



1º CONGRESSO BRASILEIRO e 4º Simpósio Internacional DE NUTROLOGIA PEDIÁTRICA

Centro de Convenções Centrosul | FLORIANÓPOLIS - SC | 13 a 15/11/14

Trabalhos Científicos

Título: Perfil Antropométrico E Estado Nutricional De Alunos Em Escola Pública De Campina Grande-pb.

Autores: ALINE FERNANDES ALVES; CLARICE ALVES ESMERALDO; EVELYN SALES VICTOR; MARIA LUIZA DE SOUZA MEDEIROS; OTNIEL CABRAL RAMOS; RAFAEL DAYVES MEDEIROS DE QUEIROZ; GITANA LEAL RODRIGUES; SANDRA MARIA ARAÚJO DE SOUSA; JANK LANDY SIMOA ALMEIDA; LUZIBÊNIA LEAL DE OLIVEIRA

Resumo: Objetivo: Avaliar o perfil antropométrico e estado nutricional de estudantes de escola pública em Campina Grande, PB. Metodologia: Estudo descritivo, transversal de abordagem quantitativa, fruto de extensão universitária. Foram verificados peso e estatura de 175 estudantes da Escola Municipal Presidente Kennedy. A amostra foi dividida em grupo I(0 a 5 anos), grupo II(6 a 10 anos) e grupo III(11 a 19 anos). Também foi analisado o Índice de Massa Corpórea por meio dos percentis por idade conforme o software WHO AnthroPlus indicado pela Organização Mundial da Saúde e os parâmetros estabelecidos: <0,1 Magreza acentuada; >0,1 e <3 Magreza; >3 e <85 Eutrófico; >85 e <97 Sobrepeso; >97 e <99,9 Obesidade; >99,9 Obesidade grave. Resultados: Quanto ao gênero (93 masculino e 82, feminino); distribuídos na faixa etária de 4 a 17 anos (média 8,7 anos e desvio padrão 2,8). Dentre os 24 participantes do grupo I, 4(16%) apresentaram magreza e os demais eutróficos. No grupo II dos 110 discentes, 8(7%) apresentaram magreza, 5 sobrepeso, 9 obesidade e 3 obesidade grave, ou seja, 17(15,4%) com peso excessivo. No grupo III, dos 41 integrantes, 5 deles (12%) apresentaram magreza, 3 sobrepeso, 4 obesidade e 2 obesidade grave, isto é, 9(21,9%) com peso excessivo. Não foram encontradas relações significativas entre distúrbio nutricional e sexo. Conclusões: O grupo III mostrou uma maior proporção de distúrbios nutricionais. Estima-se que 70 a 80% dos adolescentes com excesso de peso tornam-se adultos obesos, ressaltando a importância da avaliação nutricional para a detecção precoce e prevenção de comorbidades.