ISO 26000 §6.5.4 — Uso sostenible de los recursos

ISO 26000:2010 — Guía Internacional de Responsabilidad Social. No es certificable (a diferencia de ISO 9001 o 14001); es un marco de orientación. Sus siete materias fundamentales se citan ampliamente en reportes de sostenibilidad latinoamericanos. Subcláusula dentro de §6.5 — Medio ambiente.

> ***?? Sin fuente oficial vinculada.*** *Esta página fue redactada como borrador y debe validarse contra el documento original antes de usarse en reportes externos.*

Qué es

§6.5.4 aborda el uso eficiente y sostenible de los recursos naturales: eficiencia energética, conservación del agua, uso eficiente de materiales, y reducción de insumos requeridos por unidad de producto o servicio.

Alcance

Cubre los cuatro flujos principales: energía (alineado con GRI 302), agua (alineado con GRI 303), materiales (alineado con GRI 301), y uso indirecto de recursos a través de productos y servicios de la organización.

Indicadores y divulgaciones clave

Títulos y descripciones tomadas del documento fuente.

- **Eficiencia energética**: kWh o Joules por unidad de producto/servicio — mejorando año a año.
- **Uso eficiente de agua**: m^3 por unidad de producto; reúso y recirculación cuando es técnicamente viable.
- **Eficiencia en materiales**: Masa de producto / masa de insumo; reducción de pérdidas y scrap.
- **Recursos renovables**: Porcentaje de energía renovable, materiales reciclados o de fuente certificada.

Aplicación en una pyme colombiana

Nota editorial de Sustenttia — orientación práctica, no es parte del Estándar. Revisable por el equipo SME.

El punto de partida más accesible para una pyme es un balance anual de insumos: cuánta energía, agua y materia prima entra, cuánto producto sale, cuánto se desperdicia. Ese balance (aunque sea en un Excel) habilita identificar las mayores oportunidades de eficiencia — que casi siempre son también las de mayor ahorro económico.

Lecturas complementarias

- GRI 301, 302, 303 — estándares asociados
- Ley 1715 de 2014 — Energías renovables no convencionales en Colombia
- ISO 50001 — Gestión de la energía
- Guías de producción más limpia — MinAmbiente y ANDI

Capítulos del diagnóstico que usan este estándar

- `agua`
- `energia`
- `materias_primas`

Revisión #2
Creado 2026-04-24 22:00:41 UTC por Angelica Diaz
Actualizado 2026-04-24 22:02:44 UTC por Angelica Diaz