

# 14º Congresso Brasileiro de Gastroenterologia Pediátrica

05 a 9 de junho de 2012  
São Paulo - SP



## Trabalhos Científicos

**Título:** Prevalência De Obesidade E Sobrepeso Em Crianças E Adolescentes De Três Cidades Da Bahia

**Autores:** CAIRO R, MOREIRA F, SILVA L, , , , , ,

**Resumo:** Objetivos: Determinar prevalência de sobrepeso e obesidade entre estudante de ensino médio e fundamental de três cidades da Bahia segundo os critérios validados de COLE Y BEILIZI, ESTUDIO GALINUT, NHANES III – CDC (USA 2000), ENKID, e FUNDAÇÃO ORBEGOZO. Métodos: Estudo observacional transversal. A população amostral foi representada por crianças e adolescentes da Bahia, em um ano, das cidades de Salvador, Itabuna e Vitória da Conquista de escolas públicas e particulares. Para determinar tamanho amostral foi utilizada fórmula para populações finitas, com 7134 indivíduos com idade de 5 aos 19 anos, com medida de Peso, Altura e Índice de Massa Corpórea e analisados com programa SPPS (17.0). Resultados: A procedência de crianças e adolescentes por cidade: 2409 (34%) de Itabuna, 2279 (32%) de Vitória da Conquista e 2446 (34%) em Salvador; 4079 (57%) de escolas publicas e 3055 (43%) de particulares. A prevalência de sobrepeso pelos padrões de referência segundo NHANES III (2000) 9,9% (706), F. ORBEGOZO (1986) 6,5% (464), COLE (2000) 11,7% (837), ENKID (2001) 5,4% (388), GALINUT (1991) 6,9% (493) e para obesos NHANES III (2000) 5,1% (364), F. ORBEGOZO (1986) 4,0% (285), COLE (2000) 2,8% (203), ENKID (2001) 3,4% (240), GALINUT (1991) 5,5% (392). Conclusão: As variações dos padrões de referências na classificação de sobrepeso é de 5,4% a 11,7% e para obesidade 2,8% a 5,1%, demonstrando a necessidade de padronização será feita com as curvas da Organização Mundial De Saúde foi necessária. Programas de intervenção para Obesidade devem ser iniciados nas escolas precocemente.