PROJETO DE LEI Nº 001 /2018

De 15 de Janeiro de 2018.

"Proíbe a oferta de embutidos na composição da merenda de escolas e creches da rede pública municipal e dá outras providências."

A Câmara Municipal de Orlândia aprova o Projeto de Lei de número acima, de autoria do Vereador **Rodrigo Antônio Alves**.

Art. 1º. Fica vedada a oferta de produtos de origem animal do tipo embutidos no cardápio da merenda de escolas e creches da rede pública municipal.

Parágrafo único. Entende-se como embutidos os alimentos produzidos pelo enchimento de tripas de animais ou artificiais (feitas com colágeno) com recheio à base de carne, vísceras, gordura, sangue, especiarias e outros ingredientes como conservantes, aromatizantes, etc. Entre os produtos mais comercializados estão salsichas, linguiças, salames, mortadelas e chouriços, podendo ser defumados ou não.

Art. 2º. O Executivo fará ampla campanha entre professores, estudantes e funcionários para alertar para os males para a saúde de crianças de tais alimentos embutidos, de modo a dissuadir o consumo também em seus lares ou no lazer.

Art. 3º. As despesas decorrentes da execução desta lei correrão por conta das dotações orçamentárias próprias, suplementadas, se necessário.

Art. 4º. O Poder Executivo regulamentará a presente lei, no que couber, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, contados da data de sua publicação.

Art. 5º Esta lei entra em vigor 60 (sessenta) dias após a sua publicação.

Sala das Sessões, de de 2018.

RODRIGO ANTÔNIO ALVES

Vereador

JUSTIFICATIVA

Senhora Presidente,

Senhores Vereadores,

Este projeto de lei é baseado na recente Lei nº 16.780 de 02/01/2018 sancionada pelo Prefeito de São Paulo João Dória, de autoria naquele município do Vereador Natalini (PV), e vem contribuir para a promoção da saúde de crianças matriculadas em escolas e creches da rede pública municipal, ao vedar o consumo de embutidos, produtos sabidamente ricos em colesterol, gordura animal (triglicérides), cloreto de sódio e vários agentes químicos conservantes, antioxidantes, aromatizantes, realçadores de sabor, espessantes, entre outros.

O efeito deletério para a saúde do consumo excessivo de tais alimentos é objeto de exaustivos estudos acadêmicos. No caso de infantes isso é mais grave, pois estão associados fortemente ao desenvolvimento da obesidade infantil, que se tornou um flagelo no mundo ocidental, reduzindo a expectativa de vida e aumentando a incidência de doenças coronárias, diabetes e outras etiologias associadas ao sobrepeso e obesidade.

É ainda amplamente aceito que a dieta na tenra infância forja o hábito alimentar na vida adulta, que somente pode ser modificado através de longa e insistente reeducação alimentar.

Além do exposto há muitas denúncias de incorporação de substâncias tóxicas e potencial cancerígeno como nitrito e nitrato de sódio ou potássio. Essa questão foi objeto de alerta da ONU/OMS em 26/10/15. Inserimos aqui um pequeno extrato do artigo de Melo Filho, Artur *et al* do Depto de Nutrição da UFPE ("Níveis de Nitrito e Nitrato em Salsichas comercializadas na Região

Metropolitana de Recife", publicado na revista Ciência e tecnologia de Alimentos da SBCTA - jul/set/2004. O texto oferece informações sobre questões de saúde, indo ao encontro do aqui exposto.

"É secular o emprego de sais de nitrito e nitrato de sódio ou potássio em produtos embutidos de carne. Segundo alguns pesquisadores a utilização desses sais tem por finalidade conferir cor e sabor aos produtos, além de funcionar como agente antimicrobiano e antioxidante.

SILVA [14] relata que o nitrito de sódio tem a capacidade de inibir o crescimento e a produção de toxina das várias espécies de Clostridium. A aplicação desses sais acima do limite máximo estabelecido pela legislação vigente pode acarretar sérios riscos à saúde humana, pela possibilidade de manifestações de efeitos tóxicos agudos e crônicos. O nitrito ingerido em excesso pode agir sobre a hemoglobina e originar a metahemoglobinemia, impedindo que ela exerça a função normal de transportar oxigênio [8]. A reação do íon nitrito com aminas e amidas presentes no meio pode dar origem às nitrosaminas e nitrosamidas, mutagênicas substâncias consideradas carcinogênicas, teratogênicas [5]. Quanto ao nitrato, é reduzido a nitrito por enzimas produzidas por microrganismos (micrococcus) cuja proliferação é favorecida por manuseio e processamento inadequado dos alimentos. As condições ácidas do estômago também promovem a redução do nitrato a nitrito, favorecendo igualmente a metahemoglobinemia [11].

Alguns autores relatam que derivados de carne de fabricação nacional apresentam, na maioria das vezes, níveis de nitrito e nitrato acima do permitido pela legislação [9, 10, 16]. Em países

de clima tropical, em que as altas temperaturas e a umidade

favorecem o ataque microbiano, esses aditivos contribuem, de

forma significativa, para a conservação de embutidos. Contudo,

tendo em vista os riscos associados ao emprego indiscriminado

desses aditivos. sua utilização deve ser devidamente

inspecionada.

A adição de nitrito e nitrato em alimentos é oficialmente

regulamentada, na maioria dos países. Contudo, as orientações

quanto ao seu emprego têm sofrido alterações nos últimos anos,

principalmente nos países em desenvolvimento. No Brasil, até

dezembro de 1998 era permitido um limite máximo de 200 e

500mg/kg, respectivamente, reduzindo, a partir daquela data, para

valores de 150 e 300mg/kg [3], valores limites, considerados

elevados por alguns autores, uma vez que em outros países, a

legislação estabelece valores inferiores [19]."

(Fonte da pesquisa: http://www.scielo.br/pdf/cta/v24n3/21931.pdf)

Assim o proposto é Orlândia contar com legislação que

promova a alimentação saudável, nutritiva e variável para a infância, em linha

com o que ocorre nos países desenvolvidos, prevenindo-se a obsesidade, o mal

do século e outras doenças muito graves como o câncer. Pelo exposto peço aos

nobres pares o apoio à aprovação desta proposta.

Sala das Sessões, de de 2017.

RODRIGO ANTONIO ALVES VEREADOR