

Trabalhos Científicos

Título: Aplicativo Leite Solidário – Facilitando O Gerenciamento De Doação Do Leite Materno **Autores:** ALINE CAROLINA CASTRO MOTA (UFPA), ANDREA BAYMA PINHEIRO (UEPA), ANNA CAROLINA PADILHA CASTRO GOMES (UFPA), YASMIN AMORIM DOS SANTOS (UFPA)

Resumo: INTRODUÇÃO: O leite materno é importante fonte nutricional e vital para todos os recémnascidos. Para facilitar o gerenciamento de doação de leite materno, foi produzido o aplicativo móvel Leite Solidário, com informações fundamentais da Rede Brasileira de Banco de Leite Humano. OBJETIVOS: Validar o aplicativo Leite Solidário para facilitar o gerenciamento de doação de leite e analisar sua importância na dinâmica das doações. MÉTODOS: Tratou-se de uma pesquisa de caráter prospectivo, transversal e forma de abordagem quantitativa, analítica, de natureza experimental, com ênfase na elaboração do aplicativo Leite Solidário, e validação de sua aplicabilidade na rotina diária para facilitar o gerenciamento das doações de leite humano em um hospital de referência do Pará. RESULTADOS: Verificou-se que a avaliação do aplicativo pelos profissionais mostrou maiores percentuais de aprovação (95) em adequação e em comodidade. A avaliação geral do aplicativo pelas mães usuárias alcançou um percentual de aprovação elevado 90,6. Confidencialidade e comodidade alcançaram os maiores valores, com percentual 95,0. A taxa de aprovação do aplicativo pelos profissionais (92,5) foi apenas um pouco maior que a aprovação pelas mães usuárias (90,6), gerando uma taxa geral de aprovação de 91,5, ou seja, apresentou excelente aprovação pelo público alvo. O aplicativo Leite Solidário possui o privilégio de ser uma tecnologia inovadora na área da saúde, sendo o primeiro aplicativo que beneficia tanto as usuárias, como a administração dos BLHs, facilitando o gerenciamento das doações, além de fornecer o serviço de rota inteligente, transportando o leite doado ao BLH de maneira rápida, prática e segura. CONCLUSÃO: O aplicativo Leite Solidário, como forma de facilitar o gerenciamento de doação de leite materno, mostrou-se adequado diante da opinião de profissionais de saúde e usuárias doadoras. Foi considerado adequado, cômodo e confiável, com potencial de aplicabilidade na rotina dos servicos de Banco de Leite Humano do país.