

## O bioplástico é produzido a partir de resíduos da produção de queijo

Boletim do Instituto IDEAIS – BI, 10/10/2016

Fonte: DairyReporter

O bioplástico a partir de poli-hidroxibutirato ( PHB ) é obtido do processo de fermentação do soro do leite, um sub produto da indústria do queijo.

O produto bioplástico evita o descarte de cerca de 40% do soro de leite e pode ser usado como embalagem do próprio queijo. Além disso, plástico produzido com PHB é biodegradável.

Leia em inglês em <http://bit.ly/IDEAIS10102016>

**institutoideais**  
INSTITUTO DE INCENTIVO E DESENVOLVIMENTO DE EMBALAGENS  
AMBIENTAIS, INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE

[www.i-ideais.org.br](http://www.i-ideais.org.br) [info@i-ideais.org.br](mailto:info@i-ideais.org.br)



+ 55 (19) 3327 3524

[www.i-ideais.org.br](http://www.i-ideais.org.br) [info@i-ideais.org.br](mailto:info@i-ideais.org.br)