

# LA HISTORIA DEL VITACEREAL®

Investigaciones nacionales e internacionales revelan que Guatemala tiene la tasa de desnutrición crónica más alta de América Latina y la 4ta más alta del mundo.

Se crean la Política Nacional de San y la Secretaría de Seguridad alimentaria y nutricional

El Gobierno, PMA, otras agencias de NU y ONGs unen esfuerzos para diseñar una estrategia para reducir la desnutrición crónica.

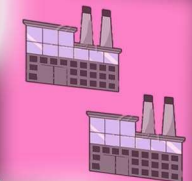
PMA le solicita al Dr. Bressani ayuda en el diseño de Vitacereal®.



La industria local empieza la producción de Vitacereal® usando maíz amarillo importado.



PMA trabaja con el sector privado, para que industrias locales puedan producir Vitacereal®



PMA, FAD y MAGA inicia la iniciativa PAP (compra para el progreso) para promover la producción de maíz de calidad y la compra a los pequeños productores.



Vitacereal® se produce con maíz blanco local.



PMA empieza a trabajar con agricultores para producir maíz blanco de alta calidad.



Dos nuevas empresas se unen a la primera productora de Vitacereal®...

## ¿Qué es la desnutrición crónica?



Estas dos niñas son de la misma edad, pero una de ellas no creció adecuadamente.

Se refiere al retardo en crecimiento de los niños menores de 5 años, que no alcanzan la altura que se esperaría para su edad.



La desnutrición crónica afecta a más de la mitad de los niños menores de 5 años:  
49% prevalencia nacional  
70% prevalencia entre las poblaciones indígenas

## ¿Cuándo y por qué aparece la desnutrición crónica?



## ¿Qué es el Vitacereal®?

Es un alimento complementario fortificado producido a base de maíz, harina de soya, vitaminas y minerales. Se distribuye a mujeres embarazadas y lactantes y niños de 6 a 35 meses que viven en municipios en los que la prevalencia de desnutrición crónica es >65%. La alimentación complementaria es uno de los 6 componentes de la Estrategia Nacional de Reducción de Desnutrición Crónica.

Vitacereal® está especialmente diseñado para niños y niñas en crecimiento provee micronutrientes esenciales, como hierro, zinc, ácido fólico y vitamina A que juegan un papel esencial en el crecimiento y en la prevención de enfermedades.



### ¿Quién es el Dr. Ricardo Bressani?

Es un científico investigador de nacionalidad guatemalteca reconocido en el mundo por sus aportes a la nutrición humana en Latinoamérica y el Caribe. Ha recibido numerosos premios y reconocimientos, entre ellos el premio mundial a la ciencia "Albert Einstein". El Dr. Bressani es miembro de la Academia Estado unidense de ciencia.

