



# 15° COBRAPDEM

CONGRESSO BRASILEIRO PEDIÁTRICO  
DE ENDOCRINOLOGIA E METABOLOGIA

*Belo Horizonte - MG*

**7 A 9 DE DEZEMBRO DE 2023**



Sociedade Mineira  
de Pediatria



**PROGRAMA OFICIAL**



Clóvis Francisco Constantino  
Presidente da Sociedade Brasileira  
de Pediatria

Prezados e prezadas pediatras brasileiros (as)  
Lembrem-se:

De 07 a 09 de dezembro deste ano, 2023,  
teremos à nossa disposição o  
15º Congresso Brasileiro Pediátrico de  
Endocrinologia e Metabologia.

O temário, cuidadosamente confeccionado  
pela Comissão Científica é altamente  
atualizado, contemporâneo.

Na histórica Belo Horizonte, Minas Gerais,  
estaremos a desfrutar da programação  
científica e da bela cidade.

Vamos até lá.



Cristiano Túlio Maciel Albuquerque  
Presidente do XV Cobrapem

Ao final de 2019, todo o mundo foi abalado por um desafio nunca vivenciado pelas nossas gerações atuais, a pandemia da Covid-19, que alterou profundamente as economias, a política e vários campos de nossa vida, incluindo as relações familiares, profissionais e sociais. As desigualdades sociais foram expostas e ampliadas. Nunca se exigiu tanto dos profissionais de saúde, que desempenharam um papel fundamental, verdadeiros heróis, reconhecidos pela sociedade, mas por outro lado, vivenciando sentimentos intensos como medo, solidão e incertezas.

A endocrinologia pediátrica é uma especialidade jovem, que trabalha com extremos, desde a leveza do processo de crescimento de uma criança, até a complexidade de doenças raras e crônicas, potencialmente fatais, que exigem do profissional o domínio da ciência, equilibrada com a arte e humanidade, para oferecer o cuidado adequado às crianças, adolescentes e seu entorno. Embora a ciência seja o nosso alicerce, a construção requer sabedoria e a linguagem importa, para acolher as diversidades do cuidado.

É neste momento de reencontros e resignificações, que Belo Horizonte terá a honra de recebê-los para o primeiro COBRAPEM presencial pós-pandemia. Organizado pela Sociedade Brasileira de Pediatria e pelo Grupo Antônio José das Chagas, Endocrinologia Pediátrica MG, o congresso manterá sua vocação de excelência científica, mas propiciará momentos de reflexões sobre o papel do endocrinologista pediátrico na sociedade, discutindo temas complexos sob o clima ameno das montanhas de Minas, com sua hospitalidade, culinária, regionalismo, diversidade, arte e muita amizade.

Esperamos vocês para o XV Cobrapem entre os dias 7 e 9 de dezembro de 2023.

# COMISSÃO ORGANIZADORA

Presidente da SBP: **Clovis Francisco Constantino**  
Presidente da SMP: **Márcia Gomes Penido Machado**  
Presidente do Congresso: **Cristiano Túlio Maciel Albuquerque**  
Presidente de Honra: **Ivani Novato Silva**  
Diretora de Cursos e Eventos da SBP: **Lilian Sadeck**  
Secretário Geral do Congresso: **Thaís Ramos Vilella**  
1º Secretário (SBP): **Maria Tereza Fonseca da Costa**  
2º Secretário: **Gabriela Furquim Werneck Campos Valadão**  
Responsável Técnico: **Cristiano Túlio Maciel Albuquerque**

## COMISSÃO CIENTÍFICA

Presidente: Crésio de Aragão Dantas Alves.  
Vice-presidente: Rafael Machado Mantovani.  
Diretor Científico da SBP: Dirceu Solé

### **Departamento científico de endocrinologia da SBP:**

Presidente: Crésio de Aragão Dantas Alves (BA)  
Kássie Regina Neves Cargnin (RJ)  
Renata Andion Arruti (BA)  
Renata Villas Boas Andrade Lima (BA)  
Maristela Estevão Barbosa (DF)  
Ivani Novato Silva (MG)  
Julienne Angela Ramires de Carvalho (PR)  
Marilza Leal Nascimento (SC)  
Cristiane Kochi (SP)

## COMISSÃO DE TEMAS LIVRES

Coordenadora: Cristina Botelho Barra  
Heloisa Marcelina da Cunha Palhares  
Jaderson Mateus Vilela Antunes  
Nathalia Teixeira Palla Braga  
Tania Maria Barreto Rodrigues  
Tatiana de Oliveira Rassi

## COMISSÃO SOCIAL

Coordenadora: Juliana de Souza Rajão  
Fernanda Ramos de Carvalho Pumptis  
Maria Luiza Lauar Claret Lima  
Samuel Dutra Antônio

**07  
DEZ**

quinta-feira

## auditório 1

**07:30-08:30** **CRENCIAMENTO. CAFÉ DE BOAS VINDAS & VISITA AOS PÔSTERES**

**08:30-09:00** **Conferência de Abertura: HISTÓRIA DA TRIAGEM NEONATAL EM ENDOCRINOLOGIA - EXPERIÊNCIA DE MINAS GERAIS**

*Coordenadora: THAÍS RAMOS VILELLA (MG)*

*Palestrante: IVANI NOVATO SILVA (MG)*

**09:00-09:40** **ABERTURA OFICIAL DO CONGRESSO**

Presidente do Congresso. *CRISTIANO TÚLIO MACIEL ALBUQUERQUE (MG)*

Primeiro Vice-Presidente da SBP. *EDSON FERREIRA LIBERAL (RJ)* – Vídeo *Dr. Clóvis*

Presidente da SMP. *MÁRCIA GOMES PENIDO MACHADO (MG)*

Presidente do Comitê Científico de Endocrinologia Pediátrica da SBP. *CRÉSIO ALVES (BA)*

**09:40-10:00** **INTERVALO**

**10:00-11:00** **Conferência Internacional: ENDOCRINE TREATMENT IN GENDER-DIVERSE CHILDREN AND ADOLESCENTS: OUTCOMES OF PUBERTY SUPPRESSION AND HORMONE TREATMENT IN EARLY ADULTHOOD**

*Coordenador: CRISTIANO TÚLIO MACIEL ALBUQUERQUE (MG)*

10:00-10:40 *Palestrante: SABINE ELIZABETH HANNEMA (HOLANDA)*

10:40-11:00 **Discussão Transgeneridade**

**11:00-12:00** **Conferência Internacional: CONGENITAL HYPERINSULINISM: UPDATE IN DIAGNOSIS AND TREATMENT**

*Coordenador: RAPHAEL DEL ROIO LIBERATORE JUNIOR (SP)*

11:00-11:40 *Palestrante: DIVA D. DE LEON CRUTCHLOW (EUA)*

11:40-12:00 **Discussão hiperinsulinismo congênito**

## auditório 1

12:00-13:00

### SIMPÓSIO SATÉLITE BIOMARIN

Acondroplasia: características e comorbidades mais frequentes

*LUIZ CLÁUDIO GONÇALVES DE CASTRO (DF)*

Voxzogo - o 1o. e único tratamento direcionado para a Acondroplasia

*GABRIELA WERNECK (MG)*

Apresentação de casos clínicos

*ANA PAULA BORDALLO (RJ)*

Apresentação de casos clínicos

*GENOIR SIMONI (SC)*

Perguntas e Respostas

13:00-14:00

### INTERVALO

14:00-15:40

### Mesa-Redonda: OBESIDADE

*Secretária: MARIA LUIZA LAUAR CLARET LIMA (MG)*

14:00-14:20 Manejo da obesidade na síndrome de Prader-willi.

*LATIFE SALOMAO TYSZLER (RJ)*

14:20-14:40 Abordagem da obesidade em lactentes e pré-escolares.

*ROSE MARIE MUELLER LINHARES (SC)*

14:40-15:00 Novos tratamentos para a obesidade monogênica.

*RUTH ROCHA FRANCO (SP)*

15:00-15:20 Novidades do posicionamento da Academia

Americana de Obesidade: por que tanta polêmica?

*LOUISE COMINATO (SP)*

15:20-15:40 • Discussão

15:40-16:20

### INTERVALO E VISITA AOS PÔSTERES

16:20-18:00

### Mesa-Redonda: ADRENAL E DDS

*Secretária: JULIANA DE SOUSA RAJÃO TEIXEIRA (MG)*

16:20-16:40 Avaliação do RN com hipertrofia de clitóris: sempre é

## auditório 2

SOMENTE PARA PRESCRITORES

### SIMPÓSIO SATÉLITE NOVO NORDISK: TRATAMENTO DA OBESIDADE NA ADOLESCÊNCIA: O QUE HÁ DE NOVO?

*ERIKA PANIAGO GUEDES (RJ)*

### SIMPÓSIO SATÉLITE PFIZER: SOMATROGONA, QUEM É ESSE NOVO PERSONAGEM?

*Palestrantes: DURVAL DAMIANI (SP)*

*LUIS EDUARDO PROCOPIO CALLIARI (SP)*

*PAULO FERREZ COLLETT-SOLBERG (RJ)*

### Mesa-Redonda: ENDOCRINOLOGIA GERAL

*Secretária: FERNANDA RAMOS DE CARVALHO PUMPUTIS (MG)*

14:00-14:20 Painéis ampliados de triagem neonatal: o que o endocrinologista pediátrico precisa saber.

*RODRIGO REZENDE ARANTES (MG)*

14:20-14:40 Impacto do Covid-19 nas doenças endócrinas.

*SEBASTIÃO CAMARGO SCHMIDT NETO (SP)*

14:40-15:00 Efeito dos desreguladores endócrinos em pediatria.

*LUANNA SILVA LAGES CASTELO BRANCO (PI)*

15:00-15:20 Prescrição de suplementos nutricionais e vitaminas em endocrinologia pediátrica: quando indicar?

*MARIANA ZORRON MEI HSIA PU (SP)*

15:20-15:40 Discussão

### INTERVALO E VISITA AOS PÔSTERES

### Mesa-Redonda: METABOLISMO ÓSSEO

*Secretário: JADERSON M VILELA ANTUNES (MG)*

16:20-16:40 Laboratório em osteometabolismo.

DDS?

BARBARA GUIOMAR SALES GOMES DA SILVA (PE)

16:40-17:00 Como a genética pode auxiliar na investigação da DDS?

ANDREA TREVAS MACIEL-GUERRA (SP)

17:00-17:20 Crescimento da criança com HAC não clássica:  
quando e como tratar?

CRISTINA BOTELHO BARRA (MG)

17:20-17:40 Insuficiência adrenal primária de causas genéticas.

SONIR ROBERTO RAUBER ANTONINI (SP)

17:40-18:00 Discussão

CARINA MARQUES BARROSO (CE)

16:40-17:00 Aspectos radiológicos na avaliação óssea.

GUIDO DE PAULA COLARES NETO (SP)

17:00-17:20 Abordagem da doença metabólica óssea da  
prematuridade.

JULIA CONSTANÇA CONCEIÇÃO SOUZA FERNANDES (BA)

17:20-17:40 Avaliação da DXA em crianças e adolescentes: o que  
há de novo?

LUIZ CLÁUDIO GONÇALVES DE CASTRO (DF)

17:40-18:00 Discussão

08  
DEZ

sexta-feira

auditório 1

auditório 2

08:00-09:00

**SIMPÓSIO ADIUM: PUBERDADE PRECOCE CENTRAL: DISCUTINDO  
O TRATAMENTO SEMESTRAL**

Palestrantes: ANA CANTON (SP)

SONIR ROBERTO RAUBER ANTONINI (SP)

09:00-10:00

**Discussão de Caso Clínico: DDS**

Coordenador: GIL GUERRA-JUNIOR (SP)

Debatedores: MARIA BETHÂNIA PEREIRA TORALLES (BA),

GUILHERME GUARAGNA FILHO (RS),

BERENICE BILHARINHO MENDONÇA (SP)

**Discussão de Caso Clínico: ADRENAL**

Coordenador: SONIR ROBERTO RAUBER ANTONINI (SP)

Debatedores: ROSANA MARQUES PEREIRA (PR), TANIA SANCHEZ

BACHEGA (SP), MILENA COELHO FERNANDES CALDATO (PA)

**10:00-10:20** **INTERVALO**

**10:20-12:00** **Mesa-Redonda: CRESCIMENTO**

*Secretária: THAÍS RAMOS VILELLA (MG)*

10:20-10:40 Neuroendocrinologia do crescimento.

*CRISTIANE KOPACEK (RS)*

10:40-11:00 Predição de altura final, métodos e algoritmos.

*JACQUELINE ROSANGELA DE ARAÚJO (PE)*

11:00-11:20 Baixa estatura idiopática, indicação de testes moleculares.

*ALEXSANDRA C. MALAQUIAS DE MOURA RIBEIRO (SP)*

11:20-11:40 Baixa velocidade de crescimento no tratamento com rGH, como conduzir.

*RENATA MACHADO PINTO (GO)*

11:40-12:00 Discussão

**INTERVALO**

**Mesa-Redonda: DIABETES MELITO**

*Secretária: TATIANA DE OLIVEIRA RASSI (MG)*

10:20-10:40 Prevenção do DM1 - onde estamos e perspectivas futuras.

*LUIS EDUARDO PROCOPIO CALLIARI (SP)*

10:40-11:00 100 anos de insulina - onde estamos e para onde vamos.

*RICARDO FERNANDO ARRAIS (RN)*

11:00-11:20 Monitorização contínua da glicose e novos sensores.

*MAURO SCHARF PINTO (PR)*

11:20-11:40 Nova geração de bombas de insulina sem fio e pâncreas artificial.

*MARCIA KHALED PUÑALES COUTINHO (RS)*

11:40-12:00 Discussão

**12:00-12:20** **VISITA DOS EXPOSITORES E PÔSTERES**

**12:20-13:20** **SIMPÓSIO SATÉLITE NOVO NORDISK: DEFICIÊNCIA DE GH EM CRIANÇAS E OS DIFERENCIAIS DE SOMAPACITANA COMO NOVA TERAPIA SEMANAL.**

Manejo da criança com DGH e o papel do endocrinologista pediatra na superação das barreiras do tratamento.

*CRISTIANE KOPACEK (RS)*

Eficácia, segurança e tecnologia de somapacitana, o novo GH semanal

*ALEXSANDRA C. MALAQUIAS DE MOURA RIBEIRO (SP)*

**VISITA DOS EXPOSITORES E PÔSTERES**

**SIMPÓSIO SATÉLITE ULTRAGENYX: ASPECTOS PRÁTICOS PARA O DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DO PACIENTE COM HIPOFOSFATEMIA LIGADA AO X: EXPERIÊNCIA DE MUNDO REAL.**

*Palestrantes: LUIZ CLÁUDIO GONÇALVES DE CASTRO (DF) e JULIENNE ANGELA RAMIRES DE CARVALHO (PR)*

**13:20-14:20** **Discussão de Caso Clínico: ONCO-ENDO**

*Coordenador: LUIS FERNANDO FERNANDES ADAN (BA)*

*Debatedores: SIMONE SAKURA ITO (SP), PAULO ALONSO GARCIA ALVES JUNIOR (RJ), ADRIANA APARECIDA SIVIERO-MIACHON (SP)*

**Discussão de Caso Clínico: METABOLISMO ÓSSEO**

*Coordenador: LUIZ CLÁUDIO GONÇALVES DE CASTRO (DF)*

*Debatedores: HAMILTON CABRAL DE MENEZES FILHO (SP), JULIENNE ANGELA RAMIRES DE CARVALHO (PR), GABRIELA WERNECK (MG)*

**14:20-16:00** **Mesa-Redonda: PUBERDADE**

*Secretária: HELOÍSA MARCELINA DA CUNHA PALHARES (MG)*

14:20-14:40 Avanços na genética da puberdade precoce.

*ANA CLAUDIA LATRONICO (SP)*

**Mesa-Redonda: TIREOIDE**

*Secretária: NATHÁLIA TEIXEIRA PALLA BRAGA (MG)*

14:20-14:40 Triagem para hipotireoidismo congênito: já temos evidências para reduzir o ponto de corte?

14:40-15:00 Indução puberal no atraso constitucional e no hipogonadismo  
*DURVAL DAMIANI (SP)*

15:00-15:20 A investigação da puberdade precoce periférica  
*MARIA DE FÁTIMA BORGES (MG)*

15:20-15:40 Crescimento das meninas após a menarca  
*CHRISTINA CRUZ HEGNER (ES)*

15:40-16:00 Discussão

**16:00-16:20 VISITA AOS EXPOSITORES**

**16:20-17:20 Discussão de Caso Clínico: CRESCIMENTO**

*Coordenador: DURVAL DAMIANI (SP)*  
*Debatedores: RENATA SZUNDY BERARDO (RJ), PAULO FERREZ COLLETT-SOLBERG (RJ), MARGARET CRISTINA DA SILVA BOGUSZEWSKI (PR)*

**17:20-18:20 Conferência Internacional: AROMATASE INHIBITORS TO IMPROVE LINEAR GROWTH: WHOM, WHEN AND HOW TO TREAT AND MONITOR**

*Coordenador: CLAUDIO HOINEFF (RJ)*  
17:20-18:00 *Palestrante: VERONICA MERIQ (CHILE)*  
18:00-18:20 Discussão

*SUZANA NESI FRANÇA (PR)*

14:40-15:00 Hipotireoidismo subclínico.  
*KASSIE REGINA NEVES CARGNIN (RJ)*

15:00-15:20 Tratamento da doença de Graves.  
*FABIANO SANDRINI (PR)*

15:20-15:40 Como abordar nódulos tireoidianos em pediatria.  
**MARILZA LEAL NASCIMENTO (SC)**

15:40-16:00 Discussão

**VISITA AOS EXPOSITORES**

**Discussão de Caso Clínico: PUBERDADE**

*Coordenador: VINICIUS NAHIME DE BRITO (SP)*  
*Debatedoras: LEILA CRISTINA PEDROSO DE PAULA (RS), LEANDRA STEINMETZ (SP), DÉBORA CRISTIANE GOMES (MG)*

**09  
DEZ**

*sábado*

**auditório 1**

**auditório 2**

**08:00-09:00**

**Discussão de Caso Clínico: DIABETES MELITO**

*Coordenadora: MONICA ANDRADE LIMA GABBAY (SP)*  
*Debatedores: RAFAEL MACHADO MANTOVANI (MG), THAIS DELLA MANNA (SP), RENATA VILLAS BOAS ANDRADE LIMA (BA)*

**Discussão de Caso Clínico: LÍPEDES E NUTRIÇÃO**

*Coordenador: OSMAR MONTE (SP)*  
*Debatedores: JACQUELINE ROSANGELA DE ARAÚJO (PE), SAMUEL DUTRA ANTÔNIO (MG), DANIELA DE OLIVEIRA FRANCO LUBE (ES)*

**09:00-09:20**

**VISITA AOS EXPOSITORES**

**09:20-10:15**

**Conferência Nacional: COMO TRATAR A QUEIXA DE BAIXA ESTATURA**

*Coordenador: RICARDO FERNANDO ARRAIS (RN)*

09:20-10:00 *Palestrante: BERENICE BILHARINHO MENDONÇA (SP)*

10:00-10:15 **Discussão queixa de baixa estatura**

**10:20-11:15**

**Conferência Internacional: TURNER SYNDROME: WHEN AND HOW TO REPLACE SEX STEROIDS**

*Coordenador: GENOIR SIMONI (SC)*

10:20-11:00 *Palestrante: RAUL CALZADA LEON (MÉXICO)*

11:00-11:15 **Discussão síndrome de Turner**

**11:20-12:15**

**Conferência Internacional: CONGENITAL HYPOPIUITARISM: ETIOLOGY, DIAGNOSIS AND TREATMENT**

*Coordenador: RAFAEL MACHADO MANTOVANI (MG)*

11:20-12:00 *Palestrante: MEHUL T. DATTANI (INGLATERRA)*

12:00-12:15 **Discussão conferência hipopituitarismo**

**12:15-12:30**

**ENCERRAMENTO DO CONGRESSO**

*Palestrante: CRISTIANO TÚLIO MACIEL ALBUQUERQUE (MG)*

**S A N D O Z**

# 1º CONFERÊNCIA DAS FAMÍLIAS DO HIPERINSULINISMO CONGÊNITO!

- 14:00 A associação de hiperinsulinismo congênito
- 14:15 O que é HC - *Dr Raphael Del Roio Liberatore Junior*
- 14:30 Tratamento clínico do HC - *Dr Raphael Del Roio Liberatore Junior*
- 14:45 Abordagem nutricional - *Dra Roberta Sanches*
- 15:00 Abordagem cirúrgica - *Dr Flávio de Oliveira Pileggi*
- 15:15 Novos tratamentos - *Dra Diva de León-Crutchlow*
- 15:30 Situação atual no Brasil - *Laura Lucato dos Santos*
- 15:45 Discussão com os presentes



# PROGRAMAÇÃO SOCIAL

Quinta-feira  
07 DEZ

Logo após o encerramento das palestras, todos os participantes estão convidados a confraternização de boas vindas:

**Coquetel Musical do Congresso**

**Foyer do Minascentro** - Av. Augusto de Lima, 785 – Centro

Sexta-feira  
08 DEZ

**Jantar dos Palestrantes**

**Automóvel Clube de BH** (evento fechado apenas para palestrantes)

**Para os demais congressistas:**

**Montê Bar** - Praça Rui Barbosa, 104 – Centro. Couvert: R\$ 20,00.

Obs: sugerimos ir de táxi ou Uber, pois não é recomendado circular a pé na área central e há poucas opções de estacionamento. 20 minutos de Uber.

Sábado  
09 DEZ

**Mercado Novo** - Avenida Olegário Maciel, 742 – Centro. Após encerramento Oficial do Congresso às 13h30.

O Mercado foi construído em meados de 1960 e revitalizado nos últimos anos, o velho armazém abriga hoje um roteiro cultural de raízes mineiras com bons preços e opções gastronômicas únicas. 15 minutos a pé, caminhada leve, 5 minutos de Uber.

Domingo  
10 DEZ

**24ª Volta Internacional da Pampulha** (início às 7h)

Às 11h, esperamos os corredores e congressistas no **Restaurante Xapuri**:

Rua Mandacarú, 260 - Loja 1 – Trevo. Obs: custos individuais por conta dos participantes.

## Outras sugestões de lazer em Belo Horizonte:

- **SHOPPING MAIS PRÓXIMO:**

**Diamond Mall:** Av. Olegário Maciel, 1600 - Santo Agostinho. Caminhada de 15 minutos, 1 km. 5 minutos de Uber.

- **MERCADOS:**

**Mercado Central de Belo Horizonte:** ponto turístico mais visitado de Belo Horizonte e 3º maior Mercado do mundo, o Mercado Central reúne o melhor de Minas: as comidas típicas, o artesanato, a cultura e a tradição.

Av. Augusto de Lima, 744 - Centro. O Mercado Central situa-se imediatamente em frente ao Centro de Convenções, bastante atravessar a avenida. 2 minutos a pé.

- **MUSEUS, ARQUITETURA E CULTURA:**

- **Inhotim |** o maior museu a céu aberto do mundo, arte moderna e paisagismo:

Rua B, 20 Fazenda Inhotim, Brumadinho – MG. Sugerimos comprar entrada antecipada pelo site e agendar táxi, Uber ou contratar empresa de turismo. 2 a 3 horas de BH.

- **Circuito Cultural Praça da Liberdade |** Praça da Liberdade, s/nº - Funcionários.

Vários museus, café e gastronomia. Próximo ao evento e aos hotéis, por táxi ou Uber. 15 minutos de deslocamento.

- **Lagoa da Pampulha |** com conjunto arquitetônico de Oscar Niemayer.

Distante do local do evento e hotéis. 45 minutos de deslocamento.





## CLÍNICAS CREDENCIADAS COM PROFISSIONAIS TREINADOS PARA APLICAÇÃO:

mais de 80 clínicas credenciadas para aplicação do acetato de leuprorrelina 45mg. Obs.: em alguns locais temos profissionais disponíveis para atendimento à domicílio.



## ACOMPANHAMENTO E LEMBRETE DA PRÓXIMA APLICAÇÃO:

a partir da 1ª aplicação, o paciente passa a ser acompanhado pelo time de PSP, sendo lembrado sobre a data da próxima aplicação do medicamento.



## CONCIERGE:

time treinado e especializado para auxiliar pais/responsáveis com toda documentação necessária para retirada de acetato de leuprorrelina 45mg em farmácias do governo.



## VENDA COM DESCONTO EXCLUSIVO:

condição comercial exclusiva para compra por meio do PSP, com possibilidade de parcelamento. Para a 1ª caixa, benefício de 50% de desconto!

## ESTAMOS AO LADO DO SEU PACIENTE PARA APOIÁ-LO(A) DURANTE TODA A JORNADA DE TRATAMENTO DA PUBERDADE PRECOCE CENTRAL

Aproveitamos para informar que o acetato de leuprorrelina de 45mg está disponível no estoque central da **Secretaria de Saúde do estado de São Paulo**.



**ATENÇÃO:** acetato de leuprorrelina 45mg é um medicamento subcutâneo e refrigerado (2° a 8°C). É indispensável que a manipulação e a aplicação do medicamento sejam realizadas por profissionais treinados.



### TELEFONE

0800 772 0075 Ligação gratuita.  
Atendimento de 2ª a 6ª feira, das 08h às 18h



### SITE

[programaporvoce.com.br](http://programaporvoce.com.br)



### WHATSAPP

(11) 94462-3570



### APLICAÇÃO

gratuita