



UNICEPLAC

Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos - UNICEPLAC

Curso de Medicina veterinária

Trabalho de Conclusão de Curso

**Avaliação do consumo de leite e derivados e conhecimento sobre
os riscos à saúde pública**

Gama-DF

2020

YNGRID CHAVES MEDEIROS

Avaliação do consumo de leite e derivados e conhecimento sobre os riscos à saúde pública

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina veterinária pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Orientadora: Profa. Dra. Stefania Marcia de Oliveira Souza

Gama-DF

2020

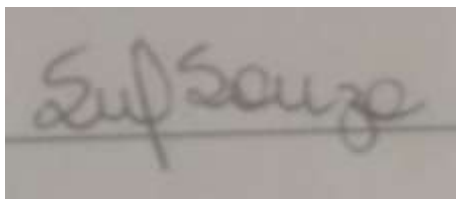
YNGRID CHAVES MEDEIROS

Avaliação do consumo de leite e derivados e conhecimento sobre os riscos à saúde pública

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina veterinária pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Gama, 2 de julho de 2020.

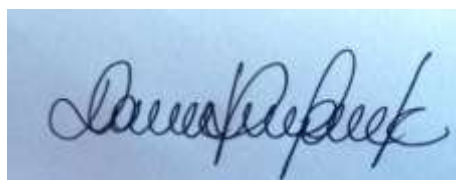
Banca Examinadora



Prof. Dra. Stefania Marcia de Oliveira Souza
Orientador



Prof. Manuella Rodrigues de Souza Mello
Examinador



Camila Pereira da Silva
Examinador

Avaliação do consumo de leite e derivados e conhecimento sobre os riscos à saúde pública

Yngrid Chaves Medeiros¹

Resumo:

O leite tem sido muito utilizado na alimentação humana, entretanto é um meio que favorece o crescimento microbiano. A comercialização do leite cru é proibida e é uma preocupação para saúde pública, pois não é fiscalizado e o consumidor pode adquirir um alimento contaminado sem ter o conhecimento e adoecer. Desta forma, este trabalho tem como objetivo analisar o conhecimento dos consumidores sobre os riscos à saúde pública causados pelo consumo de leite e derivados produzidos a partir de leite sem prévio tratamento. Foi disponibilizado um questionário online, através do Google Formulários, com 10 questões, onde pessoas de diversas regiões do Brasil responderam de forma anônima, entre os meses de abril e maio de 2020 e no total foram obtidas 417 respostas. Como resultado, foi observado que 88% e 99,3% respectivamente são consumidores de leite e derivados. Das 417 pessoas, 377 delas possuem predileção pelo queijo, sendo que 50 afirmam comprar em feiras ou de ambulantes. Sobre a preferência do leite, dos 417 participantes, 4% preferem o leite *in natura*. 73,86% dos participantes reconhecem o risco e mesmo sabendo que pode ocorrer a transmissão de doenças, 4,5% deles afirmam preferir o leite *in natura*. 26,14% desconhecem o risco e 3,7% preferem o leite cru. Concluiu-se que grande parte dos consumidores de leite informal, sabem dos riscos e mesmo assim preferem consumi-lo. É possível ver que a falta de informação sobre a transmissão de doenças e sobre a venda deste alimento ser proibida, ainda é alta.

Palavras-chave: Leite cru. Doenças. Microrganismos. Zoonoses.

Abstract:

Milk has been widely used in human feeding, however it is a medium that favors microbial growth. The commercialization of raw milk is prohibited and is a public health concern, as it is not supervised and the consumer can purchase contaminated food without knowledge and fall ill. Thus, this work aims to analyze the knowledge of consumers about the risks to public health caused by the consumption of milk and derivatives produced from milk without previous treatment. An online questionnaire was made available through Google Forms, with 10 questions, where people from different regions of Brazil answered anonymously, between the months of April and May 2020, and in total 417 responses were obtained. As a result, it was observed that 88% and 99.3%, respectively, are consumers of milk and milk products. Of the 417 people, 377 of them have predilection for cheese, and 50 claim to buy at fairs or street vendors. Regarding a milk preference, of the 417 participants, 4% prefer raw milk. 73.86% of the participants recognize the risk and even though they know that disease transmission can occur, 4.5% of them say they prefer raw milk. 26.14% are unaware of the risk and 3.7% prefer raw milk. It was concluded that most raw milk consumers know about the risks and still prefer to consume it. It is possible to see that the lack of information on the transmission of diseases and on the sale of this food is prohibited, is still high.

Keywords: Raw milk. Disease. Microorganisms. Zoonosis.

¹Graduanda do Curso de Medicina veterinária, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – UNICEPLAC. E-mail: dhyks1310@gmail.com.