**A História de Nair: a força da identidade institucional para a permanência na docência em matemática**

**The Story of Nair: the strength of the institutional identity to stay in mathematics teaching**

**Resumo**

Este artigo retrata a compreensão dos significados associados às escolhas de Nair pela sua permanência na docência em matemática. Sob a luz de uma perspectiva social da construção da identidade profissional realizou-se uma pesquisa empírica cuja produção de dados se deu na forma de entrevista semiestruturada. Tomou-se como principal orientação teórica as contribuições de James Paul Gee sobre identidade. Os resultados de pesquisa mostraram: (i) a força que a "identidade institucional" de Nair exercia em sua permanência na docência; (ii) que esse tipo de identidade era sustentada por vocação pela profissão docente e pelo prazer que a docência lhe proporcionava. Esses resultados sugerem, ainda, que a identidade docente é sempre reconstruída em um contexto histórico e social que transforma, constantemente, as ações do professor em sua prática profissional.

**Palavras-chave:** professor de matemática, identidade institucional, permanência na docência em matemática.

**Abstract**

This article portrays the understanding of the meanings associated with Nair choices for remaining in mathematics teaching. From de perspective of a social perspective of the construction of professional identity held an empirical research which production data was in the form of semi-structured interview. It was taken as main theoretical orientation the contributions of James Paul Gee about identity. The research results showed: (i) the strength that the "institucional identity" of Nair exercised in her time in teaching; (ii) that such identity was supported by the vocation of teaching profession and the pleasure that teaching gave her. These results also suggest that the teaching identity is always rebuilt in a historical and social context that changes constantly, the teacher’s action in their professional practice.

**Key words:** mathematics teacher, institutional identity, permanence of the teacher profession in mathematics

**1 Introdução**

Já se foi o tempo em que a docência era uma profissão de destaque e ocupava certo *status* na sociedade. Diferentemente disso, hoje, o professor muitas vezes é caracterizado como um desfavorecido socialmente, principalmente aqueles que se dedicam ao trabalho nos ensinos fundamental e médio das escolas públicas brasileiras.

Dados da Confederação Nacional dos Trabalhadores em Educação (CNTE) de 2007 previram que o Brasil apresentaria uma situação alarmante para próxima década, qual seja, não ter professores para atuar no ensino médio da rede pública (BRASIL, 2007).

Os dados da CNTE mostram que a categoria é atingida por altos índices de afastamento por problemas de saúde e de faltas ao trabalho por problemas de exaustão. Esse estudo revela, ainda, que, entre as causas apontadas para o pouco interesse dos jovens pela profissão, estão os baixos salários, a violência nas escolas e a superlotação das salas de aula (BRASIL, 2007, p. 13).

Resultados da Pesquisa Internacional sobre Ensino e Aprendizagem (*Teaching and Learning International Survey* - TALIS) da Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE), realizada em 2012/2013 e divulgada em 2014, indicaram que os professores brasileiros são aqueles que mais trabalham entre os 100 mil professores pesquisados em 34 países[[1]](#footnote-1). No Brasil os professores dedicam-se a 25 horas de ensino por semana, carga horária constatada superior em 6 horas em relação à média internacional (OCDE, 2014). Além disso, a pesquisa constatou que os estudantes brasileiros são os mais indisciplinados em relação aos países pesquisados. No contexto educacional brasileiro os professores gastam menos de 70% do tempo destinado às aulas com ensino. Tal constatação retrata um grave problema que os professores brasileiros vivenciam no trabalho ao serem, de certa forma, obrigados a usarem um tempo que deveria ser destinado ao processo de ensino e aprendizagem no controle de disciplina em sala de aula (OCDE, 2014).

De acordo com relatório publicado pela OCDE (2006), o salário dos professores na maior parte dos países membros da OCDE se reduziu nos últimos vinte anos quando se compara com outras profissões que requerem o mesmo nível de formação. Ressaltamos o fato de que o valor da hora de trabalho pago ao professor é muito inferior a de outros profissionais que possuem a mesma escolaridade e, até mesmo, com nível escolar mais baixo, como mostra a literatura.

O professor ganha mal, em muitos casos, apenas com o que ganha não é possível fechar as contas bancárias do mês, compara seu salário ao de seus colegas engenheiros, analistas de sistemas, todos com curso superior como ele, e descobre que é quem ganha menos. Compara seu salário com o de outros funcionários públicos do Estado e constata que está entre os que ganha pior para o seu nível de formação e responsabilidade (ODELIUS e RAMOS, 1999, p. 340).

 Fica, então, um constante conflito entre aquilo que o professor acredita ser e o que a realidade lhe mostra ser, interferindo diretamente na maneira como se dá a construção da sua identidade profissional. É fato que a profissão docente é desvalorizada. O discurso presente na sociedade desde quando uma criança se inicia na vida escolarizada é que estude e encontre um emprego que lhe permita ganhar dinheiro. Consequentemente, a docência não está incluída entre as profissões mais procuradas. “Por essa razão não está entre as profissões almejadas, apesar de continuar sendo um trabalho interessante, importante, desejado” (ODELIUS, RAMOS, 1999, p.341). Segundo pesquisa TALIS divulgada em 2014 aproximadamente 90% dos professores brasileiros reconhecem a docência como uma profissão desvalorizada socialmente. Contudo, 87% desses professores declaram estar realizados no trabalho (OCDE, 2014).

 É fato, também, que muitos professores duplicam e, até mesmo, chegam a triplicar sua jornada de trabalho, em função de aumentar seu rendimento salarial. Como resultado disso, o desempenho do professor é afetado (BRASIL, 2003). O professor acaba por assumir um excesso de atividades o que provoca um desgaste tanto físico, quanto mental. Nessas condições, o professor está vulnerável a desenvolver problemas de saúde desencadeados por um quadro de *stress*. É necessário que o trabalhador tenha expectativas promissoras em relação a sua vida profissional, o que pode representar reconhecimento do trabalho desempenhado.

Outro aspecto a ser considerado e que está associado à má remuneração são as condições de trabalho. Muitas vezes, as escolas não têm infraestrutura sem contar que, em muitos casos, não é possível ter o apoio da família no processo de aprendizagem dos alunos. Diante disso, é necessário que o professor reelabore práticas diferenciadas constantemente no intuito de atender as demandas dos alunos. Tudo isso contribui para um quadro de sofrimento psíquico dos professores (ODELIUS e RAMOS, 1999). Ainda assim, há ainda aqueles que optam pelo magistério.

Neste artigo apresentamos os resultados de uma pesquisa[[2]](#footnote-2) sobre a permanência na docência: o caso de Nair[[3]](#footnote-3) – professora de matemática, sob uma perspectiva social da construção de sua identidade. Toma-se como principal orientação teórica as contribuições de Gee (2000) sobre identidade, segundo a qual “as pessoas possuem múltiplas identidades conectadas não aos seus “estados internos”, mas aos seus desempenhos na sociedade” (Gee, 2000, p.99). Com base nisso, esse pesquisador propõe quatro perspectivas para se compreender a construção identitária: *Identidade Natural,* identificada como estado (Natureza – biológica); *Identidade Institucional,* identificada como posição institucional assumida por vocação ou imposição; *Identidade Discursiva,* identificada como características individuais resultantes de interações com outros (pessoas, contextos) e *Identidade de Afinidade,* identificada a partir das experiências vivenciadas em *grupos de afinidade*.

Com base nas contribuições de Gee (2000) perguntamos: Quais os motivos que mantem Nair na docência? O que podemos dizer sobre a manifestação das múltiplas identidades, tal como o autor propõe, na decisão de Nair pela permanência na profissão docente?

Para responder a essas questões realizamos uma pesquisa qualitativa na qual, empregou-se uma entrevista semiestruturada para a produção dos dados.

Para a construção de uma trajetória de análise da permanência de Nair na docência consideramos estudar o fenômeno permanência via constituição da identidade de professores de matemática. Isso porque, tomamos como pressuposto que a escolha profissional de um sujeito está intrinsecamente ligada à construção de sua identidade. Apoiadas, tanto pela prática, quanto pela literatura, consideramos que os elementos que orientam as opções profissionais dos indivíduos estão associadas às imagens que esses indivíduos incorporam a suas identidades. Essas imagens referem-se a si mesmos, às suas funções, às suas práticas e às relações interpessoais de ordem histórica(socio**-**econômico**-**cultural**-**político), formando uma base para a busca de sentidos para a profissão. Tal busca de sentido para a profissão está intimamente relacionada com a construção de uma identidade que ocorre, não somente devido a escolhas e julgamentos individuais, mas, notadamente, em função de *outros sociais* (FRADE E MEIRA, 2010). Apresentamos, inicialmente, a discussão teórica que fundamentou a investigação. Em seguida, descrevemos a trajetória metodológica da pesquisa. A partir de um mapeamento dos tipos de identidade propostos por Gee (2000), analisamos e interpretamos a história de Nair em termos da permanência na docência em matemática. Por fim, apresentamos as considerações finais resultantes da investigação.

**2 Identidade – abordagem conceitual para análise da permanência de Nair na profissão docente**

O tema identidade tem sido objeto de investigação de várias áreas do conhecimento, tais como a antropologia, a sociologia, a psicologia e a psicologia social. Disto resulta que a conceituação do termo identidade e os sentidos atribuídos ao seu desenvolvimento são marcados por uma multiplicidade de perspectivas, o que, por sua vez, é um indicador da complexidade de estudo sobre o tema. No campo da Educação Matemática encontramos estudos sobre a construção da identidade sob diferentes focos e perspectivas teóricas. Algumas pesquisas, tais como, Sfard e Prusak (2005), Lerman (2006), Boaler (2002), Boaler; Willian e Zevenbergen (2000), incidem o foco no ensino e aprendizagem da matemática escolar. Outras como, por exemplo, Ponte (1995), Brown (2003), Hodgen (2004), Fiorentini (2008), Frade e Meira (2010), Gómez-Chacón (2010), Goldin; Roesken e Toener (2010), Krzywacki e Hannula (2010), Brown e Mcnamara (2011), Lerman (2012), e Gama e Fiorentini (2008) dedicam-se ao contexto do desenvolvimento profissional de professores de matemática. Os estudos de Hodgen (2004), Ponte (1995), Walshaw (2004), Fiorentini (2008), Brown; Mcnamara (2011), Ponte; Oliveira (2002), dentre outros, explicitam uma preocupação da comunidade de Educação Matemática no desenvolvimento de pesquisas que abordam a construção da identidade do professor de matemática frente ao processo de formação para a docência.

A opção conceitual sobre identidade adotada nesta pesquisa aproxima-se notadamente de uma perspectiva sociocultural (GROOTENBOER, SMITH e LOWRIE, 2006), na medida em que partimos do pressuposto de que a construção da identidade é um processo que emerge de práticas sociais e culturais. Dito isso, tomamos como principal orientação teórica a perspectiva de Gee (2000) por abarcar, no nosso entender, muitas das abordagens sobre identidade em termos, pelo menos, de dois pressupostos centrais: (i) a ideia de que as pessoas são como são, em função de seus posicionamentos nos diversos contextos sociais de que participam (múltiplas identidades); (ii) a noção de identidade como sendo dinâmica, sempre sujeita a mudanças.

 Gee (2000) chama a atenção para o fato de que a globalização e as transformações desencadeadas no mundo por esse fenômeno fizeram com que pesquisadores de várias áreas encontrassem no estudo da identidade uma forma de entender o universo escolar e a própria sociedade. Ele destaca que sua perspectiva conceitual acerca da identidade distancia do foco centrado em *raça, gênero e classe*, e passa a considerar a interação dos sujeitos nos variados contextos dos quais participam como determinante da construção identitária desses sujeitos. O interesse de Gee (2000) não é o de fazer um estudo sobre os vários significados atribuídos ao termo identidade, mas delinear uma noção de identidade que possa ser utilizada como uma ferramenta analítica para a pesquisa em Educação. O conceito de identidade introduzido por Gee (2000) está vinculado à ideia de um indivíduo ser reconhecido como um *certo tipo de pessoa* em determinado contexto. Na medida em que, para o pesquisador, identidades são produtos das experiências que os indivíduos vivenciam em cada contexto social de que participam, é rejeitada a associação da construção da identidade somente à dimensão pessoal.

Gee (2000) parte da ideia de como as identidades estão associadas para o funcionamento de forças históricas, institucionais e socioculturais. Ele desenvolve o conceito de identidade com base em quatro perspectivas que permitem compreender o que é ser reconhecido como um *certo tipo de pessoa* em determinados contextos. Essas quatro perspectivas são: *Identidade Natural* *(Identidade – N)* identificada como estado (Natureza – biológica); *Identidade Institucional (Identidade – I)* identificada como posição institucional; *Identidade Discursiva (Identidade – D)* identificada como características individuais, mas construídas socialmente, e *Identidade de Afinidade (Identidade – A)* identificada a partir das experiências vivenciadas em *grupos de afinidade*.

O pesquisador chama a atenção que essas quatro perspectivas não são separadas uma das outras. Entretanto, ele argumenta que é possível questionar, considerando um determinado contexto, se existe a predominância de uma das perspectivas e a justificativa para tal predominância. Cada uma das perspectivas que ele apresenta para tratar a identidade são maneiras de visualizar distintos aspectos de como as identidades são construídas e sustentadas.

 A primeira perspectiva refere-se à *Identidade Natural*. Para Gee (2000), isto quer dizer que o indivíduo assume, em grande parte, seu modo de ser em virtude de sua natureza biológica. Entretanto, é importante destacar que Gee (2000) não limita a identidade a um processo biológico. Isto também não quer dizer que os aspectos biológicos sejam desconsiderados. O que o pesquisador chama a atenção é o fato de que os aspectos biológicos não são fatores únicos que definem o tipo de pessoa que um indivíduo representa na sociedade. Ao conceituar a *Identidade – N,* Gee (2000) toma como exemplo parte do que representa a sua vida. Ele é um gêmeo idêntico, algo que representa parte de sua identidade e, portanto, uma forma de olhar para si mesmo. O fato ser gêmeo idêntico representa um *estado* ou, dito de outra forma, uma característica genética. A fonte desse estado (gêmeo idêntico) é a natureza. Gee (2000) expõe que as *Identidades – N,* para serem sustentadas, precisam de reconhecimento, seja por si mesmo ou por outros.

Identidades – N sempre reforçam suas forças como identidades através do trabalho de instituições, de discurso e diálogo, ou grupos de afinidade, isto é, as próprias forças que constituem nossas outras perspectivas sobre identidade (GEE, 2000, p. 102).

 Gee (2000) aponta que a *Identidade – N* como um gêmeo idêntico pode ser sustentada por uma instituição (pesquisadores nos estudo de matrizes genéticas) ou, de outra forma, por meio das pessoas sob vários aspectos ao considerar que ele é um gêmeo idêntico, ou mesmo, na participação de grupos de afinidade que incluem a participação exclusiva de gêmeos. Conforme demonstra Gee (2000), as *Identidades – N* recaem sobre outros tipos de identidades.

A segunda perspectiva denominada por Gee (2000) *Identidade Institucional*, leva em conta que o papel que o indivíduo ocupa na sociedade é preponderante na forma como esse indivíduo é reconhecido socialmente. Associado a essa forma como o individuo é reconhecido na sociedade estão os princípios que permeiam o papel por ele ocupado - a posição assumida socialmente. Por trás dessa posição estão as regras, estatutos, enfim tudo aquilo que institucionalmente rege e determina sua maneira de se posicionar diante do papel social a que está vinculado. Para exemplificar a *Identidade – I*, Gee (2000) volta a mencionar um aspecto de sua vida. Ele é um professor universitário, o que representa parte de sua identidade. Ser professor é uma posição que ele ocupa e essa posição não é determinada pela sua *Identidade – N*, mas por meio de uma instituição, ou seja, a universidade onde ele atua profissionalmente. O que sustenta a *Identidade – I* é um conjunto de leis, regras e princípios que regulamentam a profissão. Ainda, para Gee (2000), a *Identidade – I* pode ser reconhecida como uma imposição ao indivíduo ou uma vocação (chamado). Ele admite sua *Identidade – I* (professor universitário) como uma vocação.

Já a terceira perspectiva de identidade apresentada por Gee (2000), *Identidade Discursiva*, *é* caracterizada em termos das relações estabelecidas com outras pessoas. Ainda, a visão que o outro tem sobre mim é determinante para configurar a minha identidade. É a partir do discurso estabelecido com outras pessoas que se dá esse reconhecimento. Para descrever a *Identidade Discursiva,* Gee (2000) relata outro exemplo interessante. Ele tem uma amiga que é considerada carismática, o que constitui parte de sua identidade. Ser carismática não é uma característica da sua *Identidade – N* e muito menos uma posição sustentada institucionalmente (por meio de leis, regras e princípios). Segundo Gee (2000), o que sustenta a *Identidade – D* são as *pessoas racionais*. As pessoas se relacionam, interagem e se representam a partir do discurso, o que Gee (2000) justifica para utilizar o termo *racional*. Desse modo, ser carismático é uma característica individual, mas não é um atributo que se consegue sozinho, pois há necessidade do discurso de outras pessoas para sustentar tal característica. Gee (2000) destaca que a sustentação da identidade ocorre a partir do discurso. Por sua vez, os discursos são considerados resultados de um processo social. São justamente os discursos que atuam nos distintos papéis que os indivíduos assumem na sociedade, possibilitando a escolha de pertencimento a determinados grupos sociais.

 As pessoas não necessitam sustentar identidades por meio de autoridades institucionais, tal sustentação pode ocorrer a partir do discurso e diálogo (GEE, 2000). Já as instituições carecem de práticas discursivas na sustentação de *Identidades – I*. Uma universidade depende de interações sociais para legitimar a identidade do professor. Não basta que a universidade apresente o sujeito como professor, pois são necessários discursos que permitam sustentar a sua *Identidade – I*.

 Por fim, Gee (2000) refere-se à *Identidade de Afinidade-A*. Neste caso, a identidade é articulada àquilo que causa prazer e satisfação: o indivíduo pode assumir determinado papel na sociedade a partir da afinidade construída com determinados grupos que o atraem por compartilharem interesses comuns. Para *Identidade de Afinidade-A,* Gee (2000) menciona como exemplo os fãs *(trekkies)* do filme Jornada nas Estrelas *(Star Trek)*. O grupo que constitui os *trekkies* estão reunidos em torno de interesses comuns constituindo, portanto, um *grupo de afinidade*. Não é a *natureza* uma instituição ou discursos que sustentam a identidade desse grupo, mas a participação em práticas que são especificas aos *trekkies,* embora um discurso próprio possa ser desenvolvido nessas práticas.

O que as pessoas do grupo compartilham e devem compartilhar para construir um grupo de afinidade é a fidelidade, acesso e participação em práticas especificas proporcionadas a cada um dos membros do grupo como experiências indispensáveis (GEE, 2000, p. 105).

 No caso do professor de matemática, uma forma de exemplificar a construção da identidade de afinidade é por meio de sua participação, por exemplo, na Sociedade Brasileira de Educação Matemática, cujos membros compõem um grupo de afinidade por compartilharem interesses comuns.

 A teoria de Gee (2000) propõe que as identidades múltiplas de um sujeito possam ser compreendidas em termos das perspectivas aludidas acima sobre identidade, podendo ser, todas elas, interligadas. Um sujeito pode se reconhecer de várias formas a partir dessas distintas perspectivas, bem como reconhecer o outro de várias maneiras e também ser reconhecido pelo outro por diversas facetas. Em um determinado momento e lugar, o sujeito pode agir, utilizar a linguagem escrita ou oral, se apresentar, se posicionar, se vestir, ter suas crenças e, tudo isso pode acontecer de distintas maneiras, além de dispor de uma série de outras *coisas* de diversas outras formas. O conjunto de tudo isso inserido em diferentes contextos faz com que o individuo seja reconhecido como um *determinado tipo de pessoa* (GEE, 2000).

 Até aqui descrevemos a perspectiva de identidade adotada por Gee (2000). Tal perspectiva o levou a realizar uma pesquisa empírica nos moldes da observação participante em um contexto de sala de aula (turma de alfabetização / *second-grade class*) com grande diversidade cultural. A partir de interações estabelecidas entre os alunos e professor, Gee (2000) identificou as perspectivas de identidade - *Identidade – N*, *a Identidade – I*, *a Identidade – D* e a *Identidade – A* – em sua análise, ilustrando como elas funcionam como ferramenta analítica para pesquisas em Educação. Gee (2000) mostra como a diversidade cultural existente entre os alunos e a maneira como o professor conduz a sua prática profissional, associadas à relação estabelecida entre professor e alunos, são representativas de sua teorização sobre identidade.

Em síntese, Gee (2000) parte de um modelo teórico sobre identidade baseado nas quatro perspectivas abordadas acima. Ele ressalta que essas quatro perspectivas estão interrelacionadas e, portanto, não podem ser concebidas de forma isolada. Na interpretação desse teórico, características relativas à natureza do individuo não podem ser desprezadas, já que tratam de elementos constituintes de sua identidade. Por outro lado, traços de sua identidade podem ser construídos a partir do papel ocupado na sociedade e da forma como é reconhecido por outras pessoas sem, portanto, deixar de lado as características que são próprias de sua natureza. Ainda, não se pode esquecer do importante papel do discurso na construção da identidade. Por fim, o fato de pertencer a determinados grupos sociais, pela afinidade, também são atributos identitários.

Consideramos como aspecto primordial na construção da identidade as demandas sociais que fazem parte dos diversos contextos dos quais os professores de matemática participam e, por fim, como tais demandas estruturam suas identidades. A partir do estudo de Gee (2000), acreditamos ser possível produzir relações entre a construção da identidade da professora Nair e a sua permanência na profissão docente. A permanência na docência pode levar em conta associações entre as *Identidade – N*, *Identidade – I*, *Identidade – D* e *Identidade – A,* ou mesmo, a preponderância de uma (ou mais) delas. A escolha pela profissão docente até o exercício profissional carrega elementos variados que vão continuamente participando da construção da identidade do professor de matemática. Ele não pode ignorar a sua *natureza*; desconsiderar os aspectos biológicos que fazem parte de sua identidade, como também não é possível desconsiderar a sua posição institucional. O professor de matemática não constrói a sua identidade sem levar em conta seu *Discurso[[4]](#footnote-4)* e o *Discurso* dos outros. Ele pode ser reconhecido como um bom professor, exigente ou maluco entre tantos outros estigmas sociais atribuídos ao professor de matemática e tudo isso constitui elementos que influenciam sua identidade profissional. E, por fim, a particularidade de sua profissão pode levá-lo ao pertencimento de grupos de afinidade em que interesses comuns vivenciados em sua prática (de sala de aula ou outras) são compartilhados.

**3 Percurso metodológico orientador da pesquisa**

 Tendo em vista que este artigo retrata a compreensão dos significados associados às escolhas de Nair pela sua permanência na docência sob a luz de uma perspectiva da identidade, a pesquisa configurou-se como sendo primordialmente qualitativa. De acordo com Groulx (2008), a perspectiva qualitativa contribui para construir análises que se aproximam dos contextos das situações investigadas. Além disso, tal modalidade de pesquisa permite produzir uma descrição da realidade social da professora Nair, buscando entender a forma pela qual ela se percebe, elabora e reflete a sua identidade.

Nair atua no magistério em uma escola da rede pública estadual de Belo Horizonte e foi convidada a fazer parte da presente investigação. A escolha da rede pública estadual deveu-se ao fato de que as condições de trabalho nessa rede eram insatisfatórias, por exemplo, em relação às discrepâncias salariais, se comparadas à rede pública municipal de ensino. Ainda há aqueles que permaneceram na profissão mesmo diante das condições precárias de trabalho e salariais a que eram submetidos. Portanto, a escolha justamente da rede pública estadual, a fim de identificar os motivos que faziam com que Nair ainda permanecesse na profissão.

 Como recurso de produção dos dados empregamos a entrevista de tipo qualitativo semiestruturada, por entender que, por meio da entrevista, poderia, não só capturar as descrições de Nair de si mesmo e de sua realidade, como também indicações de representações de outros sobre ela e de suas interações nas práticas profissionais. O recurso às entrevistas constitui um dos melhores instrumentos capaz de captar o sentido que atores sociais dão as suas ações, num certo momento de suas vidas, considerando que os comportamentos por si sós não conferem a mesma representatividade do discurso dos entrevistados ao falar sobre si mesmos (POUPART, 2008).

 As principais perguntas que dirigiram a entrevista com Nair foram as seguintes: qual(is) o(s) motivo(s) que a fez escolher o curso de Licenciatura em Matemática? Em relação à prática docente, qual(is) a(s) principal(is) dificuldade(s) que você enfrenta no exercício de sua profissão? Você já teve a necessidade de afastamento da atividade docente durante a sua trajetória profissional? Em caso afirmativo, explique o(s) motivo(s) para tal afastamento. O que a mantém na atividade docente? Pretende continuar trabalhando como professora de matemática? Ao discorrer sobre as perguntas acima, Nair desenhou no tempo diversas etapas de envolvimento com a docência, mencionando aspectos relacionados à escolha da profissão, passando pela formação e a prática docente.

 Optou-se por tratar as informações obtidas nas entrevistas como narrativas, partindo do princípio de que

[...] a principal razão para o uso da narrativa na investigação educativa é que os seres humanos são organismos contadores de histórias, organismos que individualmente e socialmente, vivem vidas relatadas. O estudo da narrativa, portanto, é o estudo da forma como os seres humanos experimentam o mundo (CONNELLY e CLANDININ, 1995, p. 11).

 Nos relatos de Nair emergiram lembranças do passado, suas histórias atuais e perspectivas futuras. Ela ficou livre para dialogar e, dessa forma, a entrevista proporcionou o resgate da memória, contando partes de suas histórias de vida que foram reveladoras da trajetória de sua escolha profissional. “A memória tem a forma de uma narração desde um ponto passado até o presente em função de um ponto de vista que se faz significativo” (LARROSA, 2004, p. 16).Passado e presente apareceram interligados com projeções futuras sinalizando os caminhos que levaram à permanência na docência.

 Ao narrar os acontecimentos que permearam sua vida em torno da escolha profissional, Nair conferia sentido para tais acontecimentos, reorganizando-os em suas experiências nas interações sociais. “Cada pessoa se encontra já imersa em estruturas narrativas que lhe preexistem e em função das quais constrói e organiza de um modo particular sua experiência, impõe-lhe um significado” (LARROSA, 1994, p. 66). Ao falar de experiência é importante esclarecer o seu significado. A experiência para Larrosa (2002) é aquilo que faz sentido para nós: “A experiência é o que nos passa, o que nos acontece, o que nos toca” (LARROSA, 2002, p. 21). Essa forma de conceituar a experiência permite ver a narrativa de Nair como uma indicação do sentido atribuído para a escolha profissional. “E a experiência de si está constituída, em grande parte, a partir das narrações. O que somos ou, melhor ainda, o sentido de quem somos, depende das histórias que contamos e das que contamos a nós mesmos” (LARROSA, 1994, p. 47).

 Nesta pesquisa a narrativa aparece de duas formas. A primeira refere-se à narrativa de Nair que emergiu a partir da entrevista de tipo qualitativo semiestruturada; a segunda, diz respeito à interpretação e apresentação dos dados de pesquisa na forma de narrativa construída pelo pesquisador, assim como fez Lerman (2012). De acordo com Bruner (1987), “[...] parece-nos não existir nenhum outro caminho para descrever o tempo vivido, salvo sob a forma de uma narrativa. (...) A narrativa imita a vida, a vida imita a narrativa” (BRUNER, 1987, p. 12). Assim, entendemos a narrativa como um construto que privilegia o sentido da experiência (BRUNER, 1987). Apoiando-nos nisso, construímos narrativas das narrativas provenientes de Nair considerando os extratos de sua narrativa como fios condutores para a história contada. Trata-se de uma forma de registrar parte da ação/vivências de Nair como construtor de significados que justifica sua escolha profissional pela permanência na docência.

 Com base no aporte teórico desta pesquisa acreditamos que o discurso de Nair em sua forma narrativa reflete um conjunto de experiências vividas ao longo do desenvolvimento de suas identidades podendo sinalizar as suas escolhas profissionais e o sentido construído para a profissão docente. Sob esse ponto de vista, ao narrar suas experiências, Nair traz à tona múltiplas identidades. A esse respeito, Larrosa (2004) argumenta o seguinte.

Minha identidade, quem sou, não é algo que progressivamente encontro ou descubro ou aprendo a descobrir melhor, e sim algo que *fabrico*, que *invento* e que *construo* no interior dos recursos semióticos de que disponho, do dicionário e das formas de composição que obtenho das histórias que ouço e que leio, da gramática; em suma, que aprendo e modifico nessa gigantesca e polifônica conversação de narrativas que é a vida (LARROSA, 2004, P. 20).

 Em nossas narrativas apresentamos quem somos, nossas crenças e desejos. Situamos nossas ações para nós mesmos e para os outros por meio de nossas experiências e, dessa forma, vamos construindo e reconstruindo identidades no tempo (LARROSA, 1994; FREITAS; FIORENTINI, 2007). Cabe dizer que, assim como as identidades, as narrativas são continuamente reconstruídas de acordo com a experiência que os indivíduos vivenciam.

 As ideias de Gee (2000) acerca do construto identidade foram aquelas que apoiaram a interpretação dos dados. Na narrativa que construímos, interpretamos as experiências narradas na entrevista, ou seja, a narrativa de Nair, buscando indicações dos tipos/perspectivas de identidade elencados por Gee (2000): *Identidade Natural* (Identidade – N); *Identidade Institucional* (Identidade – I); *Identidade Discursiva* (Identidade – D) e *Identidade de Afinidade* (Identidade – A) e procurando relacioná-las ao fenômeno da permanência na profissão docente. Trata-se, portanto, de um exercício essencialmente interpretativo. Sinalizamos os tipos/perspectivas predominantes de identidades elencados por Gee (2000): *Identidade Institucional e Identidade Discursiva* (os tipos *Identidade de Afinidade e Identidade Natural* não foram identificados nas entrevistas). Como nesta pesquisa não observamos Nair em interações em sua prática profissional, tomamos, como evidência de manifestação da *Identidade Discursiva*, suas indicações de como acreditava ser ou gostaria de ser reconhecida na profissão e/ou em seus ambientes de trabalho, ou de como conduzia ou gostaria de conduzir a sua prática.

**4 Nair – vocação pela profissão docente – a força da identidade institucional**

Nair é professora de matemática no ensino fundamental em uma instituição localizada na região central de Belo Horizonte e sem problemas relacionados à rotatividade de professores e violência no contexto escolar. Fundada há 83 anos, essa instituição apresenta boas referências sociais. Trata-se de uma escola antiga em Belo Horizonte e que já foi considerada uma das melhores escolas estaduais da cidade. Mesmo assim, essa escola não estava isenta de problemas no contexto escolar, como veremos mais adiante.

 Além de atuar como professora na rede pública estadual, Nair lecionava em uma rede municipal de ensino na região metropolitana de Belo Horizonte para o ensino fundamental. Ela era efetiva em ambos os cargos. Nair estava com 50 anos de idade e, já prestes a se aposentar, totalizando 26 anos de experiência no magistério. Ela dedicava-se 40 horas semanais à atividade docente.

A docência não foi a primeira escolha profissional de Nair. O seu desejo era fazer o curso Engenharia Química. Nair precisava trabalhar e não podia se dedicar aos estudos em horário integral conforme demanda do curso de Engenharia Química. Sendo assim, Nair decidiu fazer o curso de Licenciatura em Matemática, pois se tratava de um curso noturno e não lhe impediria de trabalhar. Além disso, a profissão docente também lhe atraia profissionalmente. Sua decisão em construir uma identidade institucional de professora de matemática se deu por dois motivos: (i) sempre gostou da disciplina; (ii) teve um professor de matemática que a influenciou, positivamente, a seguir na carreira docente. Além do gosto pela Matemática, Nair declarou, também, seu desejo pelo magistério (desejo de assumir uma identidade institucional: professora de matemática por vocação), fato que associou à sua experiência como aluna de um professor de matemática que marcou positivamente a sua trajetória escolar. “Eu sempre gostei de Matemática, mas o que me fez escolher Matemática foi um professor que eu tive. Eu fiz Matemática por causa dele. Eu gostava de Matemática. Eu sempre quis ser professora. Tanto é que eu fiz magistério*.”* Durante a entrevista, Nair demonstrou entusiasmo e satisfação ao falar sobre a influência desse professor na sua escolha pela docência, mostrando ter construído, naquela ocasião, uma imagem positiva sobre o que é ser professor. Em relação à opção pela profissão docente, Tartuce, Nunes e Almeida (2010, p. 475) argumentam que “[...] não se pode desconsiderar a imagem que os próprios professores constroem de si próprios – em palavras ou em atos – e que acaba influenciando seus alunos. Essa influência, quando positiva, pode se refletir em fatores de atração da carreira docente.”

Diante do exposto, tem-se que a manifestação da identidade institucional predominou no relato de Nair acerca de sua escolha pelo curso de Licenciatura em Matemática. Isso quer dizer que, a busca por uma posição social sustentada institucionalmente foi o principal fator que a influenciou na escolha profissional. Constatou-se, com firmeza, o desejo de Nair em construir uma identidade institucional como professora por vocação.

 O curso de licenciatura foi relevante para a formação profissional e para a prática em sala de aula de Nair. Para ela, a formação para a docência teve o significado de um instrumento para o desenvolvimento do seu trabalho. Nair sugeriu que as disciplinas de didática foram fundamentais para a sua formação. “A didática, na minha época foi muito boa. Aprendi muita coisa com o Renato e com a Elza que foram meus professores. Então, eu já tinha uma base boa e só tive que aperfeiçoar.” De maneira geral, ela apresentou somente aspectos positivos em relação à sua formação profissional. A esse respeito, Brown e Macnamara (2011) destacam que a formação do professor e a construção da identidade profissional estão completamente imbricados. Nair investiu também em dois cursos de pós-graduação *lato sensu*: uma especialização em Matemática, e outra, em Didática de Ensino.

 Para Nair, o curso de licenciatura não deveria ser o único responsável pela construção de saberes da prática do professor em sala de aula. De acordo com ela, cabe ao professor a busca contínua de novos saberes que poderão auxiliá-lo no seu trabalho. Além disso, em sua concepção, a sala de aula representa um espaço de formação profissional, já que a profissão requer uma preparação de trabalho constante visando levar o aluno a se interessar pela matemática.

“O conhecimento eu acho que a gente busca ele a todo momento. Porque, por exemplo, eu faço curso direto (busca por redescrições de sua identidade discursiva). Então, mesmo para aperfeiçoar em questão de didática. Então, eu ainda vou buscando. Você vai descobrindo, cada vez mais você vai descobrindo uma técnica melhor para ensinar. Eu levo os meninos a gostar de matemática mesmo.” (Nair)

 Desde a sua escolha profissional, passando pela formação para a docência até o momento em que ingressou na docência, Nair tecia um jeito de ser como professora que era constantemente reelaborado. Ao logo dessa trajetória, ela incorporava valores e atitudes que concebia como sendo essenciais para o exercício da profissão. Tais valores e atitudes, declarou Gómez-Chácon (2010), participam da construção de sentido para a profissão e, consequentemente, da construção do que a autora chama de identidade profissional.

 Nair caracterizou a busca por desenvolvimento profissional como aperfeiçoamento para a docência. Krzwacki e Hannula (2010) observaram que tal busca é resultante das *disparidades* entre a identidade no presente e a identidade ideal/almejada. Na ocasião da pesquisa, vimos o relato de Nair como manifestação de suas identidades institucional e discursiva no presente. Seu desejo incessante em investir em novos saberes para a prática revelou a projeção daquilo que ela buscava para os alunos: o despertar de um gosto pela matemática. Nair sempre esteve em busca de algo novo para lhe auxilia-la na prática pedagógica. Ela não se contentava com a sua identidade discursiva *a cada presente*. Estava sempre a redescrever sua identidade discursiva almejando o *ideal*.

 A prática de Nair não era nenhum paraíso. O depoimento a seguir mostra as dificuldades que ela encontrava no trabalho. “O que eu acho que me atrapalha mais é quando o aluno não faz as atividades e aluno sem interesse. A dificuldade que eu tenho é essa questão do pai não estar ajudando em casa, da família mesmo.” Essas dificuldades, contudo, não eram entraves para a permanência de Nair na docência. Em relação aos alunos, ela disse: “Eu tenho que conquistar o aluno e fazer com que ele aprenda a sua atividade. Conquisto esse menino para levar que ele goste de matemática.” Além disso, ela manifestou aspectos de sua identidade discursiva (reconhecimento de si) dizendo o seguinte.

“Eu sou dedicada, eu sou esforçada. Então, assim, eu não gosto de chegar atrasada. Eu sou muito dedicada, tudo que eu faço eu gosto de fazer bem feito. Eu levo o meu aluno a gostar de matemática, procuro facilitar o máximo para que ele aprenda e não pense que matemática é um bicho de sete cabeças. Tanto é que desde a primeira Olimpíada de Matemática eu tive um medalhista. Eu sempre tive, porque eu levo os meninos a gostar da Matemática mesmo.” (Nair)

 Nair também relatou que os alunos reconheciam seu trabalho de forma positiva. A trajetória que Nair trilhava para a construção de sua identidade discursiva como professora de matemática sofria influências da imagem que tinha de si mesma como profissional, do que ela sentia em relação aos alunos e da forma como acreditava ser reconhecida pelo seu trabalho. “Eu estive aqui sábado de manhã. Você precisa ver o alvoroço de alunos do 2º grau que vem para me ver. Para me ver, para falar para mim se eu vou dar aulas para eles no ano que vem. E eu estou aposentando.”

 O valor que Nair atribuía à docência direcionava a sua prática pedagógica. E a questão salarial não era, para ela, motivo de desmotivação no trabalho. “Então, o pessoal fica falando de salário... quando eu entro esqueço quanto eu ganho. Eu trabalho, porque eu gosto. Eu acho que o magistério hoje, se você não gostar, você não fica, ou não faz um bom trabalho.” À frente de qualquer problema estava a sua satisfação em lecionar, reforçando sua forte identidade institucional.

 O prazer em relação ao trabalho pareceu ser o principal fator de motivação para a permanência de Nair no magistério. Ao ser questionada sobre o que a mantinha na docência, ela reforçou sua identidade institucional de professora por vocação dizendo:

“Eu dou aula porque eu gosto. É um vício! Eu gosto de dar aula. Eu gosto de ensinar. Tanto que eu estou aposentando, mas não vou abandonar o magistério. Vou continuar, porque eu gosto de dar aula. Eu gosto de ensinar!”*.* (Nair)

A imagem que Nair criou de si mesmo como professora é produto do que ela entendia sobre o processo de ensino e aprendizagem.

Sintetizando, no que se refere à permanência na docência, produziram-se evidências da predominância da identidade institucional como principal fator que mantinha Nair na profissão. Caber ressaltar ao leitor que é preciso estabelecer uma vigilância teórica ao realizar o mapeamento das identidades de Nair na permanência na docência. O prazer que Nair menciona com o trabalho e a boa relação que construiu com os alunos não se tratam de manifestações da identidade de afinidade na perspectiva teórica de Gee (2000), mas com um caráter afetivo. A *Identidade de Afinidade é* identificada a partir das experiências vivenciadas em *grupos de afinidade o que não foi manifestado na narrativa de Nair.*

Nair manifestou a força de sua identidade institucional na permanência na docência. Tal força é evidenciada pelo prazer que a profissão docente lhe proporcionava. Em outras palavras, tal tipo de identidade mostrou ser o principal motivo da permanência na docência, sustentada por vocação.

**Considerações finais**

A narrativa da permanência de Nair na atividade docente converge para a abordagem de Gee (2000) sobre a construção identitária no que se refere aos seguintes aspectos: (i) identidades são dinâmicas e estão em desenvolvimento contínuo; (ii) identidades são construídas nos diversos contextos de que os sujeitos participam; (iii) a construção de identidades pressupõe o reconhecimento de outros (indivíduos, instituições). Ainda, como sugerido por Frade e Meira (2010), vimos que identidades não se constroem em função apenas dos desejos e julgamentos pessoais dos sujeitos mas, talvez e sobretudo, em função das contingências e circunstâncias a que esses sujeitos estão submetidos em um certo momento de suas vidas.

 Nair optou pela profissão docente para construir uma identidade institucional por vocação pela profissão. Nair manifestou sua identidade institucional como forte influência para a permanência na docência. Ela reforçou sua identidade institucional ao relatar sobre seu prazer com a profissão docente. Ao interpretar o fenômeno da permanência na profissão docente em termos da perspectiva de Gee (2000), vimos como as identidades de Nair se manifestavam em relação a dois *subcontextos* particulares do trabalho docente: o institucional, ditado pelas forças da instituição à qual pertencia, e o discursivo, referente a como ela se reconhecia e/ou acreditava ser reconhecida em seu ambiente de trabalho, bem como interagia os alunos em sua prática. Tal perspectiva possibilitou uma interpretação dos dados em função, não somente, dos desejos, escolhas e julgamentos pessoais, as, sim, das contingências e circunstâncias a que Nair estavam sujeita em certos momentos de suas vidas, conforme sugerido por Frade e Meira (2010).

 É preciso considerar que a maneira como os professores de matemática negociam suas identidades pode interferir na sua prática em sala de aula. A partir dessa pesquisa reconhecemos que a identidade docente é sempre reconstruída num contexto histórico e social que transforma constantemente as ações do professor no seu ambiente de trabalho e na prática profissional do professor de matemática. Ao construir uma identidade discursiva que permita uma representação positiva da profissão, o professor de matemática pode reforçar sua identidade institucional. Isso porque o sentido conferido à profissão está relacionado com a maneira como o professor é reconhecido profissionalmente pela sociedade.

**REFERÊNCIAS**

BOALER, J. The development of disciplinary relationships: knowledge, practice and identity in mathematics classrooms, **For the Learning of Mathematics, v.**22, n.1, 42-47, 2002b.

BOALER, J., William, D. & Zevenbergen, R. The construction of identity in secondary mathematics education. In: MATOS, J. F.; SANTOS, M. (Eds), **Proceedings of the 2nd International MES Conference.** Lisboa: Centro de Investigação em Educação da FCUL, 2000, p. 192 – 202.

BRASIL. **Estatísticas dos professores no Brasil**. Ministério da Educação/INEP, 2003. Disponível em: [http://www.inep.gov.br/estatisticas/professor2003](http://www.inep.gov.br/estatisticas/professor2003/). Acesso em: 12 abr. 2010.

BRASIL. **Escassez de professores no Ensino Médio:** propostas estruturais e emergenciais. CNE/ CEB, 2007. Disponível em: <http://portal.mec.gov.br/cne/arquivos/pdf/escassez1.pdf>. Acesso em: 12 abr. 2010.

BROWN, T. Mathematical identity in initial teacher training. In: DOUGHERTY, B.J; ZILLIOX, J. (Eds.), **Proceedings of the 2003 Annual Meeting of the International Group for the Psychology of Mathematics Education.**Honolulu: Hawaí: PME, 2003, v. 2, p. 151–156.

BROWN, T., MCNAMARA, O. **Becoming a Mathematics Teacher:** Identity and Identifications. London: Springer; 2011.

BRUNER, J. Life as narrative. **Social Research**, v. 54, n. 1, p. 11-32, 1987.

CODO, Wanderley (org). **Educação: carinho e trabalho:** Burnout, a síndrome da desistência do educador, que pode levar à falência da educação. Petrópolis: Vozes, 1999.

CONNELLY, M. e CLANDININ, J. Relatos de Experiencia e Investigacion Narrativa. In: LARROSA, Jorge. **Déjame que te cuente:** ensayos sobre narrativa y educación. Barcelona: Laertes, 1995, p. 11-59.

FIORENTINI . A Pesquisa e as práticas de formação de professores de matemática em face das políticas públicas no Brasil. **Bolema**, Rio Claro, v. 21, n.29, p.43-70, 2008.

FRADE, C.; ROESKEN, B.; HANNULA, M. Identity and affect in the context of teachers’ professional development. In: PINTO, M; KAWASAKI, T. (Eds). **Proceedings of the 34th Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education**, Belo Horizonte, Brazil: PME, 2010. v.1, p. 247-279.

FRADE, C.; MEIRA, L. The Social Nature of Affective Behaviors and the Constitution of Identity. In: PINTO, M; KAWASAKI, T. (Eds). **Proceedings of the 34th Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education***.* Belo Horizonte: PME, 2010, v. 1, p. 262-266.

FREITAS, M. T. M; FIORENTINI, D. As possibilidade formativas e investigativas da narrativa em educação matemática. **Revista Horizontes**, Itatiba, v. 25, n. 1, p. 63 - 71, jan./jun. 2007.

GAMA, R. P.; FIORENTINI, D. Identidade de professores iniciantes de matemática que participam de grupos colaborativos***.* Revista Horizontes**, Itatiba, v. 26, n. 2, p. 31- 43, jul./dez. 2008.

GÓMEZ-CHACÓN, I. M. The local and the global affective structures in mathematics learning and the construction of professional identity. In: PINTO, M; KAWASAKI, T. (Eds), **Proceedings of the 34th Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education**, Belo Horizonte, Brazil: PME, 2010. v.1, p. 272-277.

GEE, J.P. Identity as an Analytic Lens for Research in Education. **Review of Research in Education**, v.25, p. 99-125, 2000.

GOLDIN, G.; ROESKEN, B. & TOERNER, G. Professionalism and identity - on the structured NATURE of affect, motivation, and beliefs. In: PINTO, M; KAWASAKI, T. (Eds), **Proceedings of the 34th Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education**, Belo Horizonte, Brazil: PME, 2010. v.1, p.250-256.

GROOTENBOER, P.; SMITH, T.; LOWRIE, T. Researching identity in mathematics education: the lay of the land. In: GROOTENBOER, P; ZEVENBERGEN, R.; CHINNAPPAN, M. (Eds.), **Proceedings of the 29th Annual Conference of the Mathematics Education Research Group of Australasia**, Adelaide, AU, MERGA: PME, 2006. v. 2, p. 612–615.

GROULX, L.H. Contribuição da pesquisa qualitativa à pesquisa social. In: POUPART, Jean et al. **A Pesquisa Qualitativa**: Enfoques epistemológicos e metodológicos. Petrópolis: Vozes, 2008. p. 95-124.

HODGEN, J. Identity, motivation and teacher change in primary mathematics: a desire to be a mathematics teacher. In: MCNAMARA, O. (Ed), **Proceedings of the British Society for Research into Learning Mathematics.** v. 24, n.1, p. 31 – 36, 2004.

KRZYWACKI, H. & HANNULA, M. Tension between present and ideal state of teacher identity in the core of professional development. In: PINTO, M; KAWASAKI, T. (Eds), **Proceedings of the 34th Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education**, Belo Horizonte, Brazil: PME, 2010. v.1, p.267-271.

LAPO, F. R.; BUENO, B. O Abandono do Magistério: Vínculos e Rupturas com  Trabalho Docente. **Psicol. USP,** São Paulo, v. 13, n.2, p.243-276, 2002.

LAPO, F. R.; BUENO, B. O. Professores, desencanto com a profissão e abandono do magistério. **Cadernos de pesquisa**, n. 118, p.65-88, março, 2003.

LARROSA, J. Notas sobre narrativa e identidade. In: ABRAHÃO, M. H. M. B. (org.). **A aventura (Auto) Biográfica:**teoria e empiria. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2004.

LARROSA, Jorge. Tecnologias do eu e educação. In: SILVA, Tomaz T (Org). **O sujeito da educação**. Petrópolis: Vozes, 1994. p.35-86.

LARROSA, J. Notas sobre a experiência e o saber de experiência. **Revista Brasileira de Educação**, n. 19, p. 20-28, jan./fev./mar./abr. 2002.

LERMAN, S. Agency and identity: Mathematics teachersstories of overcoming disadvantage. In T.Y. Tso (Ed.), **Proceedings of the 36th International Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education**, Taipei, Taiwan: PME: 2012,v.3, p. 99 - 106.

OCDE. **Professores são importantes**: atraindo, desenvolvendo e retendo professores eficazes. São Paulo: Moderna, 2006.

OCDE. **Guide TALIS 2013 à l’intention des enseignants** : Enquête internationale sur l’enseignement et l’apprentissage, talis. Éditions OCDE, 2014.

ODELIUS, Catarina Cecília; RAMOS, Fernanda. Remuneração, renda, poder de compra e sofrimento psíquico do educador. In: CODO, Wanderley (org). **Educação:** carinho e trabalho. Rio de Janeiro: Vozes, 1999. Cap.25, p. 338-354.

PAZ, Mônica Lana da. **A permanência e o abandono da profissão docente entre professores de Matemática.** 2013. 165 f. Tese (Doutorado em Educação) - Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte.

PONTE, J. P. Perspectivas de desenvolvimento profissional de professores de Matemática. In: PONTE, J. P.; MONTEIRO, C.; MAIA, M.; SERRAZINA, L.; LOUREIRO, C. (Eds.), **Desenvolvimento profissional de professores de Matemática: Que formação?** Lisboa: SEM-SPCE, p.193-211, 1995.

PONTE, João Pedro; OLIVEIRA, Hélia. Remar contra a maré: a construção do conhecimento e da identidade profissional na formação inicial. **Revista de Educação**, v. 11, n. 2, p. 145-163, 2002.

POUPART, Jean.A entrevista de tipo qualitativo: considerações epistemológicas, teóricas e metodológicas. In: POUPART, Jean et al. **A Pesquisa Qualitativa**: Enfoques epistemológicos e metodológicos. Petrópolis: Vozes, 2008, p. 215 – 253.

REINHOLD, Helga. H. Burnout. In: LIPP, M.E.N. **O stress do professor***.* Campinas: Papirus, 2006, p. 63-80.

SFARD, A. & PRUSAK, A. Telling identities: In search of an analytic tool for investigating learning as a culturally shaped activity. **Educational Researcher**, v. 34, n. 4, p. 14-22, 2005.

TARTUCE, Gisela Lobo B. P.; NUNES, Marina M. R.; ALMEIDA, Patrícia Cristina Albieri de. Alunos do ensino médio e atratividade da carreira docente no Brasil. Cadernos de Pesquisa, v. 40, n. 140, p. 445-477, maio/ago. 2010.

WALSHAW, M. Preservice mathematics teaching in the context of schools: An exploration into the constitution of identity. **Journal of Mathematics Teacher Education**, v. 7, n. 1, p. 63-86, 2004.

1. Para maiores informações pesquisar em <http://talis.inep.gov.br/paises-participantes> [↑](#footnote-ref-1)
2. Ver Paz (2013) para acesso à pesquisa completa. O presente artigo traz um recorte desta pesquisa. [↑](#footnote-ref-2)
3. Utilizo pseudônimos para as pessoas apresentadas no artigo no intuito de preservar suas identidades. [↑](#footnote-ref-3)
4. Gee (2000) estabelece uma distinção entre discurso (letra minúscula “d”) e Discursos (letra maiúscula “D”). Para ele, o *discurso* é uma representação do diálogo, via linguagem oral ou escrita. Os *Discursos*, além de compreenderem a linguagem, se configuram nos modos de ser um *determinado tipo de pessoa*. [↑](#footnote-ref-4)