

## ACEITAÇÃO DA CARNE DE COELHO NO IFC - CAMBORIÚ

Gabriel SBARDELOTTO <sup>1</sup>; Flávia Arisa Arakaki NEVES <sup>2</sup>; Athos Henrique de ARRUDA<sup>3</sup>; Cláudia Damo BERTOLI <sup>4</sup>

#### **RESUMO**

Avaliação da aceitação do consumo da carne de coelho no Instituto Federal Catarinense *campus* Camboriú (IFC-Camboriú) visando integrá-la ao cardápio do refeitório da instituição. Análise da pré-disposição ao consumo da carne de coelho produzida no IFC-Camboriú e a intenção de continuidade do consumo. Foram utilizados questionários de pesquisa na entrada e na saída do refeitório nos dias de oferta de carne de coelho no refeitório. Foram entrevistados aproximadamente 600 alunos, técnicos administrativos, professores, e servidores terceirizados, totalizando 20% dos usuários do refeitório. O resultado sugere ampla aceitação e recomenda a inclusão periódica desta porção proteica nas refeições servidas.

Palavras-chave: Fonte alternativa de proteína, preferência de alimentação, nutrição

### INTRODUÇÃO

A criação de coelhos é simples e pode ser realizada de forma intensiva ou artesanal. Esta criação exige muito planejamento, porém pouco investimento, podendo-se utilizar instalações rústicas e alimentação com resíduos de produção hortigranjeira (TVARDOVSKAS e SATURNO, 2009). A cunicultura tem destaque em diversos países desenvolvidos, como importante alternativa de produção comercial, possibilitando a rápida produção de carne devido à sua prolificidade e período gestacional de apenas 30 dias (VIEIRA, 1979; SCAPINELLO, 1986). A viabilidade econômica de uma produção de coelhos será proporcional ao preço pago pelo produto no mercado (MELO e SILVA, 2012).

Além da facilidade e rapidez de criação, o coelho possui uma carne com muitos benefícios à saúde. O teor de proteína na carne de coelho é alto, apresentando

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Aluno do Curso técnico em Agropecuária integrado ao Ensino Médio do Instituto Federal Catarinense *Campus* Camboriú, turma AB18. E-mail: gabrelsbardelotto@gmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ex-aluno do Curso técnico em Agropecuária integrado ao Ensino Médio do Instituto Federal Catarinense *Campus* Camboriú, turma AC15. E-mail: <u>athos 2010@live.com</u>

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Ex-aluna do Curso técnico em Agropecuária integrado ao Ensino Médio do Instituto Federal Catarinense *Campus* Camboriú, turma AD16. E-mail: <u>flavia.arisa2000@gmail.com</u>

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Engenheira Agrônoma, Dra. Professora do Instituto Federal Catarinense *Campus* Camboriú. E-mail: <a href="mailto:claudia.bertoli@ifc.edu.br">claudia.bertoli@ifc.edu.br</a>

cerca de 21%, contendo aminoácidos essenciais e elevado teor de alguns minerais, como magnésio, fósforo e potássio (TAVARES *et al*, 2007). O mesmo autor ainda informa que o teor de gordura é baixo, por volta de 6%, e o teor de colesterol é bastante reduzido, apresentando valores perto de 50mg a 100mg. Além da qualidade da carne proveniente do coelho, uma ampla relação de subprodutos (embutidos, pele, pelo, cérebro, sangue, patas, orelhas e esterco) pode ser obtida com esta produção (VIEIRA, 1981).

Ao contrário do Brasil, a carne de coelho é muito comum no exterior. Na Europa e nos Estados Unidos da América o coelho é muito apreciado, produzido e consumido em larga escala, enquanto no Brasil, o consumo é insignificante. Vieira (1981) aponta a pequena produção (240 a 250 T/ano) e a falta de organização no setor como responsáveis por este baixo consumo.

No Instituto Federal Catarinense *Campus* Camboriú (IFC–Camboriu) existe a Unidade Didática e de Produção (UDP) de Cunicultura, que abriga aproximadamente 40 fêmeas e 10 machos, produzindo 1.500 (mil e quinhentos) animais/ano para abate. O abate é realizado no próprio *campus*, na UDP de agroindústria de produtos de origem animal. Estas carcaças ficam armazenadas na câmara frigorífica e eventualmente sendo preparadas e servidas no refeitório. Nos dias em que a carne de coelho é servida, sempre há uma alternativa para os que não se dispõem a experimentá-la ou a repetir a experiência

O objetivo principal desta pesquisa, é avaliar a aceitação e predisposição dos alunos e servidores do IFC–Camboriú em consumir de carne de coelho no refeitório. Aliado a este, buscamos identificar o grau de satisfação com o consumo de carne de coelho e a possibilidade de incluí-la no cardápio do refeitório do *campus*.

### PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

A pesquisa foi realizada através da aplicação de dois questionários. O primeiro destinado a entrevistar as pessoas na entrada do refeitório nos dias em que a carne de coelho foi servida, questionando sobre sua experiência prévia em relação ao consumo de carne de coelho e sua opinião sobre a inclusão da mesma no cardápio, além de questionar sua disposição em experimentar, caso não o tivesse feito. O segundo questionário foi destinado a entrevistar as pessoas na saída do refeitório,

questionando se a carne de coelho foi ou não consumida e sua disposição em voltar a consumí-la. Os questionários encontram-se no anexo 1.

As entrevistas foram aplicadas aleatoriamente em amostras sistemáticas (a cada cinco pessoas, uma era entrevistada), totalizando 20% dos frequentadores do refeitório do IFC – Camboriú nos dias que havia carne de coelho no cardápio. Na entrada do refeitório, o primeiro entrevistado foi o quinto componente da fila. A partir daí, sempre que um era entrevistado, reiniciava a contagem. Todos os quintos indivíduos foram entrevistados. Na saída do refeitório, utilizou-se do mesmo sistema até que todos os usuários do refeitório tivessem almoçado e deixado o mesmo.

Foram 3 dias de entrevistas (18/março, 04 e 23/maio de 2017). Foram entrevistadas 285 pessoas na entrada do refeitório e outras 285 na saída.

#### **RESULTADOS E DISCUSSÃO**

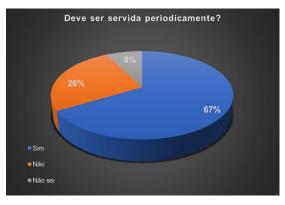
Dos 285 entrevistados na entrada do refeitório, 190 (67%) já tinham experimentado carne de coelho antes. Destes, 159 (84%) comeriam novamente. Dos que nunca tinham experimentado, 60% foi por falta de oportunidade.

Não gostaram 3%

Não experimentaram 44%

Aprovaram 53%

Figura 1 – Aceitação da carne de coelho (A) e Inclusão no cardápio do refeitório(B).



Fonte: Autores

Os resultados obtidos através de questionários feitos na saída do refeitório do campus são mostrados na figura 1 (1A e 1B). Houve a aprovação da carne de coelho no quesito gosto por 53% dos entrevistados, 44% não experimentaram e 3% comeram e não aprovaram (Figura 1A). Dentre os que não experimentaram, o motivo alegado com maior frequência (52,5%) foi falta de vontade. A rejeição por pena foi o segundo maior motivo (25,2%). Após a experiência, 67% dos entrevistados

acreditavam que a carne de coelho deve ser integrada ao cardápio do refeitório do campus, 26% acreditam que não e 8% não sabem dizer (Figura 1B).

Segundo os cunicultores Tvardovskas e Saturnino (2012), o consumo da carne do coelho é benéfica ao ser humano, pois é saudável, rica em proteínas e possui baixo índice de colesterol. Portanto, a inclusão desta carne branca em dietas alimentares é recomendada por cardiologistas a pessoas que já possuem problemas cardiológicos e/ou devido ao alto nível de colesterol no organismo. A empresa Coelho Real (2018), encontrou na composição nutricional da carne de coelho vitaminas B3, B6 e B12, potássio, fósforo, cálcio e ferro. Ainda afirmam que, a partir do momento em que as pessoas souberem do valor nutritivo desta carne, o consumo aumentará. Porém é fundamental o apoio do governo, para que o consumo da mesma seja difundido de fato. Levando em consideração que muitas empresas de cunicultura entram em crise no início do negócio, devido a falta de políticas e apoio público.

#### CONCLUSÕES

Através deste trabalho, conclui-se que, apesar de não ser aceita por todos, a carne de coelhos é aprovada pela maioria dos usuários do refeitório que já a consumiu. Conclui-se também que a inclusão da carne de coelho no refeitório do Campus Camboriú pode e deve acontecer regularmente. Considerando que a produção é totalmente local, fácil e rápida, sugere-se servir mensalmente esta carne para os usuários do refeitório. Além da disponibilidade, o consumo regular desta carne pode trazer benefícios a saúde humana. Este aspecto poderia ser amplamente estudado. A divulgação desta alternativa de renda aos produtores da região e a geração de mais empregos para técnicos em agropecuária, agrônomos, veterinários, zootecnistas pode ser um benefício complementar, decorrente desta produção.

#### **REFERÊNCIAS**

COELHO REAL. **Carne Coelho Real**. 2018. Disponível em: <a href="http://www.coelhoreal.com.br/">http://www.coelhoreal.com.br/</a> carne-coelho-real.htm>. Acesso em: 12 jun. 2019. MELO, H. V.; Silva, J. F. **Criação de Coelhos**. 2ed. Viçosa, MG. Aprenda Fácil, 2012. 274p. Acesso em: 02 set. 2016.



TAVARES, R. S. et al. Processamento e aceitação sensorial do hambúrguer de coelho (Orytolagus cunicullus). Curso Técnico de Química Industrial — Centro Federal de Educação Tecnológica de Química de Nilópolis, Ciência e Tecnologia de Alimentos, Campinas, 27(3): 633-636, jul.-set 2007. Acesso em: 02 set. 2016.

TVARDOVSKAS, Laerte; SATURNINO, Helena. **Coelho Bela Vista**. 2009. Disponível em: <a href="http://www.coelhos.com.br/#">http://www.coelhos.com.br/#</a>>. Acesso em: 02 set. 2016.

VIEIRA, Marcio Infante. **Produção de Coelhos Caseira Comercial Industrial**. 9ª.ed. rev.e ampl. São Paulo, SP: Nobel, 1981.361p. Acesso em: 02 set. 2016.

ZANGHELINI, R. *et al.* **Acompanhamento e avaliação dos parâmetros zootécnicos na cunicultura do IFC –** *Campus* **<b>Araquari**. IF cultura, Araquari, p.5. 5 set 2014. Acesso em: 09 out. 2016.

#### **ANEXO**

# Questionários utilizados na pesquisa

INSTITUTO FEDERAL CATMENSINE Cingue Cardonii	QUESTIONÁRIO DE Entrada no Rei	
ALUNO/TECNICO ( ) Agropecuária ( ) Controle Ambiental ( ) Informática ( ) Hospedagem	ALUNO/SUPERIOR Semestre Turma Idade	SERVIDOR  ( ) Professor ( ) Técnico administrativo ( ) Terceirizado(a)
Turma		
Você come carne?  ( ) SIM  ( ) Qualquer tipo ( ) Somente frutos do mar. ( ) SIM, exceto suínos. ( ) SIM, exceto carne vermelha.	( ) NÃO ( ) Não go ( ) Não qo ( ) Religiã ( ) Vegan	uero io
( ) SIM, somente carne branca  Você já comeu carne de coelho?	( ) Vegeta ( ) Outro	
()SIM		()NÃO
Gostou?		Por quê?
( )Sim     ( ) Comeria novamente?     ( ) Acha que deve ser servido no refeitorio periodicamente?	Por quê? ( ) Tem gosto ruim ( ) Foi mal preparado ( ) Outro	( ) Falta de oportunidade ( ) Pena ( ) Nojo ( ) outro
Está disposto a experimentar hoje?		
()SIM	()NÃO	( ) Não sei
QUESTIONÁRIO DE PESQUISA CATAMONIS C		
ALUNO/ TECNICO	ALUNO/SUPERIOR	SERVIDOR
( ) Agropecuária     ( ) Controle Ambiental     ( ) Informática     ( ) Hospedagem	Semestre Turma Idade	) Professor     ) Técnico administrativo     ) Terceirizado(a)
Turma		
Você comeu carne de coelho?	?	
( ) fo	gosto é ruim oi mal preparado enti nojo	( ) NÃO ( ) Não quis ( ) por Pena ( ) por nojo ( ) por motivo Religioso ( ) Sou Vegano ( ) Sou Vegetariano ( ) Outro
Você comeria Novamente?		
( ) SIM	( ) NÃO	( ) Não sei
Você acha que o refeitório do ( ) SIM	IFC deveria servir carne de coelho pe	eriodicamente? ( ) Não sei