



**Gabriella Rossetti Ferreira
(Organizadora)**

Educação: Políticas, Estrutura e Organização 2

Atena
Editora

Ano 2019

Gabriella Rossetti Ferreira

(Organizadora)

**Educação: Políticas, Estrutura e
Organização
2**

Atena Editora
2019

2019 by Atena Editora

Copyright © da Atena Editora

Editora Chefe: Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira

Diagramação e Edição de Arte: Lorena Prestes e Geraldo Alves

Revisão: Os autores

Conselho Editorial

Prof. Dr. Alan Mario Zuffo – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
Prof. Dr. Álvaro Augusto de Borba Barreto – Universidade Federal de Pelotas
Prof. Dr. Antonio Carlos Frasson – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Prof. Dr. Antonio Isidro-Filho – Universidade de Brasília
Profª Drª Cristina Gaio – Universidade de Lisboa
Prof. Dr. Constantino Ribeiro de Oliveira Junior – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Daiane Garabeli Trojan – Universidade Norte do Paraná
Prof. Dr. Darllan Collins da Cunha e Silva – Universidade Estadual Paulista
Profª Drª Deusilene Souza Vieira Dall’Acqua – Universidade Federal de Rondônia
Prof. Dr. Eloi Rufato Junior – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Prof. Dr. Fábio Steiner – Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul
Prof. Dr. Gianfábio Pimentel Franco – Universidade Federal de Santa Maria
Prof. Dr. Gilmei Fleck – Universidade Estadual do Oeste do Paraná
Profª Drª Girlene Santos de Souza – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Profª Drª Ivone Goulart Lopes – Istituto Internazionele delle Figlie de Maria Ausiliatrice
Profª Drª Juliane Sant’Ana Bento – Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Prof. Dr. Julio Candido de Meirelles Junior – Universidade Federal Fluminense
Prof. Dr. Jorge González Aguilera – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
Profª Drª Lina Maria Gonçalves – Universidade Federal do Tocantins
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Profª Drª Paola Andressa Scortegagna – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Raissa Rachel Salustriano da Silva Matos – Universidade Federal do Maranhão
Prof. Dr. Ronilson Freitas de Souza – Universidade do Estado do Pará
Prof. Dr. Takeshy Tachizawa – Faculdade de Campo Limpo Paulista
Prof. Dr. Urandi João Rodrigues Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará
Prof. Dr. Valdemar Antonio Paffaro Junior – Universidade Federal de Alfenas
Profª Drª Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande
Profª Drª Vanessa Lima Gonçalves – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof. Dr. Willian Douglas Guilherme – Universidade Federal do Tocantins

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) (eDOC BRASIL, Belo Horizonte/MG)

E24 Educação [recurso eletrônico] : políticas, estrutura e organização 2 / Organizadora Gabriella Rossetti Ferreira. – Ponta Grossa (PR): Atena Editora, 2019. – (Educação: Políticas, Estrutura e Organização; v. 2)

Formato: PDF

Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader

Modo de acesso: World Wide Web

Inclui bibliografia

ISBN 978-85-7247-303-3

DOI 10.22533/at.ed.033190304

1. Abordagem interdisciplinar do conhecimento. 2. Currículo escolar – Brasil. 3. Educação – Pesquisa – Brasil. 4. Políticas educacionais. I. Ferreira, Gabriella Rossetti. II. Série.

CDD 370.1

Elaborado por Maurício Amormino Júnior – CRB6/2422

O conteúdo dos artigos e seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva dos autores.

2019

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.

www.atenaeditora.com.br

APRESENTAÇÃO

A obra “Educação: Políticas, Estrutura e Organização – Parte II” traz capítulos com diversos estudos que se completam na tarefa de contribuir, de forma profícua, para o leque de temas que envolvem o campo da educação.

A educação é uma atividade que se expressa de formas distintas, envolvendo processos que tem consequências nos alunos, possui métodos que precisam ser compreendidos; envolve o que se pretende, o que se transmite, os efeitos obtidos, agentes e elementos que determinam a atividade e o conteúdo (forças sociais, instituição escolar, ambiente e clima pedagógico, professores, materiais e outros) (SACRISTÁN, 2007).

O conceito de educação é inseparável do ente subjetivo que lhe dão atributos diferenciados. A educação é algo plural que não se dá de uma única forma, nem provém de um único modelo; ela não acontece apenas na escola, e às vezes a escola nem sempre é o melhor lugar para que ela ocorra. A escola deve estar pronta para atender a diversidade cultural, conduzindo a aceitação e o respeito pelo outro e pela diferença, pois se valoriza a ideia de que existem maneiras diversas de se ensinar e conseqüentemente diferentes formas de organização na escola, onde seja levado em consideração a complexidade da criação de um currículo que atenda o desafio de incorporar extensivamente o conhecimento acumulado pela herança cultural sem perder a densidade do processo de construção do conhecimento em cada indivíduo singular.

A escolaridade faz parte da realidade social e é uma dimensão essencial para caracterizar o passado, o presente e o futuro das sociedades, dos povos, dos países, das culturas e dos indivíduos. É assim que a escolarização se constitui em um projeto humanizador que reflete a perspectiva do progresso dos seres humanos e da sociedade.

Em uma escola democrática não há barreiras educacionais, eliminam-se a formação de grupos com base na capacidade dos alunos, provas preconceituosas e outras iniciativas que tantas vezes impedem o acesso e permanências de todos na escola, proporcionando um ensino de qualidade para todos, sem exclusão.

Gabriella Rossetti Ferreira

SUMÁRIO

CAPÍTULO 1	1
A FORMAÇÃO INICIAL DO PROFESSOR DE HISTÓRIA PARA A EDUCAÇÃO BÁSICA: APONTAMENTO DA LITERATURA ESPECIALIZADA (2013-2018)	
Erita Evelin da Silva Silva Wilma de Nazaré Baía Coelho	
DOI 10.22533/at.ed.0331903041	
CAPÍTULO 2	12
A FORMAÇÃO NO ENSINO SUPERIOR PREPARA SEUS DISCENTES PARA SEREM BOM DOCENTES?	
Keila Núbia Barbosa Ibrahim Abdelkarem Arthur Ferreira da Costa Lins	
DOI 10.22533/at.ed.0331903042	
CAPÍTULO 3	24
A GESTÃO ESCOLAR CIRCUNSCRITA AO ÂMBITO DO CONSUMO DE DROGAS, SEUS EFEITOS NA EDUCAÇÃO DE ADULTOS NA BAHIA: ESTUDO DE CASO NO COLÉGIO ESTADUAL NOVA DE SUSSUARANA, HOJE COM O NOME DE COLÉGIO ESTADUAL DEPUTADO HERCULANO MENEZES	
Rosana Corrêa Paim	
DOI 10.22533/at.ed.0331903043	
CAPÍTULO 4	37
A HISTÓRIA DA MATEMÁTICA ABORDADA EM UMA COLEÇÃO DE LIVROS DIDÁTICOS	
André Fellipe Queiroz Araújo Franklin Fernando Ferreira Pachêco Andreza Santana da Silva	
DOI 10.22533/at.ed.0331903044	
CAPÍTULO 5	49
A IMPLANTAÇÃO DO NÚCLEO DE TRABALHO, PESQUISA E PRÁTICAS SOCIAIS NA EEMTI MÁTIAS BECK – FORTALEZA/CE	
Roberta Kelly Santos Maia Pontes	
DOI 10.22533/at.ed.0331903045	
CAPÍTULO 6	60
A IMPLEMENTAÇÃO DA GESTÃO DEMOCRÁTICA NA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO/SP, SOB O OLHAR DO SUPERVISOR DE ENSINO	
Eliani Cristina Moreira da Silva	
DOI 10.22533/at.ed.0331903046	
CAPÍTULO 7	70
A IMPLEMENTAÇÃO DO BLOCO INICIAL DE ALFABETIZAÇÃO NAS ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL	
Rayssa dos Santos Oliveira Mesquita Monique Vieira Amorim Bandeira Otília Maria Alves da Nóbrega Alberto Dantas	
DOI 10.22533/at.ed.0331903047	

CAPÍTULO 8	81
A IMPORTÂNCIA DA LEITURA ESCOLAR COMO CRESCIMENTO E FORMAÇÃO DE LEITORES CRÍTICOS DO ENSINO FUNDAMENTAL	
Nair Alves dos Santos Silva Rozineide Iraci Pereira da Silva	
DOI 10.22533/at.ed.0331903048	
CAPÍTULO 9	91
A IMPORTÂNCIA DA PEDAGOGIA E SUA ATUAÇÃO NO CONTEXTO HOSPITALAR	
Jeffrey da Silva Caetano	
DOI 10.22533/at.ed.033190304	
CAPÍTULO 10	96
A IMPORTÂNCIA DE AULAS EXPERIMENTAIS NO APRENDIZADO DE QUÍMICA NO ENSINO MÉDIO	
Ana Paula Vieira de Camargos Rafael Eduardo Vansolini de Oliveira Mirian da Silva Costa Pereira	
DOI 10.22533/at.ed.03319030410	
CAPÍTULO 11	100
A IMPORTÂNCIA DO ESTUDO DO DESENVOLVIMENTO DA CRIANÇA DE 0 A 3 ANOS: IMPLICAÇÕES DA TEORIA HISTÓRICO CULTURAL E DA PEDAGOGIA HISTÓRICO CRÍTICA	
Natália Navarro Garcia Marta Silene Ferreira Barros	
DOI 10.22533/at.ed.03319030411	
CAPÍTULO 12	111
A IMPORTÂNCIA DO MINICURSO SOBRE PLANTAS MEDICINAIS NA FORMAÇÃO PROFISSIONAL	
Danielle Feijó de Moura Tamiris Alves Rocha Marllyn Marques da Silva Maurília Palmeira da Costa Maria das Graças Rodrigues da Silva Dayane de Melo Barros	
DOI 10.22533/at.ed.03319030412	
CAPÍTULO 13	116
A IMPORTÂNCIA DO TEMA ADOÇÃO NA FORMAÇÃO DOCENTE DO PROFESSOR: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	
Vanessa Dantas Vieira Marcos Antonio Vieira da Silva Gilmara Lupion Moreno	
DOI 10.22533/at.ed.03319030413	
CAPÍTULO 14	123
A IMPORTÂNCIA DOS ENCONTROS FORMATIVOS PARA A REFLEXÃO DO PROFESSOR QUE LECIONA CIÊNCIAS NOS ANOS INICIAIS	
Letícia dos Santos Carvalho	
DOI 10.22533/at.ed.03319030414	

CAPÍTULO 15 135

A IMPORTÂNCIA EXPERIMENTAL DA DINÂMICA NEWTONIANA COMO OBJETO DE COMPREENSÃO DE FENÔMENOS NATURAIS DE NOSSO COTIDIANO

David Kelvin Galindo Gonçalves
José Celiano Cordeiro da Silva
Janduir Clécio Miranda de Carvalho
Hugo Elbeer Xavier Da Silva
Joaci Galindo

DOI 10.22533/at.ed.03319030415

CAPÍTULO 16 145

A INCLUSÃO DE ALUNOS SURDOS: ACESSO E PERMANÊNCIA NA UNIVERSIDADE

Francismara Janaina Cordeiro de Oliveira
Jéssica Maria Rosa da Cunha
Elizabeth Regina Streisky de Farias

DOI 10.22533/at.ed.03319030416

CAPÍTULO 17 158

A INCLUSÃO DE ESTUDANTES COM DEFICIÊNCIA NO TERCEIRO E QUARTO CICLOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA LUDOVICENSE: UMA INVESTIGAÇÃO SOBRE AS PROPOSTAS E AÇÕES DESENVOLVIDAS PARA PROVER A FORMAÇÃO DO PROFESSOR

Diná Freire Cutrim

DOI 10.22533/at.ed.03319030417

CAPÍTULO 18 164

A INFLUÊNCIA DAS IMAGENS ANIMADAS NO ENSINO DE DISPOSITIVOS CONSTITUCIONAIS - UM MECANISMO PARA AUXILIAR NA COGNIÇÃO DO CÉREBRO

Bruno Oliveira Sodré Lima
Rebeca César Santos Gonçalves
Toni Alex Reis Borges

DOI 10.22533/at.ed.03319030418

CAPÍTULO 19 175

A INFORMÁTICA COMO ESTRATÉGIA DE MELHORIA NA QUALIDADE DO ENSINO DA MATEMÁTICA

Joyce Fernandes de Araújo
Cicefran Souza de Carvalho

DOI 10.22533/at.ed.03319030419

CAPÍTULO 20 187

A LEI 13.278/16 E A OBRIGATORIEDADE DA LINGUAGEM MUSICAL NA EDUCAÇÃO BÁSICA: PERCEPÇÕES DO PROFESSOR DE REFERÊNCIA

Vanessa Weber

DOI 10.22533/at.ed.03319030420

CAPÍTULO 21 198

A LIBERDADE DE EXPRESSÃO EM PAUTA NAS SIGNIFICAÇÕES DE ESTUDANTES: RELAÇÕES POSSÍVEIS ENTRE NOÇÕES SOCIAIS E PROCESSOS DE GENERALIZAÇÃO

Julise Franciele de Carvalho Freire
Francismara Neves de Oliveira
Tania Paula Peralta
Leandro Augusto dos Reis
Carlos Eduardo de Souza Gonçalves

DOI 10.22533/at.ed.03319030421

CAPÍTULO 22 212

A MATEMÁTICA E A ESCOLA ATUAL: UMA DISCUSSÃO SOBRE AS PRÁTICAS PEDAGÓGICAS DE PROFESSORES NOS ANOS INICIAIS

Sarah Karolyne Vilarim Flôr da Silva
Severina Andrea Dantas de Farias

DOI 10.22533/at.ed.03319030422

CAPÍTULO 23 223

A METODOLOGIA ATIVA NO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM NAS SÉRIES INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL

Martuse Sousa Ramos Arão
Alene Mara França Sanches Silva
Isabela Araújo Lima
Vera Maria Dos Santos

DOI 10.22533/at.ed.03319030423

CAPÍTULO 24 231

A MÚSICA COMO MÉTODO DE ENSINO EM GEOGRAFIA

Michele Alves de Araujo
Carla Milena de Moura Laurentino
Rahyan de Carvalho Alves

DOI 10.22533/at.ed.03319030424

CAPÍTULO 25 243

A PERCEPÇÃO DOS ESTUDANTES DE PEDAGOGIA SOBRE O ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO

Gildene do Ouro Lopes Silva
Denise Andrade Moura de Oliveira

DOI 10.22533/at.ed.03319030425

CAPÍTULO 26 251

A PRESENÇA DA ARGUMENTAÇÃO EXPLICATIVA E DA ARGUMENTAÇÃO JUSTIFICATIVA NOS CONTEÚDOS DE 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL EM COLEÇÕES DE LIVROS DIDÁTICOS DO PNLD/2017

Claudiene dos Santos

DOI 10.22533/at.ed.03319030426

CAPÍTULO 27	261
A RÁDIO NA ESCOLA COMO RECURSO MIDIÁTICO DE INSERÇÃO DAS CRIANÇAS NOS PROCESSOS DE AUTORIA	
Bruna Meinheim	
Demis Miguel Stiller	
Jessica Dos Santos Müller	
Josiane Marcia Teixeira	
Jordelina Beatriz Anacleto Voos	
DOI 10.22533/at.ed.03319030427	
CAPÍTULO 28	271
A REORGANIZAÇÃO DO PENSAMENTO NO ESTUDO DAS FUNÇÕES LOGARÍTMICAS ATRAVÉS DO GEOGEBRA	
Karine Socorro Pugas da Silva	
Marcus Túlio de Freitas Pinheiro	
DOI 10.22533/at.ed.03319030428	
CAPÍTULO 29	280
A SIMULAÇÃO REALÍSTICA EM PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA COMO ESTRATÉGIA EDUCACIONAL NO AMBIENTE HOSPITALAR: FORMANDO UM CUIDADO SEGURO	
Andreyana Javorski Rodrigues	
Maria Magaly Vidal Maia	
Priscyla Dayane das Chagas Lira	
Juliana Lemos Zaidan	
Elvira Santana Amorim da Silva	
DOI 10.22533/at.ed.03319030429	
CAPÍTULO 30	289
A SOBREVIVÊNCIA NOS RESTOS DE ALIMENTOS: O LIXO QUE ALIMENTA	
Brenda Lorrany Rosa da Silva Martins	
Jarlandia Cristina Lira de Carvalho	
Mary Rose de Assis Moraes Couto	
DOI 10.22533/at.ed.03319030430	
CAPÍTULO 31	298
A TRANSDISCIPLINARIDADE NA POÉTICA DO MOVIMENTO PARA ALÉM DO COTIDIANO ESCOLAR	
Ericka Guimarães Telles	
João Ricardo Aguiar da Silveira	
Denise Rocha Corrêa Lannes	
DOI 10.22533/at.ed.03319030431	
SOBRE A ORGANIZADORA	304

A IMPLANTAÇÃO DO NÚCLEO DE TRABALHO, PESQUISA E PRÁTICAS SOCIAIS NA EEMTI MATIAS BECK – FORTALEZA/CE

Roberta Kelly Santos Maia Pontes

Secretaria de Educação do Ceará

RESUMO: O presente artigo traz uma análise sobre a implantação do Núcleo de Trabalho, Pesquisa e Práticas Sociais (NTPPS) na Escola de Ensino Médio em Tempo Integral Matias Beck, localizada na periferia de Fortaleza/Ceará. O NTPPS, projeto da Secretaria de Educação do Estado do Ceará, em parceria com o Instituto Aliança, tem por objetivo o desenvolvimento das competências socioemocionais no ambiente escolar, através de uma proposta metodológica que perpassa as três séries do Ensino Médio, tendo como foco de discussão: a escola e a família (1ª série), a comunidade (2ª série) e o universo do trabalho (3ª série). Durante as aulas, os estudantes são convidados a participarem de vivências, oficinas, discussões de textos, filmes, músicas, além de produções escritas e artísticas, em que refletem a importância das competências socioemocionais a partir de temas geradores de interesse. Ao final de cada ano, é possível observarmos o desenvolvimento dessas competências nos estudantes com a apresentação de pesquisas realizadas a partir das propostas trazidas pelo NTPPS. Assim, identificamos o amadurecimento dos estudantes, o protagonismo juvenil, o engajamento com o outro, a autogestão, a amabilidade, a

abertura ao novo e as demais competências socioemocionais que desenvolvemos nas atividades do NTPPS. Desta forma, o artigo traz uma reflexão, a partir da visão docente, de como se deu o processo de implantação desta metodologia no ambiente escolar, bem como sobre o impacto dela para os estudantes que estão em vias de concluir o Ensino Médio e tiveram o NTPPS como disciplina obrigatória do currículo escolar.

PALAVRAS-CHAVE: Competências Socioemocionais; Educação Básica; Ensino Médio em Tempo Integral.

1 | INTRODUÇÃO

Refletir sobre as práticas educacionais que envolvem as relações entre a adolescência, a escola e a comunidade é um desafio que deve ser enfrentado pelos docentes que se preocupam com os rumos do Ensino Médio brasileiro, que passa por uma reformulação, a qual culminará com a implantação da base nacional comum curricular (BNCC), sobre a qual ainda pesam muitas dúvidas.

Nesse sentido, é importante discutir projetos que estão sendo realizados em vários lugares do país que priorizam o desenvolvimento integral dos estudantes, não corroborando, por

ventura, para uma proposta que comprometa o aspecto cognitivo da aprendizagem dos adolescentes.

Assim, iremos apresentar a implantação do Núcleo de Trabalho, Pesquisa e Práticas Sociais (NTPPS), na Escola Estadual de Ensino Médio em Tempo Integral Matias Beck, localizada no bairro Vicente Pinzón, na região do Grande Mucuripe, periferia de Fortaleza.

Salientamos que a região em que a escola está inserida é considerada de alta vulnerabilidade, com índices preocupantes de assassinatos de jovens, tráfico de drogas, dentre outros crimes. A situação levou o Governo do Estado a implantar na região o chamado “Pacto por um Ceará Pacífico”, projeto que envolve vários seguimentos da sociedade em prol da promoção da cultura de paz. Sendo assim, as escolas da região foram contempladas com propostas diferenciadas para os estudantes, como o tempo integral e os círculos de paz e mediação de conflitos.

Nesse bojo, no ano de 2015, a Escola Matias Beck foi uma das selecionadas pela Secretaria de Educação do Ceará para fazer parte do Núcleo de Trabalho, Pesquisa e Práticas Sociais (NTPPS). Este projeto já estava em desenvolvimento em outras escolas, as quais, desde o ano de 2012, faziam parte de um projeto piloto de implantação do Núcleo.

O NTPPS contempla a ideia do desenvolvimento integral do estudante, apoiada na teoria das competências socioemocionais, as quais são consideradas fundamentais na formação dos jovens na atualidade, uma vez que os ajudam a definir seus projetos de vida, as escolhas que farão nas áreas pessoais e profissionais, assim como os deixa mais preparados para lidar com problemas, a se relacionar melhor com seus pares e, além disso, forma lideranças, estudantes mais responsáveis, curiosos e protagonistas.

Inicialmente, o projeto NTPPS foi pensado a partir de relatório da Unesco que propõe quatro pilares para o desenvolvimento do ser humano: aprender a conhecer, aprender a fazer, aprender a ser e aprender a conviver. A partir daí, várias ciências se dedicaram ao estudo das habilidades necessárias para se chegar à proposta da Unesco.

Entre os psicólogos, tem crescido o reconhecimento de que é possível analisar a personalidade humana em cinco dimensões, conhecidas como Big Five: abertura a novas experiências, extroversão, amabilidade, consciência (também traduzida como conscienciosidade, do inglês conscientiousness) e estabilidade emocional (em inglês, usualmente identificada na carga de instabilidade emocional, ou neuroticism). Os Big Five são resultado de uma análise das respostas de questionários sobre comportamentos representativos de todas as características de personalidade que um indivíduo pode ter. Quando aplicados a pessoas de diferentes culturas e em diferentes momentos do tempo, as respostas a esses questionários demonstraram ter a mesma estrutura, o que deu origem à hipótese de que os traços de personalidade dos seres humanos se agrupam efetivamente em torno de cinco grandes domínios. (PORVIR, 2014)

Desta forma, o projeto foi pensado para desenvolver tais habilidades entre os jovens do Ensino Médio. Para tanto, os estudantes passam por uma série de discussões

de temas relevantes no seu cotidiano, como a sexualidade, a afetividade, o preconceito, o *bullying*, as drogas e o álcool, os problemas ambientais, dentre outros (no 1º ano), o reconhecimento do pertencimento à cidade e comunidade, percebendo-se como parte integrante da sociedade e aprofundando os conhecimentos sobre suas identidades (2º ano) e, por fim, as escolhas profissionais, as carreiras, o comportamento exigido no ambiente de trabalho e na universidade (3º ano).

Essas discussões são pensadas a partir de um material desenvolvido pelo Instituto Aliança (parceiro da SEDUC-CE) e trabalhado previamente com os professores do NTPPS, em formações periódicas (bimestrais). Acreditamos que essas formações são essenciais para o bom andamento do projeto, uma vez que nelas os docentes vivenciam as experiências que levarão para os estudantes em sala de aula. Assim, pensamos que a proposta se aproxima do que Freire reflete acerca do fazer docente, quando diz que:

Uma das tarefas da prática educativo-crítica é propiciar as discussões em que os educandos em suas relações uns com os outros e todos com o professor ou a professora ensaiam a experiência profunda de assumir-se. Assumir-se como ser social e histórico, como ser pensante, comunicante, transformador, criador, realizador de sonhos, capaz de ter raiva porque capaz de amar. Assumir-se como sujeito porque capaz de reconhecer-se como objeto. (FREIRE, 1996, p. 41)

Desta maneira, nos reconhecemos, enquanto professores, sujeitos capazes de atuar para a transformação de nossos estudantes e levamos para a sala de aula não apenas mais uma proposta de transmissão de conhecimento, mas sim uma proposta de discussão, reflexão e prática sobre o papel do ser cidadão, preparando estudantes para conseguirem obter sucesso em suas escolhas futuras, uma vez que dedicam um período da vida escolar para refletirem sobre eles próprios e seu lugar no mundo.

As aulas do NTPPS acontecem em dois encontros semanais, durante 2h/aula, perfazendo uma carga horária de 200min semanais. Durante as aulas, os alunos passam por uma série de oficinas, que vão desde dinâmicas de grupo a leituras de textos, reflexões sobre músicas e filmes, dramatizações, produções de textos, dentre outras atividades. O projeto culmina, a cada ano, com a realização de pesquisas acerca dos temas trabalhados em sala de aula, devendo os estudantes sistematizarem um projeto de pesquisa, sob orientação de um professor da escola, apresentarem-no a uma banca examinadora, formada por professores, e, por fim, realizarem a pesquisa de campo, cujos resultados são tabulados e apresentados em feiras escolares e ainda devem propor ações para a resolução ou amenização dos problemas, a partir dos resultados obtidos com as pesquisas.

Após a seleção que contemplou a escola com o projeto, passamos pela primeira formação de professores. Num primeiro momento, não conseguíamos compreender como seria possível viabilizar a implantação do NTPPS na escola, uma vez que modificaria a estrutura de horários das turmas que ingressariam no projeto, assim como a lotação dos professores, mas um ponto era comum: deveríamos adotar o

projeto na escola.

Cada escola, até então, era selecionada para fazer parte do projeto e podia colocá-lo em prática da forma como melhor lhe convinha, seja aumentando a carga horária das turmas ou diminuindo a carga horária de alguma outra disciplina e, até mesmo, propondo a semestralidade. No caso da EEMTI Matias Beck, no primeiro momento, o componente curricular Desenvolvimento Pessoal, Social e Pesquisa (DPS/P) foi implantado aumentando a carga horária das turmas de 1º ano, sem haver diminuição da carga horária de outras disciplinas. Optamos por essa adequação ao currículo por acreditarmos que:

É importante ter em vista que um processo de ensino transformador não poderá deixar-se conduzir por objetivos que explicitem apenas a aquisição de conhecimentos. Portanto, na definição de objetivos é essencial que os diferentes níveis de aprendizagem a serem atingidos sejam contemplados: a aquisição, a reelaboração dos conhecimentos aprendidos e a produção de novos conhecimentos. É importante ressaltar ainda que, em um processo educativo que se propõe transformador, os objetivos de ensino deverão estar voltados para a reelaboração e a produção do conhecimento. Para tanto, deverão expressar ações, tais como a reflexão, a curiosidade, a investigação e a criatividade. (LOPES, 2004, p. 60)

Foi um período de muitos desafios. Vale ressaltar a resistência dos estudantes em aceitar a proposta de ficar na escola por mais uma hora aula todos os dias, bem como de passar a ter aulas de uma disciplina sobre a qual eles não entendiam muito bem o que traria de impacto para as suas vidas, já que não era mais uma aula de conteúdos tradicionais, o que fazia muitos não valorizarem aqueles encontros.

Com a persistência, experiência e garra das professoras que assumiram essa disciplina, o projeto fluiu e a escola começava a passar por uma mudança de paradigmas na forma de conduzir as aulas e também de acolher os estudantes, pensando em maneiras diferenciadas de resolver os problemas de sala de aula, como a indisciplina, o *bullying* e a violência.

Desta forma, no primeiro ano de NTPPS na escola já foram muitas as conquistas e podemos ressaltar, dentre todas elas, a realização da feira em que os trabalhos foram apresentados e o sucesso dos estudantes com as pesquisas realizadas, cujos temas versavam sobre as mais diversas análises: violência na escola, gravidez na adolescência, *bullying*, conservação do patrimônio escolar, consumo de álcool e outras drogas, dentre outros.

Em 2016, essas mudanças ganharam uma dimensão ainda maior, uma vez que a escola foi selecionada pela Secretaria de Educação para fazer parte de um projeto-piloto do Governo do Estado que visava à implantação de escolas de ensino em tempo integral, mas que não tinham a mesma linha pedagógica das escolas profissionalizantes. Nesse caso, as novas escolas em tempo integral teriam um aumento da carga horária para os estudantes, que passariam o dia todo na escola e participariam de aulas das disciplinas da base comum curricular, intercaladas por aulas de disciplinas eletivas,

previamente propostas pelo núcleo gestor das escolas, a partir dos anseios percebidos pela comunidade escolar.

Desta maneira, o NTPPS passou a fazer parte do currículo base das escolas em tempo integral, sendo obrigatória a implantação deste projeto em todas as EEMTIs. É necessário observar, ainda, que, com este processo de integralização das escolas, houve uma mudança no planejamento do projeto, uma vez que ele passaria a atender a uma nova realidade, que eram as escolas de tempo integral e, por isso, no ano de 2017, o material pedagógico passou a ser atualizado e reformulado, para dar conta desta nova situação das escolas.

Analisaremos, assim, como a escola enxerga o desenvolvimento do NTPPS nas primeiras turmas que fizeram parte desta passagem do ensino regular para o tempo integral. Nosso foco foi verificar como o corpo docente das turmas de 3º ano do Ensino Médio identifica (ou não) o desenvolvimento das competências socioemocionais nos estudantes.

2 | METODOLOGIA

A metodologia utilizada para a construção deste artigo foi a aplicação de questionários, bem como a observação participante:

A técnica de observação participante se realiza através do contato direto do pesquisador com o fenômeno observado para obter informações sobre a realidade dos atores sociais em seus próprios contextos. O observador, enquanto parte do contexto de observação, estabelece uma relação face a face com os observados. Nesse processo, ele, ao mesmo tempo, pode modificar e ser modificado pelo contexto. A importância dessa técnica reside no fato de podermos captar uma variedade de situações ou fenômenos que não são obtidos por meio de perguntas, uma vez que, observados diretamente na própria realidade, transmitem o que há de mais imponderável e evasivo na vida real. (CRUZ NETO, 2001, p. 59-60).

Este contato com o objeto de pesquisa foi possível uma vez que ministramos as aulas da disciplina de NTPPS (durante os três anos do projeto – 2016 a 2018) nas primeiras turmas da escola que fizeram parte do tempo integral. Dessa forma, como já acompanhávamos estas turmas desde o 8º ano do Ensino Fundamental, como docente da disciplina de História, foi bastante interessante perceber o desenvolvimento dos estudantes a partir da participação deles nas atividades do projeto.

Além disso, para dar corpo à discussão trabalhamos também com questionários que foram respondidos pelos professores das referidas turmas, para que expusessem suas opiniões acerca do comportamento dos estudantes, uma vez que é na sala de aula e no contexto escolar como um todo que podemos identificar o desenvolvimento das habilidades socioemocionais nos jovens.

Desta forma, foi possível juntar as nossas observações e dos colegas professores, a fim de identificar os aspectos mais relevantes desenvolvidos pelos estudantes e

como eles vem colaborando para a transformação da escola e das perspectivas de vida desses jovens.

3 | RESULTADOS E DISCUSSÕES

Acreditamos que três fatores foram fundamentais para a mudança gradual da perspectiva de escola da EEMTI Matias Beck e estão intrinsecamente relacionados: a implantação do NTPPS, do tempo integral e da mediação de conflitos no ambiente escolar (proposta também abraçada pelo núcleo gestor da escola, em 2016, e colocada em prática com o auxílio da ONG Terre des Hommes).

No ano de 2018, encerramos o primeiro ciclo de turmas do Ensino Médio que passaram por todo este processo de transformação da escola. Acompanhamos estas turmas como docente responsável pelo NTPPS e também como Professor Diretor de Turma (PPDT) de uma delas. Muitas são as experiências que temos a partilhar e muitos ainda são os desafios que estão postos para serem solucionados.

Podemos observar que o NTPPS continua sendo uma disciplina sobre a qual os estudantes não tem uma opinião formada. Percebemos, nas conversas em sala de aula e nos corredores, que a maioria deles é esclarecida sobre a perspectiva do projeto e que vê nas aulas e na realização da pesquisa os objetivos do desenvolvimento das competências socioemocionais sendo colocados em prática.

Entretanto, alguns deles ainda são resistentes à proposta, não participando efetivamente das aulas, discussões, oficinas e pesquisas, bem como não compreendem como esses momentos podem ajudá-los a desenvolver seus projetos de vida, uma vez que tem a visão tradicional de ensino, que é focada no estudo das disciplinas da base comum.

A experiência na condução do NTPPS, acompanhando as turmas durante todo o Ensino Médio, nos mostra, todavia, que são muitas as conquistas. Percebemos, por exemplo, um claro amadurecimento dos estudantes, o surgimento de lideranças, o protagonismo estudantil e, além de tudo isso, uma mudança positiva nas relações pessoais entre os estudantes e também entre eles e os professores, fazendo da escola um espaço cada vez mais seguro para os jovens, onde eles se sentem acolhidos e são vistos, com suas individualidades, fraquezas e sentimentos.

É importante ressaltar que a adolescência é um período bastante complexo e que é aí que muitas das transformações pessoais acontecem:

A perda de segurança em relação aos pais, que deixam o papel de “heróis”, leva o adolescente a buscar, no grupo de amigos, o abrigo e a proteção que antes vinham da família. Nesse processo o adolescente encontra-se muitas vezes perdido num mundo que ainda não é seu: a maturação psicológica não acompanha o desenvolvimento sexual, e ele irá utilizar o grupo para se proteger das suas angústias e temores. Essa referência grupal atua como elemento facilitador para a aceitação de sua nova condição de ex-criança e quase-adulto junto aos seus iguais, que se encontram na mesma situação. Eles tanto se ajudam em situações

de dificuldade, apoiando-se mutuamente, formando grupinhos, como também são implacáveis na exclusão daqueles que, por algum motivo, não se encaixam nos padrões estabelecidos por eles. (CARVALHO e PINTO, 2009, p. 13)

Por isso, é importante, enquanto docentes, estarmos atentos para o desenvolvimento integral destes jovens, uma vez que

O encorajamento da autonomia adolescente, quando ocorre em um contexto de apoio e de proximidade afetiva entre os pais, os educadores e os adolescentes, permitindo o desacordo e a expressão de pontos de vista alternativos, propicia um ótimo ambiente para o desenvolvimento da autoconfiança, da autoestima, de responsabilidades, enfim, da identidade do adolescente, pois esses amadurecem quando são reconhecidos, respeitados e apoiados. (IDEM)

Ao longo de todo esse processo, muitas foram as experiências que juntos construímos, desde as primeiras aulas do NTPPS, no intuito sempre de proporcionar esse crescimento pessoal dos estudantes. Durante as atividades do Núcleo, discutíamos questões relativas à superação de problemas (resiliência), à concepção de família como o lugar em que nos sentimos bem e acolhidos, ao universo da sexualidade, dos problemas relativos à vida dos jovens, como a gravidez na adolescência, a maternidade precoce, o consumo de álcool e outras drogas, bem como o sentimento de pertencimento à comunidade e, por fim, a imersão nas discussões referentes ao ingresso na vida acadêmica e profissional.

Nessas oportunidades, foi fácil ir identificando, aos poucos o crescimento e o amadurecimento dos jovens, percebendo, a cada vivência proposta nas aulas do NTPPS, suas bagagens socioculturais, trazidas de um ambiente hostil, em que convivem diariamente com a morte de amigos, parentes e conhecidos, o tráfico de drogas, o desemprego, problemas de relacionamento com as famílias, alcoolismo, prostituição, dentre outros.

Então, em cada uma das falas dos estudantes, suas atitudes, gestos, sorrisos e lágrimas, foi possível conhecê-los cada vez melhor, muitas vezes conseguindo identificar problemas que repercutiam nos seus fracassos escolares, como as repetições de séries e notas baixas.

Com o decorrer do processo, vamos aprendendo juntos a lidar com essas situações, a abrir e fechar portas e nós e os estudantes passamos a nos reconhecermos nos demais, gerando um agrupamento seguro, onde podem expor suas opiniões, questionamentos, reflexões, angústias e, claro, onde também partilham momentos de delicadezas, afetos e alegrias.

Tudo isso culminou com as pesquisas realizadas pelos estudantes nos anos de 2016 e 2017, em que refletiram sobre as problemáticas do ambiente escolar, bem como da cidade e comunidade. Atualmente, os estudantes realizam as atividades do projeto que visam à reflexão sobre o mundo do trabalho.

No 1º e 2º ano do Ensino Médio dessas turmas foram desenvolvidas 20 pesquisas, as quais versavam sobre os seguintes temas: *bullying* (1), drogas (2), gênero (1),

sexualidade (2), meio ambiente (2), saúde na comunidade (2), cultura (2), alimentação escolar (1), homofobia e diversidades sexuais (2), esporte e lazer (1), economia e turismo (2), segurança (1) e história da comunidade (1).

Dentre essas pesquisas podemos destacar abordagens bastante interessantes, como a visão dos estudantes da escola sobre o papel da mulher na sociedade atual, a ocorrência de *bullying* em determinadas turmas da escola, o desperdício da alimentação escolar após a implantação do tempo integral, quando os estudantes passaram a fazer três refeições na escola, o desperdício de água no ambiente escolar, o preconceito quanto às diversidades sexuais, o alto índice de gravidez entre as alunas da escola, a promoção da saúde do idoso na comunidade, a visão dos moradores sobre os postos de saúde, dentre outros aspectos relativos à vida dos jovens na escola e na comunidade.

Os resultados dessas pesquisas trouxeram à tona situações problema que passaram a ser não somente reconhecidas, mas também trabalhadas dentro do ambiente escolar, como o problema do desperdício de água e alimentos. A proposta dos estudantes para diminuir o consumo de água, por exemplo, foi conscientizar os demais colegas quanto ao gasto de água no banho e na escovação dos dentes, levando a uma mudança clara no que diz respeito à economia de água. Já outro exemplo, foi a pesquisa que identificou a presença de vários aspectos do machismo no ambiente escolar, levantando uma reflexão das estudantes da escola acerca do tema, bem como o surgimento de outras pesquisas relacionadas a essas questões nas turmas seguintes do NTPPS.

É aí que fica notório o envolvimento dos estudantes nos trabalhos em grupo, o surgimento das lideranças nas turmas, bem como afloram as responsabilidades, a administração dos problemas, a consciência em realizar bons trabalhos, a confiança nos colegas e professores, características essas que passam a serem percebidas também no comportamento dos estudantes nas demais disciplinas escolares.

A partir da aplicação de questionários com os demais professores das turmas em estudo, perfazendo um total de 12 docentes, percebemos que eles também visualizam os avanços obtidos com as mudanças de perspectivas da escola. Por exemplo, os professores são unânimes em identificar que os alunos possuem “abertura ao novo”, observando que os estudantes aceitam novas propostas trazidas em suas aulas, bem como em outras situações.

Também percebem que, apesar de ainda existirem as chamadas “panelinhas”, os estudantes das turmas tem uma boa relação com os demais alunos, não gerando um clima de hostilidade e intrigas no ambiente escolar. A mesma coisa acontece com relação ao tratamento dado pelas turmas aos professores, uma vez que todos os respondentes se julgaram acolhidos pelas turmas e apenas dois disseram ter passado por alguma situação em que se sentiram desrespeitados por esses estudantes.

A maioria dos professores também identifica a facilidade de formar grupos para realizar atividades em equipe e consideram que os resultados dessas atividades são

satisfatórios. Outro ponto que os docentes percebem é o engajamento dos estudantes nas atividades escolares, como feiras, jogos interclasses, grêmio estudantil, dentre outras, apesar de observarem que apenas um grupo geralmente participa mais desses momentos.

Quanto ao protagonismo, os docentes julgam que são vários os estudantes das turmas que se destacam como protagonistas, em situações diversas, e, o que é mais interessante, não sendo sempre as mesmas pessoas a sobressaírem nas atividades. Somente dois professores apontaram que não percebem o protagonismo nas turmas.

Sobre outros pontos, os professores avaliaram que ainda carecem ser mais desenvolvidos, como a questão das responsabilidades. A maioria deles aponta ter percebido um aumento das responsabilidades dos estudantes acerca das suas obrigações enquanto discentes, mas ainda julgam que parte dos estudantes relaxa em alguns aspectos, levando em consideração situações como entrega de atividades, conservação do material escolar, respeito aos horários e normas da escola. Quanto ao futuro acadêmico/profissional, poucos professores sentem que os alunos estejam aptos a resolver situações-problema, bem como que tenham definido claramente seus projetos de vida e estejam empenhados em alcançá-los.

Por fim, os professores das turmas foram unânimes em acreditar que os projetos desenvolvidos na escola, após a implantação do tempo integral, como o NTPPS, a mediação escolar e também o PPDT, colaboraram satisfatoriamente para o desenvolvimento socioemocional dos estudantes, pois percebem que boa parte deles amadureceu neste período.

4 | CONCLUSÃO

Concluímos, assim, que foi visível o processo de amadurecimento dos estudantes, como aqueles que não se sentiam atraídos para participar das primeiras discussões e, aos poucos, passaram a se interessar pelas aulas, contribuir com as discussões e trabalhar com afinco no processo de pesquisa, bem como aqueles que desde o princípio já se mostravam interessados e ao longo das aulas iam se revelando como lideranças em suas turmas e, para além disso, lideranças na própria escola, fazendo parte de outros projetos e do Grêmio Estudantil.

Como em tudo, não podemos afirmar que a proposta do NTPPS atingiu a todos os estudantes da EEMTI Matias Beck que estão concluindo o Ensino Médio, mas acreditamos que o projeto colaborou significativamente para a formação de cidadãos mais conscientes, mais responsáveis, mais participativos e reflexivos, com a capacidade de identificarem-se como parte integrante da sociedade e conscientes do seu papel como homens e mulheres do século XXI.

Acreditamos, ainda, que o sucesso do projeto seria mais satisfatório se houvesse um aporte material que desse o suporte necessário para a realização de todas as

atividades propostas no material didático, o que muitas vezes acaba sendo prejudicado por questões logísticas, como a falta de tempo ou local adequado para a projeção de uma mídia ou mesmo a escassez de materiais como data-show, Xerox, cartolinas, colas, lápis de cor, canetinhas e etc., que são extremamente necessários para a realização adequada de várias das oficinas.

Por fim, é preciso ressaltar que o sucesso do projeto tem sido construído não apenas com a dedicação dos estudantes e professores envolvidos, mas também com o apoio do Núcleo Gestor da escola e o suporte que é dado através das formações periódicas articuladas em parceria da SEDUC com o Instituto Aliança. Esses momentos são fundamentais para os docentes compreenderem os objetivos de cada vivência proposta para ser levada à sala de aula, bem como ajudam a trabalhar alguns temas mais sensíveis primeiramente entre os pares para depois serem levados para o ambiente da escola, o que dá uma maior segurança ao professor que irá desenvolver o projeto na ponta, junto aos jovens.

Sem as formações, certamente, o NTPPS não teria sucesso, uma vez que seria muito difícil para os docentes, que não são preparados pela universidade para lidar com outros assuntos que não os de suas áreas de atuação. Além disso, a perspectiva de pensar o estudante como indivíduo, que carrega com ele todo um arcabouço sociocultural e emocional, é nova no campo da educação e precisa ser discutida e trabalhada com muito mais ênfase, a fim de preparar profissionais educadores que estejam aptos para lidar com as novas realidades sociais que, muitas vezes, no ambiente escolar, são escondidas ou ignoradas.

REFERÊNCIAS

ABED, Anita Lilian Zuppo. **O Desenvolvimento das Habilidades Socioemocionais como caminho para a aprendizagem e o sucesso escolar de alunos da Educação Básica**. São Paulo, 2014. Disponível em < http://portal.mec.gov.br/index.php?option=com_docman&view=download&alias=15891-habilidades-socioemocionais-produto-1-pdf&Itemid=30192>. Acesso em 01 de setembro de 2018.

ALBUQUERQUE, Suziê Maria de. **REORGANIZAÇÃO CURRICULAR: Redescobrimo os caminhos da pesquisa na Escola de Ensino Médio Casimiro Leite de Oliveira em Pacatuba, CE**. Monografia (Pós-Graduação em Coordenação Pedagógica). Escola de Gestores da Educação Básica, Universidade Federal do Ceará. Maranguape, 2014.

CARVALHO, Alysson e PINTO, Mércia Veloso. Ser ou não ser... Quem são os adolescentes?. In.: CARVALHO, Alysson; SALLES, Fátima e GUIMARÃES, Marília. **Adolescência**. Editora UFMG - Proex UFMG: Belo Horizonte, 2009.

CRUZ NETO, Otávio. O Trabalho de Campo como Descoberta e Criação. In.: MINAYO, Maria Cecília de Souza (ORG). **Pesquisa Social: Teoria, Método e Criatividade**. Vozes: Petrópolis, 2001.

FREIRE, Paulo. **Pedagogia da Autonomia**. São Paulo: Paz e Terra, 1996.

GOMES, Maria Ferreira. **O Conhecimento Geográfico diante das mudanças nas políticas de currículo e de avaliação no Ensino Médio**. Dissertação (Mestrado Acadêmico em Geografia).

Centro de Ciências Humanas, Universidade do Vale do Acaraú. Sobral, 2018.

LOPES, Antônia Osima. Planejamento do Ensino numa perspectiva crítica de educação. In.: VEIGA, Ilma Passos Alencastro (Org.). **Repensando a Didática**. Papirus: Campinas, SP, 2004.

NOBRE, Ideigiane Terceiro. **A REORGANIZAÇÃO CURRICULAR DO ENSINO MÉDIO NA REDE PÚBLICA ESTADUAL DO CEARÁ**: Um estudo de caso na EEFM João Mattos, em Fortaleza. Monografia (Especialização em Coordenação Pedagógica). Instituto UFC Virtual, Universidade Federal do Ceará. Fortaleza, 2015.

PORVIR. **Especial Socioemocionais**. Disponível em < <http://porvir.org/especiais/socioemocionais/>>. Acesso em 01 de setembro de 2018.

RODRIGUES, Geovânio Carlos Bezerra. **ENSINO E PESQUISA**: Relação entre a disciplina de História, Coleção Escola Aprendiz e o Núcleo de Trabalho, Pesquisa e Práticas Sociais – NTPPS em Fortaleza, CE. Dissertação (Mestrado Acadêmico em Educação). Centro de Educação, Universidade Estadual do Ceará. Fortaleza, 2016.

UNESCO. **Um Tesouro a Descobrir**: Relatório para a UNESCO da Comissão Internacional sobre Educação para o Século XXI. Brasília, 2010.

SOBRE A ORGANIZADORA

Gabriella Rossetti Ferreira

- Doutoranda do Programa de Pós Graduação em Educação Escolar da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Araraquara, Brasil.
- Mestra em Educação Sexual pela Faculdade de Ciências e Letras da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Araraquara, Brasil.
- Realizou parte da pesquisa do mestrado no Instituto de Educação da Universidade de Lisboa (IEUL).
- Especialista em Psicopedagogia pela UNIGRAN – Centro Universitário da Grande Dourados - Polo Ribeirão Preto.
- Graduada em Pedagogia pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Araraquara, Brasil. Agência de Fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq.
- Atua e desenvolve pesquisa acadêmica na área de Educação, Sexualidade, Formação de professores, Tecnologias na Educação, Psicopedagogia, Psicologia do desenvolvimento sócio afetivo e implicações na aprendizagem.

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/0921188314911244>

Agência Brasileira do ISBN
ISBN 978-85-7247-303-3

