



Trabalhos Científicos

Título: Diferenças Nos Testes De Seleção E Classificação Para O Leite Humano Coletado Proveniente Da Doação Voluntária E Da Doação Exclusiva De Um Banco De Leite De Referência

Autores: AMANDA CHAVES MARCUARTÚ (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ); ADA YUKARI KANASHIRO PEREIRA (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ); DIELLE NAZARÉ REIS DE QUEIROZ (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ); NALU DE MORAES RIBEIRO (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ); VANDA HELOIZA MARVÃO SOARES (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ)

Resumo: OBJETIVO: Comparar os resultados obtidos nos testes de seleção e classificação do leite humano proveniente de doação voluntária e da doação exclusiva de um banco de leite de referência. METODOLOGIA: Trata-se de um estudo retrospectivo, onde foram coletados dados em formulários utilizados no processamento e controle de qualidade do leite humano, resultados reprovados nos testes de seleção e classificação registrados antes de seu processamento, no período de maio de 2015. RESULTADOS: Das 256 amostras não conformes registradas em formulários, 211 foram de doações voluntárias e 45 foram de doações exclusivas. Nos dois tipos de doações a presença de sujidade foi a não conformidade que prevaleceu, com os valores de 83,8% e 91,1% para doação voluntária e exclusiva, respectivamente. No entanto ao compararmos os resultados nos testes de acidez nos dois tipos de doações encontramos valores expressivos na doação voluntária (12,3%) em relação à exclusiva (2,2%). A não conformidade pela cor foi maior na doação exclusiva (4,4%) ao compararmos com a voluntária (1,4%). As perdas encontradas por embalagem inadequadas foram pouco expressivas 1% para doação voluntária e 2% para exclusiva. CONCLUSÕES: conclui-se que há necessidade de intervenção nos dois tipos de doação para melhora dos resultados obtidos no controle de qualidade do leite humano, principalmente no que se refere à presença de sujidade e teste de acidez Dornic.