

# CARACTERÍSTICAS DE LA SUCIEDAD



Conocer el tipo de suciedad, así como el estado en el cual esta se encuentra, son factores clave para determinar cómo se va a limpiar y cuál será el tipo de detergente que se utilizará para remover la suciedad, sin dañar la superficie que se limpia.



## ESTADOS DE LA SUCIEDAD

La suciedad puede presentarse como:

- **Suciedad libre:** impurezas no fijadas a una superficie, fácilmente eliminables.
- **Suciedad adherente:** impurezas fijadas que precisan una acción mecánica o química para desprenderlas.
- **Suciedad incrustada:** impurezas introducidas en los relieves o recovecos del soporte.

## TIPOS DE SUCIEDAD

La suciedad que se encuentra con mayor frecuencia en los *Servicios de Alimentación* generalmente consiste en: depósitos o restos de alimentos (proteínas y carbohidratos), depósitos minerales (sales minerales), grasas, polvo y tierra.



DE ACUERDO CON SU SOLUBILIDAD, LA SUCIEDAD PUEDE CLASIFICARSE EN:



- **Soluble en agua** (azúcares, algunos almidones, la mayoría de las sales).
- **Soluble en medio ácido** (la mayoría de los depósitos minerales).
- **Soluble en medio alcalino** (proteínas y emulsiones grasas).

## RECUERDE

Conocer cuál es la naturaleza de la suciedad a remover es necesario para poder elegir un detergente o limpiador adecuado.