



Cosméticos sustentáveis


We create chemistry

Solução: Programa Rambutan
Segmento: Químicos

Desafio

A divisão de Personal Care, do negócio de Químicos de Cuidado da BASF, tem como objetivo apoiar seus clientes a atender as necessidades de um consumidor cada vez mais atento e exigente, por meio da oferta de produtos inovadores, soluções sustentáveis e conceitos de mercado.

O consumo consciente e uma maior preocupação com a cadeia de produção de itens de beleza já é uma realidade em todo o mundo. E é olhando para seus clientes e para o consumidor que a BASF busca constantemente por soluções que estejam alinhadas com seu propósito de criar química para um futuro sustentável.

Contexto

Na Ásia, o rambutan – um parente próximo da árvore de lichia - é conhecido por seus diversos benefícios. As frutas suculentas da árvore são ricas em ferro, vitamina C, fibras e antioxidantes, e há muito tempo são usadas para controlar a disenteria. As cascas contêm vários compostos com propriedades antioxidantes e as sementes são conhecidas por diminuir a gordura indesejada. A polpa aumenta a energia e a imunidade, previne doenças, além de contribuir para eliminar os radicais livres. A BASF encontrou uma maneira de extrair os poderes da casca, folhas e sementes para produtos cosméticos, garantindo que nenhuma parte seja desperdiçada.



Solução

Em 2015 a BASF criou o Programa Rambutan, em parceria com uma comunidade rural vietnamita. O programa conta com uma equipe dedicada e com uma rede de agricultores locais que mantém o cultivo da árvore ao longo do ano, realiza a colheita das frutas e prepara as matérias-primas para extração dos bioativos.

Toda essa produção acontece por meio de uma cadeia de fornecimento socialmente e ambientalmente responsável. Trabalhando em estreita cooperação com parceiros locais, a BASF obtém os ingredientes das primeiras produções orgânicas de rambutan certificados.

Conheça mais sobre as soluções derivadas desse processo:

Nephydrat™

Extraído da casca do Rambutan, este bioativo aumenta a capacidade de retenção de água na pele, auxiliando na hidratação profunda. O Nephydrat também estimula a síntese de ATP, alimentando os queratinócitos e mantendo as células energizadas e a pele fortalecida.

Nephoria™

Feito a partir das folhas do Rambutan, o Nephoria é um booster natural de juventude. Ele reduz visivelmente a aparência de sinais e melhora a elasticidade da pele. Agindo por meio de uma rota biológica similar a do retinol (vitamina A), este bioativo é bastante eficiente no tratamento pró-idade.

Rambuvital™

Extrato da semente do Rambutan, atua como um desodorante para o cabelo, protegendo o couro cabeludo e os folículos capilares dos efeitos nocivos da poluição trazendo refrescância, vitalidade e hidratação. Uma solução natural antipoluição para todos os tipos de cabelo, da raiz às pontas.

Os três bioativos são livres de conservantes, 100% de origem natural e aprovados pela norma europeia COSMOS (Cosmetic Organic Standard), que assegura a origem de ingredientes cosméticos por meio de uma cadeia de fornecimento sustentável.

Essa certificação tem como objetivo garantir o respeito ao meio ambiente e ao bem-estar das pessoas. Por isso, estimula o desenvolvimento de cosméticos cada vez mais naturais e orgânicos. Além de garantir que os consumidores tenham informações claras e transparentes sobre os produtos que consomem.

Resultados

Ambiental



Com este programa, a BASF cria um impacto positivo na sociedade rural vietnamita através da reciclagem de diferentes partes da árvore.

Social



Ao mesmo tempo em que reduz os impactos ambientais na região, a BASF oferece rendimentos acima da média à comunidade, garantindo igualdade de gênero, condições de trabalho mais seguras e segura saúde.

Jeito E

Eficiência e sustentabilidade, inovação e responsabilidade social, consumo responsável e foco no cliente.

Tags

Rambutan, Vietnã, cosméticos, beleza, inovação, sustentabilidade





Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS)

Objetivo 2: acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar e melhoria da nutrição e promover a agricultura sustentável.

Objetivo 3: assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos em todas as idades.

Objetivo 8: promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável, emprego pleno e produtivo e trabalho decente para todos.

Objetivo 12: assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis.

Objetivo 13: tomar medidas urgentes para combater a mudança climática e seus impactos.

Objetivo 15: proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda de biodiversidade.