

# ESTUDO E AVALIAÇÃO DO CONSUMIDOR DE CARNE SUÍNA "IN NATURA" E INDUSTRIALIZADA NA MICRORREGIÃO DE GUARABIRA-PB

Jobson Paulo da Silva

Aluno de Zootecnia da UFPB-CCA-CAMPUS II AREIA - PB - Universidade Federal da Paraíba Centro de Ciências Agrárias Campus II Areia - PB - Cep: 58397-000 Email: jobsonzootec@hotmail.com

Ludmila da Paz Gomes da Silva

Professora do DZ/CCA/UFPB, Areia-PB. da UFPB-CCA-CAMPUS II AREIA - PB - Universidade Federal da Paraíba Centro de Ciências Agrárias Campus II Areia - PB - Cep: 58397-000 Email: jobsonzootec@hotmail.com

Resumo - Tendo em vista a necessidade de quebrar alguns preconceitos com relação à carne suína, pesquisas vêm sendo realizadas objetivando o real esclarecimento dos benefícios dessa carne para a população. O trabalho objetivou diagnosticar o perfil do consumidor de carne suína e seus derivados na microrregião de Guarabira-PB. Foram realizadas entrevistas nas cidades de: Guarabira, Pirpirituba, Alagoinha, Cuitegi e Belém. As entrevistas foram realizadas mediante aplicação de questionário, contendo 37 questões objetivas referentes ao consumo de carne suína "in natura" e seus derivados industrializados. No intuito de se ter uma distribuição heterogenia da população entrevistada, fez-se um planejamento de controle da aplicação dos questionários, determinando a preferência ou não do consumo de carne suína e um diagnostico sócio-econômico do consumidor. Para verificação da análise estatística, foi utilizado o programa Microsoft Excel. De acordo com os resultados obtidos, 62% consomem a carne suína e 38% não consomem. Dentre os nãoconsumidores a maioria 34% alega que a carne é carregada e faz mal. Evidenciando que a falta de informações sobre o valor nutritivo e a procedência da carne e seus derivados atrelado ao preconceito é o principal entrave do consumo da carne. Mediante resultados deste trabalho observamos que o marketing será um aliado essencial na quebra do preconceito com relação à carne suína.

Palavras chaves: consumidor; marketing; mercado; suinocultura; valor nutritivo

## STUDY AND EVALUATION OF THE CONSUMER OF INDUSTRIALIZED MEAT SUÍNA "IN NATURA" AND IN THE MICROREGION OF **GUARABIRA-PB**

Abstract - In view of the necessity to break some preconceptions with regard to meat suína, research comes being carried through objectifying the real clarification of the benefits of this meat for the population. The work objectified to diagnosis the profile of the meat consumer suína and its derivatives in the microregion of Guarabira-PB. Interviews in the cities had been carried through of: Guarabira, Pirpirituba, Alagoinha, Cuitegi and Belém. The interviews had been carried through by means of questionnaire application, contend 37 referring objective questions to the meat consumption suína "in industrialized natura" and its derivatives. In the intention of if having a heterogenia distribution of the interviewed population, a planning of control of the application of the questionnaires became, determining the preference or of the meat consumption suína and one I do not diagnosis partner-economic of the consumer. For verification of the analysis statistics, the program Microsoft Excel was used. In accordance with the gotten results, 62% consume the meat suina and 38% do not consume. Amongst the not-consumers majority 34% alleges that the meat is loaded and makes badly. Evidencing that the lack of information on the nutritional value and the origin of the meat and its derivatives atrelado to the preconception is the main impediment of the consumption of the meat. By means of results of this work we observe that the marketing will be an essential ally in the preconception in addition with regard to meat suína.

**Key words**: consumer, marketing, market, suinocultura, nutritional value

# INTRODUÇÃO

de carne suína afirmaram que a população brasileira seus pontos fracos foram de que "faz mal e é perigosa para a

considera como principal ponto forte da carne, o seu sabor, apontado por nada menos que 92 % das pessoas Atualmente pesquisas relacionadas com o consumo entrevistadas. Mas, na mesma pesquisa, ficou evidente que saúde" (35% das respostas), e que possui "muita gordura e colesterol" (55% das respostas).

Egito, de acordo com os preceitos religiosos, o porco não preferência e ao bolso do consumidor (ROPPA, 1996). podia ser comido, salvo em certas ocasiões, e o consumidor consumo de carne porco, evitaram os judeus várias vem passando, por transformações no seu meio de produção, moléstias parasitárias (Tênias, Triquinose etc...).

judeus também eliminaram a carne de porco de sua corporativos. Este pode ser um fator determinante na alimentação, e com adoção da doutrina de Maomé o seu uso agregação da qualidade desejada pelo consumidor final, 1986). Certamente, o caminho a ser percorrido na busca do nutricionais e sanitários das carnes. esclarecimento da verdade deverá ser longo e difícil, pois a confiança no produto (FERREIRA JUNIOR, 1996).

A forma de consumir a carne suína ocorre características saudáveis da mesma. principalmente sob a forma industrializada. Os embutidos cozidos, defumados e curados constituem 70% da forma suína é muito gordurosa e faz mal a saúde. Toda via este como o suíno é consumido. Os outros 30% ocorrem sob a trabalho teve como objetivo diagnosticar o perfil do

produtividade, na redução do teor de gordura no produto, alimento tão importante. nos programas consistentes de marketing e nos esforços na organização da comercialização. Quanto ao teor de gordura MATERIAL E MÉTODOS a Suinocultura alcançou excelentes avanços, principalmente na área de genética e nutrição, que diminuíram de forma consistente os níveis de gordura intramuscular e de Guarabira-PB, mais precisamente nas cidades de Guarabira, espessura de toucinho (ROPPA, 1996).

É do conhecimento de todos que o caminho a ser percorrido será longo e difícil, devendo vencer a anos e Os pontos fracos da carne suína são muito gerações de preconceitos e imobilismo, onde se assistiu ao marcantes, constituindo mais do que uma restrição ao crescimento no consumo das carnes concorrentes. A produto, ou seja, um preconceito em função da imagem que melhoria na qualidade da carne suína é conhecida por todos muitos consumidores ainda têm do porco em chiqueiro na que estão ligados ao setor, porém só através de campanhas lama e alimentados com lavagem. O porco "de lama está competentes de Marketing poderemos ter o sucesso do quase em extinção" é quase um assunto do passado, mas o repasse destas vantagens ao grande público consumidor mercado como um todo ainda não recebeu informações (ROPPA, 1996). No campo da comercialização, caberá ao suficientes para assimilar esse fato. Esse preconceito é setor se adaptar melhor a um mercado cárneo extremamente reforcado pelos médicos no que diz respeito á gordura e competitivo, onde a carne suína ocupa a posição de menor colesterol, e por casos, sobre a Neurocisticercose (ROPPA, prestígio. A ampla aceitação da carne bovina e o baixo preço 1996). Na china os suínos já eram criados há mais de 5000 da carne aviária deverão ser enfrentados através de uma anos antes da nossa era, e ainda hoje constituem um dos revisão no modelo atual de comercialização, com a ramos de grande importância de sua economia rural. No finalidade de tornar a carne suína mais adequada à

A carne suína é hoje a fonte de proteína animal era obrigado a tos de purificação. Os hebreus obedecendo mais consumida no Mundo, tendo ultrapassado a preferência aos ritos religiosos consideravam o porco um animal dos consumidores pela carne bovina no ano de 1979. Ainda imundo, e a lei mosaica proibia usá-lo na alimentação. As assim, a carne suína é menos comercializada a nível severas disposições da lei de Moises, que se considerava o Mundial (importação e exportação) do que a carne bovina e mais antigo código sanitário de que se tem notícia, foram a carne de frango (ELAM, 1997). A algumas décadas atrás muitas sábias para a época, pois, com a proibição do percebida como uma carne "gorda" e "forte", a carne suína para proporcionar uma nova imagem aos consumidores. Hoje, com a inspeção sanitária dos matadouros, o Atualmente a produção no meio criatório vem deixando de perigo de infestação, pelo homem, de tais enfermidades ser uma atividade de suinocultores familiares e passando pode considerar-se eliminado. Os árabes influenciados pelos para grandes operações, controladas pelos Agribusiness ficou completamente proibido pelo Alcorão (VIANA, cada vez mais consciente e informado sobre os aspectos

Pesquisas realizadas em Recife por Dutra Júnior et quebra de mitos pode durar mais que uma geração. Assim al. (2004), em João Pessoa segundo Cavalcante Neto (2003) como os produtores de café criaram o "Selo de Pureza" para e em Campina Grande por Bezerra (2005), com relação a diferenciar o bom produto, os criadores de Suínos deveriam preferência do consumidor entre a carne suína e as demais, a criar um diferencial para reforçar a imagem do produto de carne bovina destaca-se das outras, ficando em primeiro boa qualidade. Desta forma, à medida que o consumidor lugar na opinião do consumidor. Observamos que o publico reconhece o parâmetro de qualidade, devidamente entrevistado não tem o habito de consumir carne suína divulgado, através dos meios de comunicação, ganha diariamente, devido a falta de informações com respeito ao conhecimento científico comprovado, no caso especifico das

Uma vez que o consumidor ainda alega que a carne forma de carne "in natura". Nos grandes países consumidor de carne suína e seus derivados na microrregião consumidores o maior consumo de carne suína é sob a de Guarabira-PB. Uma vez que, para a destituição desses forma "in natura", por possuir preços mais acessíveis e mitos, é fundamental a compreensão dos conceitos menor valor agregado (ROPPA citado por EVANGELISTA, sociológicos, mitológicos e psicológicos, que foram criados no passado e que possam explicar esse comportamento. O consumo de carne suína possui boas perspectivas Entender como eles se constituíram é fundamental para a para melhorar sua participação no cardápio da população elaboração de propostas que venham a quebrar estes brasileira. São visíveis os esforços na melhora da paradigmas que privam parte da população humana de um

Este trabalho foi realizado na microrregião de Pirpirituba, Alagoinha, Cuitegi e Belém. A microrregião de

Guarabira é uma das microrregiões do estado brasileiro da modelo de Mattar (1997), Perfazendo um total de 37 população foi estimada em 2006 pelo IBGE em 160.087 percentagem, utilizando o programa Microsoft Excel. habitantes e está dividida em quatorze municípios. Possui uma área total de 1.289,506 km². O poder de polarização de RESULTADOS E DISCUSSÃO Guarabira que se constitui um centro urbano importante, com uma grande zona de influência a praticamente todo brejo paraibano. As relações de Guarabira com as demais a opinião do consumidor, mas ficou em quarto lugar na cidades localizadas na Microrregião não se restrigem apenas á sua função comercial, mas também tem a ver com a dinâmica do emprego, dos servicos educacionais, de saúde, administrativos e financeiros. O peso polarizador da organização urbana de Guarabira se extente a todo territorio paraibano nas relações socio-econômicas superando as diferenças concernentes à organização da atividade agrícola.

A pesquisa foi realizada no periodo de maio a novembro de 2007, através da aplicação de questionários estruturados no qual continha informações sobre: principais carnes consumidas, suas caracteristicas e predileção, e também o poder aquisitivo dos entrevistados. Antes da aplicação dos questionários realizaram-se algumas adaptações necessárias. Foram entrevistados 260 pessoas escolhidas de forma aleatoria com o intuito de obter uma distribuição heterogênea da população quanto ao perfil sócio-econômico do consumidor, gênero e idade, baseado no

Paraíba pertencente à mesorregião Agreste Paraibano. Sua perguntas. Os dados foram analizados e expressos em

A carne suína é uma carne muito apreciada segundo preferencia geral como demonstra a pesquisa. Desperta a atenção o fato de a praticidade dos industrializados o que é pré-cozido e, muitos embalados separadamente, facilitando a conservação, além do seu custo, que, ao longo dos anos vem sendo reduzido. A amostra pesquisada constituiu-se de 60% mulheres e 40% homens, sendo que 26% apresentaram idade de 18 a 40; 38% de 41 a 60; 36% de 61 a 80. distribuição registrou-se, portanto, uma heterogênea, sendo possivel obter opiniões de um número representativo de pessoas de idades diferentes e de perfil sócio-econômico diversificado. A pesquisa revelou em relação ao consumo de carne, que a bovina assume a liderança, com 64%, em segundo a carne de aves com 25%, em terceiro a de peixes com 8%, e a suína ficando em quarto lugar com 3% (figura 1), alegam que a carne suína é carregada e faz mal a saúde e também gordurosa.

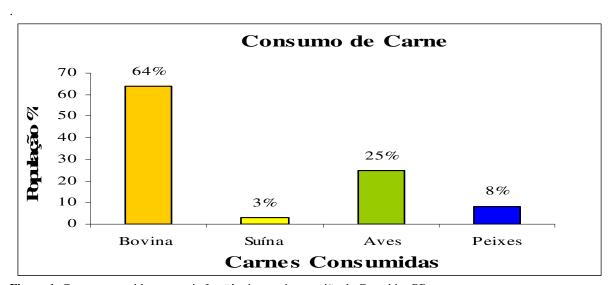


Figura 1: Carne consumida com mais frequência na microrregião de Guarabira-PB

Para os entrevistados, os caracteres organolépticos foi o fator importante no momento da compra 53% dos doença ou conhecer em partes. entrevistados.

É interessante notar que, no quesito preço os da carne são importantes na hora de adquirir. Este dado é resultados demonstraram ainda que o consumidor está relevante para as empresas e para o varejo, haja vista que é valorizando outros atributos, além de apenas o seu preço, o por meio da embalagem, que o consumidor irá perceber se a que pode ser evidenciado em várias respostas como: cor e a aparência da carne esta normal. Neste momento que qualidade, higiene, aparência. Citaram a carne suína "in incidirá sobre a carne, como as cores da embalagem do natura" e industrializados como sendo um produto acessível. produto, podem interferir no momento da compra, os As recentes noticias e reportagens sobre cisticercose entrevistados afirmaram observar as características alertaram a população até mesmo de forma errada, pois intrínsecas do produto, cor e textura, para verificar se a citaram a doença atrelada ao consumo de carne suína e 71% carne está adequada para o consumo e a limpeza e higiene dos entrevistados afirmaram ter conhecimento sobre a

Os entrevistados citaram a carne "in natura" assada como a predileta e usada para almoço, mas também afirmaram consumir raramente 39 % e a bisteca é o corte (figura 2). Em joão Pessoa segundo Cavalcante Neto (2003), comercial de maior preferência entre os consumidores a bisteca assumiu a predileção dos entrevistados.

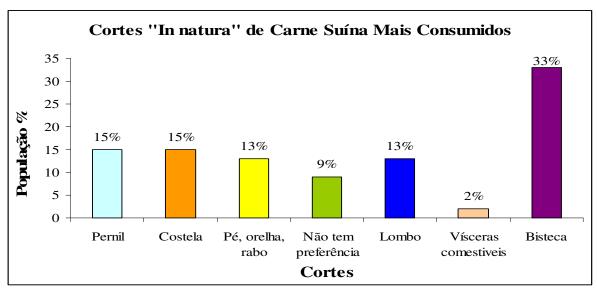


Figura 2: Cortes da carne suina "in natura" de maior preferencia do Consumidor

como o produto industrializado que mais costuma comprar não inspecionados. (figura 3), e 84% disseram comprar no supermecado. Foi perguntado se os produtos consumidos são de boa qualidade

Os industrializados estam em maior preferência na e fiscalizados pelo Serviço de Insperção Federal SIF e 55% opinião do consumidor até mesmo pela praticidade e higiene afirmaram que sim, 31% não souberam informar, 9% não dos produtos a lingüiça foi citada por 43% dos entrevistados liga se é fiscalizado ou não, 3% afirmam consumir produtos

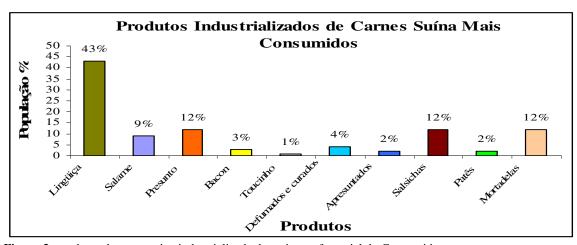


Figura 3: produtos de carne suina industrializada de maior preferencial do Consumidor

no aumento do consumo de carne suína "in natura" está Esta preocupação leva uma parcela dos consumidores a

Quando se perguntou se a carne suína traz algum relacionado com a sanidade, onde 45% dos entrevistados risco para a saúde 71% disseram que sim, 16% que não e acham ser o principal fator determinante. Diante dos 13% disseram não saber, estes dados mostram o preconceito resultados apresentados, percebe-se que o consumidor está errôneo sobre as caracteristicas da carne e o maior obstáculo preocupado com a qualidade dos produtos que consome.

querer produtos diferenciados que atenda as exigências do de carne suína na região Metropolitana de Recife. In: consumidor. A falta de informação sobre as qualidades CONGRESSO adoção de estratégias de mercado que quebem esses mitos. do Iguaçu, 2004. p. 553-536. Os consumidores evitam se alimentar de acarne suína e seus qualidade nutricional dessa carne.

### CONCLUSÃO

O consumidor de carne suína da microrregião de Guarabira-PB tem a carne como sua quarta opção de consumo, demonstrando preferência crescente por novos cortes, caracteristicas como cor, prazo de validade, cheiro e aparência são muito importantes na avaliação deste produto. O principal entrave no consumo pode estar atrelado à falta de investimentos em marketing, pois a maior parte das pessoas não tem conhecimento sobre a qualidade nutricional da carne, a frequência de consumo pode ser aumentada, pois a maioria dos entrevistados que a consomem é apreciador do seu sabor.

### REFERÊNCIAS

BEZERRA, J.M. de M. Et al. Caracterização do consumidor e do mercado da carne suína na microrregião de Campina Grande, Estado da Paraíba. Ciência Animal **Brasileira**, v. 8, n. 3, p. 485-493 Jul/set, 2007.

CAVALCANTE NETO, A Caracterização, avaliação e estratégias de desmistificação dos consumidores e do mercado da carne suína no Estado da Paraíba. 2003. 102 f. Trabalho de conclusão de curso ( Graduação em Zootecnia) - Centro de Ciências Agrárias, Universidade Federal da Paraíba, Areia, Paraíba, 2003.

DUTRA JUNIOR, W. M; ROCHA, V R. R. A.; RAMALHO, R. P. et al. Comportamento de consumidores

LATINO **AMERICANO** DE nutricionais do produto limita o consumo, sendo necessária SUINOCULTURA, 2., 2004, Foz do Iguaçu, Anais... Foz

derivados pela falta de informação quanto a procedência e ELAM,T.E. The world pork industry -Rapid change and restructuring implications for a Global pork market - Elanco Animal Health International Symposium - Indianapolis, Indiana, EUA, 1997.

> EVANGELISTA, J.N.B. Importância produtiva da criação de suínos no Brasil e na região Nordeste. In: CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL. 1. Fortaleza, 1998. **Anais...** Fortaleza, 1998, p-181-196.

> FERREIRA JUNIOR, V. Tendências Mercadológicas da Suinocultura. In: SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE SUINOCULTURA, 1. São Paulo, 1996. Anais... São Paulo, 1996, p.1-26.

> INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E **ESTATÍSTICA** (IBGE). Disponivel em http://www.ibge.gov.br/cidadessat/default.php>. Acesso em Março de 2008.

> MATTAR, F.N. Novo modelo de estratificação socioeconômica para marketing e pesquisa de marketing. In: SEMINÁRIO EM ADMINISTRAÇÃO,2. São Paulo, 1997. Anais...São Paulo, Universidade de São Paulo, 1997. P.243-256.

> ROPPA, L. A Suinocultura em números.In:SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE SUINOCULTURA,1.1996,São Paulo. Anais... São Paulo: Animal World, 1996.p.1-16.

> VIANA, A . T. Caracteres, origem dados históricos e econômicos. In: Os Suínos: criação prática e econômica. São Paulo, Ed. Nobel.p. 17-30, 1986