



CONSELHO  
BRASILEIRO DE  
OFTALMOLOGIA

---



CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

# Relatório de Gestão CBO

2022  
2023

## **Diretoria**

Cristiano Caixeta | Presidente  
Carlos Moreira | Vice-Presidente  
Jorge Rocha | Secretário Geral  
Frederico Pena | Tesoureiro  
Wilma Lélis | 1º Secretária

## **CDG**

Daniel Alves Montenegro  
Eduardo Godinho de Sá  
Luiz Carlos Molinari Gomes  
Marcelo Jordão Lopes da Silva

## **Membros Vitalícios**

Coordenador - Jacó Lavinsky Gestão 1994 - 1995  
José Beniz Neto Gestão 2021 - 2022  
José Augusto Ottaiano Gestão 2018 - 2019  
Homero Gusmão de Almeida Gestão 2016 -2017  
Milton Ruiz Alvez Gestão 2014 - 2015  
Paulo Augusto de Arruda Melo Gestão 2010 - 2011  
Hamilton Moreira Gestão 2008 - 2009  
Elisabeto Ribeiro Gonçalves Gestão 2004 - 2005  
Marcos Pereira de Ávila Gestão 2000 - 2001  
Adalmir Mortará Dantas Gestão 1996 - 1997  
Marco Rey Gestão 2012 - 2013  
Newton kara José Gestão 1985 - 1987  
Carlos Augusto Moreira Gestão 1983 - 1985  
Harley Bicas Gestão 2005 - 2007

## **Endereço**

Rua Casa do Ator, 1117 Cj. 21 CEP: 04546-004 São Paulo - SP

# SUMÁRIO

## **Apresentação**

### **A Diretoria**

### **Estrutura organizacional**

### **Ações estratégicas**

Convenções CBO

Eleições CBO

Padrão ISO 9001

Curso Lideranças

CBO Jovem

### **Observatório de Saúde Ocular**

A Oftalmologia no Brasil

### **Congressos CBO**

### **Ensino**

Comissão de Ensino

Prova Nacional de Oftalmologia

Matriz de competência

Teste de Progresso

Metodologias ativas de ensino

Plataforma de ensino

### **Educação continuada**

Plataforma CBO

CBO Educa

CBO no Spotify

Capacitação para o atendimento oftalmológico de crianças

CBO Live

Vídeos curtos CBO

Publicações

Arquivos Brasileiros de Oftalmologia

E-Oftalmo

# SUMÁRIO

## **Relações Interinstitucionais**

- VII Fórum Nacional de Saúde Ocular
- I Fórum de Transplante de Tecidos Oculares
- III Fórum de pessoas com Baixa Visão

## **Defesa Profissional**

- CSS.S
- Campanha contra o Capitation
- Inclusões no Rol da ANS
- Adaptações
- Curso Valor em Saúde

## **Assessoria Jurídica**

## **Assessoria Parlamentar**

## **Conexões**

- Campanhas online de conscientização
  - 24h pelo Glaucoma
  - 24h pelo Diabetes
- Visão no Esporte

## **Ações sociais**

- Ver Magia
- Pequenos Olhares
- De Olhos nos Olhinhos

## **Presença digital**

## **Ações da entidade**

## **Patronos CBO**



## PALAVRA DO PRESIDENTE

# O que se diz agora?

*Cristiano Caixeta Umbelino*

Durante os últimos 08 anos estive completa e diariamente envolvido com o Conselho Brasileiro de Oftalmologia. Cheguei aqui, por convite de Homero Gusmão de Almeida, para integrar sua diretoria como tesoureiro em sua gestão. Por mais que já estivesse bastante envolvido com o movimento associativo, por meio da Sociedade Brasileira de Glaucoma, e achasse que sabia o que me esperava, logo percebi que estava enganado. A Oftalmologia é um universo e o trabalho do CBO, como sua principal entidade, é extremamente complexo e desafiador.

Homero foi meu primeiro professor aqui, mas não o único. José Augusto Ottaiano confiou a mim a secretaria-geral em sua gestão e José Beniz Neto me honrou com o convite para ser seu vice-presidente, em uma gestão marcada pelos desafios que eram inimagináveis antes da pandemia. Sem nenhum medo de errar, posso dizer que reinventamos a forma como o CBO se fazia presente e relevante para a Oftalmologia e para os médicos oftalmologistas brasileiros.

Em 2021, depois de ter passado por diferentes aspectos da gestão CBO, como tesoureiro, secretário-geral e vice-presidente, aceitei o desafio maior: concorrer à presidência do CBO. E assim, durante os últimos dois anos contei com Carlos Moreira Júnior, Jorge Rocha, Frederico Pena e Wilma Lelis na diretoria executiva do nosso CBO.

Olhando agora para essa trajetória (e não vale me alongar mais aqui), entendo que tenho muito a agradecer. O CBO me fez uma pessoa maior, no sentido de mais completa. Aprendi demais e todos nós trabalhamos muito por nossa especialidade. Às vezes, por meio de ações visíveis a todos, em outros momentos, de forma discreta, costurando políticas e estratégias que fossem capazes de beneficiar os atuais oftalmologistas, as futuras gerações e, principalmente, nossos pacientes. Muito me orgulho do trabalho coletivo e aproveito para agradecer a todos os presidentes de sociedades estaduais, regionais e temáticas. Vocês foram fundamentais no trabalho que realizamos nos últimos dois anos. Daí, temos aqui o nosso relatório de gestão, que tem a pretensão de fazer um breve relato do que fizemos com o principal propósito de prestar contas aos médicos oftalmologistas de todo o País.

# OFTALMOLOGIA NO BRASIL

O Observatório CBO de Saúde Ocular traz as informações levantadas no Censo CBO 2021, e ainda no DataSus (atendimento oftalmológico na saúde pública) e dados das dimensões da saúde suplementar.



# OFTALMOLOGIA NO BRASIL

133.370.164

consultas oftalmológicas no SUS desde 2012

19.756.603

cirurgias pelo SUS desde 2012

40.133.011

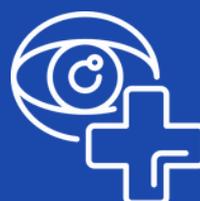
terapias medicamentosas pelo SUS desde 2012

# TOTAL DE OFTALMOLOGISTAS



19.471

indivíduos  
oftalmologistas



34.220

postos de trabalho  
ativos para oftalmologistas

O total de oftalmologistas considera tanto o número absoluto (indivíduos) quanto relativo (postos de trabalho) da população de médicos oftalmologistas no Brasil e nas Unidades da Federação no ano de 2021.

\*Quantidade de indivíduos médicos em atuação em cada uma das unidades da federação (Mesmo médico pode atuar em mais de uma Região)

\*\*Postos de trabalho para cada indivíduo médico distribuídos pelo Brasil (Mesmo médico pode atuar em mais de uma Cidade)

# DADOS DA AMB 2022

## GÊNERO

17.967

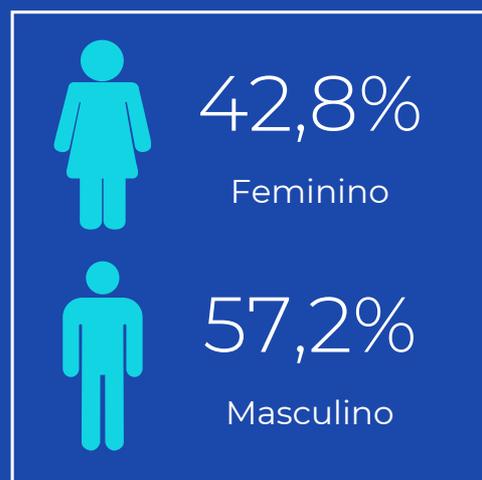
Especialistas

8,42

Especialistas por  
100.000 habitantes

3,6%

Percentual de Especialistas<sup>1</sup>

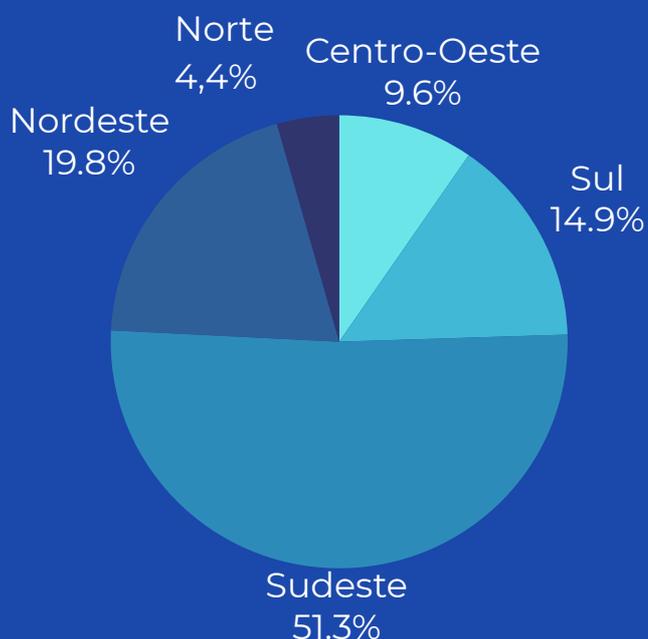


**1,34%**

Razão Masculino / Feminino

## REGIÃO

- 4,4% Norte
- 9,6% Centro-Oeste
- 14,9% Sul
- 19,8% Nordeste
- 51,3% Sudeste



# DADOS DA AMB 2022

## IDADE

**29,1%**

55 anos ou mais

**20,1%**

35 anos ou menos

## MÉDIA DE IDADE

**47,9**

## TEMPO DE FORMADO

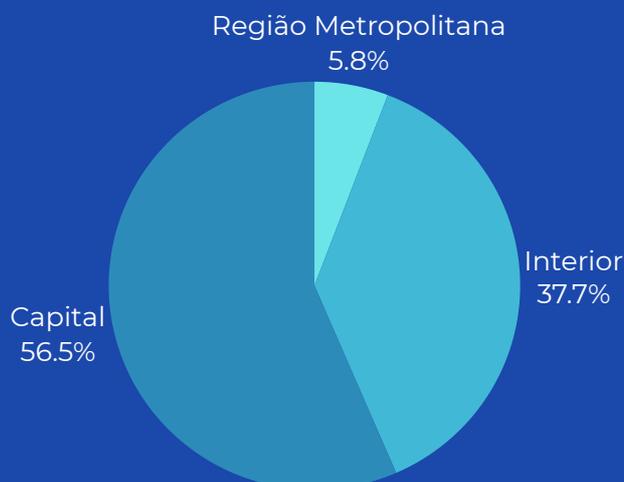
**23,6**

Média de Anos<sup>2</sup>

**17.8967** incluem 2.388 médicos (13,3%) registrados em mais de uma UF/CRM. **15.579** indivíduos têm título em Oftalmologia.

## TIPO DE MUNICÍPIO

- 5,8% Região Metropolitana
- 37,7% Interior
- 56,5% Capital



Localização geográfica considera registros profissionais distribuição por sexo, idade e tempo de formado se refere aos indivíduos com título. (1) percentual em relação ao total de especialistas em todas as especialidades médicas. (2) média de anos de exercício profissional desde a data de formatura no curso de graduação de medicina.

# A DIRETORIA

A diretoria 2022/2023 do CBO foi eleita em 22 de outubro durante o **65º Congresso Brasileiro de Oftalmologia**, realizado na cidade de Natal.



**Cristiano Caixeta  
Umbelino**  
PRESIDENTE



**Carlos Augusto  
Moreira Júnior**  
VICE-PRESIDENTE



**Jorge Carlos  
Pessoa Rocha**  
SECRETÁRIO  
GERAL



**Wilma Lélis**  
PRIMEIRA  
SECRETÁRIA



**Frederico Pena**  
TESOUREIRO

Juntamente com a chapa vencedora foram eleitos os integrantes do Conselho Fiscal Professor Heitor Marback:

## EFETIVOS



Ana Luiza  
Höfling-Lima (SP)



Newton de Andrade  
Júnior (CE)



Ricardo Lima de  
Almeida Neves (RJ)

## SUPLENTES



Daniel Vitor de  
Vasconcelos S. (MG)



Francisco Irochima  
Pinheiro (RN)



Juliana Motta  
Almodin (PR)

Também foram eleitos os membros titulares do **Conselho de Diretrizes e Gestão (CDG)** da entidade:



Daniel Alves  
Montenegro (PB)



Marcelo Jordão  
L. da Silva (SP)



Eduardo Godinho  
de Sá (MG)



Luiz Carlos Molinari  
Gomes (MG)

Que se juntaram, durante a gestão, aos membros vitalícios



**Coordenador**  
Jacó Lavinsky  
1994 - 1995



José Beniz Neto  
2021 - 2022



José Augusto  
Ottaiano  
2018 - 2019



Homero Gusmão  
de Almeida  
2016 - 2017



Milton Ruiz Alvez  
2014 - 2015



Paulo Augusto  
de Arruda Melo  
2010 - 2011



Hamilton Moreira  
2008 - 2009



Elisabeto Ribeiro  
Gonçalves  
2004 - 2005



Marcos P. de Ávila  
2000 - 2001



Adalmir M. Dantas  
1996 - 1997



Marco Rey  
2012 - 2013



Newton Kara José  
1985 - 1987



Carlos Augusto Moreira  
1983 - 1985



Harley Bicas  
2005 - 2007



## ESTRUTURA FÍSICA

O Conselho Brasileiro de Oftalmologia ocupa todo o 2º andar do edifício localizado na rua Casa do Ator, 1.117, na Vila Olímpia, um dos bairros de maior transformação e valorização imobiliária da capital paulista. O imóvel possui área total de 440 m<sup>2</sup>, com ambientes diferenciados para abrigar os equipamentos de informática, materiais necessários para os trabalhos da entidade, reuniões, encontros e o trabalho cotidiano dos funcionários.

Em 2022, uma das salas do conjunto foi reformada e transformada num moderno estúdio de gravação de vídeos e podcasts para a elaboração de programas de educação continuada do CBO e das sociedades filiadas.

## FILIAÇÕES

O CBO é filiado à Associação Médica Brasileira (AMB), à Associação Pan-Americana de Oftalmologia (APAO), ao International Council of Ophthalmology (ICO) e membro da International Agency for the Prevention of Blindness (IAPB).

COMISSÕES

## **CBO – BRASÍLIA**

**Coordenador:** Marcos Pereira de Ávila

### **Integrantes**

Cristiano Caixeta Umbelino  
Frederico Valadares de Souza Pena  
Wilma Lelis Barboza

## **CBO JOVEM**

**Coordenador:** Rafael Freire Kobayashi

### **Integrantes**

Cristiano Caixeta Umbelino – Presidente do CBO  
Ana Carolina Sarmiento Barros Carneiro  
Fernando Eiji Ogata  
Glauco Sérgio Avelino de Araújo  
Gustavo Rosa Carneiro  
Lucas Zago Ribeiro  
Luiz Arthur Franco Beniz  
Tereza Cristina Moreira Kanadani

## **COMISSÃO CBO – ESTADOS**

### **Coordenador:**

Cristiano Caixeta Umbelino  
Presidente do CBO

### **Integrantes**

Alexandre Grobbério Pinheiro  
Presidente | Sociedade Capixaba de Oftalmologia

Anderson De Lima Martins  
Presidente | Sociedade de Oftalmologia do Rio Grande do Norte

Augusto César Costa de Almeida  
Presidente | Sociedade Paraense de Oftalmologia

Ayrton Roberto Branco Ramos  
Presidente | Associação Catarinense de Oftalmologia E Da Sulbra

Bruno de Albuquerque Furlani  
Presidente | Associação Sul-Mato-Grossense de Oftalmologia

Cláudio do Carmo Chaves Filho  
Presidente | Sociedade de Oftalmologia do Amazonas

Durval Moraes de Carvalho Júnior  
Presidente | Sociedade Centro-Oeste de Oftalmologia

Eduardo Ovídio Borges De Velloso Vianna  
Presidente | Associação Acreana de Oftalmologia

Fábio Barreto Morais  
Presidente | Sociedade Sergipana de Oftalmologia

Newton Andrade Júnior  
Presidente | Sociedade Norte-Nordeste de Oftalmologia

Fernando de Oliveira Borges  
Presidente | Sociedade Tocantinense de Oftalmologia

Francisco Porfírio Beto Júnior  
Presidente | Sociedade Brasiliense de Oftalmologia

Heloísa Helena Abil Russ Giacometti  
Presidente | Associação Paranaense de Oftalmologia

Isaac Carvalho de Oliveira Ramos  
Presidente | Sociedade Alagoana de Oftalmologia

João Neves de Medeiros  
Presidente | Sociedade Mineira de Oftalmologia

Juliana de Lucena Martins Ferreira  
Presidente | Sociedade Cearense de Oftalmologia

Leôncio de S. Queiroz Neto  
Presidente | Sociedade Caipira de Oftalmologia

Luís Alves Spínola  
Presidente | Sociedade De Oftalmologia da Bahia

Luiza Toscano  
Presidente | Sociedade Paraibana de Oftalmologia

Máira Saad de Ávila Morales  
Presidente | Dep. De Oftalmologia da Associação Paulista de Medicina

Márcia Cristina de Toledo  
Presidente | Sociedade Goiana de Oftalmologia

Marcos Brunstein  
Presidente | Sociedade de Oftalmologia do Rio Grande do Sul

Miguel José Calix Netto  
Presidente | Associação Mato-  
Grossense de Oftalmologia

Paula Aparecida Ragnini Faleiros  
Presidente | Associação Rondoniense  
de Oftalmologia

Raíssa Brauna Moreira Lima  
Presidente | Associação Maranhense  
de Oftalmologia

Rita Helena Vallinoto da Silva Araújo  
Presidente | Associação Paraense de  
Oftalmologia

Samuel Ribeiro Gonçalves  
Presidente | Sociedade Piauiense de  
Oftalmologia

Tiago Cavalcanti  
Presidente | Sociedade de  
Oftalmologia de Pernambuco

## COMISSÃO CBO MULHER

### Coordenadoras

Denise de Freitas  
Keila Miriam Monteiro de Carvalho  
Maria Cristina Nishiwaki Dantas

### Integrantes

Cláudia del Claro  
Denise Ferreira Barroso de Melo Cruz  
Elisabeth Brandão Guimarães  
Isabel Habeyche Cardoso  
Juliana Motta Almodin  
Laura Pires da Cunha  
Luciana da Cruz Noia

## COMISSÃO CIENTÍFICA

### Coordenador

Sérgio Henrique Teixeira

### Integrantes

Augusto Paranhos Junior  
Bruno Castelo Branco  
Bruno Machado Fontes  
Camila Vieira Oliveira C. Ventura  
Cesar Lipener  
David da Rocha Lucena

David da Rocha Lucena  
Eduardo Ferrari Marback  
Elisabeth Brandao Guimaraes  
Fabio Ejzenbaum  
Flavio Jaime da Rocha  
Glauco Henrique Reggiani Mello  
Homero Gusmão de Almeida  
Iara Debert  
Kimble Teixeira Fonseca Matos  
Lauro Augusto de Oliveira  
Marcela de Cassia Barreira  
Marcony Rodrigues de Santhiago  
Maria Regina Catai Chalita  
Mario Luiz Ribeiro Monteiro  
Norma Allemann  
Paulo Elias Correa Dantas  
Pedro Carlos Carricondo  
Rafael Cicconi Arantes  
Suzana Matayoshi  
Wallace Chamon  
Walter Yukihiko

## COMISSÃO DE ENSINO

**Coordenadora:** Maria Auxiliadora  
Monteiro Frazão

### Integrantes

Abrahão da Rocha Lucena  
Ana Rosa Pimentel de Figueiredo  
Andrea Araujo Zin  
Carlos Augusto Moreira Neto  
Carlos Eduardo Leite Arieta  
Jair Giampani Junior  
Jose Augusto Alves Ottaiano  
Marcia Cristina de Toledo  
Otavio Siqueira Bisneto  
Ricardo Morschbacher  
Wallace Chamon

## COMISSÃO DE ÉTICA

Harley Edison Amaral Bicas  
Cleiton Cássio Bach  
Evandro Lucena Júnior  
Helder Eugênio Faria Arantes  
Ian Curi Bonotto de Oliveira Costa  
Joel Carlos Barros Silveira Filho  
Joel Edmur Boteon  
Júlia Rossetto  
Leonardo Mariano Reis  
Liliane de Almeida Kanecadan

Marcos Pereira de Ávila  
Miguel Ângelo Padilha  
Nilva Simere Bueno Moraes  
Rafael Kobayashi  
Regina Kazumi Noma de Campos  
Roberto Pedrosa Galvão Filho  
Rodrigo Brant Fernandes  
Silvana Artioli Schellini  
Tiago Eugênio Faria Arantes

### **COMISSÃO DE PREVENÇÃO DA CEGUEIRA E REABILITAÇÃO VISUAL**

**Presidente:** Cristiano Caixeta Umbelino  
**Coordenador:** Newton Kara José

#### **Integrantes**

Andréa Araújo Zin  
Jacó Lavinsky  
Liana Maria Vieira de Oliveira Ventura  
Maria Aparecida Onuki Haddad

### **COMISSÃO ELEITORAL**

#### **Coordenador**

Harley Edison Amaral Bicas

#### **Integrantes**

Integrantes Antônio de Pádua Silveira  
Fernanda Belga Otoni Porto  
Luciene Barbosa de Sousa  
Mário Luiz Ribeiro Monteiro  
Milton Ruiz Alves

### **COMISSÃO MEMÓRIA CBO**

#### **Coordenador**

Elisabeto R. Gonçalves

#### **Integrantes**

Adalmir Morterá Dantas  
Carlos Augusto Moreira  
Harley Edison Amaral Bicas  
Newton Kara José

### **CURSO CBO DE DESENVOLVIMENTO DE LIDERANÇAS**

Cristiano Caixeta Umbelino | Presidente

Alexandre Antônio Marques Rosa  
Alexandre Augusto Cabral de Melo Ventura  
Cristiana Ronconi Lopes  
Dayane Issaho  
Fernanda Belga Otoni Porto  
Luciana Negrão de Almeida Moraes  
Marcos Vianello  
Pedro Carlos Carricondo  
Zélia Maria da Silva Corrêa

### **CONSELHO EDITORIAL DO JOTA ZERO**

Cristiano Caixeta Umbelino – Presidente  
Wilma Lelis Barbosa – Coordenadora  
José Vital Monteiro - Jornalista

### **DELEGADOS DO CBO NA ASSOCIAÇÃO PAN-AMERICANA DE OFTALMOLOGIA**

Cristiano Caixeta Umbelino  
José Beniz Neto  
Wilma Lelis Barboza

### **OUIDORIA**

#### **Ouvidores**

Jacó Lavinsky  
Paulo Augusto de Arruda Mello

#### **Integrantes**

Frederico Valadares de Souza Pena  
Maria Auxiliadora Monteiro Frazão  
Wilma Lelis Barboza

### **YOLA**

Jorge Carlos Pessoa Rocha  
Pedro Carlos Carricondo

### **ASSESSORIAS**

#### **Assessoria de Marketing**

Selles Comunicação

#### **Assessoria Jurídica**

Bullón & Albuquerque Advogados Associados

#### **Assessoria Parlamentar**

NK Consultores

#### **Assessoria de Imprensa**

360°

# AÇÕES ESTRATÉGICAS

## Convenções CBO



Durante a gestão 2002/23 ocorreram duas convenções do CBO, encontros promovidos pela diretoria do CBO com líderes regionais e estaduais da Especialidade, representantes das sociedades temáticas filiadas, integrantes do Conselho de Diretrizes e Gestão (CDG), do Curso CBO Lideranças e especialistas de áreas que têm interface com a atuação da entidade com o objetivo de planejar diretrizes e estabelecer metas para a atuação do conselho.

**5ª Convenção:** realizada em 28 e 29 de janeiro de 2022, contou com a participação de mais de 80 participantes. O encontro foi realizado de forma virtual e teve a coordenação operacional da 1ª secretária do CBO, Wilma Lelis Barbosa.

### **Pontos debatidos:**

- Balanço da Gestão de José Beniz Neto
- Atividades do Departamento Jurídico e análise dos resultados do julgamento da ADPF 131 pelo Supremo Tribunal Federal
- Atividades da Assessoria Parlamentar
- Tendências e Perspectivas da Saúde no Cenário Mundial
- Atividades da Comissão de Ensino
- Saúde Suplementar
- Apresentação, discussão e aprovação de três projetos estratégicos do CBO:
  - Dossiê Optometria
  - Observatório CBO de Saúde Ocular
  - Escritório de Valor do CBO

Além disso, o presidente Cristiano Caixeta Umbelino fez um breve relato dos entendimentos entre o CBO e o Ministério da Saúde para implementação do Programa Enxerga Brasil. O evento terminou com a apresentação dos relatórios elaborados pelos grupos de discussão formados no decorrer da convenção.



## Posse Solene

Ao final da programação do primeiro dia da 5ª convenção do CBO, ocorreu a posse solene da nova diretoria, na sede da entidade.

Durante a cerimônia, houve homenagem a José Beniz Neto, que teve seu retrato entronizado na galeria dos ex-presidentes da entidade. Seguindo a tradição, o antigo presidente passou a caneta e a chave simbólica do CBO ao novo titular.

Diferentemente do que tem sido observado nas últimas transições de diretoria, a cerimônia de posse da gestão 2022 / 2023 reuniu poucos participantes, pois a Convenção foi realizada por meio de uma plataforma virtual, e apenas os coordenadores do evento e poucos representantes estiveram presentes.



**6ª Convenção:** aconteceu em 27 e 28 de janeiro de 2023 e reuniu cerca de 80 lideranças da Especialidade. A programação do encontro abrangeu:

- Importância da convenção e suas consequências
- Teleoftalmologia
- Saúde suplementar com apresentação de dados do Observatório CBO da Saúde Ocular
- Atuação dos médicos oftalmologistas no SUS
- Luta contra atuação de profissionais sem formação médica na assistência oftalmológica, com apresentação de dados do “Dossiê Optometria”
- Atuação da Academia Americana de Oftalmologia na defesa profissional (*advocacy*)
- Fóruns Nacionais de Saúde Ocular



## Manutenção do padrão ISO 9001

O Conselho Brasileiro de Oftalmologia obteve a recertificação de sua condição de empresa qualificada pela norma ISO 9001:2015, pela DQS do Brasil (Deutsche Gesellschaft zur Zertifizierung Von Managementsystemen), empresa alemã de certificação e implantação de sistemas de gestão de qualidade.



O CBO conquistou a certificação dentro da norma ISO em 2011, após processo de dez meses de padronização de rotinas de trabalho que envolveu todos os funcionários e, desde então, vem obtendo anualmente a confirmação da certificação.

## Curso Lideranças

O Programa de Desenvolvimento de Lideranças do CBO começou em 2014. A dinâmica de cada edição do curso tem sido a apresentação da turma no congresso do CBO, realização de três encontros presenciais com palestras, dinâmicas de grupo e debates nos meses seguintes, realização de discussões e apresentações e, por fim, a realização do encontro presencial de conclusão no congresso do CBO do ano seguinte, quando uma nova turma começa seu trabalho.

O(a) aluno(a) que mais se destaca numa edição do programa passa a coordenar os trabalhos da turma seguinte, juntamente com outros médicos representantes da diretoria do CBO e de versões anteriores da iniciativa. Cada edição do curso tem a participação de cerca de 20 potenciais líderes da Especialidade, indicados pelas sociedades estaduais, regionais e temáticas e pelo Conselho de Diretrizes e Gestão do CBO.

Durante a gestão 2022/2023 da diretoria do CBO, três turmas do Curso CBO de Desenvolvimento de Lideranças efetuaram seus trabalhos:

- 8ª turma (2021/2022), coordenada por Luciana Negrão Almeida Moraes
- 9ª turma (2022/2023), coordenada por Cristiana Ronconi Lopes
- 10ª turma (2023/2024), coordenada por Dayane Issaho



Em 23 de agosto de 2023, foi realizada a primeira edição do Encontro Alumni de Lideranças, que reuniu alunos das turmas do Curso.



## CBO Jovem

Coordenada por Rafael Freire Kobayashi, a Comissão CBO Jovem realizou uma série de reuniões presenciais e virtuais para planejar suas atividades em congressos e eventos oftalmológicos. A atuação da comissão tem como objetivos:

- Fortalecer os laços entre os alunos dos cursos de especialização, residentes e oftalmologistas em início de carreira com o CBO;
- Incentivar o networking.

Para alcançar seus objetivos, promove aulas online, sessões nos congressos de oftalmologia e busca consolidar sua presença nas redes sociais.

A comissão foi convidada pela Academia Americana de Oftalmologia para participar do Eye Sustain, uma coalizão global de diversas sociedades oftalmológicas com o objetivo de reduzir o desperdício de insumos, tornando as cirurgias mais sustentáveis.

## Eleições CBO

O CBO 2023 foi palco das eleições para Diretoria e Conselho Fiscal do CBO e dos membros titulares do Conselho de Diretrizes e Gestão da entidade. A eleição para diretoria foi vencida pela chapa 01:



**Wilma Lelis**  
PRESIDENTE



**Newton Andrade  
Júnior**  
VICE-PRESIDENTE



**Maria Auxiliadora  
Frazão**  
SECRETÁRIA  
GERAL



**Lisandro Sakata**  
PRIMEIRO  
SECRETÁRIO



**Frederico Pena**  
TESOUREIRO

## Para o Conselho Fiscal foram eleitos:

### TITULARES



Leila Gouveia



Edna  
Almodin



Daniel  
Montenegro

### SUPLENTES



Márcia Cristina  
de Toledo



Mônica Alves



Marcos  
Bronstein

## Conselho de Diretrizes e Gestão do CBO



Bruno Machado  
Fontes



George Emílio  
S. Carneiro



Márcia Regina  
Issa S. Libânio



Roberto Pedrosa  
Galvão Filho



**Em eleição interna,  
Jacó Lavinsky foi eleito  
presidente do CDG para os  
próximos dois anos.**

# Observatório CBO de Saúde Ocular

O Observatório da Saúde Ocular é uma plataforma exclusiva para consulta de dados e informações relevantes, atualizadas e confiáveis sobre a saúde ocular no Brasil.

Foi lançado em 2023, com objetivo de concentrar a série de levantamentos já realizados pelo CBO com base em informações disponíveis em plataformas públicas e que têm subsidiado a estratégia de ação em defesa do exercício da especialidade e da qualificação da assistência oftalmológica prestada o Brasil.

No Observatório são disponibilizados dados sobre os seguintes temas:

- Demografia na especialidade;
- Assistência no SUS;
- Transplantes de tecidos oculares;
- Saúde suplementar.

**01**  
DEMOGRAFIA

Conhecer a distribuição dos médicos oftalmologistas pelo País é fundamental para que gestores públicos e privados possam dimensionar a presença dos profissionais em estados e municípios. Isso torna possível aperfeiçoar o planejamento dos recursos humanos para a oferta de produtos e serviços em saúde ocular para a população.

### Total de oftalmologistas

O total de oftalmologistas considera tanto o número absoluto (indivíduos) quanto relativo (postos de trabalho) da população de médicos oftalmologistas no Brasil e nas Unidades da Federação no ano de 2021.

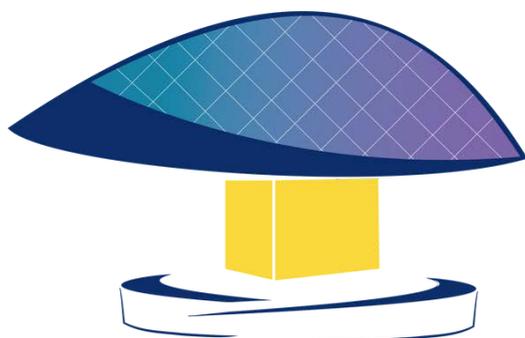
\*Quantidade de indivíduos médicos em atuação em cada uma das unidades da Federação (Mesmo médico pode atuar em mais de uma região)

\*\*Postos de trabalho para cada indivíduo médico distribuído pelo Brasil (Mesmo médico pode atuar em mais de uma Unidade)

18.471 indivíduos oftalmologistas

34.289 postos de trabalho ativos para oftalmologistas

## Congressos CBO



# CBO2022

Curitiba

7 A 10 DE SETEMBRO DE 2022  
EXPOTRADE CONVENTION CENTER



**Expotrade Convention Center Pinhais**  
(Grande Curitiba)

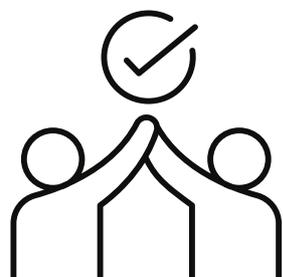


**777**  
**Palestrantes**

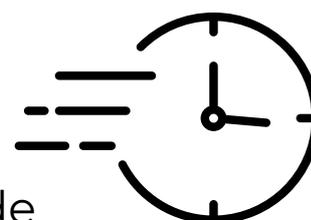
**38 internacionais**, muitos  
com participação **remota**



**+ de 4000**  
**médicos inscritos**



**80**  
**empresas participantes**  
da exposição comercial



Cerca de  
**500 horas**  
de **atividades científicas**

**OABC**

ORQUESTRA  
À BASE DE  
CORDA

**ZECA  
BALEIRO**

A festa de encerramento teve como atração principal, o cantor, compositor, cronista e músico, **Zeca Baleiro**.

## Dia Especial

- Catarata e Cirurgia Refrativa
- Córnea e Doenças Externas
- Glaucoma
- Refração e Lentes de Contato
- Retina

## Tema Oficial

### Teleoftalmologia, Telemedicina e Inovação

que teve como relatores Alexandre Chater Taleb, Chao Liung Wen e José Beniz Neto;



## Copa Interoftalmo do Conhecimento:

Participação local de 20 equipes

A competição foi vencida pela equipe do Centro Oftalmológico de Minas Gerais, formada por Hélio de Andrade Pimentel Neto (capitão), Arthur Amaral Nassaralla e Sandro Pires Coscarelli



## Casa dos Sentidos

De 05 a 10 de setembro, o CBO e a Sociedade Brasileira de Visão Subnormal (SBVSN) instalaram e mantiveram aberta para visitação do público a Casa dos Sentidos, no Shopping Jockey Plaza Curitiba. A instalação simula, em seu interior completamente escuro, cômodos de uma casa com móveis e utensílios. Ao entrar na "casa", a pessoa passa por alguns minutos pela sensação de ter que se locomover e desempenhar algumas tarefas sem enxergar nada.



## Interação com o terceiro setor

Durante a programação do CBO 2022 foi realizado o seminário "Cidadania e Oftalmologia". A atividade, coordenada por Ana Carolina Sarmiento Barros Carneiro e Célia Regina Nakanami, teve a moderação de Paulo Henrique de Ávila Morales e apresentou palestras e debates sobre o investimento social privado; Telessaúde como ferramenta de gestão em saúde; Papel da inteligência artificial em prevenção terciária; papel de uma entidade de classe na formação de novas lideranças e Saúde ocular comunitária.

# HOMENAGEADOS



Elisabeto Ribeiro  
Gonçalves



Aristides de Athayde Neto  
(in memorian)



Carlos Augusto  
Moreira



Kenji Sakata



João Orlando  
Ribeiro Gonçalves



Saly Maria  
Bugmann Moreira



Jayme Arana

## Congressos CBO



**CBO2023**  
*Fortaleza*  
23 A 26 DE AGOSTO  
CENTRO DE EVENTOS DO CEARÁ



Centro de Eventos  
do Ceará, Fortaleza

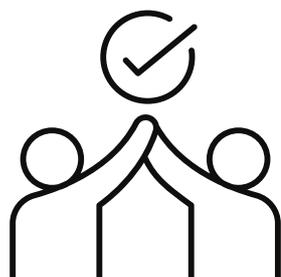


**750**

Palestrantes

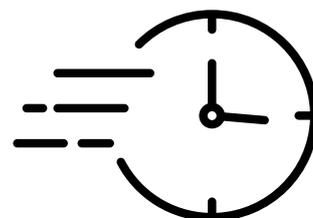


**+ de 4000**  
médicos inscritos



**70**

**empresas participantes**  
da exposição comercial



Cerca de

**300 horas**

de **atividades científicas** com  
a realização de **187 encontros**



A festa de encerramento  
teve como atrações musicais  
a **Banda Acaiaca** e o **DJ  
Daniel de Paula**.

## Dia Especial

- Catarata e Cirurgia Refrativa
- Córnea e Doenças Externas
- Glaucoma
- Refração e Lentes de Contato
- Retina.

## Tema Oficial

Saúde Pública Ocular: Assistência Primária e Ensino, que teve como relatores José Augusto Alves Ottaiano, Marcos Ávila, Maria Auxiliadora Monteiro Frazão e Milton Ruiz Alves



## Copa Interoftalmo do Conhecimento:

Participação local de 20 equipes

A equipe campeã foi da Fundação Altino Ventura, de Recife (PE), formada por Mariana Gurgel Carvalho de Souza (capitã), Ciro Arruda Câmara Virgulino e Gabriel Pinheiro dos Santos.



Em 24 de agosto, ocorreu a Conferência CBO, aula magna que acontece a cada dois anos ministrada pelo presidente da entidade cujo mandato acabou no ano anterior ao congresso. A aula de 2023 foi ministrada por José Beniz Neto e versou sobre Cirurgia de Catarata em Pacientes com Uveítes.

# HOMENAGEADOS



Jacó Lavinsky



Keila Monteiro  
de Carvalho



Liana Maria Vieira  
de Oliveira Ventura



Mário Ursulino Machado  
Carvalho (in memorian)



Newton Leitão  
de Andrade



Alice Selles



Fátima Lutfi



José Vital Monteiro



Renata Chinaglia Marsili

## Programa Prevenção CBO traz discussões sobre temáticas fundamentais

Durante todo o dia 25/08, a programação de uma sala no CBO 2023 foi dedicada ao Programa Prevenção CBO. Três módulos abordaram as tendências que impactam a saúde ocular comunitária brasileira e a rede de referenciamento de doenças oculares congênitas e raras na infância. A programação contou com a participação de especialistas e apresentou casos e experiências de ações sociais de grande relevância no âmbito assistencial e também na conscientização da população.

Os jornalistas Tiago Leifert e Daiana Garbin participaram do evento, apresentando a visão da família e seu trabalho com a campanha "De Olho nos Olhinhos", ação social criada pelo casal em 2022, com objetivo de conscientizar as famílias sobre o retinoblastoma.



## Corrida Visão no Esporte

O Congresso de Fortaleza organizou uma grande e animada prova esportiva, a corrida Visão no Esporte, que reuniu cerca de 500 participantes em percursos de 6km e 3km, na agradável avenida Beira Mar da capital cearense. O evento ocorreu nas primeiras horas da noite de 23 de agosto e a prova fez parte das programações sociais do CBO 2023 e chamou a atenção dos habitantes da capital cearense para o evento que havia começado naquele dia e para a relação esporte/saúde ocular. Cada um dos 500 participantes da corrida doou uma lata de leite em pó que foram revertidas para o Instituto da Primeira Infância (IPREDE), de Fortaleza.



# ENSINO E EDUCAÇÃO CONTINUADA

## Comissão de Ensino



Coordenadora  
Maria Auxiliadora M. Frazão



Ana Rosa Figueiredo



Andrea Araujo Zin



Carlos Augusto M. Neto



Carlos Eduardo L. Arieta



Jair Giampani Junior



Jose Augusto Ottaiano



Marcia Cristina de Toledo



Abrahão da R. Lucena



Otavio Siqueira Bisneto



Ricardo Morschbacher



Wallace Chamon

## Prova Nacional de Oftalmologia

Em 2022, 864 candidatos prestaram a Prova Nacional de Oftalmologia, dos quais 556 (64,35%) foram habilitados. A prova, realizada pela internet em 22 de fevereiro, apresentou os seguintes números:

PNO 2022					
Categorias	Inscritos	Presentes		Aprovados	
	Total	Total	%	Total	%
CBO	429	422	98,37	351	83,18
CBO10	51	50	98,04	14	28
Ex-aluno	40	40	100	19	47,50
IND	221	213	96,38	87	40,85
CNRM	141	139	98,58	85	61,15
Totais	882	864	97,96	556	64,35

A quantidade de inscritos não inclui os 6 candidatos desistentes e os 6 candidatos eliminados

Antes da aplicação da PNO de 2022, os candidatos tiveram um mês de treinamento sobre como prestar a prova online, com simulações e treinamentos para se familiarizarem com o sistema empregado para a realização do exame.

Já em 2023, a PNO recebeu inscrições de 843 candidatos, dos quais 398 (47,21%) foram habilitados. A prova foi realizada online em 22 de janeiro.

Os números desta edição da PNO foram os seguintes:

PNO 2023					
Categorias	Inscritos	Presentes		Habilitados	
	Total	Total	%	Total	%
CBO	407	405	99,51	290	71,25
CBO10	50	48	96	3	6
Ex-aluno	36	35	97,22	6	16,67
IND	216	210	97,22	42	19,44
CNRM	134	131	97,76	57	42,54
Totais	843	829	98,34	398	47,21

A quantidade de inscritos não inclui os 8 candidatos eliminados por não realizarem o pré-teste

## Prova Nacional de Oftalmologia

Em 2023 foi o terceiro ano que a PNO foi realizada online por meio de browser seguro, contratado pelo CBO, instalado no computador pessoal do(a) candidato(a) nas condições estabelecidas pelo edital da prova. A sistemática de realização da PNO pela internet, iniciada em 2021 por conta da pandemia, revelou-se extremamente positiva, segura e favorável à participação dos candidatos. A experiência acumulada pelo CBO, pela empresa e por todos os protagonistas do processo permitem que a prova seja aplicada sem intercorrências. Todas as providências para sua realização são tomadas em tempo hábil, inclusive a realização de testes e treinamentos necessários, sempre obedecendo aos rigorosos critérios das avaliações do CBO em termos de segurança, confiabilidade, idoneidade e técnica na idealização das questões.

A PNO de 2023 foi aplicada semanas antes da época tradicional (fevereiro/março) para possibilitar a matrícula dos habilitados em programas de fellow.



**Prova Nacional de Oftalmologia 2022**

**Já agendou seu pré-teste obrigatório?**

Para fazer seu agendamento, acesse agora [www.cbo.com.br](http://www.cbo.com.br), clique no ícone PNO do menu e siga as orientações descritas no **Manual do Candidato** e **Manual Browser**.



**CBO**  
CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA



**Prova Nacional de Oftalmologia 2023**  
e Teste de Progresso

**Amanhã é o último dia o agendamento do pré-teste obrigatório!**

**PRAZO FINAL: 19 de janeiro.**

Consulte a página PNO em [www.cbo.com.br](http://www.cbo.com.br)

## Teste de Progresso

Em 2023, O CBO aplicou, pela primeira vez, o Teste de Progresso, exame que pode ser prestado por todos os alunos dos cursos de especialização e residentes de Oftalmologia do Brasil, independente do ano que cursem, para avaliação de seu aproveitamento didático.

Números da primeira edição do Teste de Progresso:

Origem	Número absoluto	Percentual
1º ano de cursos de especialização credenciados pelo CBO	303	42
2º ano de cursos de especialização credenciados pelo CBO	287	40
1º ano de serviço credenciado pela CNRM	64	9
2º ano de serviço credenciado pela CNRM	63	9
<b>Total de participantes</b>	<b>717</b>	<b>100</b>

Os participantes do Teste de Progresso receberam as respectivas avaliações para que pudessem direcionar seus estudos. Os coordenadores dos cursos de especialização em Oftalmologia credenciados pelo CBO também receberam as avaliações de seus alunos para que pudessem estudar medidas de aprimoramento de seus programas de ensino.



**CBO**  
CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

### Teste de Progresso

01 a 16 de novembro

Não perca!

**Bônus na média final da PNO!**  
Para saber as condições, consulte o Edital



**CBO**

### Teste de Progresso

Um passo à frente ao se preparar para a PNO

A oportunidade é sua, e o resultado, também!

Clique aqui e inscreva-se: [cbo.net.br/pno](http://cbo.net.br/pno)

Inscrições: 01 a 16 de novembro

**Bônus na média final da PNO!**  
Para saber as condições, consulte o Edital

## Metodologias ativas de ensino

Nos anos de 2022 e 2023, o CBO promoveu a realização de quatro edições do Curso de Metodologias Ativas de Ensino-Aprendizagem, para a formação de coordenadores/preceptores dos cursos de especialização em metodologias ativas.

O curso, coordenado por Maria Auxiliadora Monteiro Frazão e pelo assessor da Comissão de Ensino Roberto de Queiroz Padilha, tem carga horária de 75 horas (45 horas presenciais via plataforma online e 30 horas de atividades individuais) e tem como objetivos:

- Promover a capacitação de profissionais em tecnologias educacionais inovadoras, com ênfase em metodologias ativas de ensino-aprendizagem no contexto de currículos integrados e orientados por competência;
- Promover a concepção sociointeracionista da educação, voltada à transformação crítica e reflexiva das práticas dos educandos;
- Transferir tecnologia para o processamento de situações problema e narrativas de prática, utilizando a aprendizagem baseada em problemas com ênfase na espiral construtivista;
- Transferir tecnologia para a utilização combinada de razão e emoção com vistas à potencialização da aprendizagem e à atuação ética e humanizada.

Cada edição deste curso recebe a inscrição de 40 participantes.

## Plataforma de Ensino

Em 2022, o CBO mudou a plataforma utilizada pela Comissão de Ensino para facilitar a navegação e a interação de alunos, oftalmologistas, professores e mentores. A escolha recaiu sobre a plataforma **Moodle**.

Atualmente, a Plataforma abriga 19 cursos e cinco simulados, além e outros materiais relacionados com o ensino da Especialidade.



## Matriz de COMPETÊNCIAS



Aprovada pela Comissão Nacional de Residência Médica (CNRM) em outubro de 2021, a Matriz de Competências para programas de especialização e residência de Oftalmologia no Brasil foi elaborada por uma equipe de especialistas capitaneada pela Comissão de Ensino do CBO. A elaboração dessa matriz levou em consideração a situação dos vários cursos e residências de Oftalmologia em todo o Brasil, documentos semelhantes existentes em outros países e elaborados por instituições internacionais e resultou num guia didático condizente com as condições do Brasil.

A Matriz de Competência da Oftalmologia brasileira não é uma lista de conteúdos, embora também os inclua: é uma enumeração das habilidades e competências que o médico oftalmologista deve adquirir nos diferentes estágios de sua formação.

Em 2022, foi iniciada a fase de implantação nos diferentes serviços de ensino de todo o País. A matriz pode ser consultada no site CBO.

# EDUCAÇÃO MÉDICA CONTINUADA

## Plataforma CBO

Em março de 2023, todos os programas de educação médica continuada do CBO foram concentrados numa plataforma digital exclusiva, com acesso totalmente gratuito para os associados. Esta medida foi tomada para garantir que o material de conhecimento médico seja transmitido exclusivamente para médicos, em obediência ao Código de Ética Médica e às diretrizes do Conselho Federal de Medicina (CFM).

Além disso, a nova ferramenta proporciona inúmeras potencialidades de armazenamento e transmissão do conhecimento, pois nesse ambiente virtual podem ser acessados inúmeros conteúdos como lives ao vivo e gravadas, vídeos, podcasts e outros formatos de programas. A mesma plataforma disponibiliza o curso de Oftalmologia para Graduação. Além dos conteúdos disponíveis para os associados do CBO, a plataforma também é integrativa, com canais abertos para que as sociedades temáticas e estaduais possam ter salas virtuais para organizarem reuniões, webinars ou aulas.



# EDUCAÇÃO MÉDICA CONTINUADA

## CBO Educa: aulas disponíveis para professores dos cursos de graduação



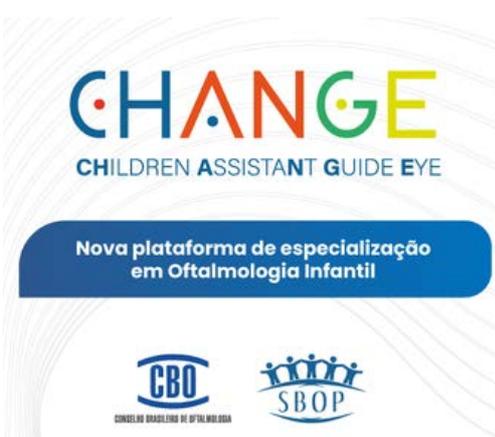
Com o propósito de fornecer aos professores de graduação material didático de alta qualidade relacionados com temas da Oftalmologia, o CBO elaborou uma série de aulas ministradas por destacados mestres e as disponibilizou para download gratuito na aba “CBO Educa” da plataforma de educação médica continuada da entidade.

Entre outros pontos, existem aulas sobre Anatomia Ocular, Catarata, Conjuntivites, Desenvolvimento visual e ambliopia, Diagnóstico diferencial de olho vermelho, DMRI, Erros refracionais e opções de correção, manifestações oculares de doenças sistêmicas e Gestão da Carreira Médica.

## CBO no Spotify

Em maio de 2022, o CBO criou um canal no Spotify, para onde transferiu todos os podcasts de educação continuada já elaborados pela entidade.

Ao final de 2023, estavam disponibilizados na plataforma **44 podcasts**.



Em 2022, o CBO e a Sociedade Brasileira de Oftalmologia Pediátrica (SBOP) lançaram a plataforma CHANGE, com cursos voltados para especialização na Oftalmologia Infantil.

## CBO Live

O CBO Live é um programa online sobre assuntos da oftalmologia com a participação de especialistas. Foram realizados 34 programas durante os anos de 2022 e 2023:



### ► 2022

- Tumores intraoculares
- DMRI: diagnóstico e tratamento
- Cirurgia de catarata com fins retrativos
- Ptose congênita e adquirida
- Alta miopia - como cuidar
- Alta hipermetropia: como cuidar
- Glaucoma e Catarata
- Cirurgia refrativa: discussões de casos desafiadores do dia a dia
- Glaucoma e retina: oclusões vasculares
- Cirurgia de catarata e ceratocone: anel e lio tórica
- Alternativas ao transplante de córnea penetrante
- Perda visual aguda no adulto
- Maculopatias tóxicas
- Quando indicar recursos ópticos
- Neuropatias ópticas na infância
- Opções cirúrgicas para pterígeo
- Esclerites e uveítes
- Uveítes infecciosas
- Presbiopia e lentes de contato multifocais. Dicas de como obter sucesso das adaptações

## ► 2023

- Qual o valor da minha consulta?
- Alta miopia, glaucoma e estrabismo
- Alta miopia: condutas na infância e no adulto. Óculos, lentes de contato e facoemulsificação
- Vamos falar sobre PNO e Teste de Progresso
- Orbitopatia distireoidiana: plástica, córnea e glaucoma
- Catarata e DMRI
- Cirurgia refrativa: qual a melhor técnica?
- Glaucoma: está progredindo?
- Ceratocone na prática: desafios no diagnóstico e opções de tratamento
- Catarata e glaucoma congênitos
- Tumores oculares externos: quando suspeitar e como conduzir
- Ptose palpebral
- Dicas de OCT em retina
- Retinopatia diabética: atualização terapêutica
- Abordagem das úlceras corneanas

## Vídeos Curtos

Foram divulgados 16 destes materiais de educação continuada nos últimos dois anos.

## ► 2022

- Yag Laser em catarata branca
- Tratamento de LIO luxada com f0069aão pela técnica de YAM
- Trabeculectomia
- Tarsorrafia temporária com cola
- Pre slice – técnica de pré-fratura no núcleo
- Lente Zeiss no vítreo – reposicionamento e fixação
- Fixação iriana retropupilar
- Fixação escleral pela técnica Yamane
- Fixação escleral Akreos + Goretex
- Fixação com flange
- Trabeculectomia transluminal assistida por gonioscopia



## ► 2023

- Cantopexia
- Transplante de Bowman
- CX de Estrabismo
- TPA subretiniano
- Descolamento de retina



Em março de 2023, o CBO inaugurou em sua sede um moderno estúdio para gravação de programas educacionais e sociais. Além de programas da própria entidade, o |CBO disponibiliza seu equipamento para sociedades estaduais e regionais e para as sociedades temáticas realizarem gravações.

## PUBLICAÇÕES

### Arquivos Brasileiros de Oftalmologia

A revista Arquivos Brasileiros de Oftalmologia (ABO), a mais importante publicação oftalmológica do País, passou por sensíveis transformações nos últimos dois anos:

- A publicação foi indexada na *PubMed Central* (PMC), uma das mais importantes bases de dados de publicações científicas do mundo;
- A revista recebeu a avaliação “A4” na classificação dos periódicos nos quais professores, estudantes e egressos dos cursos de mestrado e doutorado da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) publicam artigos. A classificação, denominada Qualis Referência, é um dos instrumentos utilizados para avaliar a produção intelectual de professores, estudantes e egressos dos cursos de mestrado e doutorado. Na classificação anterior, divulgada em 2017, os ABOs apareciam com a avaliação B1;

- A revista colocou no ar o *ABOCast*, um podcast dinâmico com discussões científicas sobre os últimos avanços da Oftalmologia mundial;
- A partir de janeiro de 2023, passou a ser 100% digital. A rapidez da propagação da informação digital em comparação com o tempo dedicado ao processamento e envio de material impresso justificaram a decisão mudança.
- A revista ficou mais ágil na pontualidade e difusão, mais forte nas plataformas digitais internacionais e com capacidade para aplicar esse superavit em sua modernização;



## Série Oftalmologia CBO

Durante o CBO 2023, houve o lançamento dos primeiros volumes da Série Oftalmologia CBO, edição aprimorada da Série Oftalmologia Brasileira que a entidade edita há vários anos.

- A nova coleção didática, que passará por revisões e atualizações periódicas, é composta por 15 volumes.
- Cada volume tem, em média, 25 capítulos com textos, figuras, vídeos e QR codes que possibilitam acesso a conteúdos externos.

### Os editores da coleção são:



José Beniz Neto



Marcos Ávila



Milton Ruiz Alves



Paulo Augusto  
de Arruda Mello

1. Anatomia, Fisiologia E Farmacologia Ocular
2. Semiologia Básica Em Oftalmologia
3. Embriologia E Genética Ocular
4. Órbita, Sistema Lacrimal E Oculoplástica
5. Doenças Externas Oculares E Córnea
6. Cristalino E Catarata
7. Retina E Vítreo
8. Oftalmologia Pediátrica E Estrabismo
9. Refratometria E Visão Subnormal
10. Lentes De Contato
11. Cirurgias Refrativas
12. Glaucoma
13. Uveítes
14. Neuro Oftalmologia
15. Tumores E Patologia Ocular



## E-Oftalmo

A revista eOftalmo (e-ISSN: 2526-9798), publicação oficial do Conselho Brasileiro de Oftalmologia (CBO), se dedica à publicação de casos clínicos e séries, artigos curtos, vídeos instrutivos, imagens e perspectivas. As publicações são revisadas por pares, fomentando a pesquisa, o aperfeiçoamento e a atualização dos profissionais relacionados à área.

A eOftalmo é um periódico científico em acesso aberto de publicação trimestral, publicado desde 2015 pelo do Conselho Brasileiro de Oftalmologia (CBO), departamento de oftalmologia da Associação Médica Brasileira. Todos os artigos são publicados em português e inglês.

e-ISSN: 2526-9798

Selecionar idioma | Tecnologia do Google | PORTUGUÊS | INGLÊS

Google TRADUTOR

PÁGINA INICIAL | NÚMEROS | INSTRUÇÕES | INFORMAÇÕES SOBRE A REVISTA | SUBMISSÃO

Submissão eOftalmo | INSTRUÇÕES AOS AUTORES | ENVIE AGORA

EDITORIAL

**A eOftalmo: uma visão além da visão:**  
*Fernanda Belga Ottoni Porto*

A eOftalmo desenvolveu no ano de 2023 transformações essenciais em suas seções, e encerramos o ano celebrando uma evolução contínua na busca pela excelência científica e educacional. Ao longo deste ano, nossa revista dedicou-se a aprimorar a experiência do leitor e expandir o alcance do conhecimento oftalmológico por meio de seções elaboradas e conteúdo de vanguarda.

**Seção de Imagens e Perspectivas**  
Enrique

MAIS

PLAYLISTS

NÚMERO ATUAL

**VOLUME 9 - NÚMERO 4 / 2023**

Editorial

**A eOftalmo: uma visão além da visão**  
*Fernanda Belga Ottoni Porto*  
eOftalmo, 2023;9(4):142-143

PDF Português | PDF Inglês | Texto em Português | Texto em Inglês

DOI 10.17545/eOftalmo/2023.0040

Vídeos

**Cantopexia na blefaroplastia**  
*Suzana Matayoshi*  
eOftalmo, 2023;9(4):144-145

# RELAÇÕES INTERINSTITUCIONAIS



## VII Fórum Nacional de Saúde Ocular

### VII Fórum Nacional de Saúde Ocular

O VII Fórum Nacional de Saúde Ocular foi realizado em 15 de junho de 2023 no plenário da Comissão de Saúde da Câmara dos Deputados. Foi solicitado regimentalmente pelo deputado Zacharias Calil (União/GO). Teve a coordenação geral do presidente do CBO, Cristiano Caixeta Umbelino, do ex-presidente do CBO, Marcos Ávila, e do próprio deputado Calil.

A iniciativa, que reuniu lideranças da Oftalmologia de todo o País, parlamentares e autoridades do Poder Executivo num grande debate, foi o ápice de uma intensa movimentação política e social que o CBO promoveu na Capital Federal. A atuação da Oftalmologia brasileira, coordenada pelo CBO, envolveu também a realização do I Fórum Nacional de Transplante de Tecidos Oculares, visitas de lideranças da Especialidade a gabinetes de deputados e senadores e a construção e manutenção de uma instalação interativa sobre anatomia dos olhos e saúde ocular num dos principais corredores do prédio da Câmara dos Deputados.

Contou com a participação dos integrantes do Conselho de Diretrizes e Gestão (CGD) do CBO, de presidentes e representantes das sociedades estaduais, regionais e temáticas, exprimindo a realidade de todo o Brasil e todas as áreas da Especialidade, além de convidados especiais ligados às entidades médicas de dimensão nacional e técnicos de áreas de interesse específico.



# VISÃO GERAL



**parlamentares** foram  
abordados pela comitiva  
CBO, sendo:

92

DEPUTADOS  
FEDERAIS

23

SENADORES

TAMBÉM RECEBERAM VISITAS DE  
OFTALMOLOGISTAS, TRÊS MINISTROS DE ESTADO.

## Palestras:

- Política Nacional de Atenção Oftalmológica – Rodrigo Cariri (coordenador geral da Atenção Especializada (CGAE) do Ministério da Saúde)
- Condições de Saúde Ocular no Brasil – Frederico Valadares de Souza Pena (tesoureiro do CBO)
- Distribuição dos médicos oftalmologistas no território nacional – Wilma Lelis Barboza (1ª secretária do CBO)
- Assistência Oftalmológica no SUS - Marcos Ávila (ex-presidente do CBO)
- Inclusão do atendimento oftalmológico na atenção primária – Cristiano Caixeta Umbelino (presidente do CBO)

Como resultado do evento foi registrado o comprometimento do Ministério da Saúde, de órgãos públicos e de parlamentares de todas as forças políticas participantes com a remodelação da atual política de saúde ocular com o objetivo de atender as necessidades da população assistida pelo SUS.

## **Abertura Solene do Fórum**

A solenidade de abertura do VII Fórum Nacional de Saúde Ocular ocorreu no final da tarde de 14 de junho, com a inauguração da Exposição Interativa “Dimensões do Olhar: uma Experiência Imersiva no Olho Humano”. O evento foi realizado no Espaço Mário Covas, um dos pontos mais movimentados do prédio do Congresso Nacional, e contou com a presença de parlamentares e médicos oftalmologistas.

## **Dimensões do Olhar: uma Experiência Imersiva no Olho Humano**

Consistiu numa instalação onde a pessoa podia entrar e, com múltiplas projeções se via envolvida nos vários aspectos do olho humano. Ao mesmo tempo, recebia informações sobre a anatomia do olho e fisiologia da visão.

Na parte externa da instalação, painéis interativos ofereciam informações sobre as principais doenças oculares e sobre a Oftalmologia brasileira. Durante os dias em que esteve no Espaço Mário Covas, a instalação foi visitada por milhares de pessoas.





## Propostas da Oftalmologia brasileira no VII Fórum Nacional de Saúde Ocular

Na conclusão do evento, o presidente do CBO apresentou as principais proposições da Especialidade para o aprimoramento da Saúde Ocular no Brasil:

- Implantação das Redes Regionais de Atenção em Oftalmologia com objetivo de ampliar o acesso à Saúde Ocular de qualidade no SUS;
- Criação de um grupo de trabalho formado pelo Ministério da Saúde, Conselho Nacional de Secretários de Saúde (CONASS), Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (CONASSEMS) e o CBO para rever a Política Nacional de Atenção em Oftalmologia;
- Levantamento da atual situação das redes de Atenção em Oftalmologia para identificar e adotar novos modelos com experiências de sucesso no País, promover a capacitação de equipes de assistência, estudar o uso da teleoftalmologia e outras providências;
- Uso da capacidade ociosa das clínicas e consultórios oftalmológicos de todo o País através de pactuação para utilização do parque instalado, providência fundamental para dar acesso à população;
- Criação de novos códigos no Sistema de Gerenciamento da Tabela de Procedimentos, Medicamentos e Órteses, Próteses e Meios Auxiliares de Locomoção (SIGTAP) do SUS para consolidar a nova realidade do atendimento oftalmológico.





O Conselho Brasileiro de Oftalmologia (CBO), em parceria com a Sociedade Brasileira de Córnea e Tecidos (SBC), promoveu o I Fórum Nacional de Transplantes de Tecidos Oculares, em 14 de junho de 2023, no Centro de Formação, Treinamento e Aperfeiçoamento da Câmara dos Deputados (CEFOR), em Brasília.

O encontro teve como tema principal o debate sobre distorções no financiamento, na logística e na regulamentação do sistema de transplantes do País e consequências da pandemia de COVID-19, que geraram o crescimento da fila de pacientes à espera da cirurgia.

O evento contou com a participação de aproximadamente uma centena de especialistas entre médicos, representantes do Ministério da Saúde, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), da Associação Brasileira de Transplantes de Órgãos (ABTO) e do Sistema Nacional de Transplante (SNT). Contou também com a presença de parlamentares e de representantes do Conselho Federal de Medicina (CFM). No aspecto operacional, teve o apoio da Frente Parlamentar Mista da Saúde (FPMS), presidida pelo deputado Zacharias Calil (União/GO).

A programação científica do fórum foi coordenada pelo diretor do Banco de Olhos do Hospital das Clínicas do Centro de Referência em Oftalmologia (CEROF) do Hospital das Clínicas da Universidade Federal de Goiás (UFG) e ex-presidente do CBO, José Beniz Neto, pelo presidente da Sociedade Brasileira de Córnea (SBC), Sérgio Kwitko e pelo presidente do CBO Cristiano Caixeta Umbelino.



# DEFESA PROFISSIONAL

## CSS.S

A Comissão de Saúde Suplementar e SUS (CSS.S) do CBO apresentou os seguintes resultados durante a gestão 2022/2023:

Reuniões, ofícios e outras interações com a ANS	44
Reuniões no CFM e em CRMs	59
Reuniões na AMB	62
Atendimentos a associados	1.637
Reuniões, ofícios e outras interações com operadoras	210
<b>TOTAL</b>	<b>2.012</b>

### Luta contra o capitation

Em continuidade às ações empreendidas nas gestões anteriores, no início de 2022 o CBO intensificou sua campanha de comunicação e esclarecimento contra a adoção do sistema de pagamento por capitation por parte de grandes operadoras de planos de saúde.

Utilizando as redes sociais e seu poder multiplicador, o CBO passou a divulgar uma série de peças publicitárias alertando os médicos oftalmologistas, os gestores empresariais e os próprios pacientes sobre os malefícios que a disseminação da prática poderia trazer. Ao mesmo tempo, a entidade deu continuidade às medidas jurídicas e políticas cabíveis.

A atuação do CBO fez com que o ritmo da adoção do sistema capitation por parte de grandes operadoras caísse drasticamente e, em algumas cidades, tal prática fosse flexibilizada.

O problema começou em 2021 em Brasília e outras cidades, quando operadoras passaram a direcionar grande parte de atendimentos oftalmológicos para determinadas clínicas, enquanto realizavam credenciamentos de outras. Neste sistema de remuneração, fica estabelecido um valor fixo, mensal ou anual, por cada indivíduo da população assistida, a ser pago à empresa que se responsabilizará pelo atendimento, independente dele ocorrer ou não. Embora não seja ilegal, esse sistema de remuneração pode afetar o acesso, a qualidade e a quantidade dos serviços, podendo impactar negativamente nos resultados dos tratamentos de saúde.



**Redimensionamento de rede referenciada**

Não espere que alguém faça alguma coisa.  
**Quem não se engaja consente!**



CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA



O serviço de Oftalmologia que fecha acordos com seguradoras e, com isso, rouba seus pacientes também é parte do problema.

**Não privilegie.  
Não escolha.  
Não trabalhe com eles!**



CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA



**Redimensionamento de rede**

**Não alimente o sistema!**  
Leve seus pacientes para outros centros cirúrgicos, que não firmaram acordos nocivos a toda classe!

**Você pode aceitar passivamente ou agir.**



CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA



Um grupo se beneficiou com o redimensionamento de rede de uma seguradora

**Opte por outros centros cirúrgicos.  
Opte por outros centros de exames.**

Trabalhe apenas com quem valoriza a nossa classe.



CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

Em reunião online realizada em 01 de abril de 2022 entre representantes do CBO e técnicos da Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS) foram denunciados mecanismos de redimensionamento da rede para inibir a negociação entre prestadores e operadoras de planos e seguros de assistência à saúde, descredenciamento arbitrário de serviços oftalmológicos, concentração de atendimentos em empresas determinadas e o aprimoramento da qualidade dos indicadores assistenciais.

### **Participantes da ANS:**

- Paulo Roberto Vanderlei Rebello Filho (diretor interino de Normas e Habilitação das Operadoras)
- Carla de Figueiredo Soares, gerente-geral de Regulação da Estrutura dos Produtos)
- Andréia Ribeiro Abib (gerente de Acompanhamento Regulatório das Redes Assistenciais)

### **Representantes do CBO:**

- Cristiano Caixeta Umbelino (presidente)
- Frederico Valadares de Souza Pena (tesoureiro)
- Wilma Lelis Barboza (1ª secretária)
- Guilherme Portes (assessor do Departamento Jurídico e da Comissão de Saúde Suplementar e SUS)

### **Inclusões no Rol da ANS**

Gestões realizadas pelo CBO nos anos de 2022 e 2023 resultaram na inclusão de procedimentos oftalmológicos no Rol de Procedimentos e Eventos em Saúde da Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS) e, desta forma, passaram a contar com cobertura assistencial obrigatória pelos planos de saúde. Os procedimentos incluídos e suas respectivas correlações no Rol da ANS são os seguintes:

Procedimento incluído	Correlação no Rol da ANS
Acompanhamento clínico ambulatorial pós-cirurgia fistulizante antiglaucomatosa – por avaliação do 11º ao 30º dia, até três avaliações	Consulta médica
Revisão de cirurgia fistulizante antiglaucomatosa	Cirurgias fistulizantes antiglaucomatosas com ou sem implantes de drenagem
Acompanhamento clínico ambulatorial da retinopatia da prematuridade por avaliação do 1º ao 30º dia, até cinco avaliações, em consultório	Consulta médica
Acompanhamento clínico ambulatorial do pós-operatório de cirurgia de catarata congênita ou glaucoma congênito, por avaliação do 11º ao 30º dia, até três avaliações, em consultório	Consulta médica
Acompanhamento clínico ambulatorial de uveítes anteriores agudas e/ ou coriorretinites focal ou disseminada em atividade por avaliação do 1º ao 30º dia, até cinco avaliações, em consultório	Consulta médica
Atendimento para avaliação oftalmológica ao recém-nascido em berçário ou UTI	Atendimento médico do intensivista em UTI geral ou pediátrica/visita hospitalar
Gonioscopia – binocular – indicação específica	Gonioscopia ocular
Mapeamento de retina – monocular – indicação específica	Mapeamento de retina – oftalmoscopia indireta/mapeamento de retina (fundoscopia)
Tonometria – binocular – indicação específica	Tonometria
Biometria ultrassônica (ecobiometria) – monocular – indicação específica	Biometria ultrassônica
Paquimetria ultrassônica – monocular – indicação específica	Paquimetria ultrassônica
Reposicionamento de lentes intraoculares	Facectomia com lente intraocular com ou sem facoemulsificação/ fixação escleral ou iriana de lente intraocular (exceto para correção isolada de distúrbios de refração/implante secundário/explante de lente intraocular

## Adaptações

O CBO também conseguiu com que a ANS estabelecesse correlações para que os médicos e clínicas pudessem assinalar a realização de certos procedimentos dentro dos códigos existentes na Terminologia Unificada da Saúde Suplementar (TUSS) e no Rol da ANS sem riscos de glosas. As adaptações compreendem os seguintes procedimentos:

Classificação Brasileira Hierarquizada de Procedimentos Médicos - CBHPM		Terminologia Unificada da Saúde Suplementar - TUSS		Correlação TUSS/ Rol de Procedimentos da ANS
<b>Iris e Corpo Ciliar</b>				
Código	Procedimento	Código	Procedimento	Procedimento
3.03.10.12-1	Cirurgia antiglaucomatosa via angular (com ou sem implante de drenagem)	30310121	Cirurgia antiglaucomatosa via angular sem implante de drenagem	Sem correlação
		30310172	Cirurgia antiglaucomatosa via angular, com implante de drenagem, por técnica minimamente invasiva	Cirurgia antiglaucomatosa via angular com implante de stent de drenagem por técnica minimamente invasiva – com diretriz de utilização
3.03.10.03-2	Cirurgias fistulizantes antiglaucomatosas	30310032	Cirurgias fistulizantes antiglaucomatosas	Cirurgias fistulizantes antiglaucomatosas com ou sem implantes de drenagem
3.03.10.04-0	Cirurgia fistulizante com implante de drenagem	3.0310040	Cirurgias fistulizantes antiglaucomatosas	Cirurgias fistulizantes antiglaucomatosas com ou sem implantes de drenagem
3.03.10.15-6	Revisão de cirurgia fistulizante antiglaucomatosa	30310156	Revisão de cirurgia fistulizante antiglaucomatosa	Cirurgias fistulizantes antiglaucomatosas com ou sem implantes de drenagem
<b>Avaliações/acompanhamentos</b>				
2.01.01.21-0	Acompanhamento clínico ambulatorial pós-transplante de córnea – por avaliação do 1º ao 30º dia, até 3 avaliações	20101210	Acompanhamento clínico ambulatorial pós-transplante de córnea – por avaliação do 1º ao 30º dia, até 3 avaliações	Acompanhamento clínico ambulatorial pós-transplante de córnea
2.01.01.40-6	Acompanhamento clínico ambulatorial pós-cirurgia fistulizante antiglaucomatosa – por avaliação do 1º ao 30º dia, até 3 avaliações	20101406	Acompanhamento clínico ambulatorial pós-cirurgia fistulizante antiglaucomatosa – por avaliação do 1º ao 30º dia, até 3 avaliações	Consulta Médica
2.01.01.43-0	Acompanhamento clínico ambulatorial do pós-operatório de cirurgia de catarata congênita ou glaucoma congênito, por avaliação do 1º ao 30º dia, até 3 avaliações, em consultório	20101430	Acompanhamento clínico ambulatorial do pós-operatório de cirurgia de catarata congênita ou glaucoma congênito, por avaliação do 1º ao 30º dia, até 3 avaliações, em consultório	Consulta Médica
2.01.01.44-9	Acompanhamento clínico ambulatorial da retinopatia da prematuridade por avaliação do 1º ao 30º dia, até 5 avaliações, em consultório	20101449	Acompanhamento clínico ambulatorial da retinopatia da prematuridade por avaliação do 1º ao 30º dia, até 5 avaliações, em consultório	Consulta Médica
2.01.01.45-7	Acompanhamento clínico ambulatorial de uveítes agudas e/ou coriorretinites focal ou disseminada em atividade por avaliação do 1º ao 30º dia, até 5 avaliações, em consultório	20101457	Acompanhamento clínico ambulatorial de uveítes agudas e/ou coriorretinites focal ou disseminada em atividade por avaliação do 1º ao 30º dia, até 5 avaliações, em consultório	Consulta Médica
<b>Outros</b>				
1.01.06.16-2	Atendimento para avaliação oftalmológica ao recém-nascido em berçário ou UTI	10106162	Atendimento para avaliação oftalmológica ao recém-nascido em berçário ou UTI	Atendimento do médico intensivista em UTI geral ou pediátrica
				Visita hospitalar
<b>Cristalino</b>				
3.03.06.11-6	Reposicionamento de lentes intraoculares	30306116	Reposicionamento de lentes intraoculares	Facetomia com lente intraocular com ou sem facoemulsificação
<b>Procedimentos</b>				
4.13.01.57-9	Tonometria – binocular – indicação específica	41301579	Tonometria – binocular – indicação específica	Tonometria
4.13.01.58-7	Gonioscopia – binocular – indicação específica	41301587	Gonioscopia – binocular – indicação específica	Gonioscopia ocular
4.13.01.59-5	Mapeamento de retina – monocular – indicação específica	41301595	Mapeamento de retina – monocular – indicação específica	Mapeamento de retina (fundoscopia)
<b>Procedimentos diagnósticos</b>				
4.15.01.31-4	Angiografia de grande angular (AGA) – monocular	41501314	Angiografia de grande angular (AGA)	Angiografia ocular com indocianina verde
4.15.01.33-0	Paquimetria ultrassônica – monocular – indicação específica*	41501330	Paquimetria ultrassônica – monocular – indicação específica*	Paquimetria ultrassônica
4.15.01.34-9	Biometria ultrassônica (ecobiometria) – monocular – indicação específica*	41501349	Biometria ultrassônica (ecobiometria) – monocular – indicação específica*	Biometria ultrassônica

\*Entende-se por "indicação específica" – exames realizados em crianças menores de 7 anos pouco colaborativas e/ou crianças com retardo do desenvolvimento neuropsicomotor sob sedação ou anestesia geral.

## Curso de Valor em Saúde

O CBO estabeleceu convênio com o Instituto Brasileiro de Valor em Saúde (IBRAVS) para realização de um curso online exclusivo sobre os conceitos de Saúde Baseada em Valor voltado para lideranças estaduais e representantes das sociedades temáticas. Posteriormente, devido ao sucesso da iniciativa, o convênio foi estendido a todos os associados do CBO que passaram a ter acesso gratuito ao curso do IBRAVS.

Este curso discute, entre outros pontos, os conceitos de Value Based Health Care (VBHC) e as ações que viabilizam esta sistemática, as diferentes realidades e aplicações desta metodologia e o estudo de modelos alternativos de remuneração dos procedimentos médicos.



### Conheça o mais completo Programa de Capacitação e Certificação em VBHC – Value-Based Healthcare

O Instituto Brasileiro de Valor em Saúde (IBRAVS) tem uma novidade incrível para você: o programa de Formação e Capacitação em VBHC – Value-Based Healthcare!

O principal objetivo desse programa é disseminar conhecimentos e práticas de Valor em Saúde, formando especialistas capacitados em implementar e gerir projetos em VBHC. Seu conteúdo exclusivo foi desenvolvido de forma a ser capaz de produzir conhecimentos aplicáveis a todos os envolvidos na área da saúde.

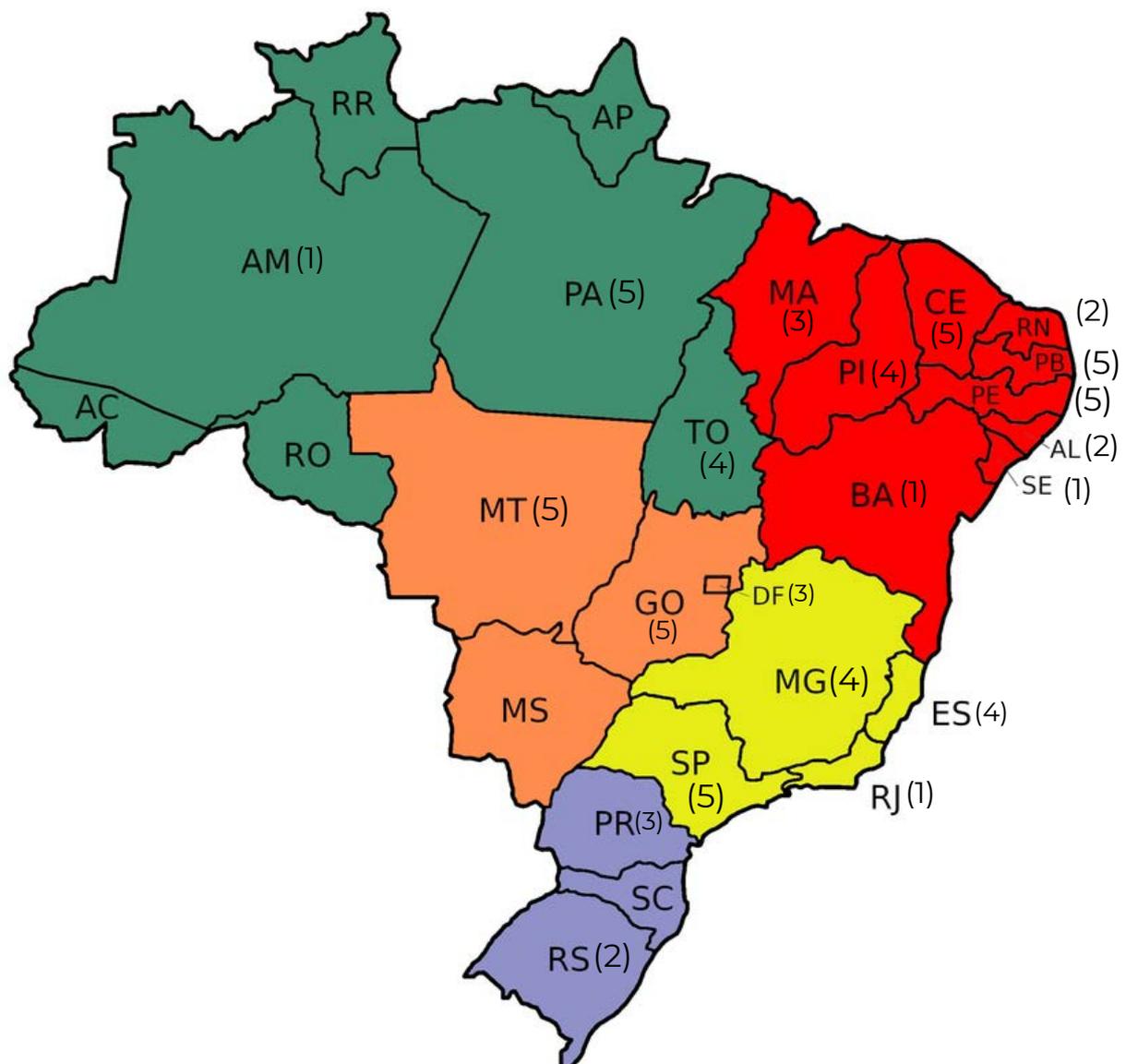
A partir de agora você tem a oportunidade de acessar o programa de capacitação mais atual e completo já produzido sobre o tema no Brasil e América Latina. Apresentado em cinco módulos, destaca conceitos e aplicabilidade à realidade da saúde latino-americana.

# ASSESSORIA JURÍDICA

A assessoria jurídica do CBO é coordenada por Alejandro Búllon, do escritório Bullón & Albuquerque Advogados Associados, que apresentou o seguinte relatório de suas ações durante os anos de 2022 e 2023 (até novembro):

## Reuniões com as Sociedades Estaduais (desde março de 2022):

- 72 reuniões realizadas
- + de 359 providências cumpridas e/ou em andamento



## OUTRAS REUNIÕES IMPORTANTES REALIZADAS:

### 2022



### 2023



As reuniões levaram à assinatura de termos de cooperação entre o CBO e os Conselhos Regionais de Medicina.

### Atuação perante os órgãos de fiscalização

- Após a publicação da decisão da ADPF 131 em 10/07/2020, foram enviadas 1.178 representações aos órgãos de fiscalização (2.298 desde 2017)
- 654 representações enviadas desde 2022, em todo o território nacional (360 em 2022 e 294 em 2023)

#### • Ações judiciais

441 processos/recursos ativos, sendo:

- 312 ações judiciais
- 129 recursos/incidentes
- 100 processos nos quais o CBO atua como amicus curiae ou interessado

Apenas em 2023, registramos 103 ações novas, sendo:

- 66 ações judiciais em que o CBO ingressou como amicus curiae ou interessado
- 37 ações civis públicas distribuídas por todo o território nacional

### **Notificações Extrajudiciais**

A Notificação Extrajudicial permite que os órgãos se retratem sobre eventuais notícias proferidas em desacordo com a legislação, proporcionando a oportunidade de resolução dos conflitos de forma extrajudicial e eficaz. Apenas em 2023, foram enviadas mais de 40 notificações.

## **+ de 50 Ofícios enviados apenas em 2023**

### **Principais vitórias obtidas:**

- Atuação CBO e participação na Coletiva de Imprensa no estado de Rondônia
- Caso “Mutirão de cirurgias de catarata”
- Reunião subprocurador do Ministério Público do Espírito Santo (ata de reunião favorável) com participação do presidente estadual, dr. Alexandre Grobbério
- Reunião e palestra sobre os efeitos do julgamento da ADPF 131, no estado do Piauí
- Participação na audiência pública na Câmara dos Vereadores de Campinas (SP) sobre os efeitos do julgamento da ADPF 131 e a atuação dos optometristas

- Participação na reunião plenária da Comissão de Defesa do Ato Médico do CRM PR
- Atuação direta no auxílio das sociedades estaduais em relação às dificuldades e demandas próprias, como por exemplo em relação a questões administrativas, levantamento de parlamentares locais para auxiliar, informação ao associado sobre a ADPF e como realizar denúncias, envio do parecer do dr. Nelson Nery Júnior, entre outros
- Melhora na busca ativa e resolução de problemas, como a rápida atuação no caso de Rondônia, identificação do problema e medidas eficazes no Espírito Santo, envio de material explicativo da ADPF, maior contato e informação direta aos associados, por meio das sociedades estaduais
- Ampliação da participação na formulação e no acompanhamento de projetos de lei Brasil a fora, com uma atuação mais reprensiva do CBO nas questões locais e regionais
- Análise de dados e formulação de estratégias com objetivo de dar mais celeridade e efetividade nas resoluções de demandas e no combate ao exercício ilegal da medicina
- Eficácia e melhora significativa na comunicação, trazendo conforto e boas expectativas aos associados e filiadas, quanto à resposta concreta do CBO às suas demandas

- Participação na reunião plenária da Comissão de Defesa do Ato Médico do CRM PR
- Atuação direta no auxílio das sociedades estaduais em relação às dificuldades e demandas próprias, como por exemplo em relação a questões administrativas, levantamento de parlamentares locais para auxiliar, informação ao associado sobre a ADPF e como realizar denúncias, envio do parecer do dr. Nelson Nery Júnior, entre outros
- Melhora na busca ativa e resolução de problemas, como a rápida atuação no caso de Rondônia, identificação do problema e medidas eficazes no Espírito Santo, envio de material explicativo da ADPF, maior contato e informação direta aos associados, por meio das sociedades estaduais
- Ampliação da participação na formulação e no acompanhamento de projetos de lei Brasil a fora, com uma atuação mais reprensiva do CBO nas questões locais e regionais
- Análise de dados e formulação de estratégias com objetivo de dar mais celeridade e efetividade nas resoluções de demandas e no combate ao exercício ilegal da medicina
- Eficácia e melhora significativa na comunicação, trazendo conforto e boas expectativas aos associados e filiadas, quanto à resposta concreta do CBO às suas demandas

## ASSESSORIA PARLAMENTAR

Acompanhar as ações que acontecem no âmbito legislativo é uma ação estratégica para qualquer entidade médica.

Desde 2010 que o CBO conta com a assessoria da NK Consultores. O investimento nessa assessoria é sustentado pela importância desse trabalho para:

- Tomar conhecimento prévio de projetos que estão sendo elaborados;
- Saber sobre pleitos que estão sendo conduzidos ao legislativo por diferentes setores da sociedade brasileira e que se relacionam com a saúde ocular;
- Participar de discussões sobre ampliação do acesso dos cidadãos à atenção oftalmológica;
- Interagir com parlamentares e ter oportunidade de oferecer esclarecimentos sobre temas que dependem das deliberações do legislativo.

Durante a gestão 2022 / 2023, o CBO passou a disponibilizar em seu site boletins informativos emitidos pela assessoria parlamentar sobre temáticas em discussão na Câmara dos Deputados e no Senado Federal. Somente em 2023, foram publicados 195 informativos no site do CBO.

A assessoria parlamentar também participa de reuniões com o núcleo gestor do CBO e com diretorias de sociedades estaduais, para orientar sobre projetos e tramitações nas assembleias estaduais.



## CONEXÕES

### Campanhas online de conscientização da população

Em 2020, em plena pandemia de COVID-19, o Conselho Brasileiro de Oftalmologia colocou em prática um novo formato de programa para esclarecimento e conscientização da população sobre problemas oculares, transmitido por suas redes sociais oficiais, com o estabelecimento de uma rede de parcerias com associações oftalmológicas, entidades médicas, organizações não governamentais, associações de pacientes, personalidades do mundo cultura, artístico e esportivo e empresas.

Os programas, com aproximadamente oito horas de duração, transmitem mensagens de apoio, debates, entrevistas, reportagens, depoimentos de celebridades, de portadores da doença abordada e de familiares, esclarecimentos de dúvidas da população feitos por especialistas, dicas de saúde ocular, vídeos educativos e mensagens das empresas apoiadoras.

Todas as apresentações caracterizam-se pelo dinamismo e pela preocupação de sensibilizar a população de forma didática, com responsabilidade e sem alarmismos.

Assim, dentro deste figurino, nos anos de 2022 e 2023, o Conselho Brasileiro de Oftalmologia promoveu a realização de duas edições da campanha **24 Horas pelo Diabetes**, duas edições da campanha **24 horas pelo Glaucoma** e uma edição da campanha **Visão no Esporte**.



A INICIATIVA PROMOVIDA PELO CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA (CBO) E A SOCIEDADE BRASILEIRA DE GLAUCOMA (SBG).



#### PATROCINADORES

Aché | Alcon  
Allergan | Genom  
Johnson & Johnson | Ofta

PARTICIPAÇÃO DE  
**22** celebridades



**78**

monumentos históricos,  
pontos turísticos e sedes  
de instituições públicas e  
privadas iluminados de verde



Pessoas impactadas:  
**307.618.272**

**2.140**  
espaços na mídia  
conquistados

**745**  
veículos de  
imprensa

Valoração de mídia  
estimada em  
**R\$ 3.291.265,00**



# 24 HORAS PELO GLAUCOMA 2022

CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

## 21 maio

a partir de 9h, nas redes sociais do CBO. Não perca!

SOCIEDADE BRASILEIRA DE GLAUCOMA



Estima-se que de 1 a 2% da população mundial convive com glaucoma. E as projeções não são muito animadoras: 118 milhões de pessoas podem sofrer com a doença em 2040. Diante deste cenário, é urgente que sejam adotadas medidas que ampliem o conhecimento sobre glaucoma junto à população, que promovam o diagnóstico precoce, especialmente entre o grupo de risco, e que garantam o acesso ao tratamento adequado a fim de evitar complicações, uma vez que a doença é a principal causa de cegueira irreversível em todo o mundo.

Este é o objetivo do **24h pelo Glaucoma**, uma grande mobilização em torno da doença, realizada online em conjunto com a Sociedade Brasileira de Glaucoma e com o apoio de diversas empresas. Anote esta data: será no dia 21 de maio de 2022, das 9h às 17h, nas redes sociais oficiais do CBO. Participe!



[CLIQUE PARA VER A PROGRAMAÇÃO](#)

### Transmissão



Beth Goulart  
Ator



Caio Cleber  
Ator



Carol Dattax  
Dueto Brasil Feminino - Vale 1000



Dr. Sergio Campolina  
Coordenador Médico do Glaucoma



Fernando Tavares  
Modelo



Ronaldo  
Torcedor do Murci da Futebol



Georgina Vale  
Dueto Brasil Feminino - Flamengo



Jefo e Jefferson  
Dupla Sertaneja



Jorge Aragão  
Cantor



Laila Helena Trajano  
Empresária



Mário Clara Gueiros  
Ator



Nina  
Ex-Gol Brasil Feminino - Vovô



Ana Petta  
Ator



Sílvia Pfeifer  
Ator



Tony Ramos  
Ator



Jorge  
Cantor do Dupla Jorge e Melchior



Carlinhos Brown  
Cantor



Enzo e Rafael  
Dupla Sertaneja



Iza Matos  
Cantor



Almir Sater  
Cantor



A INICIATIVA PROMOVIDA PELO CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA (CBO) E A SOCIEDADE BRASILEIRA DE GLAUCOMA (SBG).



#### PATROCINADORES

Aché | Alcon | GBio Farmacêutica  
AllergaN | Genom | Glaukos  
Johnson & Johnson | Ofta  
Latinofarma

#### PARTICIPAÇÃO DE

**16** celebridades



**117**

monumentos históricos,  
pontos turísticos e sedes  
de instituições públicas e  
privadas iluminados de verde

Valoração de mídia  
estimada em  
**R\$ 6.635.228,00**

**2.518**

espaços na mídia  
conquistados



Impacto estimado equivalente a

**574 milhões**

de pessoas (considerando-se que um  
mesmo indivíduo pode ser exposto ao  
mesmo tema em diferentes  
momentos e plataformas)



**20** maio  
a partir de 9h, nas  
redes sociais do CBO.  
Não perca!

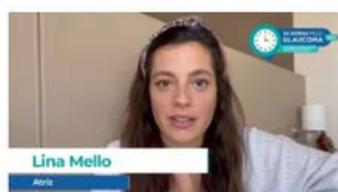
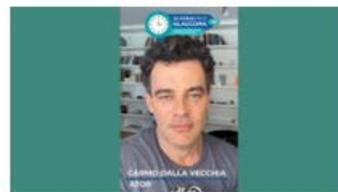
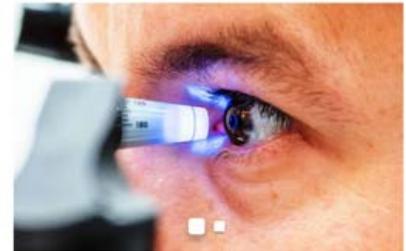


O glaucoma é uma das principais doenças oculares em todo o mundo e causa cegueira irreversível. Os seus sintomas, às vezes, demoram meses e até anos para aparecerem. Justamente por ser uma doença silenciosa, é preciso que a população entenda a necessidade de se consultar com o médico oftalmologista regularmente. Somente esse especialista é capaz de diagnosticar o glaucoma, indicar o tratamento correto e fazer o acompanhamento da evolução da doença.

O objetivo do **24h pelo Glaucoma** é mobilizar especialistas, população e órgãos competentes em torno da conscientização sobre essa questão de saúde pública.

Anote na agenda: o 24h pelo Glaucoma será no **dia 20 de maio de 2023, a partir das 9h**, nas redes sociais oficiais do CBO.

Darriñal





PROMOÇÃO CONJUNTA DO CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA (CBO) E DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE RETINA E VÍTREO (SBRV).



PATROCINADORES

**Bayer | Genom  
Johnson & Johnson**

PARTICIPAÇÃO DE  
**15** celebridades



**112**

monumentos históricos,  
pontos turísticos e sedes  
de instituições públicas e  
privadas iluminados de AZUL

Valoração de mídia  
estimada em  
**R\$ 1.541.257,94**

**1.135**

espaços na mídia  
conquistados



Impacto estimado equivalente a

**237,7 milhões**

de pessoas (considerando-se que um  
mesmo indivíduo pode ser exposto ao  
mesmo tema em diferentes  
momentos e plataformas)

**24 HORAS PELO DIABETES 2022**  
CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

Vem com a gente nessa corrente!  
26 de novembro, a partir das 9h

Confira a programação em [www.24hpeلودiabetes.com.br](http://www.24hpeلودiabetes.com.br)

APOIO:   
 APOIO INSTITUCIONAL:   
 REALIZAÇÃO:

**24 HORAS PELO DIABETES 2022**  
CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

Anote em sua agenda  
26 de novembro, a partir das 9h

Confira a programação em [www.24hpeلودiabetes.com.br](http://www.24hpeلودiabetes.com.br)

APOIO:   
 APOIO INSTITUCIONAL:   
 REALIZAÇÃO:

[INÍCIO](#)
[PERGUNTE AO DOUTOR](#)
[DEPOIMENTO DE CELEBRIDADES](#)
[MONUMENTO AZUL](#)
[MUTIRÕES](#)
[MATÉRIAS](#)
[EU, DIABÉTICO](#)
[RELEASES](#)
[EDIÇÕES ANTERIORES](#)

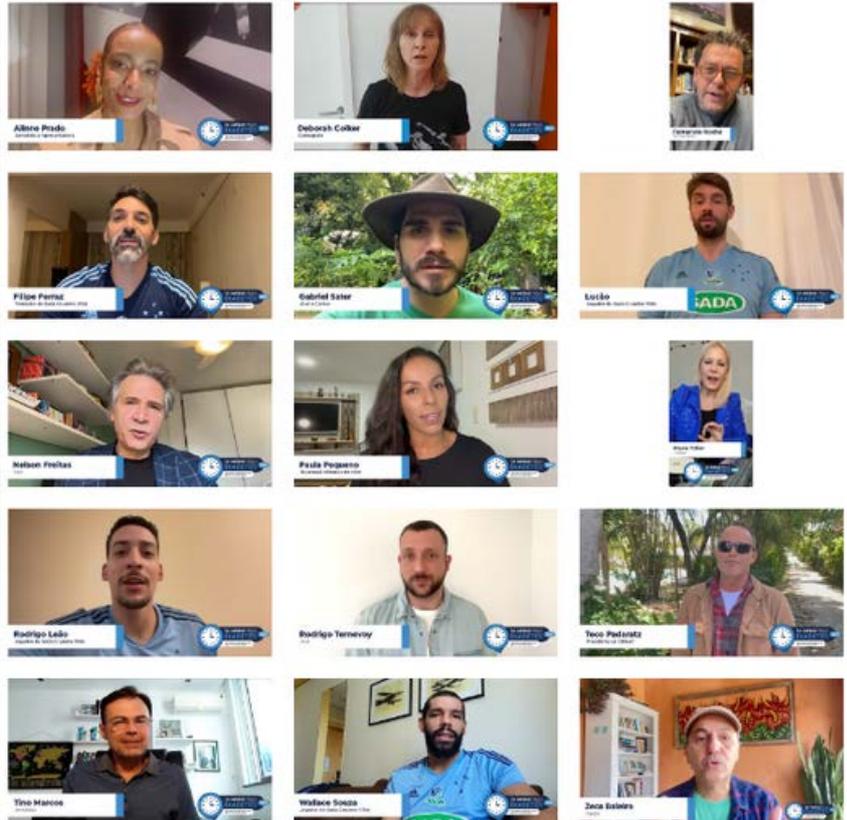
VEM COM A GENTE

**24 HORAS PELO DIABETES 2022**  
CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

26 de novembro, a partir das 9h

**24 HORAS PELO DIABETES - EDIÇÃO 2022**

REVEJA A TRANSMISSÃO DO DIA 26/11





PROMOÇÃO CONJUNTA DO CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA (CBO) E DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE RETINA E VÍTREO (SBRV).



PATROCINADORES

**Genom**

**Johnson & Johnson,  
Latinofarma | Roche**

PARTICIPAÇÃO DE

**8** celebridades



**120**

monumentos históricos,  
pontos turísticos e sedes  
de instituições públicas e  
privadas iluminados de AZUL

**XXX**

espaços na mídia  
conquistados



Impacto estimado equivalente a

**XXX milhões**

de pessoas (considerando-se que um mesmo indivíduo pode ser exposto ao mesmo tema em diferentes momentos e plataformas)

Valoração de mídia  
estimada em

**R\$ 1.541.257,94**



**24 HORAS PELO  
DIABETES 2023**

CONSELHO BRASILEIRO  
DE OFTALMOLOGIA

#24hPeloDiabetes

**save  
the date**

**25 de novembro**

Debates, entrevistas, dicas de especialistas,  
participação de celebridades e muito mais.

**Participe e convide seus pacientes!**

[24hpelodiabetes.com.br](http://24hpelodiabetes.com.br)

Evento 100%  
on-line





**AMANDA MEIRELLES**  
MÉDICA E CAMPEÃ DO BOM 23

provocadas pelo diabetes



**CLAUDIO LINS**  
ATOR E CANTOR

preste atenção em você



**IVETE SANGALO**  
CANTORA

pra fazer por vocês



**KÁTIA BARBOSA**  
CHEF

que se não for tratado,



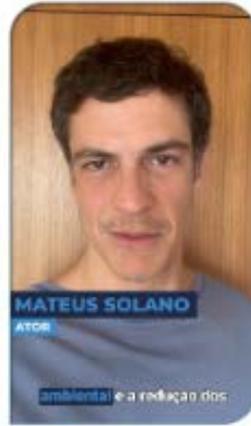
**LAVINIA VLASAK**  
ATOR

doença que faz grande



**LEONARDO BRÍCIO**  
ATOR

maior risco de desenvolver



**MATEUS SOLANO**  
ATOR

ambiental e a radiação dos



**MYLENA CIRIBELLI**  
JORNALISTA E APRESENTADORA

Você sabe que o diabetes



**24 HORAS PELO DIABETES 2022**  
CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

**Convide sua equipe**  
26 de novembro, a partir das 9h

**Vem com a gente nessa corrente!**

Confira a programação em [www.24hpelodiabetes.com.br](http://www.24hpelodiabetes.com.br)

**24 HORAS PELO DIABETES 2022**  
CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

**É hoje!**

Saiba mais em [www.24hpelodiabetes.com.br](http://www.24hpelodiabetes.com.br)

REALIZAÇÃO:

**24 HORAS PELO DIABETES 2023**  
CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA  
#24hPelodiabetes

**Ilumine a sua clínica em conscientização sobre o diabetes.**

Contamos com a sua colaboração. Juntos somos mais fortes!

25 de novembro Evento 100% on-line



PROMOÇÃO CONJUNTA DO CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA (CBO) E DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE RETINA E VÍTREO (SBRV).



PATROCINADOR  
**Johnson & Johnson**

PARTICIPAÇÃO DE  
**27** atletas e  
esportistas

Valoração de mídia  
estimada em  
**R\$ 317.631,00**

**1.806**  
espaços na mídia  
conquistados



Impacto estimado equivalente a  
**540 milhões**  
de pessoas (considerando-se que um mesmo indivíduo pode ser exposto ao mesmo tema em diferentes momentos e plataformas)



**11 DE FEVEREIRO**  
**DE 2023**

**Das 10h**  
**às 18h**

Uma programação  
**feita para você!**

## Quem enxerga mal pode praticar esportes?

Claro que sim!

Seu limite, quem define é você!



Karine Alves



Wanderlei Silva



Rubinho Barrichello



Patricia Summers Medrado



Luiza Machado



Jade Lanai



Georgette Vidor



Firmino Rodrigues



Dr. Marcelo Cruz



Emerson Iser Bën



Gilberto Silva



Anderson "Braddock" Silva



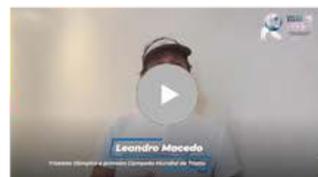
Vanira Hernandez



Vânia Hernandez



Norma Dumont



Leandro Macedo



Helen Luz



Giba



Dr. Sérgio Campolina



Jade Barbosa



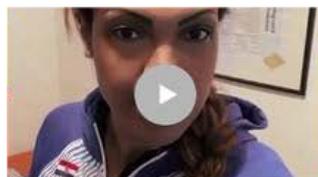
Josef Arêas Forma



Wellington Paekart



Rafael Silva



Kelly Santos



Nelson Oliveira Dahdal



Jacqueline Silva



Teco Padaratz



Vinicius Rangel



## Lives Veja Bem / Visão em Foco

São programações online voltadas basicamente para o público leigo. Durante os anos de 2022 e 2023 foram transmitidas 20 dessas lives:

### 2022

- Volta às aulas: como a visão pode interferir no desempenho escolar
- A Mulher na Saúde
- Óculos, Lentes de Contato e Reabilitação Visual
- Acidente ocular doméstico: como evitar a cegueira
- Esporte e visão
- Mitos e verdades sobre o uso de óculos
- Cuidado com os olhos do bebê
- Acidentes oculares domésticos. Quais os primeiros socorros?
- Verdades e mitos sobre diabetes
- Reabilitação visual: onde encontrar suporte?

Em janeiro de 2023, a revista e as lives mudaram de nome e passaram a se denominar **Visão em Foco**

### 2023

- Dificuldades de aprendizado: verdades e mitos
- Segurança e saúde no trabalho
- Combate ao glaucoma
- Hábitos no dia a dia que podem prejudicar sua visão
- Acidentes oculares domésticos
- Cirurgias estéticas oculares
- Conjuntivites e outras doenças da superfície ocular
- Saúde ocular no trabalho
- LIOs multifocais: opções e indicações
- Prevenindo a cegueira em diabéticos



# AÇÕES SOCIAIS

## Ver Magia

- **Data:** 29 de maio de 2022
- **Local:** São Carlos do Pinhal (SP)
- **Público atendido:** a ação envolveu mais de 5.800 atendimentos e também consultas, exames e procedimentos de Odontologia e Dermatologia
- **Realização e organização** SAS Brasil – Saúde e Alegria nos Sertões com apoio e participação executiva do Conselho Brasileiro de Oftalmologia (CBO)
- **Serviços oferecidos:** exames oftalmológicos completos
- **Voluntários:** cerca de 260 educadores voluntários, foram treinados e equipados para realizar a triagem das crianças, e 10 médicos oftalmologistas fizeram o atendimento.
- **Óculos prescritos e doados pelo CBO:** 262

São Carlos do Pinhal tem aproximadamente 45 mil habitantes, localiza-se a cerca de 200 quilômetros da capital do Estado e possui IDH acima da maioria dos municípios brasileiros, mas não possui programa de saúde ocular voltado para a população escolar e, por esta razão, foi escolhida para ser alvo da campanha, que beneficiou todos os alunos da rede pública de ensino da cidade.

A campanha teve outro desdobramento: foi o teste prático para aprimoramento do aplicativo EVA, ferramenta virtual que, com o uso da Inteligência Artificial, faz triagem visual e estratifica riscos para a saúde ocular do paciente. O aplicativo foi desenvolvido pelas médicas oftalmologistas especialistas em Oftalmologia Pediátrica e Estrabismo Cristiana Soares Ronconi, Luísa Moreira Hopker e Júlia Dutra Rossetto.



# AÇÕES SOCIAIS



## Pequenos Olhares 2022

- **Data:** 08 e 09 de setembro
- **Público triado:** Todas as crianças da rede pública de educação do município de Pinhais (cerca de 16.000)
- **Público atendido:** cerca de mil crianças da região da Grande Curitiba e alunos das escolas públicas do município de Pinhais
- **Serviços oferecido:** atendimento oftalmológico completo
- **Realização:** O projeto foi realizado pelo Conselho Brasileiro de Oftalmologia em parceria com a ONG Renovatio, a Associação Paranaense de Oftalmologia e a Sociedade Brasileira de Oftalmologia Pediátrica
- **Apoio:** Ministério Público do Paraná e Secretarias Municipal de Saúde e Educação de Pinhais
- **Óculos prescritos e doados pelo CBO: 376.** Também houve casos de crianças encaminhadas para tratamentos mais especializados

Os recursos iniciais para a concretização da campanha vieram da Campanha 24 Horas pelo Glaucoma, realizada também pelo CBO e empresas parceiras: Aché, Alcon, Allergan, Essilor (Instituto Ver e Viver), Genom Oftalmologia, Johnson & Johnson Vision, Ofta Vision Health e Pfizer Upjohn.



# AÇÕES SOCIAIS



## Pequenos Olhares 2023

- **Data:** 24 e 25 de agosto
- **Público atendido:** aproximadamente mil crianças e adolescentes, entre alunos de escolas públicas de Fortaleza, assistidos em algum projeto de inclusão social mantido pela Prefeitura ou pelo Governo do Estado, ou participantes de uma ação parceira da REMS (Rede Esporte pela Mudança Social)
- **Serviços oferecido:** atendimento oftalmológico completo
- **Realização:** O projeto foi realizado pelo Conselho Brasileiro de Oftalmologia, pela Sociedade Brasileira de Oftalmologia Pediátrica e pela Sociedade Cearense de Oftalmologia
- **Apoio:** Ministério Público, Secretaria Municipal de Educação de Fortaleza, Secretaria Municipal de Desenvolvimento Humano e Social do Ceará e Secretaria Estadual de Direitos Humanos e Desenvolvimento Social do Ceará
- **Óculos prescritos e doados pela OneSight EssilorLuxottica Foundation:** 376. Também houve casos de crianças encaminhadas para tratamentos mais especializados

**A iniciativa contou com o apoio das empresas** Aché, Gbio Farmacêutica, Ofta Vision Health, Genom, Glaukos, Johnson & Johnson, Latinofarma, EssilorLuxottica, Alcon e OFT Service.



# AÇÕES SOCIAIS

## De Olho nos Olhinhos 2022

O CBO fornece apoio técnico e científico e contribui para a divulgação da Campanha De Olho nos Olhinhos, idealizada e coordenada pelos comunicadores Tiago Leifert e Daiana Garbin para conscientizar a população a respeito do retinoblastoma.

Em janeiro de 2022, quando o casal comunicou que sua filha Lua estava com a doença e a intenção de criar uma estrutura para conscientizar a população sobre ela, o CBO e a Sociedade Brasileira de Oftalmologia Pediátrica (SBOP) emitiram comunicado de esclarecimento que teve grande repercussão na imprensa e nas redes sociais.

O lançamento oficial da campanha De Olho nos Olhinhos foi realizado em 17 de setembro de 2022 no Parque Ibirapuera, em São Paulo, com a presença do presidente do CBO Cristiano Caixeta Umbelino.



# AÇÕES SOCIAIS

## De Olho nos Olhinhos 2023

Em 2023, a campanha ganhou maior dimensão:

- **Data:** 16 e 17 de setembro
- **Local:** várias cidades de 23 Estados
- **Voluntários:** mais de 1.570 voluntários entre médicos oftalmologistas, enfermeiros, profissionais de diversas áreas da saúde e estudantes de medicina.

O trabalho é permanente, já que a campanha também abrange a atuação cotidiana nas redes sociais.



## PRESENÇA DIGITAL

O CBO marca sua presença digital em duas frentes: uma com foco em médicos (CBO) e outra com foco no público leigo (Visão em Foco).

### CBO



#### Site CBO

71 mil usuários | Mais de 90 mil acessos/ano



#### Facebook

19.903 seguidores



#### Instagram

20.900 seguidores | Alcance de público: 2.622.109  
93.988 interações



#### LinkedIn

1.900 seguidores  
2.200 interações



#### Youtube

8.260 inscritos | 129 mil visualizações



#### Spotify

1.100 seguidores | 3.485 visualizações



### **LIVES**

1.711 horas assistidas  
X edições  
X visualizações ao vivo  
X Lives gravadas



### **CBO EDUCA**

1674 acessos às aulas  
89 acessos às entrevistas  
944 acessos à documentos



### **Vídeos curtos**

702 visualizações

## VISÃO EM FOCO



### **Site Visão em Foco**

3.200 mil usuários | Mais de 46 mil interações



### **Facebook**

12 mil seguidores | Alcance de público: 22 mil



### **Instagram**

2.300 seguidores  
Alcance de público: 65.000  
1.700 interações

## Ações da entidade nos vários campos de atuação

# 2022

## LINHA DO TEMPO

### Janeiro

O CBO iniciou o ano com uma forte ação de combate às práticas restritivas de uma operadora de planos de saúde.

A campanha “Diga não ao Capitation: quem não se engaja, consente” tinha mensagem focada na perda de direitos do paciente no que tange à capilaridade da rede e como público-alvo, os departamentos de RH de empresas que contratam o benefício. Foi veiculada nas redes sociais do CBO, de sociedades filiadas e estaduais da Oftalmologia, e ainda, por colegas em suas próprias páginas, e gerou nova rodada de diálogo com operadora, que se comprometeu a rever suas práticas



### Redimensionamento de rede

É assim que algumas operadoras de planos de saúde estão chamando o que têm feito: estão tirando de muitos serviços de Oftalmologia os planos com maior número de vidas e deixando apenas alguns, pouco expressivos, para evitar a acusação de descredenciamento.

O CBO e as Sociedades Estaduais de Oftalmologia estão atuando com todas as medidas possíveis, de acordo com a orientação de nossa assessoria jurídica. **É fundamental a sua participação!**

**Você tem duas escolhas:**

- Se conformar e considerar que nada pode ser feito.
- Escolher não operar ou realizar exames em serviços que assinam contratos prejudiciais à Oftalmologia.

**Escolha a Ética.** Alie-se a quem se preocupa com o coletivo da classe e com o acesso da população aos cuidados pelos quais paga e precisa ter.

**Quem não se engaja consente!**

[PARA SABER MAIS, CLIQUE AQUI.](#)



### SAÚDE OCULAR NA TV

Em 11 de janeiro, o programa noticioso Bom Dia Amazônia, da Rede Globo de Televisão, repercutiu uma ampla reportagem sobre saúde visual na qual o presidente do CBO, Cristiano Caixeta Umbelino, alertou para os problemas que podem resultar de uma consulta feita com profissionais sem formação médica ligadas ao comércio óptico. A reportagem, que durou aproximadamente quatro minutos, entrevistou um paciente, uma médica oftalmologista e três representantes da associação de optometristas.

Todos unânimes em criticar a prescrição de lentes de grau em estabelecimentos ópticos. A matéria pode ser acessada no link.



No dia 11, o programa noticioso Bom Dia Amazônia, da Rede Globo de Televisão, transmitiu uma ampla reportagem sobre saúde ocular na qual o presidente do CBO, Cristiano Caixeta Umbelino, alertou para os problemas que podem resultar de uma consulta feita com profissionais sem formação médica ligados ao comércio óptico.

- O CBO realizou uma pesquisa entre os médicos oftalmologistas de todo o Brasil para avaliar o impacto da COVID-19 no atendimento ao paciente com retinopatia diabética. A pesquisa forneceu à entidade informações importantes para estabelecer condutas e estratégias institucionais para enfrentar os problemas que possam ter sido provocados pela pandemia na continuidade do tratamento e no agravamento da doença.



- No final de janeiro, o jornalista Tiago Leifert e sua esposa Daiana Garbin informaram, através das redes sociais, que sua filha Lua estava com retinoblastoma, provocando comoção em seus admiradores e uma grande procura de informações sobre a doença. Imediatamente, o CBO e a Sociedade Brasileira de Oftalmologia Pediátrica (SBOP) emitiram um comunicado de esclarecimento que teve grande repercussão na imprensa e nas próprias redes sociais.

No esclarecimento, as entidades médicas, sem alarmismos ou sensacionalismos, informaram aos pais e responsáveis sobre os cuidados necessários para obter o diagnóstico precoce da doença e, em caso positivo, como proceder o encaminhamento do tratamento. O comunicado também alertou contra tratamentos sem eficácia comprovada que geralmente acabam atrasando o início do tratamento e comprometendo a saúde e, por vezes, até a vida do paciente.



- Realizada em 28 e 29, a 5ª Convenção do Conselho Brasileiro de Oftalmologia contou com a participação de mais de 80 líderes regionais e estaduais da Especialidade, representantes das sociedades temáticas filiadas, integrantes do Conselho de Diretrizes e Gestão (CDG), do Curso CBO Lideranças, diretores e especialistas de diversas áreas que têm interface com a atuação da entidade. Durante a reunião, os participantes foram divididos em grupos de discussão que elaboraram relatórios tratando sobre as questões mais relevantes tratadas na convenção. As sugestões elencadas serão tabuladas e estudadas pela diretoria para servir de subsídio para a ação do CBO para os próximos meses.

## Fevereiro

- Pelo segundo ano consecutivo, a PNO foi realizada pela internet. A experiência de 2021 foi extremamente positiva e mostrou que a prova online é segura, traz isonomia na avaliação do conhecimento dos candidatos e favorece a participação dos interessados. Os candidatos tiveram que fazer os chamados pré-testes, para preparar os respectivos computadores para a aplicação da PNO e se familiarizarem com a plataforma e a dinâmica da prova. Este ano, 864 candidatos prestaram a Prova Nacional de Oftalmologia, dos quais 556 (64,35%) foram habilitados.



- A live “Brasil que Enxerga” ganhou uma nova roupagem e passou a se chamar Veja Bem. O episódio de estreia aconteceu no dia 16. Paulo Augusto de Arruda Mello moderou a conversa com Luísa Hopker, presidente da Sociedade Brasileira de Oftalmologia Pediátrica, Joel Bresser, presidente do Departamento Científico de Saúde Escolar da SBOP e Luíza Negrão, jornalista premiada pela ONU e criadora do SP para crianças.



- Graças a gestões do CBO e da Associação Brasileira de Catarata e Cirurgia Refrativa (ABCCR), o CFM aprovou a cirurgia de troca de cristalino com finalidade refrativa (TCR) como uma alternativa importante de tratamento para determinado grupo de pacientes.

**Março**

- O terceiro mês da gestão foi iniciado com a realização de encontro online com os presidentes de onze sociedades estaduais para discutir especificidades de cada estado e para aprofundar o conhecimento sobre as demandas de cada região. O encontro foi realizado em 04 de março.
- O CBO emite nota pública alertando sobre a necessidade dos mutirões de saúde ocular seguirem recomendações técnicas para proteger a saúde dos pacientes. O documento também foi enviado aos conselhos de secretarias estaduais e municipais de saúde e o tema foi abordado em reunião com o presidente do CFM.



- CBO apoiou o lançamento do Programa Oftalmologista Amigo do Jovem com Diabetes, da Sociedade Brasileira de Diabetes (SBD). O programa tem por objetivo proporcionar atendimento oftalmológico gratuito a adolescentes e adultos jovens (até 24 anos de idade) portadores de diabetes, em situação de vulnerabilidade social, para a detecção precoce da retinopatia diabética.

- 25 de março de 2022 foi marcado pela realização de uma reunião presencial dos integrantes da Comissão de Ensino na sede do CBO na qual foram apresentados os resultados da Prova Nacional de Oftalmologia daquele ano e foram traçadas metas importantes para o aprimoramento do ensino da Especialidade.



## Abril

- No dia primeiro, a pedido do CBO, foi realizada uma reunião virtual entre representantes da Entidade e da Diretoria de Normas e Habilitação dos Produtos (DIPRO) da Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS) para tratar do posicionamento da agência sobre temas que afetam o relacionamento entre os prestadores de serviços oftalmológicos e as operadoras de planos e seguros de assistência à saúde, em especial sobre o instituto do redimensionamento de rede.



- Paulo Elias Corrêa Dantas assumiu o cargo de presidente da Associação Pan-Americana de Oftalmologia (Pan-American Association of Ophthalmology – PAAO) na assembleia do Board of Directors da entidade, realizada no dia 03, e se comprometeu a atuar em sintonia fina com o CBO para que fosse possível criar oportunidades de trabalho cooperativo em prol dos médicos oftalmologistas brasileiros e dos panamericanos.
- No dia 13, Cristiano Caixeta Umbelino (presidente), Frederico Valadares de Souza Pena (tesoureiro) e Wilma Lelis Barbosa (1ª secretária) participaram de reuniões na capital federal.

- Entre os pontos debatidos com o Conselho Federal de Medicina (CFM), parlamentares e Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (CONASEMS), estavam a capacitação dos médicos que prestam atendimento na Atenção Primária, as ações sociais do CBO, a participação do jovem médico na vida das entidades representativas e a defesa das prerrogativas profissionais dos médicos oftalmologistas.



- O CBO participou na organização e na realização de um mutirão de atendimento em Espírito Santo do Pinhal, cidade de aproximadamente 44 mil habitantes localizada a cerca de 200 quilômetros de São Paulo, entre os dias 21 e 24. A ação voluntária envolveu mais de 5.800 atendimentos, entre consultas, exames e procedimentos de Oftalmologia, Odontologia e Dermatologia. Beneficiou mais de quatro mil crianças de 5 a 14 anos matriculadas na rede pública do município.

- O CBO assina documento divulgado pelo Conselho Federal de Medicina (CFM) que defende a manutenção de medidas para coibir o consumo e a venda do chamado cigarro eletrônico no País. Ao mesmo tempo, o presidente da entidade gravou mensagem neste sentido para divulgação nas redes sociais.



- Lançamento do canal do CBO no Spotify, onde estão disponibilizados todos os podcasts de educação continuada já elaborados pela entidade.



- O Conselho Brasileiro de Oftalmologia (CBO) e a Sociedade Brasileira de Glaucoma (SBG) promoveram, no dia 21, a segunda edição da ação **24 Horas pelo Glaucoma**, um grande e diversificado evento virtual de conscientização da população sobre a doença que é a maior causa de cegueira irreversível do mundo.



## Maio

- Em 06 de maio, durante o Congresso Norte-Nordeste de Oftalmologia, o Conselho de Diretrizes e Gestão (CDG) do CBO realizou uma reunião cuja pauta destacou a atuação do Departamento Jurídico da entidade na defesa das prerrogativas profissionais dos médicos oftalmologistas.
- No dia 29 foi realizada a entrega de óculos para os alunos das escolas públicas da cidade de Espírito Santo do Pinhal (SP) que haviam sido atendidos na ação social “Ver Magia”. Foram entregues pelo CBO 262 óculos. O ato foi realizado no Teatro Avenida, o principal da cidade.
- No mesmo mês, foi liberado o acesso ao curso Value-Based Health Care (VBHC) a todos os associados do Conselho Brasileiro de Oftalmologia. O curso foi desenvolvido pelo Instituto Brasileiro de Valor em Saúde (IBRAVS) especialmente para o CBO e aborda as novas tendências da remuneração médica na saúde suplementar.



- Outra novidade da entidade para os médicos oftalmologistas do Brasil surgida em maio de 2022 foi o início do Podcast Jurídico CBO que, em seu primeiro programa, trouxe uma entrevista com o advogado Heron Pedroso sobre os desdobramentos da vitória da Oftalmologia brasileira no julgamento da Ação de descumprimento de Preceito Fundamental (ADPF) 131 pelo Supremo Tribunal Federal (STF)

## Junho

- Com expressiva participação do Conselho Brasileiro de Oftalmologia (CBO), foi realizado em 03 de junho, em Goiânia, um dos mais importantes eventos sobre o mercado de saúde no Brasil: o Health Meeting 2022. Promovido pelo Sindicato dos Hospitais e Estabelecimentos de Serviços de Saúde do Estado de Goiás (SINDHOESG), o seminário reuniu no Centro Cultural Oscar Niemeyer centenas de especialistas de várias áreas para debater temas como inovações, sustentabilidade, saúde baseada em valor, relações entre prestadores, seguradoras e operadoras de planos de saúde e as tendências para o mercado de saúde a curto e médio prazos. (inserir fotos do evento).



- O jornal Folha de São Paulo promoveu, no dia 14, seminário sobre Saúde dos Olhos. O evento contou com a participação de inúmeros médicos, que debateram os desafios de acesso ao diagnóstico e ao tratamento oftalmológico no país. O CBO foi representado pelo presidente Cristiano Caixeta.
- O Conselho Brasileiro de Oftalmologia apoiou a divulgação da campanha "Junho Violeta", criada para a conscientização da população para a prevenção do Ceratocone. Criada há alguns anos pelo médico oftalmologista Renato Ambrósio Júnior, a campanha expandiu-se e foi incorporada no calendário de atividades de várias entidades, clínicas e hospitais oftalmológicos.

- No mês de junho de 2022 foi anunciado que a revista Arquivos Brasileiros de Oftalmologia (ABO) ultrapassou o Fator de Impacto de 1. Esta conquista significa que os artigos da publicação estão tendo maior repercussão no universo científico da Oftalmologia mundial.



- Também durante o mês de junho, o Supremo Tribunal Federal arquivou uma ação que pedia a regulamentação da profissão de optometrista. Na justificativa, o tribunal reafirmou que não cabe ao Poder Judiciário regulamentar qualquer profissão

## Julho

- Em 21 de julho, os presidentes do CBO, Cristiano Caixeta Umbelino, e do Conselho Regional de Medicina do Estado de São Paulo (CREMESP), Irene Abramovich, assinaram acordo de cooperação técnica para coibir o exercício ilegal da Medicina na Oftalmologia. O CBO foi a primeira sociedade de especialidade que assinou acordo deste tipo com o CREMESP.



- Dias depois, o CBO realizou uma reunião na Associação Paulista de Medicina (APM) a convite da diretoria desta entidade. O encontro teve como objetivos estreitar laços entre as duas sociedades e planejar ações conjuntas.

- Após uma denúncia do Departamento Jurídico do CBO, a Delegacia de Polícia do Estado de Goiás realizou uma investigação e constatou que diversos optometristas estavam utilizando equipamentos de uso exclusivo de médicos para realizar exames oculares gratuitos. Depois disso, o Ministério Público do Estado abriu uma ação criminal e no mês de julho foi publicada a sentença: os optometristas foram condenados a seis meses de detenção por exercício ilegal da Medicina.



- O CBO apoiou a realização da campanha “Julho Turquesa”, promovida pela Associação dos Portadores de Olho Seco durante este mês, com a divulgação de materiais em suas redes sociais e participação em eventos de conscientização.

- Tendo como objetivo principal divulgar e debater ações sociais de promoção da saúde ocular em seus mais diferentes aspectos, o Conselho Brasileiro de Oftalmologia e um grupo de lideranças comunitárias e médicas promoveu o I Simpósio de Impacto Social da Saúde Ocular. O encontro virtual reuniu centenas de especialistas de vários países e setores, interessados em discutir formas de ampliar o acesso à saúde ocular.



## Agosto

- No primeiro dia do mês foi iniciada a segunda edição do Curso de Formação de Preceptores em Metodologias Ativas de Ensino e Aprendizado do CBO. O curso é coordenado pelo assessor especial para questões de ensino, Roberto Padilha e da coordenadora da Comissão de Ensino do CBO, Maria Auxiliadora Frazão.
- Em 15 de agosto, o presidente do CBO participou da reunião do Conselho deliberativo da Associação Médica Brasileira (AMB), que discutiu pontos importantes da realidade médica do País.

- Dois dias depois, o ex-presidente da entidade e integrante do Conselho de Diretrizes e Gestão do CBO, Marcos Ávila participou de audiência pública conjunta das comissões de Defesa dos Direitos da Pessoa Idosa e de Seguridade Social e Família da Câmara dos Deputados para debater o tratamento oferecido pelo SUS aos portadores de retinopatia diabética. Como resultado desta audiência, o Ministério da Saúde comprometeu-se a realizar uma reunião com representantes de entidades médicas e de pacientes para aprimorar o protocolo clínico e diretrizes clínicas da doença.



- Depois de intensos estudos e debates, a Comissão de Ensino do CBO divulgou no mês de agosto de 2022 importantes modificações na sistemática de realização da Prova Nacional de Oftalmologia (PNO) a serem introduzidas já em 2023: a data da fase teórica da PNO foi adiada para o mês de janeiro e será aplicado o Teste de Progresso, aberto a todos os alunos de cursos de especialização e residentes de Oftalmologia do País.



- No campo jurídico, o mês foi marcado pela realização de diversas reuniões entre o Departamento Jurídico da entidade e a Vigilância Sanitária do Estado da Bahia para orientação e esclarecimento sobre o combate ao exercício ilegal da Medicina. Além disso, o departamento também se reuniu com a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) e com o Ministério do Trabalho e Emprego para discutir pontos ligados à saúde ocular da população.

## Setembro

- O grande acontecimento da especialidade em setembro foi a realização do 66º Congresso Brasileiro de Oftalmologia, em Curitiba, de 07 a 10. Com palestras, conferências, painéis, wetlabs, Copa InterOftalmo do Conhecimento e vários outros encontros, além de terem contato com a maior exposição comercial do segmento oftálmico do hemisfério.



- De Olho nos Olhinhos foi a campanha criada pelo casal de jornalistas Daiane Garbin e Tiago Leifert para chamar a atenção da sociedade para o retinoblastoma para incentivar o diagnóstico precoce e o cuidado com a saúde ocular das crianças. O ponto alto da campanha naquele ano foi uma atividade no Parque do Ibirapuera, um dos maiores da capital paulista. Com alcance nacional, a campanha, apoiada pelo CBO, teve diversas atividades em todo o País.



- A atuação do Departamento Jurídico do CBO no mês de setembro incluiu a realização de reuniões com várias autoridades do Estado de Tocantins, destacando-se o encontro com a Vigilância Sanitária que resultou na mudança de entendimento daquele órgão, que passou a atuar contra o exercício ilegal da Medicina. Neste mesmo Estado, após denúncias do CBO, a Promotoria ingressou com ação criminal contra optometristas. Além disso, graças a gestões realizadas pelo departamento, cinco estabelecimentos optométricos foram interditados no Estado do Espírito Santo

## Outubro

- O CBO participou da campanha “Ame seus Olhos”, coordenada em nível mundial pela Agência Internacional de Prevenção à Cegueira (IAPB) para lembrar o Dia Mundial da Visão. Baseado nas indicações da IAPB, o CBO elaborou uma série de materiais de promoção da data e os colocou à disposição dos médicos oftalmologistas associados em seu site para download, além de fazer ampla divulgação da campanha em suas redes sociais.



- Em 10 de outubro, a diretoria do CBO promoveu um encontro remoto com representantes das sociedades estaduais e regionais de Oftalmologia e com representantes das sociedades temáticas filiadas para debater os resultados das eleições realizadas dias antes e a continuidade da ação parlamentar da entidade. A reunião contou com a participação do assessor parlamentar do CBO, Napoleão de Puento Salles, e de integrantes do Departamento Jurídico da entidade.
- Em comemoração ao Dia Mundial da Visão, a jornalista Daiana Garbin promoveu uma live especial para o público geral sobre prevenção, proteção, preservação e planejamento dos cuidados da visão ocorreu em 13 de outubro, que contou com a participação do presidente do CBO, Cristiano Caixeta Umbelino e do Professor Livre Docente de Oftalmologia da Escola Paulista de Medicina / Universidade Federal de São Paulo (EPM/UNIFESP), Wallace Chamon.

- No dia 15 deste mês, o presidente do CBO, Cristiano Caixeta, o secretário geral da entidade, Jorge Rocha e o tesoureiro Frederico Pena estiveram na sede do Conselho Regional de Medicina do Estado do Rio de Janeiro (CREMERJ) para discutir ações conjuntas em benefício da saúde ocular e da defesa das prerrogativas profissionais dos médicos oftalmologistas.



- O Instituto Brasil de Medicina (IBDM), a Frente Parlamentar Mista da Medicina (FPMed) e a Sociedade Brasileira de Direito Médico e Bioética (ANADEM) promoveram uma Sessão Solene em comemoração ao Dia do Médico na Câmara dos Deputados, na manhã de 18 de outubro. A solenidade, coordenada pelo médico oftalmologista, deputado federal e futuro senador Hiran Gonçalves (PP/RR) e pelo médico e deputado Zacharias Calil (União Brasil/GO), contou com a participação de centenas de profissionais e representantes de entidades médicas de todo o Brasil. O Conselho Brasileiro de Oftalmologia esteve representado por seu presidente Cristiano Caixeta Umbelino, pelo tesoureiro Frederico Valadares de Souza Pena e pelo integrante do Conselho de Diretrizes e Gestão (CDG), Marcos Ávila.

- Com recursos arrecadados para a realização da campanha 24 horas pelo Glaucoma de 2021, o CBO pode patrocinar a realização de campanhas de atendimento de crianças carentes e a compra de óculos prescritos nessas ações. Em outubro, o CBO realizou entrega de óculos atendidas pela Fundação Casa Grande, em Nova Olinda (CE) e para as instituições que participaram da ação Pequenos Olhares na região de Curitiba (PR).



- No encerramento do mês, o presidente Cristiano Caixeta e a 1ª secretária Wilma Lelis participaram em encontro promovido pela Sociedade Capixaba de Oftalmologia em Vitória, onde foram discutidos temas de relevância para a atividade profissional naquela região.



## Novembro

- O CBO promoveu painel sobre aspectos do exercício da Oftalmologia durante o 1º Congresso de Medicina Geral da Associação Médica Brasileira (AMB), realizado em 04 e 05 de novembro de 2022, em São Paulo. O congresso contou com a participação de mais de 1.500 médicos e acadêmicos de Medicina e caracterizou-se pela realização de painéis, discussões de casos e palestras sobre as diversas especialidades médicas. Grande parte da programação foi organizada e promovida pelas sociedades de especialidades filiadas à AMB.



- A Campanha 24 Horas pelo Diabetes de 2022 foi realizada em 25 de novembro. Sua principal vertente foi a transmissão pelas redes sociais de reportagens, debates, entrevistas, informações, orientações e conhecimento sobre o diabetes, suas consequências e complicações. Na mesma atividade, foram debatidas políticas públicas e medidas sociais e avanços médico-científicos que podem fazer a diferença no combate à doença e na redução do alcance de suas complicações e para proporcionar aos portadores de diabetes a qualidade de vida que precisam e merecem. A extensa programação didática e informativa contou com a participação presencial e remota de mais de 100 especialistas de várias áreas e representantes de entidades médicas, organizações não governamentais, órgãos públicos, associações de pacientes, além de portadores de diabetes, familiares e pessoas interessadas no tema.



- A diretoria do CBO reuniu-se com representantes de bancos de olhos, integrantes do CDG e da Sociedade Brasileira de Córnea e Banco de Tecidos para o planejamento das reivindicações que seriam feitas às autoridades no Fórum de Transplante de Córnea, que seria realizado em junho de 2023.



- Em 25 de novembro, a diretoria do CBO promoveu uma reunião na sede da entidade com representantes das empresas patronas para relatar os resultados obtidos pela parceria em 2022 e planejamento das ações para 2023.

- No mesmo mês, o CBO fechou uma parceria com o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (CONASEMS) com o objetivo de aprimorar os conhecimentos sobre saúde ocular para as equipes de saúde da família, para melhorar a avaliação e triagem dos pacientes de casos em que o encaminhamento para o especialista é necessário. O CBO também elaborou conteúdos que ficam disponíveis na plataforma do CONASEMS e comprometeu-se a promover lives para dialogar e tirar dúvidas dos membros das equipes.

## Dezembro

- O CBO esteve presente no 65º Congresso Português de Oftalmologia, realizado entre 1 e 3 de dezembro, em Coimbra, nas pessoas do presidente e da 1ª secretária. Os representantes do CBO participaram da grade científica do evento e do Fórum sobre Defesa Profissional que contou com debates e apresentação da experiência brasileira nesse campo.



- No início de dezembro estreou nas redes sociais do CBO o ABO Cast, o podcast da revista Arquivos Brasileiros de Oftalmologia. O programa trará discussões científicas com autores de artigos e especialistas de todas as áreas da Especialidade.



- Em 09 e 10 de dezembro, integrantes da 9ª turma do Curso CBO de desenvolvimento de Lideranças reuniram-se na sede da entidade para discutir temas relacionados ao ensino, mercado de trabalho e desenvolvimento de projetos. O encontro contou com a participação da professora Helena Filipe, de Portugal.



- O CBO apoiou a Secretaria de Saúde de Belo Horizonte na realização de um mutirão para a realização de exames oftalmológicos nos alunos da rede municipal de ensino. A ação colocou em prática vários protocolos de referenciamento, gestão de demanda e atendimento coletivo que servirão de pontos de partida para novas ações deste tipo e para estudos sobre a inserção da Oftalmologia na atenção primária.

# 2023

## Janeiro

- O ano começou com a transformação do Podcast CBO que incorporou os vídeos das entrevistas realizadas transmitidas no canal da entidade no YouTube.



- Em 22 de janeiro foi realizada a Prova Nacional de Oftalmologia (PNO) e a primeira edição do Teste de Progresso com a participação de 1.568 candidatos (851 na PNO e 7171 no Teste de Progresso). Os dois exames foram aplicados online com utilização das melhores tecnologias disponíveis no mercado para garantir a segurança do processo. Nas semanas anteriores à prova, os candidatos tiveram acesso a simulações e testes e durante a aplicação das provas não foi registrada nenhuma intercorrência. O grande diferencial do processo neste ano foi a aplicação do Teste de Progresso, ferramenta fundamental para a avaliação e o aprimoramento do Ensino da Especialidade.

- A edição de janeiro/fevereiro da revista Arquivos Brasileiros de Oftalmologia marcou a entrada da publicação na era da edição inteiramente digital.

**Arquivos Brasileiros de Oftalmologia**

ABOUT About the ABO | SUBMISSION Submit now | EDITORIAL BOARD Meet our team | ISSUES All Issues

Selecionar idioma | Tecnologia do Futuro | TRANSLATIONS | On-line ISSN 1678-2925

Search | Contact | Submission | Youtube

List Summary

Continuous publication since 1938

CURRENT ISSUE - VOLUME 87 - ISSUE 6, 2024

**Original Articles**

**Relação entre o número de medicamentos para glaucoma, distúrbio da superfície ocular e adesão ao tratamento**

Purpose: To determine the relationship of ocular surface disease, the number of glaucoma medications prescribed and its influence on treatment [...]

Gustavo A. Samico; Ricardo Y. Abe; Tiago S. Prata; Sérgio Henrique Teixeira; Augusto Paranhos Jr; Carolina P. B. Gracitelli

**Original Articles**

**Perfil dos pacientes com blefaroespasmos essencial e espasmo hemifacial nos dois maiores centros de referência em oftalmologia no Brasil**

Purpose: Information is scarce regarding the comprehensive profile of patients with essential blepharospasm and hemifacial spasm in Brazil. The present [...]

Flávio A. Fowler; Cristina Yabumoto; Midori H. Osaki; Gustavo R. Gameiro; Janaina L. Brabo; Suzana Matayoshi; Regina C. R. S. Marinho; Tammy H. Osaki

**Original Articles**

**Trauma ocular por fogos de artifício em Pernambuco, Brasil**

Purpose: This study aimed to describe the demographic and clinical characteristics of victims of firework-related ocular trauma treated at the [...]

Tiago Cavalcanti de Carvalho; Rodrigo Pessoa Cavalcanti Lira; Caio Rodrigo de Oliveira Melo; Ana Karine de Araújo Soares; Camilla da Silva Rocha; Camila V. Ventura

- Com a realização de sua 6ª Convenção, o CBO abriu o calendário de eventos em 27 e 28 de janeiro reunindo mais de 70 presidentes de sociedades estaduais e temáticas filiadas ao CBO, além de integrantes do Conselho de Diretrizes e Gestão e do Curso CBO de Desenvolvimento de Lideranças. O encontro foi realizado em São Paulo e caracterizou-se pelo debate dos principais temas que impactam o exercício da Oftalmologia e da atuação do CBO frente a eles, tais como teleoftalmologia, diretrizes da saúde suplementar e SUS, agências reguladoras, valor em saúde, defesa profissional e relacionamento com autoridades dos poderes executivo, legislativo e judiciário.



## Fevereiro

- No primeiro dia do mês, o presidente, o tesoureiro e a 1ª secretária do CBO participaram da solenidade de posse dos deputados federais e senadores eleitos. Durante a estada em Brasília, os diretores da entidade realizaram reuniões presenciais com integrantes do Departamento Jurídico e da Assessoria Parlamentar do CBO para avaliar os trabalhos desenvolvidos.



- O CBO realizou em 11 de fevereiro a Campanha Visão no Esporte, com o objetivo de conscientizar a população sobre a importância do cuidado com a saúde ocular para a prática esportiva, profissional ou amadora. A programação foi transmitida pelas redes sociais e foi uma verdadeira maratona de entrevistas, debates, depoimentos e reportagens sobre o tema, com a apresentação da jornalista Karine Alves. A iniciativa contou com o apoio da Johnson & Johnson.

## Março

- No dia 04, o CBO e outras 23 entidades oftalmológicas, nacionais, regionais e temáticas e departamentos de Oftalmologia de importantes faculdades emitiram documento denominado “Carta aberta à Oftalmologia Brasileira sobre o papel dos eventos das entidades médicas na educação continuada”. O comunicado critica a política de algumas empresas do segmento oftálmico de privilegiarem encontros próprios em detrimento dos eventos oftalmológicos promovidos por entidades médicas e educacionais, reduzindo drasticamente os recursos financeiros para realização de congressos e simpósios da Especialidade. O documento teve ampla repercussão e motivou mobilização da Oftalmologia brasileira, que levou ao paulatino abandono da política citada pela maioria das empresas que a haviam adotado.



CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA

### Carta aberta à Oftalmologia Brasileira

#### Sobre o papel dos eventos das entidades médicas na educação continuada

Empresas que comercializam insumos cirúrgicos e medicamentos querem – e precisam – mostrar seus produtos aos potenciais usuários e prescritores. Isso é estratégico e faz parte do mercado no qual estamos inseridos.

A sustentabilidade desse ecossistema passa por oferecer aos oftalmologistas brasileiros conhecimentos imparciais e isentos, que os permitam avaliar as informações recebidas e julgar o que é mais adequado à realidade de sua prática e para seus pacientes.

É exatamente para a formação dessa massa crítica que qualifica a assistência oftalmológica que a educação continuada oferecida pelas entidades médicas em seus eventos presenciais e virtuais é fundamental.

Esse trabalho é importante para todos os médicos oftalmologistas, para os pacientes e para a indústria também.

É claro que parece mais fácil, em um primeiro momento, pescar em um aquário do que em um rio, e é exatamente isso que algumas empresas tentam fazer, quando afirmam que não podem investir em eventos de entidades médicas ou escolas, pois optaram por direcionar seus recursos para a realização de eventos próprios, planejados para receber um público pequeno e selecionado.

Entendemos que as empresas queiram e tenham direito a fazer seus eventos, mas não aceitamos que isso signifique reduzir ou eliminar o apoio à educação médica continuada, isenta e imparcial, oferecida pelas entidades.

Reiteramos que acreditamos nos eventos desenvolvidos por entidades médicas e escolas como espaços de compartilhamento e democratização do conhecimento e que é justamente ali que devem ser oferecidas oportunidades de obtenção de conhecimento sobre avanços tecnológicos e novos produtos.

Assim, as entidades abaixo assinam esta nota de repúdio a tal atitude, e convidamos você a fazer o mesmo.

São Paulo, 04 de março de 2023

Conselho Brasileiro de Oftalmologia - CBO  
Associação Brasileira de Catarata e Cirurgia Refrativa - ABCCR  
Associação Brasileira de Córnea e Banco de Tecidos  
Associação Brasileira de Neurooftalmologia - ABNO  
Centro Brasileiro de Estrabismo - CBE  
Sociedade Brasileira de Administração em Oftalmologia - SBAO  
Sociedade Brasileira de Cirurgia Plástica Ocular - SBPCO  
Sociedade Brasileira de Ecografia em Oftalmologia - SOBRECO  
Sociedade Brasileira de Glaucoma - SBG  
Sociedade Brasileira de Laser em Oftalmologia - BLOSS  
Sociedade Brasileira de LC, Córnea e Refratometria - SOBLEC  
Sociedade Brasileira de Oftalmologia Pediátrica - SBOP  
Sociedade Brasileira de Oncologia em Oftalmologia - SBOO  
Sociedade Brasileira de Retina e Vitreo - SBRV  
Sociedade Brasileira de Urgências, Emergências e Trauma Ocular - SOBRETO  
Sociedade Brasileira de Uvetes - SBU  
Sociedade Brasileira de Visão Subnormal - SBVSN  
Sociedade Centro Oeste de Oftalmologia - SOCEO  
Sociedade Norte Nordeste de Oftalmologia - SNOO  
Sociedade Sul Brasileira de Oftalmologia - SULBRA  
Departamento de Oftalmologia EPM-UNIFESP  
Departamento de Oftalmologia da Santa Casa de São Paulo - FMSCSP  
Departamento de Oftalmologia FMUSP

### PRESIDENTES DE SOCIEDADES QUE APOIARAM A AÇÃO



CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA



- Em 03 de março, os editores da revista Arquivos Brasileiros de Oftalmologia realizaram uma reunião presencial na sede do CBO, em São Paulo para planejar o desenvolvimento da publicação.



- A diretoria do CBO participou do XXXV Congresso Pan-Americano de Oftalmologia, realizado em Buenos Aires de 17 a 20 de março e participou de uma série de atividades, entre as quais o Simpósio Luso-Brasileiro de Oftalmologia, realizado em parceria com a Sociedade Portuguesa de Oftalmologia, o Simpósio sobre Ensino da Oftalmologia e o Simpósio da Sociedade Latino-Americana de Administração em Oftalmologia. Os representantes do CBO também participaram de encontros e reuniões com lideranças internacionais da Especialidade.



- No mesmo período, a 1ª secretária e o tesoureiro do CBO, Wilma Lelis e Frederico Pena, respectivamente, também participaram de um encontro com representantes do Sistema Nacional de Transplantes e da Agência Nacional de Vigilância Sanitária sobre medidas necessária para o aprimoramento dos sistemas de captação, distribuição e transplante de córneas.
- A diretoria do CBO também participou do Congresso Norte-Nordeste de Oftalmologia de 2023, realizado de 30 de março a 01 de abril, em Salvador. Os representantes do CBO participaram de palestras, reuniões e debates sobre importantes pautas para a Oftalmologia brasileira. Além disso, durante o evento foi realizada uma reunião do Conselho de Diretrizes e Gestão do CBO.

## Abril



- O presidente do CBO, Cristiano Caixeta Umbelino, representou a entidade na 2ª Conferência Estadual do Ato Médico, promovida em 15 de abril, pelo Conselho Regional de Medicina do Estado de São Paulo (CREMESP) na própria sede da autarquia. O evento discutiu as situações da Anestesiologia, Oftalmologia, Acupuntura e Ortopedia e Traumatologia, especialidades médicas que enfrentam grandes problemas de realização de atos e procedimentos que fazem parte de suas prerrogativas por profissionais sem formação médica e sem capacitação e responsabilidade para realizá-los. O encontro foi coordenado pela então presidente do CREMESP, Irene Abramovich e foi concluído com uma palestra do ministro do Supremo Tribunal Federal (STF), André Luiz de Almeida Mendonça sobre as repercussões sociais da Lei do Ato Médico e a importância de sua vigência.

- Em 19 de abril, Cristiano Caixeta esteve em Brasília para uma série de reuniões. No Ministério da Saúde, o encontro foi com o coordenador geral da Secretaria de Atenção Especializada, Rodrigo Cariri e com o analista técnico Eduardo Gomes, quando foram apresentadas pautas do CBO junto ao órgão. Na sede do CFM, Caixeta participou de uma reunião com o presidente da autarquia, José Hiran da Silva Gallo, com o conselheiro Emmanuel Cavalcanti, a coordenadora da Câmara Técnica de Oftalmologia, Maria Teresa Renó Gonçalves e o coordenador da Comissão de Assuntos Políticos, Salomão Rodrigues, com a presença do senador Hiran Gonçalves. Depois disso, o presidente do CBO realizou encontros com parlamentares para planejar a realização do VII Fórum Nacional de Saúde Ocular.



- O ex-presidente e integrante do Conselho de Diretrizes e Gestão do CBO, Marcos Ávila, representou a entidade no lançamento da Frente Parlamentar Mista para Prevenção, Diagnóstico e Tratamento do Diabetes, em 12 de abril. Presidida pela deputada Flávia Moraes (PDT/GO), esta frente reúne 202 deputados e 18 senadores.

## Maio

- Em 03 de maio, o presidente do CBO, Cristiano Caixeta e o assessor Parlamentar Napoleão Puentes reuniram-se com o secretário de Saúde de São Paulo, Eleuses Paiva, com o secretário executivo do órgão, Sérgio Okane e com o presidente da Associação Paulista de Medicina, José Luiz Gomes do Amaral para debater políticas públicas de saúde.
- O CBO e a Sociedade Brasileira de Glaucoma (SBG) realizaram em 20 de maio a edição 2023 do 24 Horas pelo Glaucoma, um programa online de transmissão de conteúdos informativos, mobilizando gestores em saúde para debaterem políticas para diagnóstico precoce e tratamentos da doença.
- O presidente do CBO participou em 23 de maio da sessão solene em homenagem ao Dia Nacional de Combate ao Glaucoma, realizada a pedido do deputado Eduardo Velloso (União/AC). Na tribuna, Cristiano Caixeta falou sobre os desafios do diagnóstico precoce e tratamentos pelo SUS e dos esforços do CBO para conscientizar a população sobre a gravidade do glaucoma. No mesmo dia, o presidente do CBO esteve presente no lançamento da Frente Parlamentar Mista em Prol da Luta pela Prevenção da Cegueira, também presidida por Eduardo Velloso.





- A diretoria do CBO recebeu na sede da entidade, em 26 de maio, a visita da então futura tesoureira do Conselho Argentino de Oftalmologia (CAO), Adriana Tytium e do ex-presidente do CAO, Pablo Daponte para discutir a cooperação das duas entidades na promoção da saúde ocular e situação da defesa profissional nos dois países.
- A convite do Núcleo de Atuação Parlamentar da Associação Médica Brasileira (AMB), o presidente do CBO participou em 31 de maio de reunião com representantes das sociedades federadas e de especialidade da AMB e a bancada médica na Câmara dos Deputados. No encontro, além dos debates e contatos, Cristiano Caixeta ainda articulou a participação de parlamentares no VII Fórum Nacional de Oftalmologia. Na tarde do mesmo dia, Caixeta esteve na reunião do Conselho Deliberativo da AMB.

## Junho

- O CBO realizou em 15 de junho o VII Fórum Nacional de Saúde Ocular. O evento foi realizado na Câmara dos Deputados, em Brasília e teve como tema principal central a ampliação do acesso da população à saúde ocular através do SUS. O Fórum foi patrocinado pela Comissão de Saúde da Câmara, proposto e presidido pelo deputado Zacharias Calil (União/GO). No dia anterior, comissões de oftalmologistas haviam visitado mais de 130 gabinetes de parlamentares para divulgar a iniciativa e aumentar a adesão e o apoio ao evento.



- Na manhã de 14 de junho, o CBO promoveu o I Fórum Nacional de Transplante de Tecidos Oculares, no Centro de Formação, Treinamento e Aperfeiçoamento da Câmara dos Deputados. Durante o encontro, médicos, técnicos e autoridades debateram os atuais problemas que envolvem a captação, encaminhamento e transplantes de tecidos oculares no Brasil.





- Como consequência da realização do VII Fórum Nacional de Saúde Ocular, o CBO e o Ministério da Saúde vêm mantendo reuniões periódicas para discutir a atualização da Política Nacional de Atenção em Oftalmologia. Os encontros começaram em 29 de junho de 2023, quando o presidente do CBO, Cristiano Caixeta Umbelino, e o integrante do Conselho de Diretrizes e Gestão (CDG) da entidade, Marcos Ávila, foram recebidos pela ministra Nísia Trindade e pelo secretário de Atenção Especializada à Saúde, Helvécio Miranda Magalhães Júnior. Depois dessa reunião inaugural, outros encontros já foram realizados entre representantes do CBO e o membros do corpo técnico do Ministério.

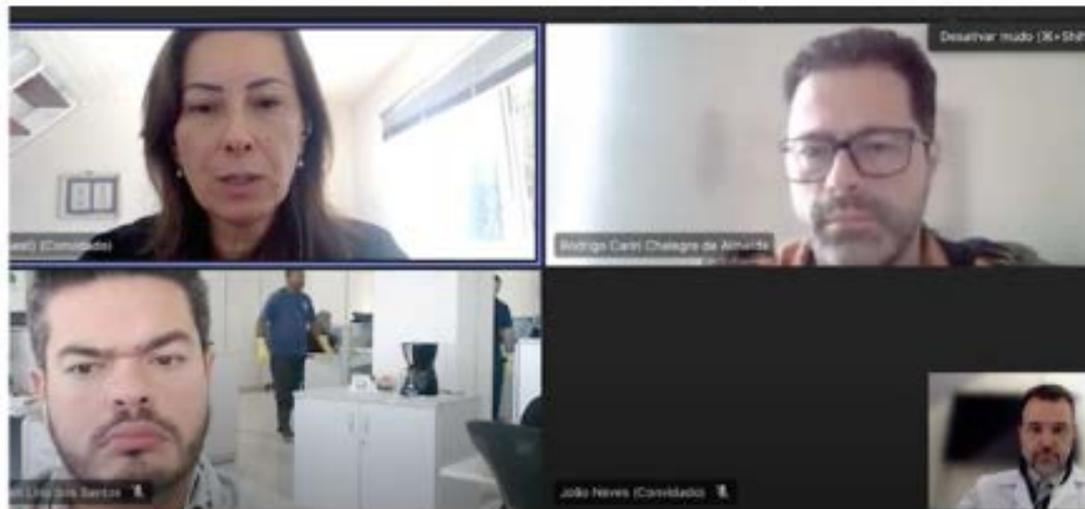
- O CBO esteve presente no XIV Encontro Nacional de Entidades Médicas (ENEM), realizado nos dias 29 e 30, em Brasília. O evento foi promovido pela Associação Médica Brasileira (AMB), em conjunto com o Conselho Federal de Medicina (CFM), a Federação Nacional dos Médicos (FENAM) e a Federação Médica Brasileira (FMB) e teve como objetivos principais promover a unidade e a mobilização das entidades e do movimento médico em defesa do SUS e da saúde da população, discutir encaminhamentos e ações conjuntas das entidades representativas dos médicos e deliberar sobre propostas e estratégias da profissão médica e da medicina. A ministra da Saúde, Nísia Trindade, participou da solenidade de abertura do encontro e, ao final, foram aprovadas 75 propostas e três moções.



- Em junho de 2023 foi divulgada a decisão do Superior tribunal de Justiça (STJ) que confirmou o real entendimento da ADPF 131 de que os optometristas não podem diagnosticar doenças, prescrever medicamentos ou lentes de grau, fazer exames oftalmológicos ou praticar outras atividades privativas do profissional médico.

## Julho

- Em continuidade aos debates do VII Fórum Nacional de Saúde Ocular, foram realizadas três reuniões entre representantes do CBO e do Ministério da Saúde. Uma delas ocorreu na capital federal, onde o presidente do CBO, Cristiano Caixeta, a 1ª secretária Wilma Lelis, o ex-presidente Marcos Ávila e médicos oftalmologistas especializados na assistência oftalmológica do SUS participaram de audiência na Secretaria de Atenção Especializada do Ministério da Saúde. As outras duas foram realizadas online com autoridades do Ministério.



- Estimular o desenvolvimento de soluções tecnológicas inovadoras para prevenir e tratar doenças oculares, promover a conscientização sobre a importância do cuidado dos olhos em todas as fases da vida e desenvolver soluções para melhorar a gestão da saúde visual. Esses foram os objetivos do Oftalmo Hack CBO, realizado entre os dias 14 e 16 de julho no Instituto de Radiologia do Hospital das Clínicas FMUSP (InRad) pelo Conselho Brasileiro de Oftalmologia (CBO) e pela Geek Vision.



- Pelo segundo ano consecutivo, o CBO se une aos jornalistas Daiane Garbin e Tiago Leifert na Campanha De Olho nos Olhinhos. Em 4 de julho foi organizada uma reunião online para discutir a ação, que ocorreria em setembro.



- O presidente Cristiano Caixeta proferiu uma palestra sobre a Campanha 24 Horas pelo Diabetes em 29 de julho, durante o Congresso Brasileiro Multidisciplinar em Diabetes, promovido em São Paulo pela Associação Nacional de Atenção ao Diabetes (ANAD).



- Numa das atividades prévias ao 67º Congresso Brasileiro de Oftalmologia, os alunos das 8ª e 9ª turmas do Curso CBO de Desenvolvimento de Lideranças reuniram-se em Fortaleza em 21 e 22 de agosto para uma série de atividades relacionadas à atividade. No encerramento, houve uma cerimônia de diplomação dos alunos que concluíram o curso.



- Ainda no dia 22, foi realizada a reunião ordinária do Conselho de Diretrizes e Gestão (CDG) na qual foram apresentadas as conclusões dos grupos de trabalho e discutidas pautas estratégicas da Especialidade.



- Outra atividade pré-congresso foi a reunião da Comissão de Ensino com coordenadores dos cursos de especialização em Oftalmologia credenciados pelo CBO na qual foram debatidos temas como Prova Nacional de Oftalmologia, Teste de Progresso e Matriz de Competências. O Encontro contou com a participação da professora Helena Filipe, da Associação Pan-Americana de Oftalmologia.



- De 23 a 26 de agosto, em Fortaleza, ocorreu o 67º Congresso Brasileiro de Oftalmologia, que reuniu aproximadamente 3.800 médicos oftalmologistas de todo o País no Centro de Eventos do Ceará. A grande jornada de transmissão do conhecimento foi composta por mais de 300 horas/aula e envolveu a realização de 185 encontros diferenciados. O lema do encontro, “Espere o inimaginável” não foi apenas uma frase de marketing, mas uma síntese precisa do que foi o maior evento oftalmológico do ano na América Latina.



- Na noite de 23 de agosto, o CBO, com patrocínio da Johnson & Johnson (lentes Acuvue) e apoio de várias empresas parceiras, realizou a corrida Visão no Esporte. O evento ocorreu a beira mar e reuniu médicos e a população da cidade. A iniciativa proporcionou a arrecadação de centenas de latas de leite em pó, posteriormente doadas para o Instituto Primeira Infância do Ceará.



- Outra ação social importante realizada pelo CBO durante o Congresso de Fortaleza foi a Campanha Pequenos Olhares, que garantiu o atendimento oftalmológico de qualidade a centenas de crianças em situação de vulnerabilidade. Foram acolhidas em ambiente com atividades lúdicas e educacionais e, aqueles que precisavam, receberam posteriormente os óculos doados pelo CBO.



## Setembro

- No dia 14, o presidente do CBO participou de audiência pública convocada pela Comissão de Desenvolvimento Econômico da Câmara dos Deputados para debater o projeto 2.302/19. Este projeto, de autoria do então deputado Hiran Gonçalves, proíbe a comercialização de lentes oftálmicas que não obedecem às especificações fixadas pela legislação sanitária e de normatização metrológica correlata. A audiência foi convocada por requerimento do deputado Fernando Máximo (União/RO). Na ocasião, o Cristiano Caixeta defendeu a aprovação do projeto.



- Em 16 e 17 de setembro aconteceu mais uma edição da Campanha De Olho nos Olhinhos, promovida pelos jornalistas Daiana Garbin e Tiago Leifert e apoiada pelo CBO. A ação foi realizada em oito estados, com o propósito de conscientizar e alertar a população sobre o retinoblastoma.



- Em 21 do mesmo mês ocorreu o Fórum de Intercâmbio do Conhecimento em Complicações do Diabetes. Alípio Corrêa Neto, um dos presidentes do Congresso Brasileiro de Oftalmologia de 2024 representou o CBO no evento, que debateu dificuldades de acesso ao diagnóstico e tratamento das complicações do diabetes.



- O presidente do CBO e a 1ª secretária da entidade estiveram presentes no 3º Fórum Nacional de Atenção à Pessoa com Deficiência Visual, realizado em 22 de setembro em São Paulo. A iniciativa foi promovida pelo CBO e pela Sociedade Brasileira de Visão Subnormal (SBVSN), com o apoio de inúmeros parceiros. O evento abordou temas como reabilitação visual, avanços tecnológicos e acesso dos portadores de baixa visão e cegueira aos serviços e recursos essenciais.



- Na última semana de setembro foram celebrados os 25 anos de existência da Scientific Electronic Library Online (SciELO) no Brasil. O CBO participou do evento, representado pelo editor chefe da revista Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, Eduardo Melani Rocha, e a editora chefe da e-Oftalmo, Fernanda Porto.



- O Conselho Federal de Medicina (CFM) inaugurou sua nova sede em Brasília, em 29 de setembro. A solenidade contou com a presença do vice-presidente da República, Geraldo Alckmin e do senador Hiran Gonçalves. O CBO foi representado pelo médico oftalmologista Alípio de Souza Neto.



- O CBO participou do workshop multiprofissional da Fundação Altino Ventura (FAV) que aconteceu em 29 e 30 de setembro. Entre os pontos abordados no evento estiveram baixa visão, reabilitação visual e múltiplas deficiências. O CBO foi representado pelo presidente Cristiano Caixeta e pela 1ª secretária Wilma Lelis.

## Outubro

- Os integrantes da então diretoria do CBO e da diretoria que havia sido eleita no congresso de Fortaleza promoveram um encontro com representantes das empresas patronas da entidade na sede do Conselho, em 06 de outubro.

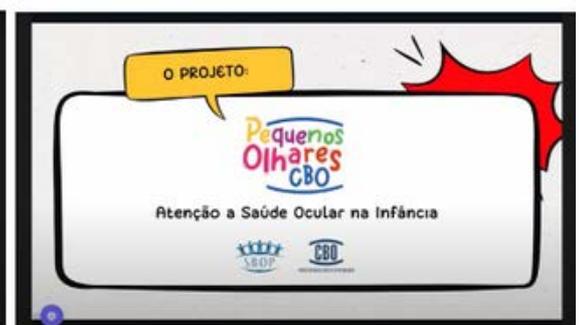


- No dia seguinte, as duas diretorias receberam alunos de especialização e residentes para aprimorar o relacionamento com os futuros especialistas.
- O CBO apoiou e deu destaque à campanha de conscientização sobre a ambliopia, promovida pelo Conselho Latino-Americano de Estrabismo (CLADE) em 19 países do continente e na Espanha. No Brasil, a campanha foi marcada por várias iniciativas voltadas para a população, médicos, professores e familiares de portadores.

- O presidente do CBO, Cristiano Caixeta Umbelino participou remotamente de uma audiência pública na Câmara Municipal do Recife, em Pernambuco, onde destacou os dez anos da Lei do Ato Médico e os problemas da saúde ocular no País. A audiência contou com a participação do assessor jurídico do CBO, Heron Pedroso, do presidente da Sociedade de Oftalmologia de Pernambuco, Vasco Bravo Filho. O tema principal do evento foi a importância da inserção da Oftalmologia na Atenção Primária à Saúde.



- O CBO realizou em 11 de outubro um encontro online para treinar e capacitar profissionais da instituição filantrópica Obras Sociais Irmã Dulce para triagem de acuidade visual. A ação foi um desdobramento da Campanha Pequenos Olhares.



## Novembro

- A entrega de óculos para as crianças assistidas pela Campanha Pequenos Olhares ocorreu nos dias 08 e 16 de novembro. Os exames oftalmológicos foram feitos durante o congresso brasileiro de oftalmologia de Fortaleza e a ação beneficiou centenas de crianças em situação de vulnerabilidade social da grande Fortaleza.



- Em 17 de novembro foi realizado o III Fórum Nacional sobre Saúde Suplementar do CFM, em Brasília. O CBO esteve representado por seu presidente, Cristiano Caixeta, pela presidente eleita, Wilma Leis e pelo tesoureiro Frederico Pena.



- A 10ª turma do Curso CBO de Desenvolvimento de Lideranças esteve reunida na sede da entidade em 24 e 25 de novembro. Os alunos assistiram a palestras e participaram de dinâmicas com foco no aprimoramento das habilidades de liderança, gestão de equipe e carreira médica.



- Em 25 de novembro ocorreu a live que coroou toda a Campanha 24 Horas pelo Diabetes 2023. Em sua quarta edição, a campanha transmitiu informações sobre os vários aspectos da doença e contou com a participação de médicos de todo o Brasil, com destaque para os coordenadores de mutirões do diabetes que foram realizados em dezenas de cidades brasileiras.

## Dezembro

- O Congresso Português de Oftalmologia foi realizado entre 30 de novembro e 02 de dezembro e o CBO marcou presença na ocasião reforçando a parceria internacional. No Simpósio Luso-Brasileiro, o CBO foi representado pelo então presidente Cristiano Caixeta, pela presidente eleita, Wilma Lelis e pelo tesoureiro Frederico Pena.



- A Sociedade Brasileira de Glaucoma produziu um vídeo para conscientização sobre a doença e os cuidados com a saúde ocular que foi exibido durante todo o mês em sessões de cinema em várias cidades brasileiras. O presidente do CBO representou a entidade na sessão inaugural do vídeo, ocorrida em São Paulo.



- O CBO foi um dos principais protagonistas na elaboração da Resolução 2.371/23 do CFM que regulamenta a participação dos médicos em projetos de mutirões em cirurgias eletivas.

- Pela primeira vez na história, um presidente do Conselho Federal de Medicina visitou a sede do CBO. Em 18 de dezembro, José Hiran da Silva Gallo esteve na sede da entidade para debater questões relacionadas ao fortalecimento da especialidade e da Medicina.



## Patronos CBO

O trabalho do CBO é ininterrupto e segue em busca de fazer frente a três grandes desafios: oferecer aos futuros especialistas uma formação sólida, em consonância com as necessidades de atendimento da população brasileira, garantir aos médicos oftalmologistas brasileiros oportunidades para sua atualização, e informar à população sobre os cuidados necessários com sua saúde ocular.



Para atuar em todas essas frentes, contamos com o apoio de empresas que integram o projeto Patronos CBO, a quem agradecemos pelo apoio e parceria:

**Alcon**



**Johnson & Johnson**  
VISION



**GENOM**



CONSELHO BRASILEIRO DE OFTALMOLOGIA