicação verbal, literária e artística.

REFERÊNCIAS

BATISTA, F. A. **Os tratados de Methuen de 1703: guerra, portos, panos e vinhos.** 2014. 127 f. Dissertação (Mestrado) - Curso de Economia Política Internacional, Instituto de Economia, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 2014. Disponível em: <http://www.ie.ufrj.br/images/posgraduacao/pepi/dissertacoes/Dissertacao_Felipe_Alvarenga.pdf>. Acesso em: 28 mar. 2021.

CÁURIO, R. **Artêxtil no Brasil: viagem ao mundo da tapeçaria.** Rio de Janeiro: FUNARTE, 1985.

COSTA, R. ARTHUR DANTO E A EXPERIÊNCIA ESTÉTICA. **Kriterion: Revista de Filosofia**, [s.l.], v. 59, n. 139, p.255-269, jan. 2018. FapUNIFESP (SciELO). http://dx.doi.org/10.1590/0100-512x2017n13913rc.lipe_Alvarenga.pdf>. Acesso em: 28 mar. 2021.

LIVEIRA, C. B. **As relações comerciais entre Brasil e Inglaterra no início do século XIX.** In: II COLÓQUIO INTERNACIONAL SOBRE O COMÉRCIO E A CIDADE: UMA RELAÇÃO DE ORIGEM, 2008, São Paulo. Disponível em: <http://www.labcom.fau.usp.br/wpcontent/uploads/2015/05/2_cincci/1009%20Bortolotti.pdf>. Acesso em: 10 abr. 2021.

MARTINS, M. H. **O que é leitura?** 19. ed., São Paulo: Brasiliense, 1994. OKASAKI, A.; KANAMARU, A. T. Ensino da arte e desenvolvimento da leitura visual: uso da estampa têxtil no ensino médio. **Educação e Pesquisa**, São Paulo, v. 44, p.1-23, 2018. FapUNIFESP (SciELO). <http://dx.doi.org/10.1590/s1678-4634201711162822>. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/ep/v44/1517-9702-ep-S1678-4634201711162822.pdf>>. Acesso em: 28 mar. 2021.

SECCO, L. **Para além das tramas: tecendo sentidos em imagens de tapeçarias artísticas.** 2017. 98 f. Dissertação (Mestrado) - Curso de Letras, Programa de Pós-graduação em Letras, Universidade de Passo Fundo, Passo Fundo, 2017. Disponível em: <<http://tede.upf.br/jspui/bitstream/tede/1194/2/2017LorileiSecco.pdf>>. Acesso em: 28 mar. 2021.

TINOCO, E. F. **A tapeçaria de Norberto Nicola.** Instituto Arte na Escola, (Coord.) Mirian Celeste Martins e Gisa Picosque. São Paulo: Instituto Arte na Escola, 2005. Disponível em: <<http://artenaescola.org.br/dvdtteca/catalogo/dvd/80/>>. Acesso em: 29 mar. 2021.

ÍNDICE REMISSIVO

A

Abordagem centrada 38, 39, 41, 43, 44, 45

Alfabetização 33, 84, 86, 92, 114, 115, 117, 119, 122, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 168, 184

Aluno 15, 18, 38, 39, 40, 41, 43, 44, 45, 46, 51, 52, 54, 55, 56, 59, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 89, 96, 100, 118, 119, 120, 124, 125, 127, 129, 130, 137, 138, 139, 143, 144, 147, 148, 152, 156, 174, 175, 176, 177, 181, 182, 183

Aprendizagem 9, 31, 32, 33, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 61, 62, 63, 67, 70, 71, 72, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 93, 95, 96, 97, 99, 101, 103, 109, 111, 114, 116, 121, 122, 123, 127, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 149, 152, 153, 154, 155, 157, 158, 163, 179, 181, 182, 183

Arte 12, 62, 89, 95, 170, 171, 172, 173, 174, 176, 178, 179, 180

Artes têxteis 170

Aulas assíncronas 134, 136, 137, 139

Avaliação 21, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 76, 77, 79, 80, 81, 141, 151

C

Compreensão leitora 159, 160, 161, 162, 163

Conhecimento 7, 12, 19, 27, 31, 36, 39, 42, 43, 44, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 66, 72, 74, 76, 77, 79, 82, 87, 94, 96, 98, 100, 101, 102, 103, 108, 116, 118, 119, 121, 127, 128, 130, 131, 132, 142, 143, 144, 147, 148, 150, 152, 160, 161, 163, 168, 179, 182

Crianças 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 124, 152, 153, 154, 156, 157, 161, 162, 163

Criciúma 165, 166, 167, 169

Currículo escolar 93, 94, 95, 97, 98, 99, 101, 102, 103, 104

Curso técnico 64, 65, 68, 69, 141, 142, 144, 148, 149

D

Design thinking 71, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82

Discurso 17, 58, 122, 124, 125

E

Educação 1, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 30, 37, 38, 39, 44, 46, 49, 52, 53, 56, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 99, 102, 103, 104, 105, 106, 108, 109, 110, 112, 113, 114, 115, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 133, 134, 136, 139, 140, 149, 152, 153,

156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 169, 170, 179, 180, 181, 182, 184
Educação ambiental 165, 166, 169
Educação do campo 22, 23, 25, 30, 114, 115, 133
Educação infantil 108, 109, 110, 112, 113, 159, 160, 161, 162, 163
Enfermagem 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150
Ensino 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 31, 32, 33, 36, 38, 39, 40, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 83, 84, 85, 86, 88, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 107, 115, 121, 122, 123, 127, 131, 132, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 170, 180, 181, 182, 184
Ensino fundamental 32, 56, 60, 65, 69, 83, 84, 85, 86, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 99, 100, 101, 102, 103, 127, 160, 164, 170
Ensino remoto 134, 136, 137, 139, 140, 141, 143, 149, 181
Ensino superior 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 66, 68, 70, 71, 72, 76, 79, 80, 81, 184
Estado 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 22, 23, 24, 25, 33, 71, 86, 108, 109, 115, 166, 184
Evasão escolar 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70

F

Formação de professores 22, 30, 31, 37, 86, 184
Futsal 151, 152, 153, 156, 157

G

Gêneros textuais 55, 58, 60, 62, 84, 115, 123, 124
Gestão universitária 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20

I

Inclusão 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 38, 39, 40, 41, 43, 45, 46, 59, 90, 93, 181, 182
Inclusão escolar 38, 39, 40, 41, 45, 46
Infância 95, 105, 107, 108, 109, 110, 111, 113, 172
Iniciação esportiva 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158
Inovação 8, 32, 55, 72, 73, 79, 81, 82, 113, 141

L

Leitura 6, 9, 54, 62, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 100, 114, 115, 116, 117, 121, 123, 124, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 148, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 167, 170, 171, 179, 180, 182
Letramento 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 91, 92, 114, 115, 116, 117, 126, 127, 128, 129, 130,

131, 132, 133, 184

Letramento literário 83, 84, 85, 88, 89, 91, 92

Libras 58, 59, 60, 61, 62, 63, 182

Literatura de cordel 83, 84, 90, 91

M

Metodologia 16, 23, 27, 29, 33, 40, 46, 53, 58, 59, 62, 70, 81, 84, 103, 108, 134, 136, 137, 144, 151, 153, 155, 156, 157, 166, 181, 182, 183

Modelagem matemática 31, 33, 34, 37

P

Pandemia 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 139, 141, 142, 143, 144, 145, 181, 183

Pedagogia do esporte 151, 152, 153, 156, 157, 158

Planejamento 9, 25, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 56, 65, 75, 102, 119, 127, 132, 151, 156, 157, 179

Pluralidade cultural 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104

Política 1, 2, 5, 8, 9, 10, 11, 20, 28, 38, 39, 45, 69, 87, 95, 98, 110, 131, 180

Práticas disruptivas 14, 16, 17, 18, 19, 20

Práxis pedagógica 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30

Professor 10, 23, 25, 26, 28, 32, 36, 38, 39, 40, 43, 44, 45, 46, 49, 50, 51, 53, 54, 55, 56, 60, 61, 64, 65, 66, 72, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 84, 89, 91, 97, 98, 100, 101, 102, 103, 105, 117, 118, 119, 123, 124, 125, 132, 133, 136, 137, 138, 139, 144, 162, 163, 181, 182, 183, 184

R

Reciclagem 165, 166, 167, 168, 169

S

Semiotécnica 141, 142, 143, 144, 145, 147, 148, 149

Síndrome de Asperger 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 46, 47

T

TDICs 54, 134, 135, 137, 140





Tecelagem 170, 171, 172, 173, 174, 178, 179

Educação:

Políticas públicas, ensino e formação

III



 www.arenaeditora.com.br
 contato@arenaeditora.com.br
 @arenaeditora
 www.facebook.com/arenaeditora.com.br


Ano 2022

Educação:

Políticas públicas, ensino e formação

III



🌐 www.atenaeditora.com.br
✉ contato@atenaeditora.com.br
📷 @atenaeditora
📘 www.facebook.com/atenaeditora.com.br

Atena
Editora
Ano 2022