

# ENTRE A INVISIBILIDADE E O DIREITO À PERMANÊNCIA: A INCLUSÃO DE ESTUDANTES COM VISÃO MONOCULAR NO ENSINO SUPERIOR

Veronica Nogueira do Nascimento<sup>1</sup> Marla Vieira Moreira de Oliveira<sup>2</sup>

### **RESUMO**

A inclusão de estudantes com visão monocular no ensino superior permanece como uma demanda urgente e, ao mesmo tempo, invisibilizada pelas políticas institucionais e pelas práticas pedagógicas que não reconhecem as especificidades dessa condição. O presente artigo, derivado da dissertação de mestrado profissional em Educação desenvolvida na Universidade Regional do Cariri (URCA), tem como objetivo analisar os desafios e os sentidos atribuídos às experiências escolares de um estudante com visão monocular, matriculado em um curso de Licenciatura em Ciências Biológicas, no interior do Cariri Cearense. A pesquisa está ancorada em uma abordagem qualitativa de base fenomenológica, referenciada em Merleau-Ponty, e adota a análise de conteúdo proposta por Bardin como estratégia metodológica para o tratamento e interpretação dos dados. As informações foram produzidas por meio de entrevistas semiestruturadas com o estudante e com docentes que atuaram em sua trajetória formativa. Os resultados apontam para a ausência de práticas pedagógicas sistematizadas e de políticas institucionais que reconheçam a visão monocular como deficiência. Evidencia-se a predominância de ações pontuais e reativas, geralmente ancoradas no esforço individual de professores, sem respaldo institucional ou formação específica. As barreiras atitudinais, comunicacionais e pedagógicas configuram entraves à permanência qualificada desse estudante. Conclui-se que a efetivação de uma política de inclusão requer, além do reconhecimento legal da visão monocular como deficiência, o investimento na formação docente e na constituição de estratégias pedagógicas que considerem as singularidades dessa experiência perceptiva.

Palavras-chave: Visão Monocular, Ensino Superior, Práticas Inclusivas.

# INTRODUÇÃO

A inclusão de estudantes com deficiência no ensino superior brasileiro apresenta avanços normativos relevantes, mas convive com assimetrias persistentes de acesso, participação e permanência. A Lei Brasileira de Inclusão (LBI) consolida a perspectiva biopsicossocial e desloca o foco da normalização de corpos e condutas para a reorganização de ambientes, práticas e políticas institucionais. A Lei nº 14.126/2021 reconhece a visão monocular como deficiência, reafirmando o dever de adaptações razoáveis e de garantia de direitos educacionais, reconhecimento que, contudo, não se traduz automaticamente em práticas de ensino e de gestão capazes de assegurar permanência qualificada (Brasil, 2015; Brasil, 2021).

<sup>1</sup>Pedagoga, Mestra em Educação pela Universidade Regional do Cariri – URCA, <u>veronycanogueira@gmail.com</u>;

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Orientadora, Doutora em Educação pela Universidade Federal do Ceará – UFC, marla.vieira@urca.br.





A visão monocular, enquanto experiência perceptiva específica com implicações no campo visual, na percepção de profundidade e no manejo do olhar, é frequentemente invisibilizada quando comparada a deficiências mais evidentes. Esse quadro favorece respostas pedagógicas episódicas e reativas e realoca à pessoa com deficiência o ônus de negociar apoios, em detrimento de uma responsabilidade institucional efetiva quanto à acessibilidade como princípio pedagógico (Brum, 2021).

Nesse cenário, as dinâmicas de estigma e capacitismo se entrelaçam e aprofundam a invisibilidade. O estigma, entendido como atributo que desqualifica e rebaixa a pessoa a uma condição de inferioridade nas interações cotidianas, opera quando há discrepância entre identidades sociais "virtual" e "real" (Goffman, 2008). Em diálogo com esse aporte, análises contemporâneas evidenciam como o capacitismo hierarquiza corpos e experiências, atribuindo maior legitimidade a certas deficiências e exigindo que outras provem sua "autenticidade", o que impacta o reconhecimento institucional e o acesso a recursos e serviços de acessibilidade no ensino superior (Brum, 2021; Bruce; Aylward, 2021).

Em cursos com forte componente prático-experimental, como a Licenciatura em Ciências Biológicas, a permanência requer organização de tempos, espaços, materiais e linguagens sensíveis à experiência monocular: legibilidade de materiais e projeções; planejamento de atividades de campo e de laboratório; avaliações multimodais e desenho de ambientes atento ao campo visual. A ausência de protocolos institucionais e de formação docente específica, bem como a oferta irregular de tecnologias assistivas, converte o direito em promessa e afeta engajamento, desempenho e bem-estar estudantil (Pastoriza; Freitas, 2021).

Diante dessa problemática, orientam a investigação as questões: quais desafios e sentidos são atribuídos às experiências escolares de um estudante com visão monocular no ensino superior? Que implicações decorrem para a organização pedagógica e para as políticas institucionais de permanência?

Este artigo é recorte da dissertação de mestrado profissional em Educação desenvolvida na Universidade Regional do Cariri (URCA), focalizando o percurso formativo em uma licenciatura do interior cearense. No escopo do recorte, objetiva-se analisar os desafios e os sentidos atribuídos às experiências escolares de um estudante com visão monocular, discutindo implicações pedagógicas e institucionais para a efetivação do direito à permanência no ensino superior.

A motivação científica e social emerge tanto da prática docente da autora, situada na





formação inicial de professores(as), quanto de sua experiência como mulher com visão monocular, o que aporta densidade reflexiva e compromisso ético ao problema investigado, sem perder o rigor analítico nem a necessária distância crítica. Essa dupla inscrição, profissional e experiencial, informa o posicionamento teórico-metodológico da pesquisa, permitindo identificar zonas de invisibilidade, problematizar rotinas institucionais e interrogar pressupostos pedagógicos que naturalizam padrões de normalidade e eficiência. Ao mesmo tempo, a reflexividade adotada busca minimizar a interferência de vieses pessoais e garantir validade argumentativa, orientando a análise por critérios de consistência teórica, aderência aos dados e explicitação dos limites do recorte.

A pesquisa ancora-se em referenciais que articulam experiência vivida, cultura institucional e políticas públicas. Na fenomenologia da percepção, o corpo não é mero objeto, mas condição de possibilidade do conhecer e do agir; a percepção é vivência corporal e situada, na qual corpo e mundo se entrelaçam indissociavelmente (Merleau-Ponty, 2018). Essa concepção sustenta uma pedagogia atenta ao esquema corporal e às mediações sensóriomotoras mobilizadas na aprendizagem e desloca a acessibilidade de "adaptações" pontuais para uma ética da atenção às singularidades perceptivas (Cardim, 2007).

No campo metodológico e interpretativo, estudos clássicos da pesquisa qualitativa em educação sustentam a valorização da descrição densa de contextos e dos sentidos produzidos pelas(os) participantes, entendendo a investigação como processo de construção de significados em situações naturais (Bogdan; Biklen, 1994). Essa orientação alinha-se a uma epistemologia da complexidade, que recusa reducionismos e convoca articulações entre dimensões subjetivas, sociais e institucionais, condição para apreender a tessitura das barreiras atitudinais, comunicacionais e pedagógicas que operam de modo difuso (Morin; Vanin, 2002).

Em perspectiva de direitos, a Constituição Federal de 1988, a LBI e as demais legislações ordinárias conformam um quadro de proteção cuja efetividade depende de implementação responsável pelas instituições (Brasil, 1988; Brasil, 2015). Persistem heterogeneidades entre entes federativos e no interior das próprias organizações, exigindo políticas internas coesas, fluxos de atendimento, formação docente continuada e provisão de tecnologias assistivas (Lino, 2017; Bomfim, 2023).

O estudo preenche uma lacuna da literatura educacional sobre visão monocular na educação superior e oferece subsídios teórico-empíricos ao desenho de práticas pedagógicas e de protocolos institucionais que convertam reconhecimento jurídico em acessibilidade



ISSN: 2358-8829



cotidiana, com efeitos diretos sobre a dignidade, a aprendizagem e a trajetória acadêmica de estudantes.

### **METODOLOGIA**

Adotou-se uma investigação qualitativa, de caráter exploratório-descritivo, ancorada na abordagem fenomenológica inspirada em Merleau-Ponty (2018), orientada à compreensão das experiências de pessoas com visão monocular no ensino superior a partir de percepções e vivências situadas. Entende-se a percepção como experiência encarnada e relacional, o que demanda procedimentos de suspensão de pressupostos, atenção à intersubjetividade e retorno às vivências para explicitar como os significados se constituem na relação corpo-mundo. Nessa perspectiva, a acessibilidade é tratada como leitura contextual das práticas educativas (Cardim, 2007).

O estudo foi desenvolvido no *Campus* Bárbara de Alencar, da Universidade Regional do Cariri (URCA), em Campos Sales, Ceará. A constituição do *corpus* considerou um estudante com visão monocular, vinculado ao curso de Licenciatura em Ciências Biológicas, e docentes que ministraram componentes curriculares ao longo de sua trajetória formativa; dos(as) doze elegíveis, oito aceitaram participar, assegurando heterogeneidade de percursos e aderência ao objetivo do estudo.

A produção das informações ocorreu por meio de entrevistas individuais com roteiros semiestruturados e de observações, estratégias que favoreceram flexibilidade interativa, aprofundamento interpretativo e ancoragem contextual das falas. O tratamento analítico baseou-se na análise de conteúdo, conforme Bardin (2016), organizando e interpretando o material de forma sistemática, com elaboração de categorias temáticas, contraste de perspectivas e preservação do vínculo entre evidências e inferências. Práticas reflexivas da pesquisadora e rastreabilidade das decisões analíticas foram adotadas para sustentar a coerência entre problema, objetivos, técnicas e categorias emergentes.

Todos os procedimentos atenderam às diretrizes éticas vigentes e foram aprovados pelo Comitê de Ética em Pesquisa da URCA, nos termos da Resolução nº 510/2016 (Brasil, 2016), sob CAAE 78111624.5.0000.5055 e Parecer nº 6.731.260.

# RESULTADOS E DISCUSSÃO

Apresentam-se os achados e sua discussão, organizados em dois eixos complementares — experiência discente e práticas docentes — acerca da inclusão de um estudante com visão monocular no ensino superior. As categorias empíricas foram





sintetizadas em quadros e analisadas com base na fenomenologia da percepção, nos estudos de currículo e formação docente, e no marco jurídico da inclusão.

## Visão monocular no ensino superior: necessidades e permanência

A análise concentrou-se nos sentidos atribuídos pelo estudante à própria trajetória e nas condições pedagógicas, relacionais e institucionais que a conformam. As falas foram organizadas por recorrência e pertinência ao problema, evidenciando três conjuntos interdependentes de características — pedagógicas, emocionais e sociais — com descrições de manejo de luminosidade e contraste, interpretações equivocadas de sua postura em sala de aula, episódios de estigmatização desde a educação básica e estratégias de autoproteção como o "disfarce", com impacto sobre a participação acadêmica. A síntese das necessidades identificadas e suas implicações encontra-se no Quadro 1.

Quadro 1 – Síntese das necessidades educacionais do estudante com visão monocular

Dimensão	Necessidades identificadas	Evidências empíricas	Implicações didático-institucionais
Pedagógica	Legibilidade de textos/projeções; manejo da luminosidade e do contraste; posicionamento em sala; roteiros acessíveis; avaliações multimodais; planejamento de campo/lab.	"Eu sentava no canto que era mais escuro porque eu achava que [] era melhor para eu enxergar."	Protocolos de acessibilidade em sala e laboratório; matriz de adaptação de materiais; guia de avaliação acessível; disponibilização e manutenção de tecnologias assistivas.
Emocional	Redução do estigma; apoio psicopedagógico; monitoramento de fadiga; clima de segurança psicológica.	"Você já começa a sofrer bullying [] porque [] os colegas são os primeiros a perceber." "Teve um professor que pensava que eu tinha depressão, mas só que o problema estava que ele não identificou que era a perda de visão []."	Ações anticapacitistas no currículo oculto; acolhimento e acompanhamento; formação docente sobre estigma/capacitismo.
Social	Pertencimento acadêmico; participação em atividades; redes de apoio e mediação de pares.	"Você fica se sentindo assim tipo se afastando dos amigos." "Sempre teve esses altos e baixos da vida []."	Programas de tutoria entre pares; desenho de atividades colaborativas acessíveis; mediação institucional de conflitos e microagressões.

Fonte: dados da pesquisa, 2025.

A partir dessa síntese, a discussão aponta que as exigências pedagógicas derivam de uma experiência perceptiva encarnada e situada: o corpo próprio, condição do conhecer, delimita o campo de ação e de significação (Merleau-Ponty, 2018). Nesse horizonte, acessibilidade não se confunde com remendos pontuais, mas implica reconfiguração do ambiente de aprendizagem, articulando controle de luminosidade e ofuscamento, contraste adequado, distância e posicionamento em sala e laboratório, ritmo e previsibilidade das tarefas, além de materiais e roteiros acessíveis (Cardim, 2007). Quando tais dimensões são desconsideradas, o custo atencional e o esforço visual tendem a aumentar, provocando fadiga,



ISSN: 2358-8829



erros interpretados como "desinteresse" e retração da participação — efeitos que emergem no caso analisado e que a literatura associa a barreiras pedagógicas invisíveis.

Sob a perspectiva do modelo biopsicossocial, a diferença não reside apenas no corpo individual, mas nas relações com contextos que produzem desvantagens quando não são responsivos (Diniz, 2007). Por isso, a LBI e o reconhecimento da visão monocular como deficiência (Brasil, 2015; Brasil, 2021) não se esgotam em enunciados de princípio: envolvem deveres institucionais de prover adaptações razoáveis, assegurar desenho pedagógico acessível e garantir formação docente continuada. No caso de cursos com práticas laboratoriais/externas, esse dever inclui parâmetros mínimos para organização de espaços (marcação e contraste de equipamentos e reagentes; etiquetas de alto contraste/alto relevo; rotas seguras), tecnologias assistivas em regime regular (ampliação e leitura em telas; lupas eletrônicas; controladores de contraste/iluminação; suportes de leitura; recursos de captura/ampliação de projeções) e avaliações multimodais que não penalizem a percepção de profundidade e o campo visual reduzido.

As evidências emocionais e sociais convergem com a teoria do estigma como desqualificação produzida em microinterações e potencializada quando a deficiência é pouco visível (Goffman, 2008). A isso se soma o capacitismo, que hierarquiza corpos e experiências e desloca a responsabilidade pelos apoios para quem deles necessita, exigindo comprovações de "autenticidade" (Brum, 2021). Tais processos ajudam a compreender o recurso ao "disfarce", a redução da participação em atividades e o afastamento de pares. A literatura empírica indica que apoio psicossocial, reconhecimento institucional explícito e práticas previsíveis reduzem o custo emocional do estudo e favorecem engajamento e persistência (Buys; Lopez, 2004; Bayram; Öztürk, 2021; Debrenne *et al.*, 2022). Em termos institucionais, isso se traduz em protocolos claros de encaminhamento e acompanhamento, tutoria entre pares, mediação ativa de microagressões e inserção de conteúdos anticapacitistas na formação de professoras e professores.

Quando articuladas, essas dimensões configuram um padrão de permanência, no qual condições pedagógicas responsivas, reconhecimento institucional e cuidado com a vida acadêmica atuam de forma sinérgica. Implementadas de modo sistemático, e não episódico, tais medidas convertem o marco jurídico em prática educativa, reduzem o custo emocional e cognitivo do estudo e consolidam o pertencimento acadêmico, estabelecendo um patamar mínimo para que o direito à permanência de estudantes com visão monocular se realize no cotidiano universitário.





# Percepções e práticas docentes: conhecimento, planejamento e gestão da inclusão

As entrevistas com docentes evidenciam um padrão recorrente de conhecimento limitado sobre a visão monocular e de respostas pedagógicas predominantemente reativas, orientadas pela tentativa e erro. Na ausência de formação continuada específica, os ajustes tendem a restringir-se à ampliação de fontes, a alterações pontuais de avaliações e à mudança de lugar em sala, sem um planejamento sistêmico que integre as necessidades do estudante às rotinas de ensino e avaliação.

Quadro 2 - Percepções e práticas docentes: evidências empíricas e implicações didático-institucionais

Еіхо	Evidências empíricas (falas docentes)	Implicações didático-institucionais
Conhecimento sobre visão monocular	"Não sabia que a visão monocular causava tantas dificuldades na percepção espacial e na leitura, achava que era uma leve deficiência visual" (Prof. 1). "Eu tinha a impressão de que a visão monocular era algo que afetava minimamente a vida acadêmica do aluno, até perceber suas dificuldades em atividades mais visuais" (Profa. 1).	Formação continuada específica sobre deficiências sensoriais; materiais de orientação institucional para reconhecimento e encaminhamentos; alinhamento ao modelo biopsicossocial nas práticas de ensino.
Práticas pedagógicas	"As ferramentas disponíveis são limitadas e, mesmo assim, não sabemos como utilizar" (Profa. 3). "Muitas vezes, só podemos fazer mudanças básicas, como mudar o lugar do aluno ou ampliar os textos" (Profa. 4).	Planejamento antecipado de acessibilidade (DUA, roteiros claros, avaliações multimodais); letramento docente em tecnologias assistivas; protocolos de adaptação de materiais e de organização de sala/laboratório.
Desafios institucionais e gestão	"[] que o NUARC3 realizasse visitas regulares ao nosso campus, oferecendo um suporte técnico e pedagógico, para que possamos lidar melhor com as necessidades dos alunos" (Prof. 3).  "Acredito que com data shows melhores, por exemplo, poderíamos ajudar muito os alunos com dificuldades visuais" (Profa. 1).	Fortalecimento do núcleo de acessibilidade e sua presença nos campi; definição de fluxos de atendimento; investimento em infraestrutura (projeção de alta definição, acessibilidade digital) e manutenção de recursos.
Políticas e formação	"Como bacharel, eu não tenho conhecimento suficiente para interpretar o que o aluno precisa de verdade" (Profa. 2). "É difícil para um bacharel procurar medidas para que esse aluno seja incluído se a gente não tem a formação específica" (Profa. 1).	Programas de formação continuada com foco em inclusão no ensino superior; valorização de saberes pedagógicos na carreira docente; diretrizes internas para planejamento inclusivo e avaliação acessível.

Fonte: dados da pesquisa, 2025.

No plano do desenvolvimento profissional, os saberes da docência devem articular dimensões técnico-pedagógicas e socioculturais, integrando domínio disciplinar, saber didático, compreensão das características dos estudantes e leitura do contexto institucional, de

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>O NUARC é o Núcleo de Acessibilidade da Universidade Regional do Cariri (URCA), responsável por identificar necessidades específicas de estudantes, realizar acompanhamento acadêmico, orientar a produção de materiais acessíveis e indicar tecnologias assistivas adequadas.





modo que as decisões em situação de ensino sejam fundamentadas, responsivas à diversidade e sustentadas por reflexão sistemática sobre a prática (Nóvoa, 2009; Tardif, 2014; Garcia; Braz, 2020). A ênfase exclusiva no "déficit" sensorial estreita o horizonte de intervenção e invisibiliza dimensões emocionais e relacionais que incidem sobre a permanência (Debrenne *et al.*, 2022). A construção coletiva de saberes entre pares, institucionalmente apoiada, favorece reflexão situada e revisão de práticas, compondo um ciclo de aprendizagem profissional contínua.

Do ponto de vista didático, longe de figurar como anexo eventual ao currículo, a acessibilidade constitui princípio de desenho pedagógico, antecipando barreiras e organizando tempos, espaços, linguagens e avaliações de forma inclusiva. Planejamento proativo, disponibilização de múltiplas representações e avaliações multimodais alinham-se ao Desenho Universal para a Aprendizagem (DUA), deslocando a lógica de ajustes tardios para o projeto didático desde a origem (Moriña, 2017; Bayram; Öztürk, 2021).

Em componentes práticos e laboratoriais, a literatura mapeada indica a necessidade de roteiros claros, materiais legíveis, protocolos de segurança e organização espacial sensível à experiência perceptiva da visão monocular, com integração de tecnologias assistivas e acompanhamento docente (Nascimento; Silva, 2023). A centralidade do corpo que percebe e age, tal como compreendida na fenomenologia da percepção, sustenta esta leitura pedagógica que toma luz, contraste, distância e ritmo de tarefas como elementos constitutivos do campo perceptivo de estudar (Merleau-Ponty, 2018; Cardim, 2007).

No nível institucional, as falas docentes situam uma assimetria entre diretrizes e operação cotidiana em *campi* periféricos, com comunicação inicial sobre a presença de estudantes com necessidades específicas, porém sem suporte técnico-pedagógico continuado, fluxos de atendimento e infraestrutura compatível. Centros e núcleos de acessibilidade necessitam presença efetiva, condições técnicas e articulação com coordenações de curso para garantir práticas sustentadas de inclusão (Garcia; Braz, 2020). Tal necessidade é coerente com o marco normativo que exige condições de acesso, participação e permanência, uma vez que a LBI consolida a perspectiva biopsicossocial e a Lei nº 14.126/2021 reconhece a visão monocular como deficiência, balizando juridicamente a oferta de apoios e adaptações razoáveis (Brasil, 2015; Brasil, 2021).

Quanto às tecnologias assistivas, os achados e a literatura revisada indicam que seu impacto depende da existência de infraestrutura mínima, suporte técnico e integração curricular. Quando "externalizadas" à ferramenta, tendem a se converter em soluções





isoladas, sem reconfigurar a experiência de aprender. A qualificação docente em tecnologias assistivas, associada a estratégias de ensino sensíveis à experiência perceptiva da visão monocular, favorece o uso significativo desses recursos e sua articulação com práticas pedagógicas inclusivas (Bayram; Öztürk, 2021; Moriña, 2017).

A discussão ganha densidade quando vinculada à concepção de educação inclusiva como filosofia institucional que valoriza a diversidade e organiza o ensino para responder às especificidades sem recorrer a soluções ad hoc<sup>4</sup>. Moriña (2017) sensibiliza que a passagem da boa vontade para a política efetiva envolve formação continuada, desenho curricular flexível, avaliação diversificada, apoio psicossocial e governança da acessibilidade, com participação ativa de docentes, discentes e gestão.

Na ausência de formação específica, planejamento inclusivo e suporte institucional contínuo, a acessibilidade tende a ficar condicionada a respostas reativas e personalizadas, com repercussões desfavoráveis sobre a experiência acadêmica e emocional de estudantes com visão monocular. O conjunto de medidas indicado pela literatura, que inclui formação em serviço com foco nas especificidades da visão monocular, institucionalização de protocolos de acessibilidade, integração de tecnologias assistivas ao currículo e fortalecimento de núcleos de acessibilidade, harmoniza-se com o marco legal vigente e com a finalidade de assegurar o direito à permanência com qualidade no ensino superior.

# CONSIDERAÇÕES FINAIS

Os resultados demonstram que a permanência de estudantes com visão monocular exige integração efetiva entre desenho pedagógico acessível, governança institucional da acessibilidade e cuidado com a trajetória acadêmica. A leitura fenomenológica, ao recolocar o corpo que percebe e age como condição do conhecer, esclarece por que arranjos de luminosidade, contraste, distância, organização espacial e ritmos de tarefa integram o próprio campo de aprendizagem. Nessa direção, o reconhecimento jurídico e a perspectiva biopsicossocial deixam de operar como simples enquadramentos normativos e passam a orientar critérios técnicos de planejamento, de modo a substituir respostas reativas por práticas sistemáticas e previsíveis.

Como contribuição aplicada, o estudo delineia parâmetros para a operacionalização curricular da inclusão no ensino superior.Planejamento antecipado, materiais legíveis, posicionamento combinado em sala e em espaços práticos, previsibilidade de rotinas e



<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Expressão latina *ad hoc* ("para este fim"), que designa arranjos pontuais e improvisados, concebidos para resolver uma situação específica, sem integração sistêmica ao planejamento pedagógico ou institucional.



avaliações multimodais tornam-se componentes estruturantes do ensino, pois reduzem barreiras perceptivas e ampliam a participação sem rebaixar a exigência formativa.

Em paralelo, formação continuada com foco nas especificidades da visão monocular e letramento em tecnologias assistivas fortalece a tomada de decisão em situação de ensino, enquanto protocolos institucionais com papéis e prazos definidos, inventário e manutenção de recursos e apoio psicopedagógico dão estabilidade ao conjunto. Quando essas frentes se articulam, observa-se diminuição de sobrecargas cognitivas e emocionais, além do fortalecimento do pertencimento acadêmico.

Reconhecem-se limites relativos ao escopo empírico e ao número de participantes, o que recomenda cautela na transferência direta dos achados para outros contextos. A agenda de investigação beneficia-se de estudos multicêntricos em diferentes áreas formativas, de análises interseccionais que considerem gênero, território e condições socioeconômicas, e de pesquisas de implementação capazes de mensurar efeitos de protocolos e programas de formação sobre práticas docentes, acessibilidade de ambientes e indicadores de permanência ao longo do tempo.

Consideradas em conjunto, essas proposições reposicionam a permanência como critério de qualidade acadêmica e de justiça educacional. À medida que planejamento pedagógico, suporte institucional e cultura anticapacitista se reforçam mutuamente, o direito à permanência deixa de ser promessa e se torna prática ordinária do ensino superior, com impactos concretos sobre a qualidade do aprender e a dignidade de estudantes com visão monocular.

## REFERÊNCIAS

BARDIN, L. Análise de Conteúdo. Edição Rev. e Ampliada. São Paulo: Edições 70, 2016.

BAYRAM, B.; ÖZTÜRK, M. Opinions and Practices of Social Studies Teachers on Inclusive Education. *Education and Science*, v. 46, n. 206, p. 355-377, 2021. Disponível em: http://213.14.10.181/index.php/EB/article/view/9179/3200. Acesso em: 22 dez. 2023.

BOGDAN, R.; BIKLEN, S. *Investigação qualitativa em educação:* uma introdução à teoria e aos métodos. Porto: Porto Editora, 1994.

BOMFIM, A. C. *Direito, inclusão e cidadania:* uma análise sobre a conquista dos direitos da pessoa com visão monocular no Brasil. 2023. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Direito) - Universidade Federal da Paraíba, Santa Rita, 2023. 69fl. Disponível em: https://repositorio.ufpb.br/jspui/bitstream/123456789/27582/1/ACB14062023.pdf. Acesso em: 22 dez. 2023.

BRASIL. Ministério da Saúde. Conselho Nacional de Saúde. Resolução Nº 510 de 07 de abril





de 2016. Brasília, 2016. Disponível em:

http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/cns/2013/res0466\_12\_12\_2012.html. Acesso em: 28 out. 2023.

BRASIL. Presidência da República. *Constituição da República Federativa do Brasil de 1988*. Brasília (DF): Presidência da República, 1988. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil\_03/constituicao/constituicao.htm. Acesso em: 04 jul. 2024.

BRASIL. Presidência da República. *Lei Nº 13.146 de 6 de julho de 2015*. Estatuto da Pessoa com Deficiência. Lei Brasileira de Inclusão. Brasília (DF): Presidência da República, 2015. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil\_03/\_ato2015-2018/2015/lei/l13146.htm. Acesso em: 04 jun. 2023.

BRASIL. Presidência da República. *Lei Nº 14.126 de 22 de março de 2021*. Classifica a visão monocular como deficiência sensorial, do tipo visual. Brasília (DF): Presidência da República, 2021. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil\_03/\_ato2019-2022/2021/lei/L14126.htm. Acesso em: 04 jun. 2023.

BRUCE, C.; AYLWARD, M. L. Disability and Self-Advocacy Experiences in University Learning Contexts. *Scandinavian Journal of Disability Research*, [s.l.], v. 23, n. 1, p. 14–26, 2021. Disponível em: https://sjdr.se/articles/10.16993/sjdr.741. Acesso em: 22 dez. 2023.

BRUM, C. K. "Com os meus olhos": Uma autoetnografia perspectivista da percepção visual com nistagmo e visão monocular. 2021. 172fl. Tese (Livre Docência). Universidade Federal de Santa Maria, Centro de Ciências Sociais e Humanas, Programa de Pós-Graduação em Ciências Sociais, Santa Maria, RS, 2021. Disponível em: https://repositorio.ufsm.br/handle/1/23981. Acesso em: 22 dez. 2023.

BUYS, N.; LOPEZ, J. Experience of Monocular Vision in Australia. *Journal of Visual Impairment & Blindness*. American Foundation for the Blind, 2004. Disponível em: https://files.eric.ed.gov/fulltext/EJ735499.pdf. Acesso em: 22 dez. 2023.

CARDIM, L. N. *A ambiguidade na fenomenologia da percepção de Maurice Merleau-Ponty*. 2007. 199 fl. Tese (Doutorado em Filosofia). Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2007. Disponível em: https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/8/8136/tde-20062007-145019/publico/LEANDRO\_NEVES\_CARDIM\_07.pdf. Acesso em: 28 jun. 2024.

DEBRENNE, M.; RYKUN, A.; SUKHUSHINA, E.; MIN, O. Acessibilidade inacessível: análise do estado da educação inclusiva em universidades estrangeiras. Журнал исследований социальной политики. *Journal of Social Policy Studies*, v. 20, n. 4, p. 671-684, 2022. Disponível em: https://jsps.hse.ru/article/view/16561. Acesso em: 22 dez. 2023.

DINIZ, D. O que é deficiência? São Paulo: Brasiliense, 2007.

GARCIA, F. M.; BRAZ, A. T. A. M. Deficiência visual: caminhos legais e teóricos da escola inclusiva. *Ensaio: Avaliação e Políticas Públicas em Educação*, Rio de Janeiro, v. 28, n. 108, p. 622-641, jul./set. 2020. Disponível em: http://educa.fcc.org.br/pdf/ensaio/v28n108/1809-4465-ensaio-28-108-0662.pdf. Acesso em: 09 jul. 2024.



2024.



GOFFMAN, E. *Estigma*: notas sobre a manipulação da identidade deteriorada. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2008.

LINO, L. J. de O. *A visão monocular e a aposentadoria especial da pessoa com deficiência*. 2017. 191 fl. Dissertação (Mestrado em Direito) - Faculdade de Ciências Humanas e Sociais, Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho", Franca, 2017. Disponível em: https://www.franca.unesp.br/Home/Pos-graduacao/Direito/leandro-jorge-de-oliveira-lino.pdf. Acesso em: 22 dez. 2023.

MERLEAU-PONTY, M. *Fenomenologia da Percepção*. Trad. de Carlos Alberto Ribeiro de Moura. São Paulo: Livraria Martins Fontes, 2018.

MORIN, E.; VANIN, E. A. S. Educação, articulação e complexidade. *Cadernos do CEOM*, Chapecó, v. 17, n. 20, p. 159-163, 2002. Disponível em: http://www.revistas.unochapeco.edu.br/index.php/ceom/article/view/354. Acesso em: 28 jun.

MORIÑA, A. Inclusive education in higher education: challenges and opportunities. *European Journal of Special Needs Education*, v. 32, n. 1, p. 3-17, 2017. Disponível em: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/08856257.2016.1254964. Acesso em: 22 dez. 2023.

NASCIMENTO, P. C.; SILVA, N. C. da. Atividade laboratorial no ensino de Biologia para pessoas com deficiência visual: possibilidades e adaptações. *Revista Cocar*, Edição Especial, n. 19, p. 1-24, 2023. Disponível em: https://periodicos.uepa.br/index.php/cocar/article/view/5770. Acesso em: 08 jul. 2024.

NASCIMENTO, V. N. do. *Visão monocular no ensino superior:* percepções e vivências em um curso de licenciatura em ciências biológicas no Cariri – Oeste, Ceará. 119fl. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação). Universidade Regional do Cariri – URCA, Crato, Ceará, 2025.

NÓVOA, António. Os professores e a sua formação. Lisboa: Dom Quixote, 2009.

PASTORIZA, P. C.; FREITAS, M. Tecnologia assistiva promovendo a inclusão social do deficiente visual. *5º Seminário de Tecnologia, Gestão e Educação, Faculdade e Escola Técnica Alcides Maya*, Porto Alegre, maio, 2021. Disponível em: https://raam.alcidesmaya.edu.br/index.php/SGTE/article/view/331. Acesso em: 09 jul. 2024.

TARDIF, Maurice. Saberes docentes e formação profissional. Petrópolis: Vozes, 2014.

