

RELATO DE EXPERIÊNCIA: PERCEPÇÃO DE LICENCIANDOS NO CONTEXTO ESCOLAR E ENSINO DE CIÊNCIAS NATURAIS NO MUNICÍPIO DE VALENCA - PI

Danielle Fernandes Rodrigues ¹ Anislany Pinheiro dos Santos² Rosane Carvalho Leite ³

RESUMO

O Estágio Supervisionado é um componente curricular indispensável para a formação profissional nos cursos de licenciatura, representando um momento crucial na formação de futuros professores. Ele possibilita uma proximidade do discente com a realidade escolar, promovendo a construção da identidade docente, saberes pedagógicos e posturas específicas ao exercício da profissão docente (Pimenta; Lima, 2017). Este estudo tem como objetivo relatar as experiências vivenciadas por discentes do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do IFPI - Campus Valença, durante a etapa de observação da disciplina de Estágio Supervisionado I. As atividades foram realizadas na Unidade Escolar Professor João Calado, com a turma do 9º ano do Ensino Fundamental, na disciplina de Ciências Naturais no município de Valença do Piauí - PI. A observação teve como foco principal a análise da organização do espaço escolar, da interação entre a escola e a comunidade, da administração da gestão escolar e das práticas pedagógicas adotadas pelos docentes. Foram observados diversos desafios enfrentados pelos professores, como a falta de foco, comprometimento dos alunos com as atividades propostas, a desmotivação dos estudantes e o ruído excessivo em sala de aula, que dificultavam o alcance dos objetivos pedagógicos. Tendo em vista tais dificuldades, os docentes desenvolvem estratégias didáticas para superar os obstáculos identificados. Entre essas estratégias, destacam-se o uso de metodologias com recursos visuais e um ambiente de diálogo, que auxiliam na concretização de métodos operacionais de ensino na prática educativa (Farias Et. Al., 2009). Contudo, o estágio supervisionado, além de oportunizar a vivência da prática pedagógica, também coopera para uma reflexão crítica sobre o papel do professor e suas competências diante dos desafios escolares, contribuindo positivamente.

Palavras-chave: Estágio Supervisionado I, Práticas Pedagógicas, Identidade Profissional INTRODUÇÃO

O Estágio Supervisionado é uma etapa imprescindível a ser vivenciada nos cursos de licenciatura, no que tange a formação do futuro professor no desenvolvimento da identidade profissional, na construção do saber pedagógico e posturas específicas (Pimenta; Lima, 2017). Durante essa fase, o estagiário tem a possibilidade de produzir



























Graduanda do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Campus Valença - IFPI, daniellefernandesr02@gmail.com;

Graduanda do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Campus Valença - IFPI, pinheiroanis359@gmail.com;

Mestrando em Educação – UFPI. Professora Orientadora. Disciplinas Pedagógicas, Campus Valença – IFPI, rosane.leite@ifpi.edu.br;



novos conhecimentos no ambiente escolar pelo qual está inserido, como também, repensar e agir conforme demandam certas situações. Pimenta e Lima (2017) enfatizam que: "O exercício de qualquer profissão é prático, no sentido de que se trata de aprender a fazer "algo" ou "ação". A profissão de professor também é prática", isso ressalta a relevância do estágio para instruir profissionais responsáveis com a prática educacional.

A regência de observação nos estágios permite que os futuros profissionais desenvolvam uma análise crítica e reflexiva dos acontecimentos no ambiente escolar, principalmente os que envolvem a sala de aula e as relações entre professor-aluno, essenciais ao longo do processo de formação.

Este artigo tem como objetivo relatar as experiências vivenciadas durante o Estágio Supervisionado I, do curso de licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal do Piauí (IFPI) - Campus Valença. O estágio se iniciou com o período de observação na Unidade Escolar Professor João Calado (UEPJC), localizada na cidade de Valença do Piauí – PI. Esta vivência representa um ponto na formação, sendo o espaço onde o futuro professor consegue, de fato, articular os conhecimentos teóricos adquiridos na universidade com a realidade complexa da escola. Segundo Pimenta e Lima (2017), o estágio é a atividade que permite a investigação e a intervenção, sendo o tempo-espaço da construção da identidade profissional e dos saberes pedagógicos, imprescindíveis para o exercício da docência.

A fase de observação foi realizada no período entre 07 de maio e 11 de julho de 2025, nos horários das 14h às 17h, às quartas e quintas-feiras, focando no ensinoaprendizagem da turma do 9º ano do Ensino Fundamental, na disciplina de Ciências Naturais. A escolha desse nível de ensino é estratégica, pois os alunos estão em uma fase crucial de desenvolvimento e transição. Isso exige que os conteúdos de Ciências sejam apresentados de forma contextualizada, o que é determinante para manter o interesse e prevenir a evasão escolar.

O propósito desta etapa foi realizar uma análise abrangente do contexto escolar. Isto incluiu a organização do espaço físico e administrativo da escola, a qualidade da relação estabelecida com a comunidade (pais e responsáveis), a eficácia e a transparência da gestão escolar, as práticas pedagógicas e didáticas. Iniciou-se com a apresentação formal à equipe diretiva da UEPJC, um ato que reforçou o nosso papel como colaboradores e aprendizes, e não como fiscais ou avaliadores. Esta postura de parceria foi essencial para estabelecer uma relação de confiança e permitir uma observação mais autêntica e próxima da rotina escolar.

























Dessa forma, o presente relato visa documentar e analisar de maneira crítica todas as observações registradas, conectando os desafios práticos vivenciados na sala de aula de Ciências Naturais com os pressupostos teóricos que sustentam a formação docente.

METODOLOGIA

Esta análise utilizou a observação, permitindo que as estagiárias se insiram no ambiente escolar, vivenciando e analisando a rotina. A observação foi guiada por um conjunto de roteiros estruturados fornecidos pela disciplina de Estágio Supervisionado I, que foram complementados pela análise documental de materiais oficiais da gestão escolar para uma compreensão mais abrangente. A metodologia foi aplicada em etapas sequenciais para garantir a cobertura de todas as dimensões da realidade escolar.

Observação da Estrutura e da Rotina Escolar

A primeira fase, realizada nos dias iniciais de abril de 2025, dedicou-se à análise da estrutura física e da organização funcional da UEPJC. A observação foi sistemática, abrangendo a área externa da escola e detalhando o interior das salas de aula, biblioteca, cozinha, refeitório e banheiros. Esta análise é fundamental, pois a infraestrutura escolar exerce uma influência direta sobre a qualidade do trabalho docente, a motivação dos alunos e as possibilidades pedagógicas.

A Unidade Escolar Professor João Calado está localizada no Conjunto Abdon Portela II, Cohab, S/N, São Francisco, Valença do Piauí – PI. É uma instituição da rede municipal, que atende cerca de 349 alunos matriculados na Educação Infantil, Ensino Fundamental I, Ensino Fundamental II e Educação de Jovens e Adultos (EJA), distribuídos em diversos turnos. A estrutura conta com os espaços essenciais, como sala de diretoria, sala de professores, cozinha, refeitório, sala de leitura, uma sala de Atendimento Educacional Especializado (AEE) e sete salas de aula. A escola garante a alimentação escolar e disponibiliza recursos tecnológicos básicos, como computadores e datashow.

Análise Documental e do Rendimento Escolar

Em seguida, o foco foi o Projeto Político-Pedagógico (PPP) da escola, nos dias finais de abril. Este documento é a principal ferramenta de gestão e expressa o compromisso e as diretrizes da prática educativa da instituição. Embora o PPP deva ser uma construção coletiva e estar em constante atualização, notou-se que a versão disponibilizada era de 2023 e, preocupantemente, os dados do Censo Escolar utilizados eram de 2017, apresentando uma defasagem de seis anos. A nova gestão demonstrou estar



ciente do problema; comprometeu-se a realizar uma ampla atualização com base no Censo de 2025. Contudo, essa desatualização revela um desafio na gestão documental que pode, em alguma medida, descolar o plano teórico do projeto da realidade e dos novos desafios da comunidade escolar. Além disso, foram analisados os dados de rendimento interno da escola, que mostram os índices de aprovação, reprovação e abandono dos alunos.

Observação da Gestão e dos Conselhos

As observações seguintes foram dedicadas à dinâmica dos conselhos escolares (Conselho Fiscal e Conselho Escolar) e à gestão administrativa e pedagógica. Foi possível constatar que a UEPJC adota um modelo de gestão democrática e colaborativa. A diretora exerce uma liderança participativa, aberta ao diálogo, e mantém um forte compromisso com a articulação entre os setores administrativo e pedagógico. A escola busca envolver ativamente alunos, pais e a comunidade em reuniões, registrando formalmente os conflitos e soluções em ATA. A preocupação com o bem-estar dos alunos é evidente, especialmente na forma como os casos de evasão escolar são ativamente acompanhados e abordados, visando a reintegração dos estudantes.

Observação do Planejamento e da Regência em Sala de Aula

O período de observação da prática docente foi o mais rico em detalhes para a formação. O foco foi a regência na turma do 9º ano. A escola utiliza um plano de ensino semestral, complementado por reuniões mensais entre os professores para alinhar os conteúdos. O planejamento formal segue as diretrizes da Base Nacional Comum Curricular (BNCC), especificando as habilidades e objetivos de aprendizagem. O livro didático, que serve como o principal recurso, é utilizado pelos professores para pautar a avaliação, majoritariamente, em provas e testes escritos.

Foi observada uma postura profissional da docente de Ciências, que demonstrou um domínio de conteúdo e tentava, por vezes, utilizar exemplos do cotidiano para contextualizar a matéria. Contudo, o comportamento da turma desafiava constantemente a eficácia da transmissão desse conhecimento: os alunos estavam muito agitados, com ruído constante, conversas paralelas frequentes e uma alta taxa de dispersão. Foram utilizados prioritariamente recursos audiovisuais, como apresentações em slides, vídeos curtos e documentários. O uso do quadro para esquemas ou escrita foi quase nulo, e a falta de uso de cadernos para anotações ou sínteses foi identificada como um fator que poderia prejudicar o processo de retenção, estudo autônomo e organização do pensamento.



RESULTADOS E DISCUSSÃO

A experiência de observação do Estágio Supervisionado I proporcionou um olhar profundamente crítico e real para o ensino, confirmando que a formação do professor exige a união constante da teoria com a prática. A vivência, por meio da reflexão, se articula com o conhecimento, transformando a experiência em aprendizado profissional. Araújo e Lima (2016) mencionam que:

O estágio se configura como uma possibilidade de fazer uma relação entre teoria e prática, [...] pois, quando o acadêmico tem contato com as atividades que o estágio lhe oportuniza, inicia a compreensão aquilo que tem estudado e começa a fazer a relação com o cotidiano do seu futuro trabalho educacional (Araújo; Lima, 2016, p. 85).

Dessa forma, o futuro docente aprende a articular os conhecimentos específicos com práticas metodológicas que auxiliam na aprendizagem, contribui para a formação dos alunos e no desenvolvimento profissional do docente dentro da sala de aula. Essa junção funciona como um despertar para melhoria da educação, onde o docente em formação busca intervir nos meios metodológicos contribuindo para uma aprendizagem produtiva.

Ao longo dessa etapa, notou-se as estratégias utilizadas e desafios enfrentados na gestão escolar como também em sala de aula. Os fatores contribuintes que inviabilizam o uso de novas práxis metodológicas e favorecem a prática tradicional de ensino, que dificultam a participação dos alunos. Percebeu-se também a necessidade da formação continuada, isso, para que o docente integre conhecimentos adquiridos na aquisição do alunado. As observações realizadas foram imprescindíveis para ressaltar o papel do educador na construção do saber e na formação de sujeitos participativos na sociedade.

Relação Professor-Aluno

O obstáculo mais significativo encontrado na sala de aula do 9° ano foi a indisciplina, marcada pelo ruído excessivo e pela notável falta de foco. Este cenário corrobora a importância da qualidade da relação entre professor e aluno no sucesso do processo de ensino. A capacidade do professor de gerir a sala de aula e estabelecer um vínculo positivo é tão vital quanto dominar o conteúdo. A professora de Ciências Naturais, apesar de seu conhecimento teórico, frequentementea recorrer os chamados verbais altos e, por vezes, a gritos para restabelecer a ordem. Essa atitude, embora



emergencial, demonstra que o tempo de aula era consumido pela gestão comportamental, diminuindo o tempo efetivo de ensino e aprendizagem. Freire (1996) cita a relevância do silêncio no ambiente de comunicação durante o processo de aprendizagem:

A importância do silêncio no espaço da comunicação é fundamental. De um lado, me proporciona que, ao escutar, como sujeito e não como objeto, a fala comunicante de alguém, procure entrar no movimento interno do seu pensamento, virando linguagem; de outro, torna possível a quem fala, realmente comprometido com comunicar e não com fazer puros comunicados, escutar a indagação, a dúvida, a criação de quem escutou. Fora disso, fenece a comunicação (Freire, 1996, p 44).

Essa dificuldade em manter a atenção dos estudantes sugere que as estratégias didáticas empregadas não foram suficientes para engajar uma geração de alunos que demanda interatividade e significado. A observação reforça, portanto, a necessidade de o professor ir além da simples transmissão de informações, assumindo o papel de mediador que planeja e executa ações para instigar a busca autônoma pelo conhecimento.

Durante o processo de ensino e aprendizagem, o docente, como agente mediador do conhecimento precisa instigar o alunado na construção do saber. Desse modo, é necessário que o professor não se limite apenas as práticas tradicionais de ensino, em contrapartida, deve buscar meios para facilitar a compreensão e incentivá-los a participar de forma ativa como protagonistas do conhecimento. Freire (1996) afirma que:

Ensinar e aprender têm que ver com o esforço metodicamente crítico do professor de desvelar a compreensão de algo e com o empenho igualmente crítico do aluno de ir entrando como sujeito em aprendizagem, no processo de desvelamento que o professor ou professora deve deflagrar (Freire, 1996, p.45).

Ou seja, para que haja a interação e envolvimento dos alunos durante a aquisição, é essencial o desenvolvimento de práxis metodológicas que instiguem a busca pelo saber. Não existindo esse meio de interação, o alunado se sente desmotivado a interagir durante as práticas de ensino, o que dificulta sua ação como o todo na construção do conhecimento. No ensino de Ciências Naturais, a BNCC afirma:

[...] organizar as situações de aprendizagem partindo de questões que sejam desafiadoras e, reconhecendo a diversidade cultural, estimulem o interesse e a curiosidade científica dos alunos e possibilitem definir problemas, levantar, analisar e representar resultados; comunicar conclusões e propor intervenções (BNCC, 2018, p. 322).



























Fazer o aluno ser protagonista do próprio conhecimento e ajudá-lo a perceber isso, colabora para a exposição dos seus resultados, no avanço científico e pessoal, ressaltando a importância da sua intervenção na sociedade.

Limitações Metodológicas

A regência de observação de estágio mostra aos licenciandos, iniciantes nos processos de aprendizagem, a necessidade da compreensão dos métodos teóricos e metodológicos operacionais de ensino que contribuem na formação de práxis educativas (Farias *et. al.*, 2009). A prática pedagógica observada em sala demonstrou um apego a metodologias centradas na exposição, ainda que mediadas por tecnologia (slides e vídeos). A constante utilização de vídeos, aliada à ausência do quadro e do caderno, contribuiu para a passividade dos alunos. A aprendizagem em Ciências Naturais, de acordo com as diretrizes curriculares, exige a mobilização de habilidades de leitura, escrita, argumentação e investigação, que foram limitadas pela falta de registro e de práticas ativas.

De acordo com Piauí (2020, p. 24): "Avaliar é um processo inerente ao ser humano e se processa nas relações sociais, uma vez que somos avaliados a cada momento nas atitudes e valores". A avaliação, predominantemente feita por provas é um indicativo claro de que a mera exposição do conteúdo, mesmo contextualizada com exemplos, não estava se convertendo em aprendizagem significativa. A ausência de metodologias ativas, como debates, seminários, projetos de pesquisa ou aulas práticas, impede que o aluno assuma o protagonismo do seu aprendizado e desenvolva o senso crítico e a autonomia. A superação desse quadro exige que a teoria sirva como guia para a prática docente, transformando a realidade por meio da ação reflexiva.

A utilização de atividades que envolvam a participação do aluno durante a aula é essencial. Segundo Araújo e Lima (2016) "Deve-se dar aos alunos mais possibilidades de ler, de escrever textos, de se expressar através de trabalhos como seminários, de aprender gramática e ortografía de forma mais dinâmica em função da comunicação e do aprendizado". Perante a realidade dos alunos em decorrência as defasagens no ensino ciências, o professor como mediador do conhecimento tem a função de aplicar atividades que possam incentivar a pesquisa, escrita e comunicação, que auxiliem os estudantes durante seu processo de aprendizagem.

O professor tem o papel de modelar o conhecimento científico de forma acessível, clara e objetiva. Rodrigues Brait, *et. al.* (2010, p.04) mencionam que "Simplificar o conhecimento científico, sem mudar seu conteúdo essencial gera sua popularização e

















aproxima o aluno de algo antes desconhecido. Seria este um caminho a se propor: Falar a mesma língua do aluno", ou seja, para que o aluno compreenda de forma geral envolvendo a realidade vivenciada por ele, o professor, como principal responsável por essa aprendizagem, deve modelar o conhecimento científico com o intuito de levá-lo ao aluno de forma significativa, cativando o interesse dos estudantes pelo conhecimento.

Gestão Escolar

A análise do contexto institucional da UEPJC revelou uma gestão aberta, colaborativa e participativa. Contudo, aspectos estruturais e documentais merecem atenção redobrada. A limitação física das salas e a falta de espaços específicos, a desatualização do Projeto Político-Pedagógico (PPP), com dados muito antigos, fragiliza a gestão documental, pois um documento que não reflete a realidade atual da escola perde sua força como guia orientador. Além disso, a gestão enfrenta a difícil perspectiva da retirada do Ensino Fundamental II em 2026, o que evidencia os desafios estruturais e políticos que a escola municipal precisa superar para garantir a continuidade e a qualidade do ensino oferecido.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

O Estágio Supervisionado I na Unidade Escolar Professor João Calado foi uma experiência de formação indispensável. Permitiu aos futuros professores uma visão clara e crítica sobre a rotina da escola, confirmando que a formação docente é um processo contínuo e que o conhecimento teórico da universidade deve ser unido à prática. É essa união, a práxis, que confere valor real ao conhecimento acadêmico e transforma o estudante em um profissional capaz de refletir e agir.

Em resumo, o estágio nos mostrou que os principais desafios da professora de Ciências Naturais são a gestão da sala de aula (a disciplina dos alunos) e a necessidade de diversificar as formas de ensino. A observação indicou que depender excessivamente de recursos audiovisuais e usar apenas provas como principal ferramenta de avaliação são barreiras que impedem a aprendizagem de verdade; essas barreiras dificultam o desenvolvimento do aluno.

Portanto, a principal conclusão da experiência é a necessidade de o futuro professor ser capaz de transitar com segurança entre os métodos tradicionais e as metodologias ativas, garantindo a participação direta e efetiva dos alunos no processo de ensino. Essa postura didática é o caminho para desenvolver a capacidade de análise crítica, estimular o protagonismo estudantil e formar cidadãos que pensam, questionam e



atuam como agentes transformadores na sociedade. O Estágio Supervisionado I, ao proporcionar essa visão abrangente, forneceu o alicerce sólido para que os licenciandos possam intervir de forma qualificada e consciente no futuro da educação.

REFERÊNCIAS

ARAÚJO, Sáira Francisca; LIMA, Renato Abreu. A relação entre a teoria e a prática: o estágio supervisionado no ensino fundamental. South American Journal of Basic Education, Technical and Technological, v. 3, n. 2, 2016.

BRASIL. Ministério da Educação. **Base Nacional Comum Curricular**. Brasília, DF: MEC, 2018.

FARIAS, Isabel Maria Sabino de; et. Al. **Didática e docência**: aprendendo a profissão. Brasilia: Liber Livro, 2009.

FREIRE, Paulo. **Pedagogia da autonomia**: saberes necessários à prática educativa. São Paulo: Paz e Terra, 1996.

PIAUÍ. Secretaria de Estado da Educação do Piauí. **Currículo do Piauí**: um marco para a educação do nosso estado: educação infantil, ensino fundamental. Rio de Janeiro: FGV Editora, 2020.

PIMENTA, Selma Garrido; LIMA, Maria Socorro Lucena. **Estágio e docência**. 8. ed. rev. São Paulo: Cortez, 2017.

RODRIGUES BRAIT, Lilian Ferreira; DE MACEDO, Keila Márcia Ferreira.; DA SILVA, Francis Borges; SILVA, Márcio Rodrigues; REZENDE DE SOUZA, Ana Lúcia. A relação professor/aluno no processo de ensino e aprendizagem. Itinerarius Reflectionis, Jataí-GO., v. 6, n. 1, 2010.























