



RT8: Compras Sustentables

María de los Ángeles Molina – Innovación y Sustentabilidad - Depto.
Asesoría y Gestión de Organismos Compradores ChileCompra
Mayo de 2026

ChileCompra



INDICADOR

Compras sustentables





Indicador de licitaciones públicas adjudicadas y compras ágiles realizadas con requisitos de sustentabilidad 2026

Nro. de compras a través de licitación pública adjudicadas y compras ágiles realizadas que utilicen criterios de evaluación y/o requisitos sustentables

X 100

Nro. de compras a través de licitación pública adjudicadas y compras ágiles realizadas



Se elimina el listado de rubros factibles de aplicar criterios de sustentabilidad

Reportería más simple:

Licitaciones

* Compra Coordinada	<input type="radio"/> Si <input checked="" type="radio"/> No
* Proviene de Bases Tipo	<input type="radio"/> Si <input checked="" type="radio"/> No ?
* Proviene de una Consulta al Mercado	<input type="radio"/> Si <input checked="" type="radio"/> No
* ¿Es una compra que considera criterios de evaluación y/o requisitos medioambientales?	<input checked="" type="radio"/> Si <input type="radio"/> No ? <small>Ingrese condiciones que justifican su seleccion.</small> <input type="text"/>
* ¿Es una compra que considera criterios de evaluación y/o requisitos con impacto social o económico?	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No ?

i Consulta más información sobre estos criterios de evaluación y requisitos técnicos.
[Ver más información](#)

Al momento de construir sus procesos de licitación y compra ágil en www.mercadopublico.cl, debe informar si el proceso considera criterios de evaluación y/o requisitos sustentables.

Compras ágiles

Compras sustentables
Esta marca no altera el proceso de compra, pero es clave para medir y visualizar las compras sustentables en el Estado, en línea con los objetivos de la nueva Ley de Compras Públicas.

¿Esta Compra Ágil considera requisitos medioambientales? ?
 Si No

¿Esta Compra Ágil considera requisitos con impacto social o económico? ?
 Si No

i Consulta más información sobre estos requisitos.
[Ver más información](#)

Reporte de control de carga:

En el Reporte de control de carga, disponible en www.gestionaenergia.cl, se cargará la información entregada por cada servicio:

E1O2RT8: GESTIÓN DE COMPRAS SUSTENTABLES

[Volver a Resumen](#)

Gestión de compras sustentables	
Numerador: N° Compras con criterios sustentabilidad	29
Denominador: N° Compras servicio	144
Valor Indicador de Compras Sustentables	20
Observaciones	

- **Carga automática de información** del numerador y denominador del indicador de cada servicio, en las siguientes fechas:
 - 15 de mayo
 - 20 de julio
 - 20 de noviembre

Revisión de procesos:

ChileCompra

ChileCompra Mercado Público Capacitación Datos Abiertos Centro de Ayuda

Dirección ChileCompra

Inicio Quiénes Somos Servicios ChileCompra Compradores Proveedores Centro de Documentación Noticias

ChileCompra lanza piloto de red de expertos de organismos públicos para fortalecer el sistema de compras y apoyar formación de nuevos compradores

Destacados

Observatorio Inteligencia de datos contra la corrupción

GASTO EFICIENTE Más ahorro y mejor uso de los recursos

Nuevo usuario

ChileCompra Mercado Público Capacitación Datos Abiertos Centro de Ayuda

Inicio Compradores Proveedores Información regional Tipo de compra Descargas Sobre Datos Abiertos

Transacciones de todos los organismos públicos

Comparador de organismos compradores

Herramientas de descarga masiva de datos

Prueba las nuevas secciones del sitio de Datos Abiertos de ChileCompra

Gastos realizados a través de Mercado Público

Monto total transado por el

Redes sociales: Facebook, X, YouTube, LinkedIn, Instagram

A red arrow points from the 'Datos Abiertos' link in the top navigation bar to the 'Herramientas de descarga masiva de datos' card in the main content area.

ChileCompra Mercado Público Capacitación Datos Abiertos Centro de Ayuda

Dirección ChileCompra

Inicio Compradores Proveedores Información regional Tipo de compra Descargas Sobre Datos Abiertos

Datos Abiertos de las compras públicas de Chile

Explora toda la información de compras realizadas por los organismos públicos a través de Mercado Público.

1 Prueba las nuevas secciones del sitio de Datos Abiertos de ChileCompra

Revisa la información disponible en las nuevas páginas exclusivas para [Compra Agil](#) y [Empresas de Menor Tamaño](#).

Transacciones de todos los organismos públicos

Revisa en detalle toda la información de compras de cada organismo.

Comparador de organismos compradores

Conoce la diferencia de las compras realizadas entre distintos organismos.

Herramientas de descarga masiva de datos

Descarga órdenes de compra, licitaciones y otros procesos en formato csv.

Gastos realizados a través de Mercado Público

Monto total transado por el

A red arrow points from the 'Herramientas de descarga masiva de datos' card to the 'Herramientas de descarga masiva de datos' card.

Compras excepcionales (Art. 21 Ley 19.886):

Gestiona Energía
Ministerio de Energía

Editar Documento

Tipo de documento:
Gestión de compras sustentables

Descargar Formato: [Formato de reporte de compras fuera de sistema \(Art. 21 Ley 19.886\).xlsx](#)

Adjuntar compras fuera de sistema:
Seleccionar archivo Sin archivos seleccionados

Compras totales fuera de sistema:
0

Compras con criterios de sustentabilidad fuera de sistema:
0

Observaciones:

Cancelar

Las compras que excepcionalmente se realicen fuera de www.mercadopublico.cl deben registrarse en la plataforma Gestiona Energía, Módulo "Información" → Documentos Etapa 1 → Gestión de Compras Sustentables:

Recuerde que:

A nivel general, una compra sustentable se entiende como:

Un proceso de contratación pública, en el que se busca un adecuado equilibrio entre los **aspectos económicos, sociales y medioambientales**.



El Estado toma decisiones que:

- Menor huella ecológica
- Mayores beneficios sociales

En el contexto del **Sistema Estado verde**, una compra sustentable se entiende como:

Un proceso de contratación pública, en el que se consideran **aspectos medioambientales**.



- **Criterios de evaluación**
- **Requisitos técnicos**

Ejemplos:

SÍ se contabilizan en el Indicador:

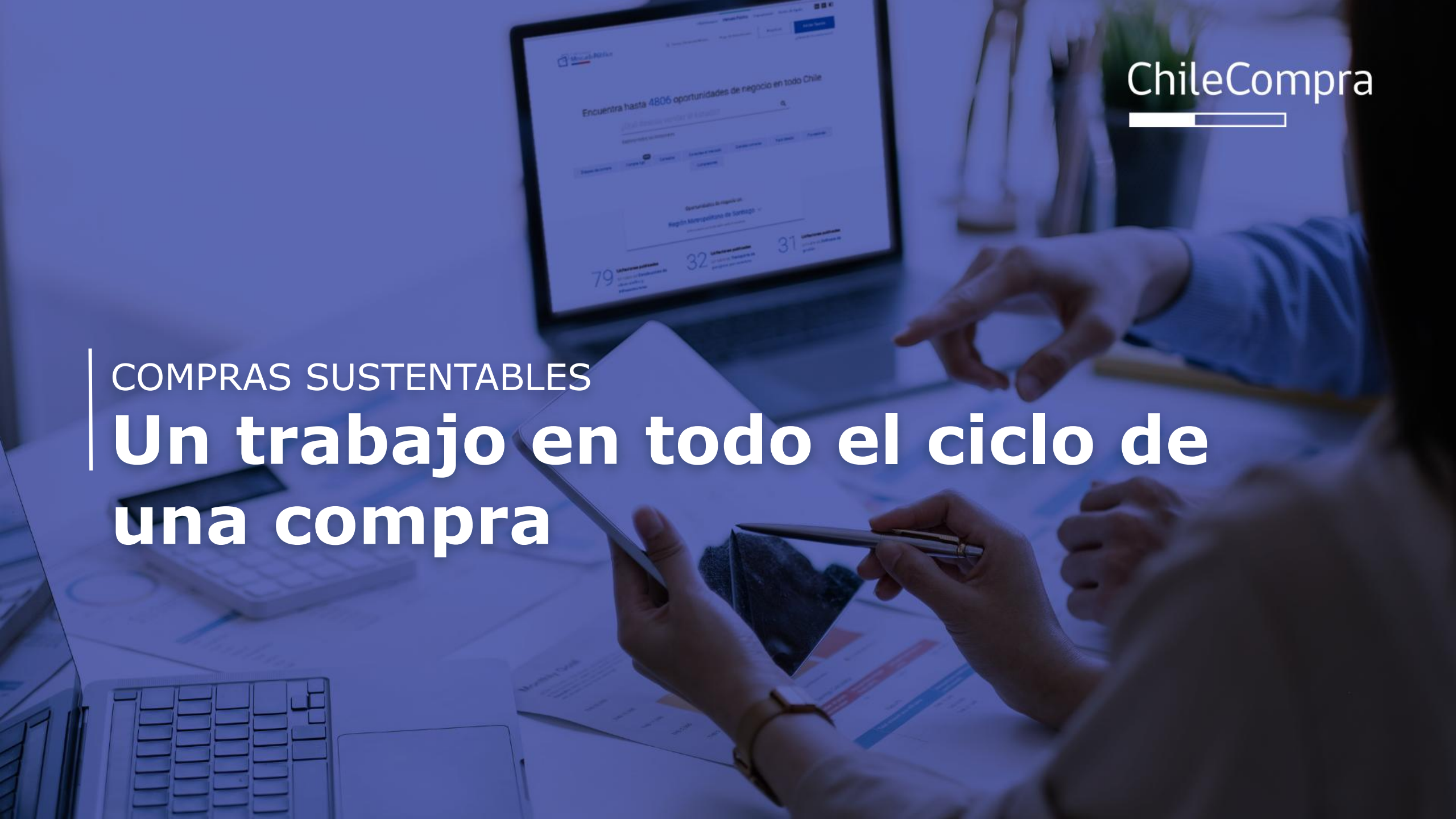
- ✓ Criterio de evaluación para privilegiar la existencia de un sello ambiental.
- ✓ Requisito técnico para que aparatos eléctricos tengan una eficiencia energética B, A o A+.
- ✓ Criterio de evaluación para privilegiar el rendimiento de combustible de vehículos.
- ✓ Para un servicio de coffee break, criterio de evaluación que favorezca a quienes realizan reciclaje de residuos, con certificado.

NO se contabilizan en el Indicador:

- ✗ Criterio de evaluación para privilegiar Sello Mujer
- ✗ Criterio de evaluación proveedor local en licitaciones < 500 UTM (art. 61 Ley 19.886)

COMPRAS SUSTENTABLES

Un trabajo en todo el ciclo de una compra



Eficiencia y sustentabilidad en las compras del Estado



Planificar permite actuar con intención y desde ahí promover la sustentabilidad ambiental.

- ✓ Reconoce aquellas compras en las que se pueden **incorporar criterios o requisitos medioambientales**.
- ✓ Incorpora la **perspectiva medioambiental** en los objetivos institucionales

Se supervisa la **correcta ejecución del contrato** y el cumplimiento de los compromisos asumidos, incluyendo los medioambientales.



El **análisis de la industria** con perspectiva medioambiental fortalece la compra pública como una herramienta estratégica para **promover el crecimiento económico sustentable, sin imponer barreras a la participación**.

Elaboración de documento de compra se pueden incorporar **criterios de evaluación y requisitos** que fomenten la sustentabilidad.

Se **publican las bases y se evalúan las ofertas** aplicando rigurosamente los **criterios definidos**, incluyendo **la sustentabilidad**.

- ✓ Plazos adecuados
- ✓ Aplicación rigurosa del criterios sustentables.
- ✓ Ejecución del criterio de desempate



Ciclo de la compra:

Plan Anual de Compras

- ¿Qué compras planificadas tienen potencial de aplicar atributos medioambientales?
- ¿Qué compras planificadas requieren de un análisis de costo del ciclo de vida?
- ¿Qué compras planificadas tienen gran impacto en la huella de carbono? ¿cómo podemos disminuirlo?
- ¿Qué compras se podrían centralizar para lograr descuentos por volumen?



Estrategia – Implementación gradual



Ciclo de la compra:

Análisis del mercado

- ¿Quiénes son mis potenciales proveedores?
- ¿Qué certificaciones, sellos o condiciones pueden ofrecer en forma transversal?
- ¿Cuáles son las nuevas tecnologías disponibles en el mercado para esta contratación?
- ¿A nivel internacional, qué se está contratando para cubrir esta necesidad?
- ¿Cuáles son todos los costos que están asociados a esta contratación?
- ¿Cuál es el mejor mecanismo de contratación para esta compra en particular?



Profundidad del análisis depende de la complejidad / relevancia de la compra, pero **siempre** debe hacerse.



Ciclo de la compra:

Documento de compra

- Establezca criterios y requisitos en conformidad a conclusiones de su análisis de mercado.
- Defina los medios de verificación con los que comprobará cumplimiento.
- Puede establecer resolución de empates a través de un criterio sustentable.
- Defina sanciones ante eventuales incumplimientos.



No es recomendable aplicar criterios sustentables transversales a todas las compras.



Ciclo de la compra:

Publicación, evaluación y adjudicación

Al publicar proceso:

- Estime tiempos adecuados para asegurar participación.
- Seleccione rubros en forma ampliada, para aumentar participación.

Al evaluar:

- Aplique rigurosamente criterios, usando los medios de verificación definidos.
- Elabore informes de evaluación robustos.



Ciclo de la compra:

Administración del contrato

- Asegure el cumplimiento de los compromisos asumidos.
- Documente.
- Evalúe a los proveedores.



Ejemplo:

Áreas de intervención.

- Filtraciones pasillo principal.
- Filtraciones intramuros comedor.
- Filtraciones sala de termos de lavandería.

DE LA GESTIÓN DE RESIDUOS.

El proveedor deberá gestionar todos los residuos y desechos resultantes de la gestión de obras ejecutadas y deberá presentar certificado de gestión a través del debido proceso.

DE LA RECEPCIÓN CONFORME.

Para los efectos de la recepción conforme de los trabajos se requiere:

- Reparación de las filtraciones en las áreas señaladas.
- Restauración de las áreas intervenidas entendiéndose por esto, reposición de tabiquerías, aislaciones, revestimientos, instalación de cielos y pintura de terminación.
- Informe de actividades correctivas realizadas. (Ver detalle en Informes de Actividades correctivas realizadas).
- Informe diagnóstico de la red. (Ver detalle en Informes de Actividades correctivas realizadas).

ChileCompra



**Publicación,
evaluación y
adjudicación**

**Administración
del contrato**

**Compra ágil
para servicio
de reparación
de filtraciones**

Eficiencia y sustentabilidad en compras

ChileCompra



Comprar Mejor

Análisis de **costo del ciclo de vida** de los productos o servicios y **agregación de demanda**. Considerar en bases el **uso de partes y piezas reacondicionadas / reciclables** y la **disposición final de productos**.



Usar Mejor

- Bases que consideren:
- Detección y eliminación de desperdicio de recursos.
 - Disposición final de residuos.
 - Multas y sanciones por incumplimientos.
 - Garantías.



Usar por más tiempo

Considerar **garantías y mantenimiento preventivo** en contratos. Uso de **Plataforma de Economía Circular**.

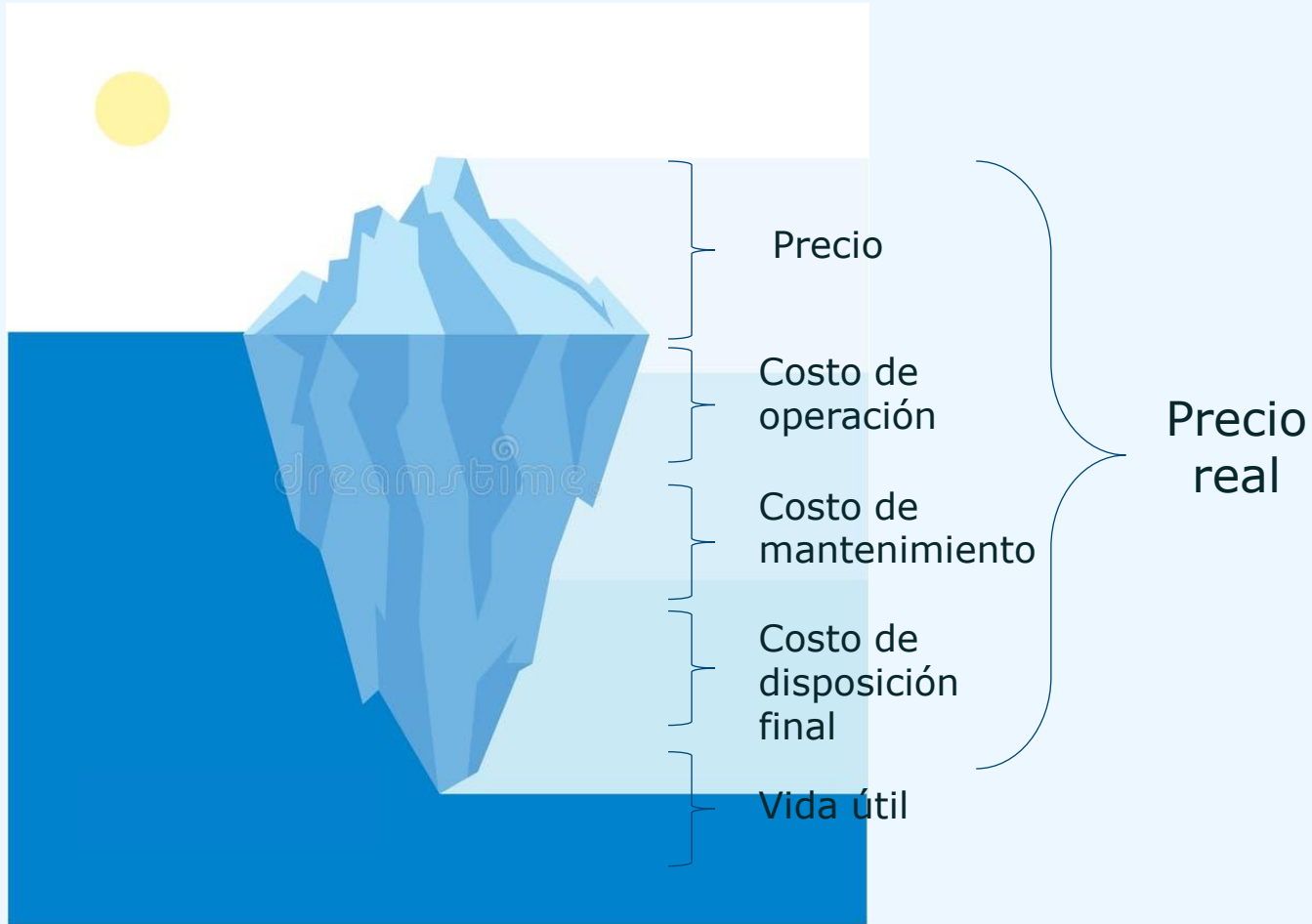
ChileCompra

COMPRAR MEJOR

Análisis del costo del ciclo de vida



Comprar Mejor: costo del ciclo de vida



Al comprar mejor, invertimos en bienes y servicios que consumen menos y duran más.

Comprar Mejor: ejemplo práctico

Compra de vehículo, cálculo a 7 años de uso.

Concepto de costo	Vehículo Diésel (A)	Vehículo Eléctrico (B)	Diferencia (B-A)
Precio de compra	\$28.000.000	\$42.000.000	14.000.000
Instalación cargador	\$0	\$2.500.000	2.500.000
Energía / combustible (7 años)	\$24.500.000	\$5.600.000	-\$18.900.000
Mantenimiento preventivo (7 años)	\$7.000.000	\$2.800.000	-\$4.200.000
Permiso de circulación (*)	\$2.100.000	\$675.000	-\$1.425.000
Valor residual estimado (+)	-\$8.400.000	-\$12.600.000	\$4.200.000
Costo total	\$53.200.000	\$40.975.000	-12.225.000

50% más caro

23% ahorro

(*) Vehículos eléctricos exentos de pago de permiso de circulación por 2 años, y cobro progresivo los siguientes 6 años.

(+) Valor residual estimado en 30% del precio original, al término del 7mo año.

Comprar Mejor: ejemplo práctico

Sistema de climatización, estimación a 15 años.

Concepto de costo	Sistema on-off (A)	Sistema VRV Inverter (B)	Diferencia (B-A)
Inversión inicial (Equipos + instalación)	\$85.000.000	\$125.000.000	\$40.000.000
Consumo eléctrico anual (promedio)	\$273.000.000	\$156.000.000	-\$117.000.000
Mantenimiento y repuestos anual	\$52.500.000	\$31.500.000	-\$21.000.000
Costo total (15 años)	\$410.500.000	\$312.500.000	-\$98.000.000

← 47,0% más caro

← 24% ahorro

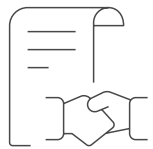
Sistemas Inverter ajustan la velocidad del motor para evitar peacks de consumo



Comprar mejor:
Agregación de demanda

Qué son las Compras Coordinadas y sus beneficios

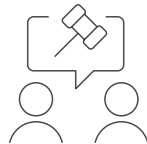
Compra Coordinada Conjunta



Adhesión a Convenio

Dos o más organismos públicos se adhieren a un convenio de colaboración para comprar bienes y servicios juntos

Compra Coordinada por mandato



Oficio Mandato

ChileCompra agrega demanda y representa a varias instituciones en una licitación pública

Beneficios



- Estandarización de compras coordinadas.
- Agregación de demanda y ahorro en compras.
- Generación de economía de escala.

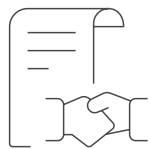
Proyecciones de ahorro 2026:
39% promedio

US\$ 49 MM. Arriendo computadores + Salud



¿Cómo hacer una Compra Coordinada Conjunta?

Compra Coordinada Conjunta



Adhesión a Convenio

Dos o más organismos públicos se adhieren a un convenio de colaboración para comprar bienes y servicios juntos

- ✓ Estandarizar productos o servicios a contratar: requisitos técnicos transversales.
- ✓ Agregar demanda de dos o más organismos, mediante convenio de colaboración.
- ✓ Armado de bases de acuerdo a requisitos técnicos transversales definidos.
- ✓ Una de las entidades publica el proceso en www.mercadopublico.cl.
- ✓ Cada entidad es responsable de la gestión del contrato de las unidades contratadas.

Algunas ideas:

- Estufas eficientes
- Grifería eficiente
- Bioplaguicidas o pesticidas orgánicos
- Recambio de calderas.
- Instalación de paneles solares





¿Cómo más se puede agregar demanda?

Compras centralizadas

Usar Mejor

Uso eficiente del recurso

Maximizar el uso del bien: ejemplo

En los dos ejemplos anteriores, ¿cómo podríamos dar mejor uso a la compra?

Vehículos

- **Un sistema de gestión de flotas vehiculares**, que permita la optimización del combustible / energía, así como la correcta gestión de mantenciones preventivas de los vehículos.
- **Protocolo de uso de vehículos**, que determine en qué circunstancias van a ser utilizados y con qué fin.

Sistema de climatización

- **Establecer temperatura máxima y mínima en época de invierno y verano**, que generen un ambiente de trabajo cómodo, sin extremar el uso de energía.
- **Incorporar un sistema de sensores de ocupación**, que disminuyan consumo energético si no se registra movimiento en cierto tiempo, así como apagado y encendido automático en horario laboral.

ChileCompra

USAR POR MÁS TIEMPO

Aumentando la vida útil



Usar por más tiempo: ejemplo

En los dos ejemplos anteriores, ¿cómo podríamos extender el uso de los bienes adquiridos?

Vehículos

- **Mantenimientos preventivos oportunos**, que eviten desgaste innecesario de partes y piezas y extiendan vida útil.
- **Tiempo de garantía del fabricante por el máximo tiempo posible**, aplicándolo como criterio de evaluación en bases.

Sistema de climatización

- **Mantenimientos preventivos oportunos**, que eviten desgaste innecesario de partes y piezas y extiendan vida útil.
- **Garantías ante fallas**, puede usarse como criterio de evaluación en bases de licitación.

Plataforma de Economía Circular

ChileCompra



Transferencia de Bienes en desuso

Obligación de revisar si está el producto disponible antes de hacer una compra



El mayor ahorro es la compra que no se hace

0%
Emisiones



\$0
Costo



Todos los organismos del Estado tienen la **obligatoriedad de publicar y consultar** los bienes muebles en la plataforma de Economía Circular.

¿Cómo funciona?

Tres fases en la Economía circular

ChileCompra



Cada entidad podrá ingresar los **bienes muebles en desuso** que tenga disponibles, a título gratuito, como computadores, impresoras, sillas o materiales de oficina en buen estado, entre otros.



Si luego de **30 días hábiles**, ningún organismo público manifiesta interés, el bien podrá venderse a la ciudadanía, a través de la **Dirección de Crédito Prendario**.



Si **no hay** ciudadanos **interesados**, el bien deberá ser **donado** a organizaciones inscritas en el catastro de entidades de interés público, esto es; juntas de vecinos, centros de madres y otras entidades comunitarias sin fines de lucro.

Impacto de la Plataforma

5 mil

Productos transferidos
entre organismos
públicos

+10

Categorías de bienes
registradas en el
catálogo

\$1.000 MM

Ahorrado en compras

64

Organismos
beneficiados que
recibieron productos

La plataforma convierte inventario subutilizado en **valor público tangible**. Cada transferencia evita una compra nueva, reduce descarte prematuro y aprovecha mejor el patrimonio del Estado.

BENEFICIOS:

- **Ahorro:** menos gasto en reposición innecesaria.
- **Huella:** menos residuos y más vida útil.
- **Trazabilidad:** mejor evidencia de uso del patrimonio.



RT8: Compras Sustentables

María de los Ángeles Molina – Innovación y Sustentabilidad - Depto.
Asesoría y Gestión de Organismos Compradores ChileCompra
Mayo de 2026

ChileCompra

