

# GRADUAÇÃO EM Oftálmica - Optometria

CURSO DE GRADUAÇÃO EM

## Oftálmica - Optometria

O curso de Oftálmica com ênfase em Optometria oferece uma formação especializada na avaliação e cuidado da saúde visual. Com base em conhecimentos técnicos e práticos, o curso prepara os alunos para realizar exames de visão, prescrever lentes corretivas, e orientar pacientes sobre cuidados oculares preventivos.

**ÁREA DE ATUAÇÃO**  
**Saúde**

CARGA HORÁRIA  
**2.400**  
**HORAS**

INTEGRALIZAÇÃO (MESES)



(\* Integralização mínima considerando 1008 horas de estudo por ano, ou 3,5 horas de estudo por dia em 288 dias

### O que você vai aprender

Os alunos aprenderão sobre anatomia e fisiologia do olho, diagnóstico de problemas refrativos, prescrição de óculos e lentes de contato, e técnicas de terapia visual. O curso abrange temas como exames de refração, avaliação da saúde ocular, diagnóstico de doenças oculares comuns, e tecnologias de diagnóstico avançadas. Além disso, os alunos desenvolverão habilidades em comunicação com pacientes, gestão de consultório oftalmológico, e ética profissional na prática optométrica.

### Objetivo

O objetivo do curso é capacitar os alunos com os conhecimentos teóricos e habilidades práticas necessárias para fornecer cuidados visuais de alta qualidade. Os participantes serão preparados para atuar como profissionais de optometria, oferecendo serviços de saúde ocular essenciais para indivíduos de todas as idades. O curso também visa desenvolver a capacidade dos alunos de identificar e tratar condições oculares com precisão, promovendo a saúde visual e a qualidade de vida dos pacientes.

### Mercado de Trabalho

O mercado de trabalho para profissionais de Optometria é promissor e diversificado, oferecendo oportunidades em clínicas oftalmológicas, consultórios privados, hospitais, centros de saúde, e empresas de produtos ópticos. Os formados podem atuar como optometristas clínicos, consultores de cuidados com os olhos, educadores em saúde visual, e pesquisadores em ciências ópticas. A demanda por serviços de optometria é impulsionada pelo envelhecimento da população, aumento da conscientização sobre saúde ocular, e avanços tecnológicos na área de cuidados oculares.

## Matriz Curricular

<b>1</b>	FUNDAMENTAÇÃO MATEMÁTICA	ANATOMIA E FISIOLOGIA HUMANA	INTRODUÇÃO À OPTOMETRIA	HISTÓRIA E ÉTICA DA OPTOMETRIA	FUNDAMENTOS DE ÓPTICA	PENSAMENTO CRÍTICO E COMUNICAÇÃO	AMBIENTE DE TRABALHO SIMULADO - FUNDAMENTOS DA OPTOMETRIA
<b>2</b>	ANATOMIA E FISIOLOGIA OCULAR	ÓPTICA GEOMÉTRICA	TÉCNICAS DE EXAME VISUAL	MICROBIOLOGIA E PATOLOGIA OCULAR	OFTALMOTERAPIA	TECNOLOGIA DIGITAL APLICADA À OPTOMETRIA	AMBIENTE DE TRABALHO SIMULADO - EXAMES VISUAIS
<b>3</b>	LENTE ÓPTICAS	CONTACTOLOGIA	OPTOMETRIA CLÍNICA	VISÃO SUBNORMAL	BAIXA VISÃO E REABILITAÇÃO VISUAL	BIOESTÁTICA	AMBIENTE DE TRABALHO SIMULADO - LENTES E CONTACTOLOGIA
<b>4</b>	ÓPTICA FISIOLÓGICA	FARMACOLOGIA OCULAR	GESTÃO E ADMINISTRAÇÃO EM OPTOMETRIA	TERAPIA VISUAL	PSICOLOGIA DO PACIENTE	LEGISLAÇÃO E ÉTICA EM SAÚDE VISUAL	AMBIENTE DE TRABALHO SIMULADO - GESTÃO EM OPTOMETRIA
<b>5</b>	ÓPTICA INSTRUMENTAL	TÉCNICAS AVANÇADAS EM OPTOMETRIA	OPTOMETRIA PEDIÁTRICA	GERONTO-OPTOMETRIA	SAÚDE PÚBLICA E EPIDEMIOLOGIA OCULAR	PESQUISA E INOVAÇÃO EM SAÚDE VISUAL	AMBIENTE DE TRABALHO SIMULADO - OPTOMETRIA AVANÇADA
<b>6</b>	EXAMES COMPLEMENTARES EM OPTOMETRIA	GESTÃO DA QUALIDADE EM SERVIÇOS DE SAÚDE VISUAL	URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS EM OPTOMETRIA	EMPREENDEDORISMO EM OPTOMETRIA	TENDÊNCIAS E PERSPECTIVAS EM OPTOMETRIA	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC)	AMBIENTE DE TRABALHO SIMULADO - PROJETOS EM OPTOMETRIA
<b>OP</b>	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS	EDUCAÇÃO AMBIENTAL	HISTÓRIA E CULTURA AFRO-BRASILEIRA, AFRICANA E INDÍGENA	DIREITOS HUMANOS E RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS			

(\* Integralização mínima considerando 1008 horas de estudo por ano, ou 3,5 horas de estudo por dia em 288 dias

Esta matriz curricular é válida para estudantes ingressantes a partir de 2024. A estrutura curricular pode sofrer modificações conforme decisões do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do curso, visando o aprimoramento contínuo.