



# GATÚ

A boa  
notícia  
do campo

ONLINE

**Uma bebida láctea desenhada especialmente para as mulheres grávidas da África**



Hamilk é o nome de uma bebida láctea, sem lactose, com sabor de banana ou manga, enriquecida com cálcio, ferro, ácido fólico, Vitaminas A e D, que também proporciona uma grande ingestão de proteína e tem a grande vantagem de possuir uma duração de 210 dias (7 meses), sem refrigeração. Esta é a proposta de Vanessa Córdoba Meneses, Johan Jimenez Arias, Ana Bonilla Soto, Oscar Hernandez Ulate e Carlos Leandro Brenes, estudantes de Engenharia de Alimentos da Escola de Tecnologia de Alimentos, e Karla Murillo Trejos, estudante da Escola de Nutrição da Universidade da Costa Rica.

Esta é a terceira equipe da Costa Rica a participar da final da competição “Desenvolvendo soluções para países em desenvolvimento”, organizada pela Associação de Estudantes do Instituto de tecnologia de alimentos dos EEUU (IFTSA, sigla em Inglês). É o único grupo representando a América Latina nesta competição.

Eles escolheram o nome “Hamilk” porque é assim que são chamadas as mulheres grávidas no Sudão, além de se referir ao leite no idioma Inglês.

A proposta de Costa Rica está em conformidade com os requisitos da competição para produzir um alimento que contribua para a ingestão diária de cálcio de mulheres grávidas do norte da África ou do Oriente Médio.

Após uma minuciosa investigação, estudantes universitários escolheram o Sudão como um país que pode se beneficiar deste produto por várias razões, tais como, sua localização estratégica, ter fronteira com sete países e haver uma grande possibilidade de se tornar um produto amplamente utilizado por lá.

A grande vantagem é que esta proposta suscita contribuir com 60% da necessidade diária de cálcio a mulheres grávidas e apenas 5% de nível de gordura. Esta bebida é submetida a vários processos de pasteurização e homogeneização, envasada em embalagem asséptica, por meio de uma bolsa de alumínio especial e uma caixa tetrabrik que permite uma validade tão grande.

**Saiba mais sobre a Marangatú, acessando nosso instagram:**

<https://www.instagram.com/ganaderiaconmarangatu/>

**via computador ou telefone.**

**E vem aí nossa página no Facebook!**

Fonte: Perulactea

Marangatú Sementes Ltda

Via Anhanguera, km 313 - Caixa Postal 336 - Cep: 14001-970

Ribeirão Preto - SP - Brazil - Tel.: +55 (16) 3969-1159

marangatu@marangatu.com.br - www.marangatu.com.br

