

**Instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia**

Fundado em 1990 | Utilidade Pública Municipal e Estadual | Entidade Filantrópica Cebas 25000.184590/2023-40/MS

**PROJETO PEDAGÓGICO**

**PROGRAMA DE ENSINO E TREINAMENTO EM OFTALMOLOGIA**

**1. DIMENSÃO INSTITUCIONAL.**

**1.1 Filosofia.**

O instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia – IPEPO ou Instituto da Visão da Paulista é uma entidade sem fins lucrativos, de caráter filantrópico, fundada em 1990 por docentes do Departamento de Oftalmologia da Universidade Federal de São Paulo.

Desde esta época, o IPEPO presta serviços médicos por meio de diagnósticos, tratamentos clínicos e cirúrgicos em projetos assistenciais e didáticos com a missão de promover, de modo sustentável e inovador, a gestão de recursos, apoiando o ensino, pesquisa e assistência oftalmológica.

Seu compromisso é formar profissionais qualificados, que demonstrem uma aguda consciência da realidade social, política, econômica e cultural, equipados com instrumental técnico-científico, que lhes permita atender às suas necessidades e atuar positivamente na sociedade, como agentes transformadores. Sob essa óptica, as três funções do ensino - Ensino, Pesquisa e Extensão sintetizam o esforço para imprimir uma ação transformadora do indivíduo.

Com essa visão, o papel do docente edifica-se no princípio do incentivo à criatividade do discente, à crítica, ao debate, ao estudo: de um lado o docente, sujeito da coordenação e proposição de estudos; de outro, o discente, sujeito agente do

**Instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia**

Fundado em 1990 | Utilidade Pública Municipal e Estadual | Entidade Filantrópica Cebas 25000.184590/2023-40/MS

processo de aprendizagem. Dessa forma, o serviço constitui-se de docentes e discentes, voltados para a criação e construção do saber, e das instâncias superiores, comprometidas com a região, assumindo a responsabilidade pelo todo e viabilizando e gerindo os projetos emergentes desse processo.

Pretende-se assim, consolidar um serviço constituído por profissionais abertos ao intercâmbio de idéias e à participação nas diversas atividades acadêmicas. Com essa postura, busca-se o máximo possível de informação em todos os níveis, de tal forma que esta realidade possa ser questionada, avaliada e entendida em todos os seus ângulos, com rigor, norteando as suas ações:

1. Na valorização do ser humano e promoção do bem-estar social, na melhoria da qualidade de vida e no pleno exercício da cidadania;
2. Na qualificação profissional em níveis de excelência, obtida pela promoção indissociável do ensino, da pesquisa e da extensão;
3. Na participação ativa na vida da comunidade da região, paulista e brasileira, como órgão de promoção do saber e da ciência, e como órgão de assessoria, consulta, planejamento e prestação de serviços;
4. Na manutenção de um ambiente acadêmico de docentes, discentes, dirigentes, corpo-técnico administrativo, que cultivem o verdadeiro espírito universitário de busca incessante da verdade e do conhecimento;
5. Na valorização de princípios éticos e de comportamento moral, respeitando a dignidade da pessoa humana, o desenvolvimento da cultura nacional, a compreensão e a paz entre os povos.

### **Instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia**

Fundado em 1990 | Utilidade Pública Municipal e Estadual | Entidade Filantrópica Cebas 25000.184590/2023-40/MS

#### **1.2. Missão.**

Fomentar de forma sustentável a promoção da saúde ocular, com foco nas unidades de gestão, apoio ao ensino, pesquisa, assistência e busca de inovação em Oftalmologia, priorizando e complementando as ações do IPEPO.

#### **1.3 Visão.**

Ser referência nacional como instituição para promoção da saúde ocular com recursos provenientes de operadoras de saúde, protocolos científicos, parcerias, doações e contratos ou convênios com o SUS e Secretaria Municipal e Estadual de Saúde. O IPEPO continua concretizando os anseios de melhoria e desenvolvimento da medicina para todos, tanto na área de assistência quanto nas atividades de ensino e pesquisa, além de desenvolver amplo programa de Oftalmologia Preventiva e Social, ajudando na formação de Recursos Humanos aplicáveis aos cuidados com a saúde ocular e Projetos de Assistência.

Parcerias com entidades públicas e privadas tem sido muito importante para a realização dos projetos à população carente de serviço de saúde oftalmológico. Outra atividade prioritária é a formação e inserção dentro dos Programas de Saúde Comunitários e Médicos de Família, treinando estes profissionais nos aspectos básicos de atendimento primário ocular e, formando técnicos de nível médio e superior que possam ajudar no atendimento do SUS.

### **Instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia**

Fundado em 1990 | Utilidade Pública Municipal e Estadual | Entidade Filantrópica Cebas 25000.184590/2023-40/MS

#### **1.4 Registros, Certificados e Qualificações.**

O Instituto da Visão possui diversos registros, certificados e qualificações de reconhecimento público na área de assistência oftalmológica aos pacientes do Sistema Único de Saúde em âmbito municipal, estadual e federal.

CNAS – Conselho Nacional de Assistência Social.

CEBAS – Cadastro de Entidades Beneficentes de Assistência Social.

CNES – Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde.

COMAS – Conselho Municipal de Assistência Social.

Qualificação como Organização Social de Saúde pela Secretaria Estadual da Saúde de São Paulo.

Certificado de Utilidade Pública Estadual.

Certificado de Utilidade Pública Municipal.

Registro na Coordenação de Vigilância Sanitária da Prefeitura do Município de São Paulo.

## **Instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia**

Fundado em 1990 | Utilidade Pública Municipal e Estadual | Entidade Filantrópica Cebas 25000.184590/2023-40/MS

### **1.5 Valores.**

1. Competência;
2. Confiabilidade;
3. Comprometimento;
4. Respeito a pluralidade de idéias e a liberdade de expressão;
5. Transparência nas relações profissionais;
6. Preservação de princípios éticos e morais.

### **1.6 Objetivo Geral.**

Promover o desenvolvimento integral do ser humano, mediante a proposta de uma educação voltada a aspectos formativos, culturais, econômicos, morais e sociais, além de capacitar o médico a poder prestar e ser aprovado na Prova Nacional de Oftalmologia do Conselho Brasileiro de Oftalmologia / Associação Médica Brasileira, desempenhando atividades clínicas e cirúrgicas. Sua filosofia é pautada pela convicção na educação, como resposta para solucionar os grandes problemas que afigem a humanidade. Por isso, além de desenvolver as ciências, as letras e as artes, oferece qualificação profissional e promove a produção científica, mediante o apoio à pesquisa e sua consequente extensão à comunidade.

## **2. ATIVIDADES DE REFLEXÃO E TEORIZAÇÃO.**

### **2.1 Objetivos do Programa de Ensino e Treinamento em Oftalmologia.**

**Instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia**

Fundado em 1990 | Utilidade Pública Municipal e Estadual | Entidade Filantrópica Cebas 25000.184590/2023-40/MS

- 1- Capacitar para Saúde ocular na comunidade nos níveis primário, secundário e terciário em todas as esferas de atendimento (SUS, Medicina Complementar e pacientes “particulares”) e capacitar para desenvolver programas e projetos de prevenção de cegueira;
- 2- Capacitar para reconhecer e diagnosticar as afecções oculares;
- 3- Capacitar o aluno para a abordagem clínica, exames complementares em oftalmologia e tratamentos nas diferentes subespecialidades;
- 4- Habilitar para o desempenho cirúrgico oftalmológico com modernas tecnologias;
- 5- Capacitar o aluno na reabilitação dos pacientes com baixa visão;
- 6- Capacitar para elaborar pesquisa bibliográfica, elaboração de trabalhos científicos e apresentações em congressos;
- 7- Possibilitar a realização de estágios em outras instituições no Brasil ou no exterior, desde que aceitos e aprovados pelo IPEPO;
- 8- O Programa de Treinamento e Ensino em Oftalmologia do IPEPO é custeado pelo próprio aluno, sendo o valor anual da formação estabelecido e definido pela instituição;
- 9- Não há compromisso pela parte do IPEPO no pagamento de qualquer honorário ou remuneração financeira.

## **2.2 Perfil dos egressos.**

Ao término do programa o aluno deverá estar apto a realizar:

- Primeiro ano - consulta clínica, exames complementares em oftalmologia, diagnósticos das afecções oculares, pequenas cirurgias e pronto-socorro.

### **Instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia**

Fundado em 1990 | Utilidade Pública Municipal e Estadual | Entidade Filantrópica Cebas 25000.184590/2023-40/MS

- Segundo ano - Os alunos de segundo ano deverão ter todas as habilidades do primeiro, além da realização de cirurgias de estrabismo, glaucoma e catarata (Facectomia Extra-capsular e início da Facoemulcificação) e pronto-socorro.
- Terceiro ano - Os alunos do terceiro ano terão que estar com as habilidades desenvolvidas do primeiro e segundo anos, além de participar das cirurgias de facoemulsificação de forma completa, tumores oculares, observado as várias técnicas de cirurgias vítreo-retinianas e refrativas e transplante de córnea.

### **2.3 Metodologia de Ensino.**

O aprendizado do aluno é baseado em sua prática diária nos ambulatórios, enfermarias, pronto-socorros, UTI's, centro cirúrgico entre outros, sempre acompanhado um preceptor. Todas as atividades envolvem discussões "a beira do leito", discussões clínicas para condução de diagnóstico e tratamento, bem como a técnica das atividades cirúrgicas. O treinamento em serviço, de 280 a 560 horas anuais dos alunos está voltado para aulas teóricas, discussões clínicas, aulas, clube de revista, discussões de artigos científicos, aulas com professores convidados. Durante o Programa de Programa de Ensino e Treinamento em Oftalmologia o aluno também tem a oportunidade de preparar seminários para os graduandos sob supervisão dos preceptores, bem como casos clínicos a serem apresentados nas reuniões semanais.

Cursos realizados pelos alunos:

### **Instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia**

Fundado em 1990 | Utilidade Pública Municipal e Estadual | Entidade Filantrópica Cebas 25000.184590/2023-40/MS

- Curso Básico de Oftalmologia do Departamento de Oftalmologia da Universidade Federal de São Paulo preparatório para o aluno de primeiro ano – custeado pelo próprio aluno.
- Curso de Saúde Ocular na Comunidade do Conselho Brasileiro de Oftalmologia.
- Curso de Ética Médica.
- Curso de Metodologia científica com pesquisa bibliográfica.
- Treinamento em serviço, Wet-Lab cirúrgicos, aulas, seminários, artigos de revistas, atendimento na comunidade.
- Participação em todos os cursos desenvolvidos pelo Instituto da Visão.

#### **2.4 Atividades formativas da prática profissional.**

Será realizada conforme escala discutida com a coordenação do Ensino do IPEPO.

#### **2.5 Atividades teóricas**

- Curso Básico de Oftalmologia do Departamento de Oftalmologia da Universidade Federal de São Paulo – custeado pelo próprio aluno.
- Curso de saúde ocular na comunidade.
- Wet Lab de cirurgia de catarata e cirurgia vítreo-retiniana.
- Seminários semanais das subespecialidades orientado pelo preceptor.
- Presença obrigatória no Congresso Brasileiro de Oftalmologia.
- Presença obrigatória nos Cursos desenvolvidos pelo Instituto da Visão – IPEPO.

### **Instituto Paulista de Estudos e Pesquisas em Oftalmologia**

Fundado em 1990 | Utilidade Pública Municipal e Estadual | Entidade Filantrópica Cebas 25000.184590/2023-40/MS

#### **2.7 Trabalho de Conclusão de Curso – TCC**

O trabalho de conclusão de curso que o aluno realiza como avaliação final de seu curso, deverá ser elaborado sob a supervisão do preceptor no formato de monografia e com resumo dos dados para publicação em revista científica internacional.

#### **2.8 Metodologia da Avaliação do Aprendizado**

O aluno realiza provas escritas periodicamente, além disto, ele é avaliado a cada estágio que passa pelos preceptores e supervisor do Programa. Há ainda a avaliação de escala de atitudes compreendendo a avaliação quanto a: assiduidade, participação, interesse e desenvolvimento de habilidades