



3º Simpósio Internacional
de NUTROLOGIA PEDIÁTRICA

16 a 18 de maio de 2012 | Fábrica de Negócios | FORTALEZA – CE

Trabalhos Científicos

Título: Avaliação Nutricional De Pré-escolares Da Rede Publica De Ensino De Sobral-ce(2005-2010)

Autores: CECÍLIA COSTA ARCANJO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); CAIO PLÁCIDO COSTA ARCANJO (UNIVERSIDADE DE FORTALEZA); FRANCISCO PLÁCIDO NOGUEIRA ARCANJO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); VANESSA DANTAS RIBEIRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); ANA DIMÍTRIA GOMES PONTE (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); THAMARA VIEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); DIEGO CÉSAR TAVARES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); LORENA SOARES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); JANAÍNA TAPETI (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); NAYANNE AZEVEDO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CEARÁ)

Resumo: Objetivos: Avaliar o estado nutricional de pré-escolares da rede publica de ensino e analisar as alterações nas taxas de baixo peso, sobrepeso e obesidade no período de 5 anos (2005-2010). Metodologia: Crianças entre 2 e 6 anos da rede publica de Sobral foram pesadas e medidas, conforme normas da OMS, em dois momentos. Em Abril de 2005, 792 crianças de 4 escolas públicas foram escolhidas aleatoriamente e, em maio de 2010, 707 crianças das mesmas escolas participaram do estudo. Foram utilizados para classificação nutricional o percentis do Índice Massa Corpórea IMC . Resultados : A obesidade teve um aumento percentual de 54,03%, mas, contrariamente à tendência mundial, foi o baixo peso que apresentou um aumento mais expressivo (195,29%). Peso normal e Sobrepeso diminuíram em 8,07% e 37,47%, respectivamente. Conclusão: Houve, portanto, disparidade entre o resultado alcançado e o resultado esperado. A justificativa pode estar no fato de as crianças analisadas pertencerem à famílias de baixa renda, com pouco acesso a dietas alimentares adequadas.