



**16° COBRAPEM**  
CONGRESSO BRASILEIRO PEDIÁTRICO  
DE ENDOCRINOLOGIA E METABOLOGIA  
12 A 15 DE NOVEMBRO DE 2025 Recife - PE

**12 a 15 de novembro**

Recife Expo Center  
Cais Santa Rita, 156 - São José, Recife - PE

## Trabalhos Científicos

**Título:** Avaliação Do Tratamento De Obesidade Grave Em Adolescentes Entre 12 E 18 Anos Com Liraglutida

**Autores:** Introdução: A obesidade infantil é multifatorial e associa-se a múltiplas comorbidades, como dislipidemia, diabetes mellitus tipo 2, hipertensão arterial sistêmica (HAS), doença hepática gordurosa não alcoólica, apneia obstrutiva do sono. Mudanças de estilo de vida são a base terapêutica e fármacos, como a liraglutida, podem potencializar a perda ponderal por ação central no balanço energético e por retardar o esvaziamento gástrico. Objetivos: Avaliar a variação do escore-z do IMC (zIMC) de adolescentes (8805,12 e

**Resumo:** CAROLINA FREITAS HERMSDORFF ( INSTITUTO ESTADUAL DE DIABETES E ENDOCRINOLOGIA LUIZ CAPRIGLIONE), ALÉXIA ALVES CABRAL ( INSTITUTO ESTADUAL DE DIABETES E ENDOCRINOLOGIA LUIZ CAPRIGLIONE), ISLA AGUIAR PAIVA ( INSTITUTO ESTADUAL DE DIABETES E ENDOCRINOLOGIA LUIZ CAPRIGLIONE), LUCIANA IGNACHITI FRANCISCO ( INSTITUTO ESTADUAL DE DIABETES E ENDOCRINOLOGIA LUIZ CAPRIGLIONE), JULIANA VEIGA MOREIRA ( INSTITUTO ESTADUAL DE DIABETES E ENDOCRINOLOGIA LUIZ CAPRIGLIONE), DANIELLE CHRISTIAN DE ARRUDA COSTA ( INSTITUTO ESTADUAL DE DIABETES E ENDOCRINOLOGIA LUIZ CAPRIGLIONE), JULIANA ELMOR MAINCZYK ( INSTITUTO ESTADUAL DE DIABETES E ENDOCRINOLOGIA LUIZ CAPRIGLIONE), BIANCA BARONE ( INSTITUTO ESTADUAL DE DIABETES E ENDOCRINOLOGIA LUIZ CAPRIGLIONE), LATIFE SALOMAO TYSZLER ( INSTITUTO ESTADUAL DE DIABETES E ENDOCRINOLOGIA LUIZ CAPRIGLIONE)