



Revista Tópicos Educacionais

ISSN: 2448-0215

Centro de Educação - CE - Universidade Federal de
Pernambuco - UFPE

Cavalcante, Ilane Ferreira; Neta, Olivia Moraes de Medeiros; Lemos, Elizama das Chagas
A FORMAÇÃO DE PROFESSORES NA REVISTA BRASILEIRA
DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA (2008-2019)

Revista Tópicos Educacionais, vol. 26, núm. 2, 2020, Julho-Dezembro, pp. 54-78
Centro de Educação - CE - Universidade Federal de Pernambuco - UFPE

DOI: <https://doi.org/10.51359/2448-0215.2020.248514>

Disponível em: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=672770904004>

- Como citar este artigo
- Número completo
- Mais informações do artigo
- Site da revista em redalyc.org



Sistema de Informação Científica Redalyc

Rede de Revistas Científicas da América Latina e do Caribe, Espanha e Portugal

Sem fins lucrativos acadêmica projeto, desenvolvido no âmbito da iniciativa
acesso aberto



Revista Tópicos Educacionais

ISSN: 2448-0215 (VERSÃO ON-LINE)

**A FORMAÇÃO DE PROFESSORES NA REVISTA BRASILEIRA DE
EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA (2008-2019)**

**THE TRAINING OF TEACHERS IN THE BRAZILIAN JOURNAL OF
PROFESSIONAL AND TECHNOLOGICAL EDUCATION (2008-2019)**

Ilane Ferreira Cavalcante ¹
Olivia Morais de Medeiros Neta ²
Elizama das Chagas Lemos ³

Resumo: Este trabalho se debruça sobre análise de artigos publicados acerca do tema Formação de professores na Revista Brasileira de Educação Profissional e Tecnológica no período de 2008 a 2019. Para tanto, metodologicamente, fez-se um levantamento dos artigos analisando-os a partir de seus títulos, resumos e palavras-chave. Foram publicados 37 artigos nesse período que remeteram à temática geral Formação de professores. Desses, um deles apenas tangenciava o tema, portanto foi excluído da análise. Os demais foram divididos em seis categorias: “Análise de experiências de formação docente”; “Perfil profissional e Saberes da docência”; “O currículo e a prática pedagógica na formação docente”; “Políticas e história da formação de professores no Brasil”; “Especificidades da Formação de professores para a Educação Profissional” e “Produção do conhecimento sobre formação de professores”. Os resultados indicam que a RBEPT cumpre seu papel social de divulgar reflexões e resultados de pesquisa que dão conta da multiplicidade de temas e questões ligadas ao campo da Educação Profissional, mesmo quando analisada à luz de apenas um dos temas gerais sob seu enfoque.

Palavras-chave: Formação de professores; Educação Profissional e Tecnológica; Revista Brasileira de Educação Profissional e Tecnológica.

Abstract: This work focuses on the analysis of articles published on the subject of Teacher Education in the Brazilian Journal of Professional and Technological Education from 2008 to 2019. For this purpose, methodologically, a survey was made of the articles analyzing them from their titles, abstracts and keywords. 37 articles were published in the period referring to the general theme of Teacher Training. One of these only touched the theme, so it was excluded from the

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte.

²Universidade Federal do Rio Grande do Norte.

³Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte.

analysis. The others were divided into six categories: "Analysis of teacher education experiences"; "Professional profile and teaching knowledge"; "The curriculum and pedagogical practice in teacher education"; "Policies and history of teacher education in Brazil"; "Specificities of Teacher Education for Professional Education" and "Production of knowledge on teacher education". The results indicate that RBEPT fulfills its social role of disseminating research results that account for the multiplicity of themes and issues related to the field of Professional Education, even when analyzed in the light of only one of the general themes under its focus.

Keywords: Teacher training; Professional and Technological Education; Brazilian Journal of Professional and Technological Education.

1. Primeiras palavras

A Revista Brasileira de Educação Profissional e Tecnológica (RBEPT) é um periódico ligado ao Programa de Pós-graduação em Educação Profissional (PPGEP) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN). É, atualmente, um periódico exclusivamente eletrônico, de acesso aberto cuja área principal de foco já se propõe a partir de seu título: a Educação Profissional.

A RBEPT tem um histórico *suis generis* na história dos periódicos acadêmico-científicos. Seus primeiros números datam de 2008, vinculada ao Ministério de Educação e Cultura (MEC), a revista deixou de ser publicada em seu segundo número e, em 2013, quando da aprovação do Programa de Pós-Graduação em Educação Profissional (PPGEP) do IFRN, o programa solicitou ao MEC a responsabilidade sobre a revista em que foi atendida. A partir desse ano a revista passou a ser editada pelo PPGEP/IFRN.

No âmbito da área de Educação Profissional, a revista se abre para textos inéditos em português, espanhol e inglês que tragam resultados de pesquisa, tanto em seus números contínuos quanto a partir da organização de dossiês. A revista passou a ser publicada de forma contínua em 2018. Também são publicadas, excepcionalmente, traduções de artigos estrangeiros editados anteriormente em livros ou periódicos que tenham circulação restrita no Brasil e outros gêneros como resenhas ou análises de documentos importantes para a área.

Neste artigo, analisa-se artigos publicados acerca do tema Formação de professores na Revista Brasileira de Educação Profissional e Tecnológica no período de 2008 a 2019, atentando às categorias temáticas em que se subdividem as produções analisadas. Se faz necessário informar que a revista, em 2017, publicou o dossiê Docência

na Educação Profissional, que apresenta uma série de artigos sobre o tema da formação docente.⁴

Metodologicamente, fez-se um levantamento dos artigos analisando-os a partir de seus títulos, resumos e palavras-chave. O levantamento dos artigos foi realizado a partir do Sistema Open Journal Systems (OJS) com permissões do editor-gerente. Foi gerada planilha em Excel com os metadados referentes as publicações da RBEPT de 2008 a 2019. Considerando que os dois textos mais citados da RBEPT no Google Scholar⁵ referem-se a área de Formação de professores, optou-se por esta temática à análise.

Dos cerca de 380 textos publicados, de 2008 a 2019, 55 se debruçam sobre a temática. Esse número elevado chama a atenção não só pela quantidade, mas pelas temáticas elencadas a partir da análise de seus títulos e resumos.

Esta pesquisa fez o levantamento dos temas desenvolvidos pelos 55 artigos que trazem a temática “Formação docente” em seus títulos e resumos, procurando analisar os aspectos que são desenvolvidos a partir dessa temática mais geral. Dentre os 55 artigos, um demonstrou que, apesar da presença da expressão “formação docente” no título, o trabalho não avançava em um tema específico dessa área, sendo mais voltado para o trabalho docente que para a sua formação. Foi, por essa razão, excluído dos artigos apresentados nesse levantamento, restando 54 artigos para análise e apresentação.

Este artigo se organiza a partir de uma apresentação inicial da revista, posterior reflexão acerca do tema em foco, a Formação de professores, com ênfase na formação para a Educação Profissional e, por fim, a apresentação e análise das publicações da revista a partir das categorias temáticas elencadas.

2. Considerações acerca da formação de professores

A formação é um preparo profissional básico, em que, no seu caráter inicial (a licenciatura), deve promover experiências que permitam ao professor em formação a integração de conhecimentos e conteúdos, de procedimentos e de reflexões, confrontando noções estabelecidas, atitudes cristalizadas, realidades diversas.⁶

⁴ O sítio da RBEPT é <http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/about>

⁵ Ver índices de citação da RBEPT no Google Scholar: <https://goo.gl/SGTE7Z>

⁶ As discussões aqui desenvolvidas estão presentes em outras publicações das autoras, tais como: HENRIQUE, Ana Lúcia. CAVALCANTE, Ilane Ferreira. Formação docente para a Educação profissional: relato de uma experiência de pesquisa. In: Anais do III Colóquio a Produção do Conhecimento em Educação Profissional. Disponível em <https://ead.ifrn.edu.br/portal/wp-content/uploads/2016/02/Artigo-61.pdf>

O ideal é que a formação inicial traga uma proposta de integração teoria e prática. Portanto, as práticas inseridas na estrutura curricular, devem estar presentes não apenas nos estágios supervisionados, mas de forma transversalizada em toda as disciplinas da matriz, proporcionando uma formação reflexiva, a qual

Não se trata, pois, de aprender um ‘ofício’ no qual predominam estereótipos técnicos, e sim de apreender os fundamentos de uma profissão, o que significa saber por que se realizam determinadas ações ou se adotam algumas atitudes concretas, e quando e por que será necessário fazê-lo de outro modo. (IMBERNÓN, 2011, p. 67-68).

A formação inicial, portanto, deve ser um espaço de construção da práxis,⁷ aberto à mudança e à pesquisa. Para Tardif e Lessard (2014), inclusive, a práxis é elemento cada vez mais importante na formação e na atuação docentes, pois é ela que exprime as possibilidades de intervir no mundo, tornando-se a categoria central através da qual o indivíduo realiza a sua real humanidade. Essa percepção faz com que os autores definam o trabalho docente como interativo, ou seja, sempre em colaboração com outrem. Pois,

A presença de outrem diante do trabalhador conduz, inevitavelmente, a um novo modelo de relação do trabalhador com seu objeto: a interação humana. A tradicional oposição sujeito/objeto – e sua derivada trabalhador/matéria – não se torna, por sua vez, inoperante ou, ao menos, profundamente redutiva quando o objeto do trabalho é outro sujeito? (TARDIF; LESSARD, 2014, p. 29).

E, para Imbernón (2011, p. 60), “o conhecimento em relação ao exercício do ensino em todo docente, encontra-se fragmentado em diversos momentos”. Esses momentos, ele define a partir da experiência com o estudante, onde já se toma contato com o que é ser professor; depois com a socialização na formação inicial; continuando com a vivência profissional e a consolidação das práticas; e com a formação permanente que permita ordenar os conhecimentos, fundamentá-los, revisá-los e até combatê-los, quando necessário.

Acesso em 22 de abril de 2019 e no material didático elaborado para Educação a Distância: CAVALCANTE, Ilane Ferreira. Formação de professores para a Educação Profissional. Natal: IFRN, 2020. 7 Praxis é um termo de origem grega que implica na os junção entre teoria e prática, ou seja, os saberes em ação. Na prática pedagógica, os saberes em ação para transformar o ambiente e aqueles que nele se inserem. Evidentemente, o termo é filosoficamente mais complexo que essa mera descrição, para compreendê-lo melhor, indicamos a leitura de: VAZQUEZ, A. S. **Filosofia da Práxis**. 2 ed. Rio de Janeiro: Editora Paz e Terra, 1977.

No que tange à formação continuada, Gatti e Barreto (2009, p. 200) a compreendem como “[...] atualização e aprofundamento de conhecimentos como requisito natural do trabalho em face do avanço nos conhecimentos, as mudanças nos campos das tecnologias, os rearranjos nos processos produtivos e suas repercussões sociais”. A formação continuada, portanto, é elemento permanente e essencial ao trabalho docente.

Acácia Kuenzer (2011), em pesquisa sobre Educação Profissional, afirma que a formação docente deve contemplar os seguintes eixos:

- *contextual*, articulando os conhecimentos sobre educação, economia, política e sociedade, e suas relações, tomadas em seu desenvolvimento histórico;
- *epistemológico*, integrando as teorias e princípios que regem a produção social do conhecimento;
- *institucional*, contemplando as formas de organização dos espaços e processos educativos escolares e não escolares;
- *pedagógico*, integrando os conhecimentos relativos a teorias e práticas pedagógicas, gerais e específicas, incluindo cognição, aprendizagem e desenvolvimento humano;
- *prático*, de modo a integrar conhecimento científico, conhecimento tácito e prática social;
- *ético*, compreendendo as finalidades e responsabilidades sociais e individuais no campo da educação, em sua relação com a construção de relações sociais produtivas, segundo os princípios da solidariedade, da democracia e da justiça social;
- *investigativo*, comprometido com o desenvolvimento das competências em pesquisa, tendo em vista o avanço conceitual na área do trabalho e da educação. (KUENZER, 2011, p. 686-687, grifos da autora).

A proposição de Kuenzer (2011) deixa evidente não só os eixos de formação de professores (conhecimentos da área, conhecimentos da experiência, conhecimentos da prática docente, conhecimentos da prática profissional da área específica, prática em pesquisa, ética, entre outros), mas a complexidade que constitui a formação e, portanto, a atuação docente.

No caso da Educação Profissional, outros aspectos se imiscuem nesse processo. Sobre tal, Moura (2014) indica pelo menos três grupos de profissionais que atuam na docência na Educação Profissional: os não graduados, que atuam como docentes (muitas vezes chamados de monitores, instrutores, entre outras nomenclaturas, mas exercendo a docência), geralmente em instituições privadas; os tecnólogos e/ou bacharéis, sem formação em licenciatura, que atuam, em geral, nas disciplinas das diferentes áreas

específicas; e também os professores licenciados, que ministram as disciplinas propedêuticas: história, geografia, língua portuguesa, língua estrangeira, filosofia, sociologia.

Há, portanto, uma diversidade de profissionais presentes na formação profissional que nem sempre receberam uma formação apropriada para a atuação nessa área. Sua diversidade também dificulta a constituição de um percurso formativo único para a atuação na Educação Profissional. Esses são professores que fazem parte de diferentes grupos, alguns deles, muitas vezes, nem mesmo se reconhecem como docentes, pois percebem a docência como um momento no caminho de sua constituição como profissionais das engenharias, das tecnologias, enfim, de outras áreas. Se eles não se reconhecem como docentes, conseqüentemente, têm também dificuldades para reconhecer a própria identidade como professores de Educação Profissional. Ocorre que o reconhecimento da própria identidade é um passo essencial para a profissionalização.

Arroyo (2015), por sua vez, reflete sobre o fato de a formação do professor emergir de uma tensão que se instaura a partir da incapacidade de se pensar um modelo fixo, prototípico de docente, pois esse modelo varia de acordo com as forças políticas, sociais e culturais e nem sempre é acessível ao próprio docente em formação.

Essa tensa história de configurar o protótipo ideal de docente e de pensar os outros está a merecer aprofundamento. Uma história que os docentes em formação têm direito de conhecer para se saber objeto dessa tensa produção. (ARROYO, 2015, p. 3).

Assim, para discutir a formação docente é imperioso conhecer a realidade do trabalho e as mudanças que têm ocorrido nessa realidade. Arroyo (2015) tece uma afiada crítica aos protótipos de professores que se pretende formar a cada nova perspectiva que transpõe das políticas públicas de formação e acabam por interferir no processo de construção do conhecimento, nas pesquisas sobre a docência e sobre a escola. Para o autor, é preciso deixar de buscar o protótipo ideal de docente para centrar-se no exercício real, tenso e complexo do trabalho desenvolvido por esses profissionais.

Por mais perfeito que seja o padrão idealizado de formação não tem conseguido neutralizar os processos deformadores a que a condição e o trabalho docente submetem os docentes educadores/as, porque nem sequer os têm destacado nas diretrizes e nos currículos de formação. A condição docente, o trabalho docente qualificado ou desqualificado não

são mera consequência do protótipo de docente que foi idealizado. Os professores/as têm direito a conhecer os trabalhos desqualificadores a que serão submetidos. (ARROYO, 2015, p. 11).

A proposta de Arroyo (2015) é formar dentro e a partir da realidade que também forma e deforma o professor. Uma realidade múltipla e diversa, que precisa ser levada em consideração no processo de formação, permitindo a redefinição, a crítica e a superação de protótipos, de padrões e de diretrizes que não levam em consideração as condições e os trabalhos docentes.

Candau (2010, s/n), ao discorrer sobre a formação continuada de professores indica a escola como um lócus dessa formação, pois é nesse espaço que o professor “aprende, desaprende, reestrutura o aprendido, faz descobertas e, portanto, é nesse lócus que muitas vezes vai aprimorando a sua formação.” Mas esse é um processo que não é alcançado de forma espontânea, para que ele ocorra, é preciso que haja espaços de discussão e reflexão coletivas no ambiente escolar.

Analisar a realidade em sua diversidade e em seus conflitos permite constituir e reconstituir as identidades docentes e, por meio dela, as suas práticas. A reflexão sobre a prática é um objetivo que só adquire credibilidade se os programas de formação se estruturarem em torno de problemas e de projetos de ação e não apenas em torno de conteúdos acadêmicos.

É preciso estabelecer um preparo que proporcione um conhecimento válido e gere uma atitude interativa e dialética que leve a valorizar a necessidade de uma atualização permanente em função das mudanças que se produzem; a criar estratégias e métodos de intervenção, cooperação, análise, reflexão; a construir um estilo rigoroso e investigativo. (IMBERNÓN, 2011, p. 63).

Nesse sentido, os autores mencionados entendem que a formação docente é algo que transcende a formação inicial e que não pode se dar apenas em instituições e em momentos formais de capacitação. Ela tem de se dar a partir do contexto, a partir da prática, a partir da ação pedagógica, a partir da pesquisa.

Nessa interrelação é possível reconhecer a escola em que se trabalha como um lugar de formação, o que implica em refletir como o corpo docente de uma determinada instituição dialoga e como essa instituição oferece momentos e processos coletivos de reflexão e intervenção na prática pedagógica concreta, permitindo a

existência de espaços e tempos institucionalizados de encontros, criando sistemas de estímulo à sistematização das práticas pedagógicas dos professores e à sua socialização, ou mesmo ressitando o trabalho de supervisão/orientação pedagógica nessa perspectiva.

Para Imbernón (2011), a formação docente, inicial e continuada, precisa proporcionar, cada vez mais, um trabalho colaborativo, cuja principal meta seja interpretar a realidade social, compreendê-la e agir para modificá-la.

Entre as características necessárias para promover esse conhecimento profissional ativo, a formação permanente não deve oferecer apenas novos conhecimentos científicos, mas principalmente processos relativos a metodologias de participação, projetos, observação e diagnóstico dos processos, estratégias contextualizadas, comunicação, tomada de decisões, análise da interação humana. (IMBERNÓN, 2011, p. 74).

Isso significa que a formação continuada precisa enfrentar o desafio de romper com modelos padronizados e criar sistemas flexíveis e diferenciados que permitam aos professores explorar e trabalhar os diferentes momentos de seu desenvolvimento profissional de acordo com suas necessidades específicas.

As reflexões dos autores aqui apresentados demonstra a diversidade temática que se estabelece a partir da reflexão sobre formação inicial e continuada docente, sobre os currículos de sua formação, nas licenciaturas, sobre a relação teoria e prática, sobre o ensino, sobre o trabalho integrado e colaborativo, seja a partir de experiências em cada área ou a partir de experiências interdisciplinares, enfim, a partir dos diversos aspectos que se desdobram no prisma que a temática abrange.

Diante dessas reflexões é que se faz relevante questionar: o que a RBEPT tem publicado acerca da formação docente? Que temas são mais recorrentes dentro da abrangência de temas possíveis de serem desenvolvidos nessa temática? A revista tem, realmente, dado a ver as reflexões teóricas e as pesquisas realizadas nessa área, com a especificidade da formação docente para a Educação Profissional? Essas questões nos movem em direção à análise das publicações realizadas pela revista entre 2008 e 2019.

3. Formação de professores na RBEPT: temas recorrentes

A partir do levantamento dos cerca de 380 textos publicados de 2008 a 2019 na RBEPT, 54 se debruçam sobre a temática formação de professores. Pela análise destes textos, os agrupamos em 6 categorias, a saber: 1) “Análise de experiências de formação docente”; 2) “Perfil profissional e Saberes da docência”; 3) “O currículo e a prática pedagógica na formação docente”; 4) “Políticas e história da formação de professores no Brasil”; 5) “Especificidades da Formação de professores para a Educação Profissional” e 6) “Produção do conhecimento sobre formação de professores”. Essas categorias compõem, assim, a forma de apresentação e análise das publicações que são apresentadas e discutidas nas próximas subseções.

3.1 Perfil profissional e saberes da docência

A categoria que se volta para o perfil profissional do docente e os saberes que o compõem é o mais recorrente nas publicações acerca do tema da formação docente, compreendendo 9 artigos publicados no recorte temporal de 2008 a 2019. Vejamos o Quadro 1:

Quadro 1: artigos publicados sobre a temática perfil profissional do docente e os saberes que o compõem.

Volume e ano de publicação	Autores	Título
2014 v. 1	João Kaio Cavalcante Moraes Ana Lúcia Sarmiento Henrique	O professor licenciado na educação profissional: quais são os saberes docentes que alicerçam seu trabalho?
2014 v. 1	Ana Cláudia R. De Souza Maria Vilas Boas Terezinha Vilas Boas Ana Aguiar	Saberes pedagógicos e história da ciência no processo formativo de professores da educação profissional
2016 v. 2	Antonio Paulino Santos Rosa Oliveira Marins Azevedo	Saberes docentes na educação profissional técnica de nível médio: uma proposta para a formação de professores do IFAM – Campus Lábrea
2017 v. 1	Maria Gerusa Santos João Kaio Cavalcante Moraes, Pollyanna Araújo Brandão	O caminho dos professores na educação profissional: percepções sobre o sentido do trabalho e do trabalho docente
2017 v. 1	Dalvanira Faustino Domingos de Souza Maria José Fernandes Torres Silvania Francisca Dantas	Percepção da relação teoria e prática no trabalho docente: um estudo com professores da área da saúde
2017 v. 1	Daniela Bessa De B. Correia Ana Cristina Batista	O perfil de formação de professores da educação profissional que atuam em

	Samara Yonetei Paiva	instituições privadas no rn: uma análise a partir das vozes dos docentes do eixo geral
2017 v. 1	Karla Katiele O Da Silva Karla Da Silva Querioz Sônia Maria Dantas Medeiros	Trabalho e trabalho docente: a percepção de docentes da área de formação geral
2017 v. 1	Christine Meyrelles Felipe da Fonseca	Formação e saberes docentes na educação profissional: um relato de experiência
2019 v. 1	J. S. Leiva L. E. Moraes Sinésio A. M. Corrêa	Os saberes da formação docente

Fonte: Dados da pesquisa elaborados pelas autoras.

Observe-se que, dos 9 artigos dessa categoria, 5 foram publicados no Volume 1 de 2017, o Dossiê sobre docência na Educação Profissional, que permitiu uma reflexão importante acerca da formação docente, com mais especificidade para o perfil profissional do docente e os saberes que o compõem.

A partir da leitura dos resumos, é possível elencar que a maioria das pesquisas traz os recortes ou extratos parciais de pesquisas mais amplas. Caso dos de Moraes e Henrique (2014); Silva, Queiroz e Medeiros (2017) e Fonseca (2017) entre outros.

Os principais objetivos que moviam os pesquisadores na compreensão acerca do tema. Muitos deles, se voltam sobre *loci* específicos de atuação e/ou de formação docente para o desenvolvimento de seu trabalho. Silva, Queiroz e Medeiros (2017), por exemplo, se debruçam sobre “professores que lecionam disciplinas de formação geral em três instituições privadas de ensino profissional do município de Natal”.

Correia, Batista e Paiva (2017) se voltam para “de disciplinas do eixo geral de duas instituições que ofertam cursos de Educação Profissional subsequente ao ensino médio na área de saúde no Rio Grande do Norte”. Santos, Moraes e Brandão (2017) se voltam para “professores que atuam na EP” de forma mais ampla. Já Leiva, Sinésio e Corrêa (2019) se voltam para os docentes do Centro de Educação Profissional de Aquidauana Geraldo Afonso Garcia Ferreira – CEPA.

A maioria dos artigos dessa categoria compõe dossiê de 2017 e são frutos das pesquisas desenvolvidas pelos pesquisadores (pós-graduandos e professores do PPGEF do IFRN) e se voltam para aspectos relacionados à Educação Profissional no estado do Rio Grande do Norte. No entanto, essa não é a realidade dos demais números da revista, nem das outras categorias analisadas neste trabalho.

Um aspecto que se sobressai nesses artigos é sempre a constante preocupação em “ouvir” os professores. Entre os objetivos de pesquisa, pode-se perceber a necessidade de “identificar a percepção do docente em relação à teoria e prática em sala de aula nos cursos técnicos de enfermagem” (SOUZA; TORRES; DANTAS, 2017, p. 1); “analisar os conceitos de trabalho e trabalho docente de professores que atuam na EP” (SANTOS; MORAIS; BRANDÃO, 2017, p. 1); “analisar a percepção acerca do conceito de trabalho e trabalho docente de professores que lecionam disciplinas de formação geral” (SILVA; QUEIROZ; MEDEIROS, 2017, p. 1).

Essa preocupação em compreender a percepção ou a compreensão conceitual dos docentes acerca de aspectos da Educação Profissional corrobora com a visão dos estudiosos do tema, que compreendem essa uma área ainda em construção, em que os próprios atores da modalidade não se reconhecem como partícipes na construção de sua identidade docente.

3.2 Análise de experiências de formação docente

A categoria que analisa o perfil profissional e os saberes da docência apresenta 9 artigos publicados na revista. Ressalta-se que alguns artigos desta categoria se debruçam sobre experiências de ensino e aprendizagem na formação inicial docente, seja refletindo acerca de experiências desenvolvidas com os licenciandos (nas licenciaturas) ou experiências desenvolvidas pelos licenciandos em suas escolas de aplicação ou nas práticas e estágios supervisionados. Vejamos o Quadro 2:

Quadro 2: artigos publicados sobre a temática Análise de experiências de formação docente

Ano e Volume de publicação	Autores	Título
2012 v. 1	Francisco das Chagas de Sena	Relato de experiências pedagógicas de ensino e aprendizagem na modalidade de educação a distância no curso de licenciatura em letras espanhol do IFRN
2014 v. 1	Andréia Paula Ferreira de Araújo Gerilúcia Nascimento de Oliveira	O desafio da formação docente no município de Manaus diante da nova proposta curricular de Educação de Jovens e Adultos
2014 v. 1	Marilandi Maria Mascarello Vieira Josimar de Aparecido Vieira Roberta Pasqualli	Formação de professores da educação profissional nos programas especiais de formação pedagógica

2015 v. 2	Roberta Pasqualli Josimar de Aparecido Vieira Marilandi Maria Mascarello Vieira	Formação de professores para a educação profissional e tecnológica a distância da rede federal de educação brasileira: análise das produções acadêmicas
2016 v. 1	Bruna Mendes Oliveira Maria Rita Neto Sales Oliveira	Licenciaturas nos Institutos Federais: aspectos para discussão
2017 v. 1	Ilane Cavalcante Ferreira Ana Lúcia Sarmiento Henrique	A experiência da pesquisa na formação docente: unindo teoria à prática
2017 v. 1	Antonio Max Ferreira da Costa Christine Meyreles Felipe da Fonseca L. de G. M. Costa	Desvelando o percurso formativo de docentes da educação profissional: um estudo de caso com professores do curso de análises clínicas de uma IES privada
2018 v. 2	Helen Parnes Miranda Thamires Marx Andressa Grazielle Brandt	O estágio supervisionado em gestão: uma prática de ensino e de formação na perspectiva democrática
2019 v. 2	C. F. C. Moraes Luis Eduardo Moraes Sinésio A. M. Corrêa	Formação de professores: desafios e perspectivas para a educação profissional no CEPA – município de Aquidauana-MS

Fonte: Dados da pesquisa elaborados pelas autoras.

Percebe-se a maior quantidade de publicações nessa categoria a partir do ano de 2012, sem registros de publicações anteriores, mas seguindo uma linha constante a partir desse ano.

De Sena (2012) apresenta o relato de “experiências de ensino e aprendizagem vivenciadas em uma turma do 5º período do Curso de Licenciatura em Letras Espanhol na modalidade de educação a distância”. Miranda, Marx e Brandt (2018) apresentam o “resultado da prática de ensino, realizada na disciplina de Estágio Supervisionado em Gestão, no curso de licenciatura em Pedagogia, do Instituto Federal Catarinense – Campus Camboriú”.

Outros artigos visam compreender o percurso formativo de professores em atuação. Caso de Araújo e Oliveira (2014, p. 1), que buscam “analisar o percurso formativo dos professores que atuam na modalidade de Educação Jovens e Adultos (EJA)” ou de Bruna Oliveria e Maria Rita Oliveira (2016, p. 1) que “tem por objetivo compreender aspectos desses cursos quanto à condição de se eles contemplam ou não a docência para o ensino médio integrado, ou seja, na educação profissional integrada ao ensino médio”; ou ainda de Vieira, Vieira e Pasqualli (2014) que buscam analisar a “formação de professores por meio do Programa Especial de Formação Pedagógica de Docentes para a Educação Profissional”. Esses artigos tentam compreender os percursos e as estruturas formativas que, de caráter especial ou não, propiciam aos docentes a sua

atuação em modalidades específicas como a Educação de Jovens e Adultos ou a Educação Profissional.

O artigo de Pasqualli, Vieira e Vieira (2015) faz uma revisão da produção do conhecimento dos 6 anos que antecedem sua publicação, se debruçando sobre as produções acadêmicas que tratam da formação de professores para a EPT nas ofertas que ocorrem por meio da modalidade a distância na Rede Federal.

A oferta de Formação de professores para a EPT se trata de um programa especial de formação pedagógica, voltada para a formação específica dos professores da Rede Federal, ofertado de forma presencial ou a distância. No artigo, as autoras apresentam os resultados de uma pesquisa realizada com os egressos dessa formação no Instituto Federal do Rio Grande do Sul (IFRS) – Campus Sertão.

Há ainda um artigo que reflete a partir da experiência do desenvolvimento da pesquisa na formação continuada de docentes. De autoria de Cavalcante e Henrique (2017) o artigo apresenta uma experiência de pesquisa desenvolvida em disciplina de pós-graduação stricto sensu, no caso, no mestrado acadêmico do PPGEP/IFRN.

Os textos desta categoria, refletem o que Tardif e Lessard (2014) exprimem acerca de que o trabalho com o coletivo, com outros humanos exige, do profissional docente, a interatividade como elemento chave de sua formação e de sua práxis. Para esse trabalho, a formação inicial não é a única ferramenta, nem pode ser a única responsável pela formação profissional.

3.3 O currículo e a prática pedagógica na formação docente

A terceira categoria mais presente, em recorrência de publicações, com 8 artigos, trata do currículo e da prática pedagógica na formação docente. Pelo Quadro 3, observa-se que os artigos se voltam para aspectos relacionados à didática, ao ensino, à formação do professor reflexivo entre outros aspectos que concorrem para a área geral de formação docente.

Quadro 3: artigos publicados sobre a temática currículo e a prática pedagógica na formação docente.

Ano e Volume de publicação	Autores	Título
----------------------------	---------	--------

2012 v. 1	Regina Celia de Moraes Alves Vera Rejane Gomes Mailson Martinho Antonia Gomes do Nascimento	Formação Docente: Reflexão e Didática por um ensino de Química atrativo
2016 v. 1	Francisco das Chagas Silva Souza Amanda de Azevedo Borges	Estágio supervisionado e prática reflexiva: narrativas de concluintes da Licenciatura em Matemática (IFRN/Mossoró)
2016 v. 2	Daniel Henrique Kreutz Cristiane Backes Welter	Professor em (re) construção: reflexões de um docente em formação pedagógica
2016 v. 2	Francineide Fernandes Lucena	A concepção de formação humana nos cursos de licenciaturas do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba – IFPB
2017 v. 2	Erlande D Ávila Nascimento Rosa Oliveira Marins Azevedo	Possíveis articulações entre os conceitos de tecnologia e competências na formação profissional docente
2017 v. 2	Rozieli Bovolini Silveira Lizandra Falcão Gonçalves Mariglei Severo Maraschin	A formação de professores na educação profissional e tecnológica e a complexidade que envolve a permanência e êxito dos estudantes
2019 v. 2	Marilandi Maria Mascarello Vieira Josimar de Aparecido Vieira	O estágio supervisionado nos cursos de formação de professores para a educação profissional
2019 v. 2	Eduardo do Nascimento Karasinski	A formação docente e a permanência e êxito na educação profissional

Fonte: Dados da pesquisa elaborados pelas autoras.

Percebe-se que o ano que houve mais publicações acerca desta temática foi no ano de 2016. Alves, Gomes, Martinho e Nascimento analisaram a relevância da reflexão e dos saberes didáticos para a formação docente tendo com atenção para um ensino mais agradável e capaz de produzir conhecimento.

Já Souza e Borges (2016) realizaram uma pesquisa com o objetivo de conhecer como os alunos concluintes do curso de Licenciatura em Matemática do IFRN/Mossoró avaliam as experiências vividas nessa fase de sua formação no ano de 2014. Kreutz e Welter (2016) realizaram uma reflexão dos Estágios I e II do Programa Especial de Formação Pedagógica no curso Técnico em Administração de uma escola de educação profissional em duas nas disciplinas.

Lucena (2016) analisa o conceito de formação humana presente nos projetos pedagógicos de dois cursos de licenciatura ofertados pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba. Nascimento e Azevedo (2017) discutem a formação profissional docente, por meio dos resultados alcançados de várias atividades

desenvolvidas em disciplina do Mestrado Profissional em Ensino Tecnológico do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas.

Silveira, Gonçalves e Maraschin (2017) analisaram como se dá a formação continuada de professores no contexto da educação profissional e tecnológica por meio do Programa Permanência e Êxito (PPE).

Vieira e Vieira (2019) observaram o estágio supervisionado nos cursos de formação de professores para a educação profissional com o intuito de explicar como se dá a organização e os principais aspectos dos estágios supervisionados que neles são desenvolvidos. Por fim, Karasinski evidencia o alcance da relação entre ensino, pesquisa e extensão em favorecimento da permanência e êxito discente.

3.4 Políticas e história da formação de Professores no Brasil

A categoria que reflete acerca das políticas para a formação de professores e sobre a história da formação de professores no país, especificamente de professores para a Educação Profissional, apresenta 4 publicações (Ver Quadro 4). É uma área que ainda carece de maior quantidade de pesquisas e publicações na revista, pois ainda há menos de 50% de publicações se comparada às categorias anteriormente analisadas.

Quadro 4: artigos publicados sobre a temática formação de professores e sobre a história da formação de professores no país.

Ano e Volume de publicação	Autores	Título
2008 v. 1	Lucília Regina de Souza Machado	Diferenciais inovadores na formação de professores para a educação profissional
2014 v. 1	Ana Cláudia R. de Souza Maria do Carmo Ferreira Andrade Ana Flávia Souza Aguiar	A formação de professores para o ensino profissional no Brasil: a construção de um caminho
2016 v. 1	Deusdete de Sousa Brito, Fabrizio Soares Caldas	A Evolução da Carreira de Magistério de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico (EBTT) nos Institutos Federais
2018 v. 1	Ilane Ferreira Cavalcante, Elizama das Chagas Lemos Thalita Cunha Motta	Política de extensão na perspectiva colaborativa pela formação docente

Fonte: Dados da pesquisa elaborados pelas autoras.

O artigo de Machado (2008, p. 1) se preocupa em “contribuir para a ampliação do debate de todos os setores interessados na construção de uma sólida e articulada política nacional de formação de professores para a educação profissional e tecnológica”

o que deixa evidente que o campo da Educação Profissional era, em 2008, ainda um campo em construção, panorama que ainda não se modificou completamente, visto ser ainda uma área aberta aos mais variados aspectos da pesquisa e por passar, ao longo desse período por momentos de avanços e retrocessos, aspecto que constitui a área da Formação de professores no Brasil e, mais precisamente, a formação de professores para a Educação Profissional.

A busca por uma visão mais sistêmica da formação de professores no Brasil é o que move o artigo de Souza, Andrade e Aguiar (2014), que realizam “um estudo documental e bibliográfico sobre a Formação de Professores para o Ensino Profissional no Brasil” analisando a falta de continuidade das políticas nesse âmbito.

Brito e Caldas (2016), por sua vez, se debruçam sobre o desenvolvimento e as mudanças na carreira de Magistério do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico (EBTT) procurando analisa-la à luz das mudanças ocorridas com a instituição dos Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia e a partir das mudanças legais que antecederam e sucederam esse evento.

Já Cavalcante, Lemos e Motta (2018) se preocupam em compreender o papel da extensão na formação docente, apresentando uma experiência de extensão desenvolvida pelo grupo de pesquisa Multirreferencialidade, Educação e Linguagem (GPMEL) e buscando compreender as políticas de extensão no país e a presença desse tripé constitutivo da formação docente no Projeto Político Pedagógico do IFRN.

3.5 Especificidades da formação de professores para a Educação Profissional

Na quinta categoria temática, com 3 publicações, encontram-se os aspectos específicos da formação de professores para a Educação Profissional (Ver Quadro 5).

Quadro 5: artigos publicados sobre a temática aspectos específicos da formação de professores para a Educação Profissional.

Ano e Volume de publicação	Autores	Título
2008 v. 1	Dante Henrique Moura	A formação de docentes para a educação profissional e tecnológica
2017 v. 2	Jair José Maldaner	A formação docente para a educação profissional e tecnológica: breve caracterização do debate

2019 v. 1	Laura Maria Andrade de Sousa Maria da Glória Carvalho Moura	A especificidade da docência na educação profissional e tecnológica: desafios e perspectivas
------------------	--	--

Fonte: Dados da pesquisa elaborados pelas autoras.

Moura (2008, p. 1) desenvolve uma revisão bibliográfica buscando responder a duas questões principais no âmbito da formação de professores para a Educação Profissional: “formação de professores para que sociedade? Formação de professores para que EPT?” Essas questões levam a compreender que a formação de professores tem parâmetros definidos pelos anseios sociais para essa profissão, ou seja, a sociedade demanda uma formação e, para essa formação, é preciso constituir uma formação adequada dos professores que formarão os profissionais demandados.

Evidentemente, no que tange à Educação Profissional, é preciso pensar que formação se almeja, se aquela voltada para a mera instrumentalização e para o atendimento ao mercado ou se uma formação que construa o cidadão capaz de compreender, analisar e interferir na realidade.

Maldoner (2017, p. 1) apresenta um recorte de sua pesquisa de doutoramento, buscando compreender, especificamente, a formação de professores para a Educação Profissional e Tecnológica, com destaque para a Rede Federal. O autor se debruça sobre as demandas de formação para essa rede, que se constitui, em grande parte, por profissionais não docentes, o que exigiria uma formação para a docência, haja vista que há inúmeros desafios “que requerem do professor uma formação consistente, pois no seu fazer cotidiano lida com as técnicas, as tecnologias, a ciência e precisa transpor isso didaticamente para seus alunos.”

Ainda sobre o tema, Maldoner (2017) reforça a necessidade de uma formação, além de pedagógica, humana e reitera a necessidade de políticas de formação para a docência que sejam mais perenes e menos aligeiradas e fragmentadas como tem se constituído ao longo da história da Educação Profissional no país.

Souza e Moura (2019, p. 1) apresentam uma pesquisa bibliográfica que se debruça sobre os aspectos da profissão docente, demonstrando sua complexidade e “ênfatizando os desafios e possibilidades da formação de professores da e para a educação profissional e tecnológica, a partir de suas especificidades”.

Pelas discussões presentes nesta categoria, ressaltamos a aproximação temática com as discussões empreendidas por Moura (2014, p. 103) quando afirma que “[...] aos docentes da EP importa compreender que a formação humana integral”, uma

vez que se procura “promover o pensamento crítico sobre os códigos de cultura manifestados pelos grupos sociais ao longo da história, como forma de compreender as concepções, problemas, crises e potenciais de uma sociedade.”

3.6 Produção do conhecimento acerca da formação de professores

A revista também apresenta 2 publicações que tratam de revisões bibliográficas com a produção do conhecimento acerca da formação de professores, as quais foram publicadas no ano de 2019. Por tal, infere-se que o campo da Educação Profissional no Brasil vem se expandido e se debruçando sobre as temáticas que o compõem – sendo a formação de professores uma dessas temáticas dentro do campo.

Quadro 5: artigos publicados sobre a temática aspectos específicos da formação de professores para a Educação Profissional.

Ano e Volume de publicação	Autores	Título
2019 v. 1	Dione Mari Caetano Flavia Heloisa da Silva Simone Urnauer Ernani Viriato de Melo	Tecnologias educacionais e a formação docente no contexto da educação profissional e tecnológica
2019 v. 2	Fabíula Tatiane Pires	A formação e atuação docente dos professores da Educação Profissional e Tecnológica: o que revelam as pesquisas dos últimos dez anos?

Fonte: Dados da pesquisa elaborados pelas autoras.

O artigo de Caetano, da Silva, Urnauer e Melo (2019) trata do papel das tecnologias educacionais na formação docente, realizando uma pesquisa bibliográfica que revela a importância das tecnologias na formação docente para a EPT, demonstrando que a tecnologia não é neutra, carregando as intencionalidades de sua criação e de seu uso, mas que pode ser um recurso importante na formação humana, integral e emancipatória.

Pires (2019) tem o objetivo de “identificar, analisar e sintetizar a produção científica da área no que se refere à formação e atuação dos docentes da Educação Profissional e Tecnológica (EPT)”.

Ressalta-se que Pires (2019), se debruçou sobre as publicações de revistas específicas da Educação no período de 2008 a 2018 e observou a predominância de temáticas ligadas à legislação para a formação de professores da EPT nos textos.

4.Considerações finais

Este trabalho teve a finalidade de fazer levantamento e discussão dos textos publicados na Revista Brasileira de Educação Profissional e Tecnológica de 2008 a 2019, cobrindo sua história, focando seu olhar sobre o tema mais geral da Formação de Professores.

Para atender ao seu objetivo, buscou compreender, à luz de teóricos como Tardif e Lessard (2014), Ghedin e Franco (2006), Candau (2010), Imbernón (2011) e Arroyo (2015), os aspectos intrínsecos à docência, compreendendo os aspectos que tangem à sua formação inicial e continuada e aos saberes que constituem a sua profissão. No que tange, especificamente, à formação para a EPT, buscou apoio teórico em autores como Kuenzer (2011), Souza (2013) e Moura (2014).

A partir dos aspectos levantados pelos autores consultados, foi possível dividir as publicações elencadas na revista em categorias que constituem aspectos relevantes da formação docente, separando-os à luz das temáticas mais recorrentes nas publicações e analisando-os a partir de seus títulos e resumos.

Os resultados demonstram que a temática da formação docente abrange vários aspectos intrínsecos tanto em seu caráter mais geral, quanto na especificidade da formação para a Educação Profissional. Entre esses aspectos, constituem-se as políticas de formação, a história da formação de professores no país, as especificidades da formação para a EPT, as experiências de formação, os currículos, os perfis profissionais e os saberes da docência. Também está presente a análise das publicações acerca da temática, buscando compreender a produção do conhecimento na área.

Em linhas gerais, os resultados indicam que a RBEPT cumpre seu papel social de divulgar reflexões e resultados de pesquisa que dão conta da multiplicidade de temas e questões ligadas ao campo da Educação Profissional, mesmo quando analisada à luz de apenas um dos temas gerais sob seu enfoque.

Referências

ARAÚJO, Andréia Paula Ferreira de; OLIVEIRA, Gerilúcia Nascimento de. O desafio da formação docente no município de Manaus diante da nova proposta curricular de Educação de Jovens e Adultos. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 7, p. 75-85, mar. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3472>>. Acesso em: 06 out. 2020.

ARROYO, Miguel. Tensões na condição e no trabalho docente - tensões na formação. **Movimento revista de educação**. Ano 2. No 2, Rio de Janeiro: UFF, 2015, p. 1-34.

BRITO, Deusdete de Sousa; CALDAS, Fabrizio Soares. A Evolução da Carreira de Magistério de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico (EBTT) nos Institutos Federais. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 10, p. 85-96, jun. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/4024>>. Acesso em: 06 out. 2020.

CAETANO, Dione Mari et al. Tecnologias Educacionais e a formação docente no contexto da Educação Profissional e Tecnológica. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 16, p. e8022, set. 2019. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/8022>>. Acesso em: 06 out. 2020.

CANDAU, Vera Maria. Formação continuada de professores/as: questões e buscas atuais. **Revista Nuevaamerica**. N.º 122, 2010. Disponível em: http://www.novamerica.org.br/revista_digital/10122/rev_emrede02.asp Acesso em 05 de abril de 2019.

CAVALCANTE, Ilane Ferreira. HENRIQUE, Ana Lúcia Sarmento. A experiência da pesquisa na formação docente: unindo teoria à prática. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**. V1 1, Nº 12. Natal: IFRN, 2017, p. 16-35. Disponível em <http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/issue/view/119> Acesso em 06 de abril de 2019.

CORREIA, Daniela Bessa; BATISTA, Ana Cristina; PAIVA, Samara Yonetei. O perfil de formação de professores da educação profissional que atuam em instituições privadas no RN: uma análise a partir das vozes dos docentes do eixo geral. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 12, p. 157-169, jun. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5784>>. Acesso em: 06 out. 2020.

COSTA, Antonio Max Ferreira da; FONSECA, Christine Meyreles Felipe da; COSTA, L. de G. M. Desvelando o percurso formativo de docentes da educação profissional: um estudo de caso com professores do curso de análises clínicas de uma IES privada. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 12, p. 82-95, jun. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5736>>. Acesso em: 06 out. 2020.

FERREIRA, Ilane Cavalcante; HENRIQUE, Ana Lúcia Sarmento. A experiência da pesquisa na formação docente: unindo teoria à prática. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 12, p. 16-35, jun. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5730>>. Acesso em: 06 out. 2020.

FONSECA, Christine Meyrelles Felipe da. Formação e saberes docentes na educação profissional: um relato de experiência. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 12, p. 170-178, jun. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5873>>. Acesso em: 06 out. 2020.

GATTI, Bernadete; BARRETO, Elba Siqueira. **Professores do Brasil: impasses e desafios**. Brasília: UNESCO, 2009.

GHEDIN, Evandro. FRANCO, Maria Amélia Santoro. Introdução. In: GHEDIN, Evandro. FRANCO, Maria Amélia Santoro. PIMENTA, Selma Garrido. **Pesquisa em educação**. São Paulo: Loyola, 2006, p. 7-24

GOMES, Vera Rejane et al. Formação docente: reflexão e didática por um ensino de química atrativo. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 5, p. 2-11, jan. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3462>>. Acesso em: 06 out. 2020.

HENRIQUE, Ana Lúcia. CAVALCANTE, Ilane Ferreira. Formação docente para a Educação profissional: relato de uma experiência de pesquisa. In: **Anais do III Colóquio a Produção do Conhecimento em Educação Profissional**. Disponível em <https://ead.ifrn.edu.br/portal/wp-content/uploads/2016/02/Artigo-61.pdf> Acesso em 22 de abril de 2019.

IMBERNÓN, Francisco. **Formação docente e profissional: formar-se para a mudança e a incerteza**. 9 ed. São Paulo: Cortez, 2011.

KARASINSKI, Eduardo do Nascimento. A formação docente e a permanência e êxito na educação profissional. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 17, p. e8603, out. 2019. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/8603>>. Acesso em: 06 out. 2020.

KREUTZ, Daniel Henrique; WELTER, Cristiane Backes. Professor em (re) construção: reflexões de um docente em formação pedagógica. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 11, p. 13-24, abr. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/4370>>. Acesso em: 06 out. 2020.

KUENZER, Acácia Zeneida. A formação de professores para o ensino médio: velhos problemas, novos desafios. **Revista Educação e Sociedade**. v. 3, n. 116, p. 667-688, jul. set. 2011.

LEIVA, J. S.; SINÉSIO, L. E. Moraes; CORRÊA, A. M. Os saberes da formação docente. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 16, p. e8465, jun. 2019. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/8465>>. Acesso em: 06 out. 2020.

LUCENA, Francineide Fernandes. A concepção de formação humana nos cursos de licenciaturas do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia da Paraíba – IFPB. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 11, p. 25-35, abr. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5443>>. Acesso em: 06 out. 2020.

MACHADO, Lucília Regina de Souza. Diferenciais inovadores na formação de professores para a educação profissional. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 1, p. 8-22, jul. 2015. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/2862>>. Acesso em: 06 out. 2020.

MALDANER, Jair José. A formação docente para a educação profissional e tecnológica: breve caracterização do debate. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 13, p. 182-195, dez. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5811>>. Acesso em: 06 out. 2020.

MIRANDA, Helen Parnes; MARX, Thamires; BRANDT, Andressa Grazielle. O estágio supervisionado em gestão: uma prática de ensino e de formação na perspectiva democrática. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 15, p. e7512, ago. 2018. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/7512>>. Acesso em: 06 out. 2020.

MORAES, C. F. C.; SINÉSIO, Luis Eduardo Moraes; CORRÊA, A. M. Formação de professores: desafios e perspectivas para a educação profissional no CEPA - município de Aquidauana-MS. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 17, p. e6970, abr. 2019. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/6970>>. Acesso em: 06 out. 2020.

MORAIS, João Kaio Cavalcante de; HENRIQUE, Ana Lucia Sarmiento. O professor licenciado na educação profissional: quais são os saberes docentes que alicerçam seu trabalho?. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 7, p. 66-74, mar. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3499>>. Acesso em: 06 out. 2020.

MOTTA, Thalita Cunha; CAVALCANTE, Ilane Ferreira; LEMOS, Elizama. Política de extensão na perspectiva colaborativa pela formação docente. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 14, p. e6885, jun. 2018. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/6885>>. Acesso em: 06 out. 2020.

MOURA, Dante Henrique. A formação de docentes para a educação profissional e tecnológica. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, v. 1, p. 23-38, 2008.

MOURA, Dante Henrique. A formação de docentes para a educação profissional e tecnológica. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 1, p. 23-38, jul. 2015. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/2863>>. Acesso em: 06 out. 2020.

MOURA, Dante Henrique. **Trabalho e Formação Docente na Educação Profissional**. Natal: IFRN, 2014b. Disponível em: <http://portal.ifrn.edu.br/pesquisa/editora/livros-para-download/trabalho-e-formacao-docente-na-educacao-profissional-dante-moura> . Acesso em 30 de abril de 2019.

NASCIMENTO, Erlande D Ávila D Ávila; AZEVEDO, Rosa Oliveira Marins. Possíveis articulações entre os conceitos de tecnologia e competências na formação profissional docente. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 13, p. 65-72, dez. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5561>>. Acesso em: 06 out. 2020.

OLIVEIRA, Bruna Mendes; OLIVEIRA, Maria Rita Neto Sales. Licenciaturas nos Institutos Federais: aspectos para discussão. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 10, p. 22-33, jun. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3493>>. Acesso em: 06 out. 2020.

PASQUALLI, Roberta; VIEIRA, Josimar de Aparecido; MASCARELLO VIEIRA, Marilandi Maria. Formação de professores para a educação profissional e tecnológica a distância da rede federal de educação brasileira: análise das produções acadêmicas. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 9, p. 22-31, dez. 2015. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3558>>. Acesso em: 06 out. 2020.

PIRES, Fabíula Tatiane. A formação e atuação docente dos professores da educação profissional e tecnológica: o que revelam as pesquisas dos últimos dez anos?. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 17, p. e8573, set. 2019. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/8573>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SANTOS, Antonio Paulino; AZAVEDO, Rosa Oliveira Marins. Saberes docentes na educação profissional técnica de nível médio: uma proposta para a formação de professores do IFAM – Campus Lábrea. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 11, p. 36-50, abr. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/4503>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SANTOS, Maria Gersa; MORAIS, João Kaio Cavalcante; BRANDÃO, Pollyanna Araújo. O caminho dos professores na educação profissional: percepções sobre o sentido do trabalho e do trabalho docente. **Revista Brasileira da Educação Profissional e**

Tecnológica, [S.l.], v. 1, n. 12, p. 96-110, jun. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5717>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SENA, Francisco das Chagas de. Relato de experiências pedagógicas de ensino e aprendizagem na modalidade de educação a distância no curso de licenciatura em Letras Espanhol do IFRN. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 5, p. 20-31, jan. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3121>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SILVA, Karla Katiele de O.; QUERIOZ, Karla da Silva; MEDEIROS, Sônia Maria Dantas. Trabalho e trabalho docente: a percepção de docentes da área de formação geral. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 12, p. 70-81, jun. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5785>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SILVEIRA, Rozieli Bovolini; GONÇALVES, Lizandra Falcão; MARASCHIN, Mariglei Severo. A formação de professores na educação profissional e tecnológica e a complexidade que envolve a permanência e êxito dos estudantes. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 13, p. 81-93, dez. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5712>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SOUSA, Laura Maria Andrade de; MOURA, Maria da Glória Carvalho. A especificidade da docência na educação profissional e tecnológica: desafios e perspectivas. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 16, p. e7506, mar. 2019. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/7506>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SOUZA, Ana Cláudia Ribeiro de et al. Saberes pedagógicos e história da ciência no processo formativo de professores da educação profissional. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 7, p. 37-42, mar. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3550>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SOUZA, Ana Cláudia; ANDRADE, Maria Do Carmo Ferreira; AGUIAR, Ana Flávia Souza. A formação de professores para o ensino profissional no Brasil: a construção de um caminho. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 7, p. 3-11, mar. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3553>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SOUZA, Antonio Lisboa Leitão de. Formação inicial e continuada de professores para a educação profissional: a política e a produção do conhecimento para a emancipação. In:

MOURA, Dante Henrique. **Produção do conhecimento, políticas públicas e formação docente em educação profissional**. São Paulo: Mercado das letras, 2013, p. 385-407.

SOUZA, Dalvanira Faustino Domingos de; TORRES, Maria José Fernandes; DANTAS, Silvania Francisca. Percepção da relação teoria e prática no trabalho docente: um estudo com professores da área da saúde. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 12, p. 125-139, jun. 2017. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/5732>>. Acesso em: 06 out. 2020.

SOUZA, Francisco das Chagas Silva; BORGES, Amanda de Azevedo. Estágio supervisionado e prática reflexiva: narrativas de concluintes da licenciatura em Matemática (IFRN/Mossoró). **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 10, p. 44-54, jun. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3048>>. Acesso em: 06 out. 2020.

TARDIF, Maurice. LESSARD, Claude. (Orgs.). **O ofício de professor: história, perspectivas e desafios internacionais**. 3 ed. Petrópolis: Vozes, 2014.

TARDIF, Maurice. **Saberes docentes e formação profissional**. Trad. Francisco Pereira. 12. ed. Petrópolis: Vozes, 2011.

VAZQUEZ, A. S. **Filosofia da Práxis**. 2 ed.. Rio de Janeiro: Editora Paz e Terra, 1977.

VIEIRA, Marilandi Maria Mascarello; VIEIRA, Josimar de Aparecido. O estágio supervisionado nos cursos de formação de professores para a educação profissional. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 2, n. 17, p. e7569, dez. 2019. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/7569>>. Acesso em: 06 out. 2020.

VIEIRA, Marilandi Maria Mascarello; VIEIRA, Josimar de Aparecido; PASQUALLI, Roberta. Formação de professores da educação profissional nos programas especiais de formação pedagógica. **Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica**, [S.l.], v. 1, n. 7, p. 43-55, mar. 2016. ISSN 2447-1801. Disponível em: <<http://www2.ifrn.edu.br/ojs/index.php/RBEPT/article/view/3551>>. Acesso em: 06 out. 2020.

Recebido em outubro de 2020.
Aprovado em novembro de 2020.