



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA  
ESCOLA DE NUTRIÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ALIMENTOS, NUTRIÇÃO E SAÚDE**

**Autor: Poliana de Araújo Palmeira**

**Título: “Análise da segurança alimentar e nutricional: uma contribuição na perspectiva da criança”.**

**ARTIGO 1:**

**Análise da Segurança Alimentar e Nutricional na perspectiva da criança: uma proposta metodológica**

**RESUMO**

A Segurança Alimentar e Nutricional (SAN) ocupa espaço privilegiado na agenda governamental configurando um momento favorável à formulação de políticas neste campo. Por se caracterizar como um fenômeno complexo e multifacetado são necessárias metodologias específicas capazes de identificar como se dá a tradução deste nos diferentes ciclos da vida. Este trabalho propõe uma metodologia de avaliação da SAN e Insegurança Alimentar e Nutricional (ISAN) no grupo de crianças menores de dois anos de idade. Para tanto, inicialmente foi definido um conceito-guia de SAN para o grupo estudado e identificadas dimensões de análise, a saber: Condições de vida na família e na comunidade, Prática de cuidado e atenção à saúde, Estado de Saúde e Prática alimentar. Para cada dimensão foram selecionados/construídos indicadores e estabelecidos parâmetros e critérios de sucesso. Ao final, para crianças menores de seis meses construiu-se uma matriz com 15 indicadores, 18 indicadores para crianças entre 6 e 12 meses de idade, e 17 indicadores para crianças maiores de 12 meses. O método proposto parece representar o fenômeno estudado, assim como demonstra capacidade para ser incorporado no processo de construção de políticas públicas de SAN.

Palavras-chaves: Segurança Alimentar e Nutricional, Criança, Indicador, Avaliação

## **ABSTRACT**

The Food Security and Nutrition occupies a privileged space on the governmental agenda, setting a favorable time for policy-making in this field. As it is characterized as a complex and multifaceted phenomenon, specific methodologies capable of identifying how to translate the various cycles of life are required. This paper proposes a methodology for assessing the Food Security and Nutrition and Food Insecurity and Nutrition in the group of children under two years old. For both it was originally defined a guide-concept of Food Security and Nutrition for the studied group and identified dimensions of analysis, namely: Living conditions in the family and in the community, Practices of health care and attention, State of health and Practice food. For each dimension were selected /constructed indicators and set parameters and criteria of success. At the end, for children under six months it was built up a matrix of 15 indicators, 18 indicators for children between 6 and 12 months of age and 17 indicators for children older than 12 months. The proposed method seems to represent the phenomenon studied, as well as demonstrates ability to be incorporated in the construction of public policies of Food Security and Nutrition.

Keywords: Food Security and Nutrition, Child, Indicator, Evaluation Este artigo

## **ARTIGO 2:**

### **Segurança Alimentar e Nutricional: análise da aplicação de uma matriz de indicadores em crianças de municípios paraibanos**

#### **RESUMO**

O espaço consolidado que programas de Segurança Alimentar e Nutricional (SAN) encontram na agenda política incentiva a proposição de métodos avaliativos. Diversas são as facetas expressas pela SAN nos grupos populacionais, assim, importa dispor de metodologias que considerem as especificidades existentes. Este trabalho aplica uma matriz de indicadores de avaliação da SAN em crianças menores de dois anos objetivando analisar a capacidade do método de medir o fenômeno e seus determinantes. Foram utilizados dados do estudo transversal desenvolvido em 14 municípios da Paraíba/Brasil. Avaliou-se desempenho e especificidade dos indicadores no conjunto da matriz e em dimensões de análise, segundo faixa etária. A maioria das crianças classificou-se em Insegurança Alimentar e Nutricional (ISAN) leve ou moderada. As menores de 6 meses apresentaram maior proteção. Neste grupo destacouse fatores determinantes para SAN: boa formação da mãe e prática do aleitamento materno exclusivo; enquanto em crianças maiores de 6 meses: renda familiar satisfatória, prática alimentar adequada e boa formação materna. A maioria dos indicadores demonstrou especificidade dentre as faixas etárias avaliadas.

Palavras-chaves: Segurança Alimentar e Nutricional, Criança, Indicador, Avaliação

#### **ABSTRACT**

The consolidated space that programs of Food Security and Nutrition find on the political agenda encourages the proposal of evaluation methods. Several facets are expressed by Food Security and Nutrition in population groups, thus, it is important to have procedures that consider the specificities of these segments. This work applies an matrix of indicators for assessing Food Security and Nutrition in children under two years, aiming to examine the ability of the method of measuring the phenomenon and its determinants. It was used data from the cross-sectional study conducted in 14 municipalities of Paraíba/Brazil. It was evaluated performance and specificity of performance indicators across the matrix and dimensions of analysis, according to age group. Most children were classified into Food and Nutritional Insecurity, mild or moderate. The ones younger than 6 months showed greater protection. In this group stood out for Food Security and Nutrition determining factors: good education of the mother and practice of exclusive breastfeeding, while in children older than 6 months: family income satisfactory, appropriate feeding practices and maternal training. Most indicators showed specificity among the age groups studied.

Keywords: Food Security and Nutrition, Child, Indicator, Evaluation