OUESTIONÁRIO DE FREOÜÊNCIA ALIMENTAR: DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO EM POPULAÇÃO ADULTA DE PORTO ALEGRE, RS. Paula Stoll, Ruth L Henn, Analisa Celestini, Marta A Rieth, Marina B Moreira, Flávio D Fuchs, Sandra C P C Fuchs, Leila Beltrami Moreira (orient.) (UFRGS).

O QFA é útil para caracterizar a dieta habitual individual sendo utilizado em estudos epidemiológicos. OBJETIVO: Estimar a validade relativa de um questionário de freqüência alimentar (QFA), comparando-o com a média de 2 inquéritos recordatórios de 24 horas (IR24h). MÉTODOS: Para cada item do QFA, os participantes indicaram o consumo médio no último ano es foram transformadas em ingestão diária (gramas ou mililitros). A lista dos alimentos e preparações que constituiu a base do OFA de Porto Alegre ficou semelhante a do Rio de Janeiro, e foi pré-testada. Para os IR24h foram registrados todos os alimentos, métodos de preparação, receitas, quantidade e o tamanho da porção consumida, marca dos produtos. O QFA e os 2 IR24h foram administrados no mesmo dia, com ordem de aplicação aleatória, a 113 indivíduos, de 18 a 90 anos, randomicamente selecionados. RESULTADOS: Os valores obtidos para a ingestão de energia e demais nutrientes foram mais altos no QFA do que no IR24h. Os coeficientes de correlação de Pearson brutos variaram de 0, 70 a 0, 30 para energia e vitamina A, respectivamente. O ajuste para energia total diminuiu os coeficientes de correlação e a correção para o erro randômico intra-pessoal melhorou as correlações, com o mais alto coeficiente sendo observado para energia total (0, 74) e o menor para vitamina E (0, 14). As diferenças entre os métodos foram estatisticamente significativas para todos os nutrientes (p<0, 001). A correlação média atenuada entre os dois métodos foi 0, 43. O percentual médio de classificação no mesmo quartil pelos dois métodos e a classificação em quartis opostos foram 38% e 4%, respectivamente.

CONCLUSÕES: Este QFA mostrou boa validade relativa, sobretudo para os macronutrientes, indicando ser útil na obtenção de informação sobre a dieta usual. (PIBIC).