

## Bioplástico produzido a partir de biogás rico em Metano

Boletim do Instituto IDEAIS – BI, 05/12/2016

Fonte: Omnexus Specialchem.

A empresa VTT desenvolveu uma solução para converter até mesmo pequenas fontes de biogás rico em metano em matérias-primas para alimentação animal ou bioplástico em fazendas, aterros sanitários e estações de tratamento de águas residuais. Esta solução de redução de emissões baseia-se na capacidade das bactérias metanotróficas a crescer em metano em fermentadores de gás.



Bioplástico a partir de biogás

**institutoideais**

Leia a matéria em inglês em <http://bit.ly/IDEAIS05122016>

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)