

ENSINO DE HISTÓRIA E A INCORPORAÇÃO DAS NOVAS TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO: UMA RE- FLEXÃO

Carlos Augusto Lima Ferreira*

1. INTRODUÇÃO

Este texto não tem a pretensão de corrigir os problemas e distorções pertinentes ao ensino de História, mas de apontar elementos que possam servir ao debate cada dia mais necessário em torno de novas formas didáticas e metodológicas para o ensino de História.

A superação dos problemas didáticos metodológicos, deve ser uma preocupação constante do conjunto de profissionais de História na perspectiva de (re)pensar e fortalecer cada vez mais as relações entre o que se ensina, se pesquisa e se produz visando a uma melhor formação do profissional de História que sai da Universidade.

É certo que todo e qualquer tipo de mudança acarreta quase sempre resistência por parte dos envolvidos, que estão ligados a fatores psicológicos de insegurança, e isto acontece tanto na prática individual como na coletiva. Quando as rotinas estão estabelecidas elas conferem uma sensação de segurança, que se quebra quando algum fator de mudança ou ruptura aparece. Neste sentido, este artigo instiga de certa maneira a que tomemos como aportes importantes para o fazer histórico as contribuições de novas formas didático-metodológicas.

Assim, estaremos contribuindo para a formação do professorado no que diz respeito ao seu potencial educativo e didático, procurando incrementar uma consciência crítica e responsável sobre o papel e a importância das Novas Tecnologias da Informação e Comunicação – TIC, enquanto ferramentas de apoio ao ensino de História.

* Professor Assistente do Depto. de História da Universidade Católica do Salvador, Mestre em Inovação e Sistema Educativo, pela Universidade Autônoma de Barcelona, Espanha, doutorando em Educação pela mesma universidade.

Este é um desafio dos mais importantes, como muito bem observa Edson Armando Silva, em seu artigo *Banco de dados e pesquisa qualitativa em história: reflexões acerca de uma experiência*

Que ainda não é possível prever as novas tendências na área de História e Informática a longo prazo. Entretanto, a simples constatação da velocidade das transformações nos permite afirmar, sem medo de errar, que estamos no limiar de um mundo no qual nosso ofício deverá se modificar profundamente e a informatização de nossa cultura deverá influir profundamente em nossa maneira de pensar e produzir história.¹

Portanto, este deve se constituir em um dos importantes eixos de discussão sobre os novos meios, seus valores e de que maneira poderemos assumi-los na formação do professor de História.

2. Ensino de História em questão

O ensino de História ainda é predominantemente factual, trabalhando com as tendências narrativas e positivistas, tornando-se, dessa forma, para os alunos um ensino desinteressante, confuso, anacrônico, burocratizado e repetitivo. Vários seriam os adjetivos que poderíamos dar para exemplificar o quadro de ensino desta disciplina, que pouco interesse desperta nos alunos, quer seja nos cursos de graduação, quer seja no ensino fundamental e médio. Desta forma, o conhecimento recebido na Universidade por futuros professores de História é repassado como pronto e acabado aos alunos do ensino secundário, negando-se a estas atitudes questionadoras, colocando-os passivos diante dos conteúdos transmitidos.

A manutenção desse processo tem comprometido o ensino de História, o que vem, paulatinamente, desestimulando tanto alunos como professores. Mesmo a produção acadêmica - resultante de esforços dos professores e pesquisadores de história - desenvolvida na Universidade, pouco tem atingido o ensino médio e pouco influencia na direção de novas formas metodológicas para o ensino da história. A concepção de história que os profissionais do ensino de história, historiadores, autores e professores nos apresentam hoje em dia ainda permeia uma história dos vencedores, aqueles que criam os “fatos” históricos e os transmitem como “verdades” definitivas, absolutas e cristalizadas, ligadas, portanto, a uma concepção positivista da história, que separa de maneira estanque o pas-

¹ SILVA, Edson Armando. “Banco de dados e pesquisa qualitativa em história: reflexões acerca de uma experiência” In **Revista de História Regional** 3(2) 167-176, Inverno 1998. Ponta Grossa, PR, 1998, pp.175-176.

sado e o presente, negando o presente enquanto construção, já que, na visão de muitos, a história é apenas passado.

Existem, porém, várias iniciativas individuais e/ou coletivas, principalmente nos meios acadêmicos, através de estudos, pesquisas, debates, dissertações e teses que visam a incorporar ao ensino novas abordagens que resgatam a história numa perspectiva crítico-dialética, sempre em construção, colocando professores e alunos como sujeitos do seu próprio processo, possibilitando uma nova concepção de fazer história que torna o ato do ensino-aprendizagem mais interessante e criativo, contrapondo-se à história tradicional, que, aos poucos, vai perdendo espaço.

Neste sentido, como aponta com singular propriedade Marcos Silva, é preciso não só criticar uma concepção de história conservadora e reprodutora do modelo dominante, mas alertar os intelectuais, professores e alunos universitários para o fato de que a academia deve ter uma prática diferente da que até então vem sendo desenvolvida, visto que:

Enquanto graduados em história têm dificuldades para se assumirem como historiadores, *muitos historiadores que lecionam em universidades não se vêem como professores*. (grifo nosso). Reforçam o descompromisso do ensino superior com o prazer da história para todos, deixando de assumir responsabilidades na preparação de seus próprios alunos para ensino e pesquisa, desqualificando-os por não saberem línguas estrangeiras nem técnicas de pesquisa e estudo (em lugar de reconhecerem o aprendizado dessas e outras habilidades como tarefas da universidade). Contribuem, assim, para a reprodução ampliada daquela desqualificação. Na medida em que a escola não é encarada como patrimônio histórico, legitima-se mais a degradação do ensino, com prédios e equipamentos destruídos ou escondidos por outdoors, professores pessimamente remunerados, obrigados a fazer sofridas greves, alunos sem aprender e “altos estudos” apropriados por minorias muito (o)cultas.²

O ambiente ao qual se refere Silva, que deveria ser, para a sociedade um espaço veiculador da produção do conhecimento, acumulação e socialização do saber, fica, na realidade, restrito aos seus próprios muros.

No período de 1984 a 1989, foram produzidos, entre dissertações de mestrado e teses de doutorado e livre docência na área de história, 1.729 trabalhos, dos quais apenas 13 abordam o ensino de História. O quadro agrava-se quando estes mesmos assuntos são apresentados em

² SILVA, Marcos A. da. **História: o prazer em ensino e pesquisa**. São Paulo, Brasiliense, 1995, pp. 83-84.

periódicos nacionais especializados em história, ou seja, de um total de 1.048 artigos produzidos entre 1961-1992, apenas 44 (4,19%) discutem, especificamente, o ensino de história, enquanto que 1.004 artigos (95,81%) discutem outros temas ligados à história e/ou à historiografia. Quando a produção é específica da área de educação, o quadro é o seguinte: dos 3.248 artigos produzidos entre 1944-1992, apenas 11 (0,33%) são relativos ao ensino de história e 3.237 (99,67%) abordam outros temas³.

Estes dados revelam que o problema é relevante e que, mesmo na área específica de história, a produção acerca do tema ainda é restrita; na área de educação, os limites são da mesma ordem, pouco contribuindo para um processo de transformação da realidade posta. A busca da melhoria de qualidade do ensino deve ser uma constante por parte dos pesquisadores, tanto em nível da graduação quanto, preferencialmente, no ensino fundamental e médio.

E esta é uma problemática que devemos encarar na perspectiva de propormos concretamente novas ações que possibilitem não só mudança de atitudes, visando a superar os aspectos da transmissão do conhecimento de forma estática, factual ou episódica da realidade histórica e cultural como, também, apontar caminhos na (re)construção do ensino de História.

3. A educação e o ensino fundamental e médio de História

A educação brasileira ainda tem muito da escola tradicional, que nos legaram os jesuítas nos tempos da colonização; estes mantinham um ensino dogmático (baseado apenas na visão da igreja), trabalhado numa visão linear, cartesiana, tendo como referência os pressupostos de Santo Agostinho e São Tomás de Aquino. Mesmo depois de o ensino não ser mais exclusividade da Igreja e, por conseguinte, não estar mais sob a orientação jesuítica, os métodos, na sua grande maioria, no Brasil de hoje, ainda permanecem tradicionais, com currículos defasados, com uma estrutura escolar autoritária, fechada em si mesma, legitimadora de um processo social não igualitário⁴.

Estes aspectos caracterizam um ensino fundado em verdades absolutas e inquestionáveis, favorecendo a hierarquização das disciplinas

³ NUNES, Silma do Carmo. **Concepções de Mundo no Ensino de História**. São Paulo, Papyrus, 1996, pp.17-20.

⁴ CRUZ, Marília Beatriz Azevedo. In NIKITIUK, Sônia L. (org.) **Repensando o ensino de História**. São Paulo, Cortez, 1996, p.74.

(existem nesta relação as mais valorizadas, portanto, as mais importantes: matemática, física, química, biologia e português, e as menos valorizadas, história, geografia, artes e línguas). Dessa forma, os conhecimentos transmitidos pela escola não são remetidos à sua historicidade; os conhecimentos são transmitidos como se estivessem prontos e acabados, e não relacionados à vida dos alunos e à realidade histórico-social mais ampla. Pouco levam em consideração o saber do aluno, podando a possibilidade de uso pleno de suas potencialidades e capacidades.

Isto tem contribuído, ultimamente, para que a escola seja vista como um espaço pouco atraente, monótono, reproduzidor das estruturas existentes e da ideologia oficial.

A evasão escolar, a repetência e o aumento do número de iletrados restringem o acesso das populações mais carentes ao emprego e às novas formas de trabalho, tornando praticamente nulas as chances de ascensão social.

A escola, hoje, não é um *locus* onde os estudantes tenham prazer de fazer, aprender, conhecer, pensar; é sim um reflexo da nossa sociedade que vive em crise, e aqueles que são responsáveis pela elaboração da política educacional não estão muito preocupados em resgatar, discutir e melhorar a qualidade da educação. Por isso é que a “...qualidade de ensino virou mera expressão de efeito que faz parte apenas da retórica eleitoral e das mentiras da propaganda oficial, que, custeada pela sociedade, a ela retorna sob forma de mais um engano”⁵.

As escolas públicas, as quais são mantidas pelo Estado - ou seja, pela sociedade, têm um grande contingente de alunos que terão, dentro desta estrutura atual, possibilidades remotas de ascensão. Existem, entretanto, neste “mar” de contradições, algumas poucas escolas que formam os seus alunos com “melhor qualidade”, visando ao sucesso destes educandos e oportunizando o retorno do investimento na sua educação.

O sistema educacional vive uma crise que vem se prolongando por muito tempo e este quadro se agrava com o discurso do fracasso da escola pública, justificando a incapacidade do Estado em gerenciar e atender, satisfatoriamente, os interesses da sociedade. Possibilitando, conforme Saviani: “...que se advogue, também no âmbito da educação, a primazia da iniciativa privada regida pelas leis de mercado”⁶. E estes aspectos, na política neo-liberal ora vigente no Brasil, ganham contornos

⁵ MICELI, Paulo. In MORAIS, Regis de. (org.) **Sala de Aula: que espaço é esse?** 7 ed. Campinas, Papyrus, 1994, p.103.

⁶ SAVIANI, Demerval. **Educação e Questões da Atualidade**, São Paulo, Cortez, 1991, p.85.

mais agravantes; torna-se importante, pois, que abordagens que apresentem novas perspectivas levem em conta que

Os processos educativos não podem ser inventados e, portanto, não dependem de idéias mirabolantes, megalômanas de gênios que dispõem de planos ou fórmulas mágicas. Depende de uma construção molecular, orgânica, *pari passu* com a construção da própria sociedade no conjunto das práticas sociais.⁷

As diretrizes político-educacionais adotadas pelo Governo são sempre pensadas na perspectiva da manutenção da ordem estabelecida, legando a visão de mundo que é reproduzido no ensino fundamental e médio de História, através das concepções metodológicas e das práticas pedagógicas. Sobretudo em sociedades excludentes, como a nossa, devemos enquanto profissionais de ensino construir novas práticas pedagógicas, novas formas de fazer e de construir a relação ensino-aprendizagem, visando à socialização do conhecimento. Visto que, no dizer de Gramsci,

Criar uma nova cultura não significa apenas fazer individualmente descobertas ‘originais’ significa também, e sobretudo, difundir criticamente verdades já descobertas, ‘socializá-las’. (...) O fato de que uma multidão de homens seja conduzida a pensar coerentemente e de maneira unitária a realidade presente é um fato ‘filosófico’, bem mais importante e ‘original’ do que a descoberta por parte de um ‘gênio filosófico’, de uma verdade que permaneça como patrimônio de pequenos grupos de intelectuais.⁸

Como a nossa sociedade sofre um ritmo intenso de modificações, a escola e o ensino de história em especial, tem de acompanhar esse processo sob pena de transmitir conhecimentos já ultrapassados. Para isto deve incorporar os temas e as inovações tecnológicas com que os alunos já lidam no seu cotidiano. Constitui-se hoje, para os educadores do ensino fundamental e médio, um desafio muito grande ensinar alunos que têm contato cada vez maior com os meios de comunicação e sofrem a influência da televisão, rádio, jornal, vídeo-games, fax, computador, redes de informações e etc. Como produzir uma boa aula? Como sair do tradicional giz e “cuspe”? Como romper com as imposições de um ensino que parou no tempo?

⁷ FRIGOTO, Gaudêncio. **Educação e a Crise do Capitalismo Real**. São Paulo, Cortez Editora, 1995, p.176.

⁸ GRAMSCI, Antônio. **Concepção Dialética da História**. Rio de Janeiro, Civilização Brasileira, 1978, p.13.

A escola deve despertar o interesse dos alunos em aprender, estimulá-los a serem críticos e a proporem soluções para problemas enfrentados, desenvolvendo seu raciocínio. Entretanto, na realidade brasileira, a desvalorização das licenciaturas como um todo, e mais especificamente a licenciatura em História, das faculdades de Educação e dos professores, bem como a falta de recursos materiais, constituem-se em obstáculos significativos para a transformação da escola.

A falta de recursos materiais é uma constante nas nossas escolas, notadamente nas escolas de periferia, onde a realidade contradiz toda a propaganda oficial dos governantes. Essas campanhas publicitárias relacionam o soerguimento da educação apenas com estatísticas de prédios construídos e/ou reformados e com a aquisição de um sem-número de livros didáticos que, muitas vezes, do ponto de vista pedagógico, não contribuem para a melhoria do aprendizado.

Para construirmos mudanças deveremos produzir um ensino que procure desenvolver a produção do conhecimento vinculando o ensino e a pesquisa, oportunizando aos sujeitos do processo uma postura que leve sempre ao questionamento, à coleta de dados bem como à permanente reflexão. Pois, como afirma Cunha,

Unir ensino e pesquisa significa caminhar para que a educação seja integrada, envolvendo estudantes e professores numa criação do conhecimento comumente partilhado. A pesquisa deve ser usada para colocar o sujeito dos fatos, para que a realidade seja apreendida e não somente reproduzida.⁹

Portanto, a conscientização, a capacidade de ser crítico e reflexivo diante do mundo e das coisas, contribuindo para a construção do processo de novas relações que se estabeleçam nas nossas salas, e, conseqüentemente, no ensino de história “...estará dependente de uma nova maneira de encarar a relação entre o sujeito e o objeto do conhecimento, que nega a perspectiva positivista, tão largamente difundida nos programas de formação de professores do Brasil”¹⁰.

Construir novos rumos para a prática pedagógica passa, necessariamente, pela compreensão, análise e estudo do cotidiano do professor, de maneira que ele é e deve ser entendido como tal, um agente histórico e socialmente contextualizado, pois só dessa forma poderá, enquanto parte

⁹ CUNHA, Maria Isabel da. **O Bom Professor e Sua Prática**. 2 ed. Campinas, SP, Papyrus Editora, 1992, p. 32.

¹⁰ *Idem*, p. 32.

integrante do processo, intervir na realidade, no que se refere à sua experiência docente e à sua formação.

4. Caminhos para o ensino de História e o uso dos recursos tecnológicos

O processo de automação trouxe consigo um grande temor, advindo da excessiva mecanização da sociedade; contudo, hoje parece cada vez mais claro e evidente que o computador pode ser “humanizado”. É bem verdade que esta tecnologia, ao ser usada no setor produtivo da sociedade, gera desemprego e novas regras na relação entre capital e trabalho, levando fatalmente ao surgimento “...de um perfil de trabalhador, certamente com maior escolaridade e submetido à cultura da qualidade, características estas já observadas nos países hegemônicos do sistema capitalista”¹¹. Todavia, o centro desta discussão passa pela maneira como o homem e o computador se relacionam e interagem na construção de trabalhos e processos educativos, e não pelo impacto social decorrente do uso destes recursos.

Nesta perspectiva, o ensino de História deve estar atento para as mudanças advindas dessa nova realidade, possibilitando ao aluno ser capaz de compreender, de ser crítico, de poder ler o que se passa no mundo, qualificando-o para ser, dentro deste processo, um cidadão pleno, consciente e preparado para as novas relações trabalhistas. Para que isto aconteça, este ensino deve estar em sintonia com o nosso tempo.

Entretanto, o professor de História, como de resto o profissional das Ciências Humanas, tem um certo desprezo pelo uso das tecnologias no ensino. Haja vista que, na maioria dos casos da prática pedagógica, o professor é um mero reproduzidor das informações produzidas, tornando o ato de ensinar algo defasado e desconexo. Neste sentido, é necessário, portanto, que os professores de história passem a compreender que os processos de inovação, derivados do emprego dos recursos tecnológicos, servirão para oxigenar a prática docente. É evidente que estamos falando daqueles que permanecerem alheios a esta nova realidade, pois “Esses equipamentos não substituirão o professor, mas o professor com perfil tradicional, pelo menos nas escolas de clientela de maior poder aquisitivo estará, certamente (*sic*) com os dias contados”¹².

¹¹ ROCHA, Ubiratan. “Reconstruindo a História a partir do imaginário do aluno” In NIKITIUK, S. L. (org.). **Repensando o Ensino de História**. São Paulo, Cortez, 1996, p.52.

¹² *Idem*, p.58.

O mero uso dos recursos tecnológicos não é garantia de que ao serem postos em prática vão estar contribuindo para uma nova postura do professor em sala de aula. Aliado a estes recursos, o professor deve ter domínio dos conteúdos e das diversas metodologias, dentre as quais possa escolher a que melhor se aplica à construção do conhecimento histórico.

Embora haja a necessidade de o professor de história dominar corretamente as técnicas de ensino, a atual realidade nos mostra que isto, via de regra, não vem acontecendo. No Brasil dos anos da ditadura e sob a orientação e influência americana foi realizada a famosa reforma do ensino de 1971¹³, no qual o ensino técnico passava a ter uma importância muito grande e que visava a atender apenas aos interesses imediatos do governo militar, ou seja, formar professores da área técnica para a nação emergente em franco surto desenvolvimentista. Era a época do Brasil grande, das obras faraônicas. Nesse contexto, as metodologias de ensino foram evidentemente mal utilizadas, pouco se refletindo “...sobre as correlações entre o conteúdo a ser trabalhado e a técnica mais adequada”¹⁴.

Durante as décadas de 80 e 90, acentuou-se muito rapidamente a carga de informações que a sociedade vem recebendo e elas estão, cada vez mais, repletas de imagens e sons, produzidos através de equipamentos específicos, tais como vídeo e computadores. Não seria exagero considerar que vivemos sob o impacto da chamada revolução da tecnologia de informação, que se caracteriza pela inserção da informática automatizando todos os processos produtivos e de serviços, e esta é uma situação que em pouco tempo estará em todas as partes do mundo. Contudo, existe uma dificuldade, por que não dizer até mesmo preconceito, da escola em trabalhar com os recursos tecnológicos. Essa dificuldade faz da escola uma instituição com pouca vontade de investir em novas formas de transmitir o conhecimento e de adaptação à realidade.

Estas ferramentas tecnológicas, como o computador e a multimídia, por certo alcançarão as escolas em pouco tempo, forçando-as a ter, diante desta nova realidade, uma posição não de *enfrentamento* nem tam-

¹³ Reforma do ensino de 1º e 2º graus, proposta pelo Governo do General Emílio Garrastazu Médici, através da lei de nº 5.692 de 11 de agosto de 1971, que entre seus objetivos destaca: “... b) no ensino de segundo grau, predomine a parte de formação especial (...) A parte de formação especial do currículo: a) terá o objetivo (...) de habilitação profissional, no ensino de 2º grau”. Este instrumento legal institucionalizou o ensino profissionalizante, capaz de atender ao mercado de trabalho, em detrimento das disciplinas de formação geral, especialmente as das Ciências Humanas, que por esta lei praticamente desapareceram do currículo do 2º grau. FONSECA, Selva Guimarães. **Caminhos da História Ensinada**, Campinas, SP, Papirus, 1993, pp. 21-22.

¹⁴ *Idem*, p.54.

pouco de *deslumbramento*, porque têm em sua estrutura os equipamentos de última geração para melhorar as apresentações escolares ou servirem como máquinas sofisticadas de escrever, mas, sobretudo, de entender que ao incorporar as novas tecnologias estarão contribuindo para que seja, aí também, mais um espaço de discussão acerca destes recursos que serão indispensáveis para o apoio ao processo de ensino-aprendizagem.

Há uma forte tendência de que o uso dos recursos tecnológicos na educação torne-se fórum de debate, construção e difusão do conhecimento produzido em várias partes do mundo e difundido via multimídia e rede mundial (Internet), enquanto veículos de divulgação e discussão, possibilitando uma (re)construção coletiva e participativa do conhecimento. As TIC trazem o mundo para o ambiente educativo, de forma interativa. Os alunos e os professores são agentes a interagir com estes recursos, despertando o interesse e a vontade de aprender sempre, funcionando como um agente motivador. Não há limite(s) para o que pode ser feito na área educativa e da história.

Para a aplicabilidade das TIC como inovação no ensino de História pode-se utilizar das abordagens teóricas de Piaget e Roger sobre aprendizagem.

Para Piaget, a construção do conhecimento ocorre a partir da integração da pessoa com seu ambiente. A percepção de um desequilíbrio entre a sua realidade concreta e o que conhece leva-a buscar novas respostas, ocorrendo aí a aprendizagem.

Já para Roger, o ensino centrado no aluno libera sua capacidade de auto-aprendizagem criando nele a responsabilidade pela gestão de seu próprio processo educativo.

Baseado nestas teorias, o computador pode ser usado para facilitar a interação do aluno com o meio, possibilitando-lhe responder às interrogações construídas no seu cotidiano, bem como para tornar possível a participação responsável do educando na construção do seu conhecimento.

Já há um consenso hoje entre os educadores sobre a adoção de metodologias ativas e abertas nas escolas, sob o argumento de que, à medida que o estudante interage e participa da escolha e construção dos conteúdos, o aprendizado torna-se mais eficiente.

A utilização das metodologias ativas mais o uso do computador, como um recurso didático para o fazer cotidiano da sala de aula, contribui para aumentar a participação dos alunos no processo de ensino-aprendizagem, estimulando-os a desenvolver atividades de pesquisa vinculadas ao ensino de história, bem como para fazer do professor um ori-

entador/facilitador, e não o proprietário do processo de transmissão do conhecimento. O conteúdo passa, então, a ser construído coletivamente com ênfase no crescimento individual e na socialização.

Nos últimos anos, o computador passou a ser utilizado mais frequentemente como ferramenta de apoio na educação, e tem facilitado sobretudo as tarefas de ensino-aprendizagem através das aplicações multimídia. Este instrumento facilita e enriquece a veiculação das informações transmitidas, ao unir som às imagens estáticas ou animadas, levando o aluno para um ambiente virtual, transportando-o para dentro do monitor como se estivesse fazendo parte do cenário trabalhado.

Neste sentido, o computador, desde quando teve o seu uso incrementado na educação, foi empregado "...em experimentos e rotinas apropriadas à pedagogia ativa e ao construtivismo"¹⁵. O investimento em pesquisa para tornar a informática cada dia mais acessível à sociedade tornou possível a existência de programas para a área de educação cada vez mais criativos, interativos, versáteis e ricos em funções.

O interesse e motivação dos alunos aumentam sempre quando eles se tornam responsáveis pelo seu próprio processo de estudo. O ensino ativo permite que o aluno desenvolva a sua capacidade de ser crítico, de se expressar, de questionar, de criar e de ter uma auto-disciplina nas tarefas escolares, contribuindo para que da atividade individual parta para a construção coletiva.

A metodologia ativa nesse contexto aplica-se também ao ensino de História que, ao pautar-se nas contribuições da Escola dos Annales que tem a preocupação de ter como eixo a aprendizagem desta área de conhecimento dando conta das experiências vividas pelos homens, valorizando a reflexão sobre o cotidiano, a sobrevivência, os prazeres e os patrimônios culturais. Cada aluno poderá perceber como esse cotidiano é um espaço de múltiplos projetos, lutas e disputas entre os homens. Estaremos, portanto, falando de um ensino não mais ligado aos grandes acontecimentos, nomes, datas e heróis, mas sim de um ensino onde seja considerado o homem no seu dia a dia, criando, dessa forma, condições para o aluno se situar na história como um agente construtor do processo histórico.

Assim, é que, no presente artigo, ao discutir novas abordagens para o ensino de história, consideramos as contribuições metodológicas

¹⁵ MATTA, Alfredo Eurico R. **A Informática e os Recursos de Multimídia como Mediadores da Construção do Conhecimento em História por Alunos da Escola Fundamental e Média**. Projeto de Doutorado em Educação da Universidade Federal da Bahia, Salvador, maio de 1996, p. 7.

decorrentes das novas tecnologias como elementos importantes para o fazer histórico. Os recursos de multimídia, fotografia, vídeo, imagens, sons, filmes e computação gráfica, *quando usados corretamente*, constituem-se em ferramentas de apoio para a apresentação, construção e transmissão do conhecimento histórico produzido na academia, resultante da investigação científica, possibilitando novas formas de apreensão, uma vez que estes recursos audio-visuais despertam a atenção dos alunos, tornando-os mais interessados e contribuindo para a melhoria da aprendizagem, estabelecendo uma relação de interação com o conteúdo entre professores e alunos do ensino fundamental e médio.

Constitui-se mister para a execução desta nova maneira de conceber a escola a prática de um ensino de História que vise a estimular os alunos a:

- terem um vivo interesse pelos acontecimentos do mundo;
- serem agentes e atores do processo histórico e não pessoas passivas diante do tempo;
- terem uma atitude crítica e reflexiva dos fatos que são veiculados pelos diversos meios de comunicação;
- desenvolverem a capacidade de ver, ler, escutar;
- sistematizarem as informações, relacionando os diversos temas abordados.¹⁶

Estamos, pois, através do ensino de História, oportunizando o desenvolvimento de uma nova atitude diante do mundo, desta forma as

Crianças vão vivenciando a escola como um lugar para dialogar e pensar com outras pessoas, sobre o que acontece no mundo(...) Se assim fosse, a escola poderia deixar de ser vivida como algo separado das outras experiências da vida, como um pequeno mundo à parte¹⁷.

É lógico que esta nova proposta de trabalho encontra muitas barreiras, por parte dos atores envolvidos no processo, tais como:

- dificuldades das crianças em assimilar os temas e em manejar as informações que podem ser “inadequada(s), insuficiente(s) e tendenciosa(s)”¹⁸;
- limitações do professor;

¹⁶ FERREIRA, Carlos Augusto Lima. “A importância das novas tecnologias no ensino de História” *In Universa*, Brasília, nº 1, p. 125-137, fevereiro de 1999.

¹⁷ NILDECOFF, Maria Teresa. *A Escola e a Compreensão da Realidade*. São Paulo, Brasiliense, 1991, p. 33.

¹⁸ *Idem*, p. 35.

- obstáculos do meio, que é tudo o que compreende o espaço social; o meio é a rua, a casa, a praça, o bairro, a vila, as pessoas, a cidade e o seu entorno.

Para o professor é uma tarefa que implica, muitas vezes, mudanças no seu comportamento pedagógico, já que ele terá que estar sempre em processo de atualização e adotando uma visão crítica, sem medo de se expor e de errar, e acreditar que o conhecimento não é algo que se fornece (ou se vende) para os alunos. A formação dos professores de história na escola tradicional foi caracterizada por concepções liberais, positivistas, elitistas e conservadoras, distante da história enquanto processo, sendo, por conseguinte, inibidora não lhes possibilitando esta atitude metodológica. Como enfatiza Nunes,

Partindo desta maneira de pensar, o Professor de História da década de 1950 a 1980 não foi capaz de atingir uma concepção histórico-dialética de educação nem de ensino da História. Permaneceu, portanto, numa concepção liberal tradicional...¹⁹

Apesar da manutenção de um ensino ainda centrado em uma perspectiva conservadora e positivista da história, temos a possibilidade não só de contestar e romper com esta lógica estabelecida, mas, também, de propor mudanças de concepções que devem vir não só do professor, como da História, do homem, da sociedade e da prática pedagógica.

Estas mudanças podem acontecer com o uso das TIC, pois a multimídia como forma de comunicação, e a rede mundial, como veículo, têm a propriedade de democratizar as informações e de atingir comunidades maiores. Além disso, estas tecnologias vêm contribuindo decisivamente para a superação das distâncias geográficas no mundo, ao mesmo tempo em que aumenta, substancialmente, o interesse e a possibilidade de educar através da interação entre o emissor e o receptor, tornando o processo ativo em permanente diálogo.

5. O computador no ensino fundamental e médio de História

O computador no ensino fundamental e médio de História visa a propiciar ao aluno uma nova didática, utilizando os recursos da informática na construção do cotidiano da sala de aula. Professor e aluno, “plugged” na realidade, devem ter um *olhar crítico* sobre as informações

¹⁹ NUNES, Silma do Carmo. **Concepções de Mundo no Ensino de História**. São Paulo, Papirus, 1996, p. 120.

armazenadas, sendo importante que o uso deste recurso propicie explorar o raciocínio, a criatividade, a coordenação e a percepção do aluno.

O computador contribui decisivamente para que se estabeleça na educação uma profunda modificação. Essas máquinas estão provocando uma verdadeira revolução nos bancos escolares já que o próprio desenvolvimento tecnológico alcançado, hoje em dia, permite que as máquinas e programas produzidos deixem de ser simplesmente algo identificado com um “meio” puramente mecanicista e repetitivo, mas, bem ao contrário, são ferramentas poderosíssimas e criativas. O aluno ao utilizar estes equipamentos - associados ao uso de hipertexto²⁰ - passa a ter um vivo interesse pelo assunto pesquisado, aumentando seu nível de aprendizagem, satisfação e rendimento escolar.

Aliado a isto, o aluno ainda pode desenvolver com o auxílio do computador pesquisas de textos e imagens em enciclopédias interativas e em programas educativos. Estas formas de pesquisa subsidiam a coleta de dados para a construção de temas históricos, funcionando como estimulador do processo de aprendizagem.

Um outro aspecto a ser considerado e analisado, são os chamados *programas de autoria* (Multigestor, Neobook, Director, Toolbook²¹, etc.) que representam para o aluno de história uma outra possibilidade de interagir com o computador, produzindo *softwares* com vários assuntos históricos, que, entre outros, pode ser a construção da história de sua família, de sua região ou de uma instituição. Esta é uma relação dinâmica de ensino-aprendizagem, no qual o professor age como orientador do aluno-autor e este exercita sua criatividade e senso crítico.

A informática possibilita hoje, através da rede mundial de computadores, a Internet, uma oportunidade de abrir novos caminhos para além da estrutura física da sala de aula convencional. Esta é uma situação concreta e uma grande oportunidade para democratizarmos o acesso das informações produzidas na universidade.

²⁰ É uma tecnologia que permite, através de ligações ou vínculos baseados em partes de texto, saltar para um outro texto ou documentos interrelacionados, que por sua vez possuem outras ligações e vínculos semelhantes. Esta técnica propicia a leitura de documentos complexos de modo não linear, ao contrário do que acontece com a leitura convencional. Esses vínculos são também conhecidos como *Links* ou *Tags* e aparecem dentro dos textos com um formato, cor ou estilo diferente do texto normal. Tais *Links* criam uma estrutura semelhante a redes de conexão, onde cada conexão leva o leitor a um conjunto completamente novo de informações, indo a um determinado ponto por diversos caminhos permanecendo, porém, no texto original.

²¹ São programas de apoio à construção de projetos multimídias.

Para o ensino de História essa é uma oportunidade singular, vez que a Internet permite que o indivíduo a partir do seu espaço se ligue com o mundo, enviando e recebendo informações que poderão ser debatidas e construídas coletivamente. Assim, estaremos possibilitando, aos nossos alunos estarem juntos a alunos de diversas localidades (que podem ser nacionais ou estrangeiras), por meio de projetos conjuntos e através da discussão de temas relevantes²² acerca da História, tais como: *O processo de Impeachment do presidente Collor, A guerra das Malvinas, O carnaval da Bahia, A Grécia antiga, A história do seu bairro ou de seu País.*

A Internet dispõe de vários serviços, dentre os quais para a atividade do ensino, destacamos: Listas de Discussão^a, E-mail^b, Bases de Dados Bibliográficas^c, Conversação On-Line^d, WWW^e e Home-Page^f. Estes recursos criam espaços para pesquisar, conhecer e debater, diminuindo as distâncias entre os usuários, professores e alunos, tornando-os cidadãos do mundo.

A nova Lei de Diretrizes e Bases da Educação - LDB, aprovada pelo Congresso Nacional e sancionada em 20/12/1996 pelo Presidente da República, é o instrumento legal de gerenciamento do sistema educacional brasileiro e traz como uma de suas principais novidades a regulamen-

²² Entendo por temas relevantes aqueles que sejam trabalhados desde uma perspectiva crítica. Nesta direção, o passado, o presente e o futuro devem ser vistos dentro de uma visão de processo, que nega o sentido da História enciclopedista, marcados por momentos estanques sem nenhuma relação entre si. A História sendo trabalhada desde uma dimensão social. Assim, um tema como A Grécia Antiga, pode e deve ser trabalhado e analisado enquanto fato passado, mas que ao ser relacionado criticamente com o presente estará superando o senso comum de ser apenas um conteúdo do passado. Para passar a ser um estudo que "negando a passividade do ser objeto para reafirmar a condição de sujeito do conhecimento da aprendizagem e da história" DUARTE, Geni Rosa. " 'Formar', 'Reformar', 'Reciclar' Professores – Contribuição Para Um Debate" *In Cadernos História*, 6(6) P. 35, janeiro/95 dezembro/96.

^a Contém informações diversas de interesse temático para usuários da Internet.

^b Correio eletrônico, utilizado para enviar e receber mensagens, para exportar e importar arquivos texto e outros. Além disto, possibilita que um conjunto de pessoas interessadas em um assunto específico reünam-se num fórum virtual.

^c Acesso a base de dados bibliográficos produzidos pelas universidades e bibliotecas, como por exemplo artigos, teses, dissertações e monografias.).

^d Estabelecimento de comunicação "ao vivo" entre os usuários.

^e World Wide Web (Rede de Escala Mundial) é a parte multimídia da Internet. Oferece informações na forma de textos, desenhos, fotos, sons, músicas, animações, vídeo e realidade virtual.

^f São telas de apresentação usadas na Internet através da WWW, construídas a partir de linguagem descritiva, de autoria de hipertexto, tais como HTML (Hypertext Markup Language), Java e outras.

tação do ensino à distância. Uma das maneiras de fomentar esta modalidade de ensino será através da Internet, contribuindo para que o ensino de história e a transmissão do conhecimento sejam levados às diversas localidades de forma ampla e democrática.

Não obstante todos os benefícios que o uso do computador possa propiciar ao ensino de História, necessária se faz a *observância rigorosa da escolha* de programas para o uso em sala de aula. *Softwares* que simplesmente transformam um livro de papel em mídia digital, como um mecanismo de consulta linear, incorrem no erro de não aproveitar toda a potencialidade da máquina, como seus recursos multimídia que tanto atraem as crianças.

O computador no ensino de História deve ser utilizado para:

- desenvolver habilidades como criatividade, coordenação motora, percepção visual e auditiva;
- motivar a pesquisa;
- pôr os alunos em contato com a realidade através do programa (*software*) escolhido;
- organizar as informações;
- classificar dados;
- traçar *croquis*, esboços e desenhos (fazer mapas, plantas da realidade estudada, etc.);
- organizar a vida escolar;
- produzir trabalhos escolares, através de *softwares* de planilhas, banco de dados e processadores de texto;
- elaborar gráficos estatísticos;
- fazer apresentações mais dinâmicas²³.

No curso de graduação em História, estes elementos visam a instrumentalizar o aluno (futuro professor e pesquisador de História) para a pesquisa e docência, na construção de banco de dados, participação em grupos de estudos via rede, etc. Permitem ainda a interação com o computador na produção de programas (multimídia), estabelecendo a ponte entre Computação e História onde concretamente haverá a superação de uma tarefa de simples compilação de dados, gerando novas possibilidades de ensino e pesquisa.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

²³ FERREIRA, Carlos Augusto Lima. “A importância da novas tecnologias no ensino de História” *In Universa*, Brasília, nº 1, p. 125-137, fevereiro de 1999, p.135.

- CUNHA, Maria Isabel da. **O Bom Professor e Sua Prática**. 2 ed. Campinas, SP, Papirus Editora, 1992.
- CRUZ, Marília Beatriz Azevedo. In NIKITIUK, Sônia L. (org.) **Repensando o ensino de História**. São Paulo, Cortez, 1996.
- DUARTE, Geni Rosa. In **CADERNOS DE HISTÓRIA**, v.6 - nº.6 - 1995/1996 - Uberlândia, Universidade Federal de Uberlândia, Departamento de História, Laboratório de Ensino e Aprendizagem em História.
- FERREIRA, Carlos Augusto Lima. "A importância da novas tecnologias no ensino de História" In **Universa**, Brasília, nº 1, p. 125-137, fevereiro de 1999.
- _____. **La enseñanza de la Historia en las escuelas de enseñanza fundamental y media de Salvador de Bahía: análisis de variables y la contribución del ordenador**. Barcelona, Universidad Autónoma de Barcelona, (Tesina de Master), dissertação de Mestrado, (mimeo), julho de 1997.
- FONSECA, Selva Guimarães. **Caminhos da História Ensinada**. Campinas, SP, Papirus, 1993.
- FRIGOTO, Gaudêncio. **Educação e a Crise do Capitalismo Real**. São Paulo, Cortez Editora, 1995.
- GRAMSCI, Antônio. **Concepção Dialética da História**. Rio de Janeiro, Civilização Brasileira, 1978.
- LUKESI, Cipriano. *et alii*. **Fazer Universidade: uma proposta metodológica**. 6 ed. São Paulo, Cortez Editora, 1991.
- MATTA, Alfredo Eurico R. **A Informática e os Recursos de Multimídia como Mediadores da Construção do Conhecimento em História por Alunos da Escola Fundamental e Média**. Projeto de Doutorado em Educação da Universidade Federal da Bahia, Salvador, maio de 1996.
- MICELI, Paulo. In MORAIS, Regis de (org.). **Sala de Aula: que espaço é esse?**. 7 ed. Campinas, SP, Papirus, 1994.
- NILDECOFF, Maria Teresa. **A Escola e a Compreensão da Realidade**. São Paulo, Brasiliense, 1991.
- NUNES, Silma do Carmo. **Concepções de Mundo no Ensino de História**. São Paulo, Papirus, 1996.
- ROCHA, Ubiratan. "Reconstruindo a História a partir do imaginário do aluno" In NIKITIUK, S.L (org.). **Repensando o Ensino de História**. São Paulo, Cortez, 1996.
- SAVIANI, Demerval. **Educação e Questões da Atualidade**, São Paulo, Cortez, 1991.

SILVA, Edson Armando. "Banco de dados e pesquisa qualitativa em história: reflexões acerca de uma experiência" *In Revista de História Regional* 3(2) 167-176, Inverno 1998. Ponta Grossa, PR, 1998.

SILVA, Marcos A. da. **História: o prazer em ensino e pesquisa**. Brasiliense, São Paulo, 1995.

RESUMO

Ensino de História e a Incorporação das Novas Tecnologias da Informação e Comunicação: uma reflexão

O objetivo deste artigo é discutir sobre o ensino de História e a Incorporação das Novas Tecnologias da Informação e Comunicação, além de fomentar uma reflexão dos profissionais da área - notadamente os professores do ensino médio e fundamental. Esta é uma discussão pertinente e se aplica a uma revisão do ensino de História, visando a contribuir para a sua melhoria e permitindo que professores e alunos possam aprender e construir a história com a utilização de novos recursos didáticos.

Palavras-chave: Ensino de História; novas tecnologias; informática

ABSTRACT

History teaching and the new technologies of information and communication: a reflection

The objective of this article is to discuss the teaching of History and the Incorporation of New Technologies of Information and Communication, besides fomenting a reflection of the professionals of the area – specially teachers of high school and basic level. This is a pertinent discussion and it is applied to a revision of the teaching of History, aiming at contributing to its improvement and allowing that teachers and students can learn and construct history using new didactic resources.

Key-words: History Teaching; new technologies; computing.

Livros Grátis

(<http://www.livrosgratis.com.br>)

Milhares de Livros para Download:

[Baixar livros de Administração](#)

[Baixar livros de Agronomia](#)

[Baixar livros de Arquitetura](#)

[Baixar livros de Artes](#)

[Baixar livros de Astronomia](#)

[Baixar livros de Biologia Geral](#)

[Baixar livros de Ciência da Computação](#)

[Baixar livros de Ciência da Informação](#)

[Baixar livros de Ciência Política](#)

[Baixar livros de Ciências da Saúde](#)

[Baixar livros de Comunicação](#)

[Baixar livros do Conselho Nacional de Educação - CNE](#)

[Baixar livros de Defesa civil](#)

[Baixar livros de Direito](#)

[Baixar livros de Direitos humanos](#)

[Baixar livros de Economia](#)

[Baixar livros de Economia Doméstica](#)

[Baixar livros de Educação](#)

[Baixar livros de Educação - Trânsito](#)

[Baixar livros de Educação Física](#)

[Baixar livros de Engenharia Aeroespacial](#)

[Baixar livros de Farmácia](#)

[Baixar livros de Filosofia](#)

[Baixar livros de Física](#)

[Baixar livros de Geociências](#)

[Baixar livros de Geografia](#)

[Baixar livros de História](#)

[Baixar livros de Línguas](#)

[Baixar livros de Literatura](#)
[Baixar livros de Literatura de Cordel](#)
[Baixar livros de Literatura Infantil](#)
[Baixar livros de Matemática](#)
[Baixar livros de Medicina](#)
[Baixar livros de Medicina Veterinária](#)
[Baixar livros de Meio Ambiente](#)
[Baixar livros de Meteorologia](#)
[Baixar Monografias e TCC](#)
[Baixar livros Multidisciplinar](#)
[Baixar livros de Música](#)
[Baixar livros de Psicologia](#)
[Baixar livros de Química](#)
[Baixar livros de Saúde Coletiva](#)
[Baixar livros de Serviço Social](#)
[Baixar livros de Sociologia](#)
[Baixar livros de Teologia](#)
[Baixar livros de Trabalho](#)
[Baixar livros de Turismo](#)