

DIAGNÓSTICO Y PROPUESTAS DE FORTALECIMIENTO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS COMPRAS PÚBLICAS Y EL ECOETIQUETADO

1. SELLO AMBIENTAL COLOMBIANO - SAC

Contexto Actual SAC y Diagnóstico

Revisión de información documental y normativa
Resolución 1555 de 2005 MinAmbiente - MinCIT

Caracterización SAC y reuniones con actores estratégicos



Proceso

31 categorías NTC + 1 No vigente

Reuniones ≠ Entidades Identificación de brechas

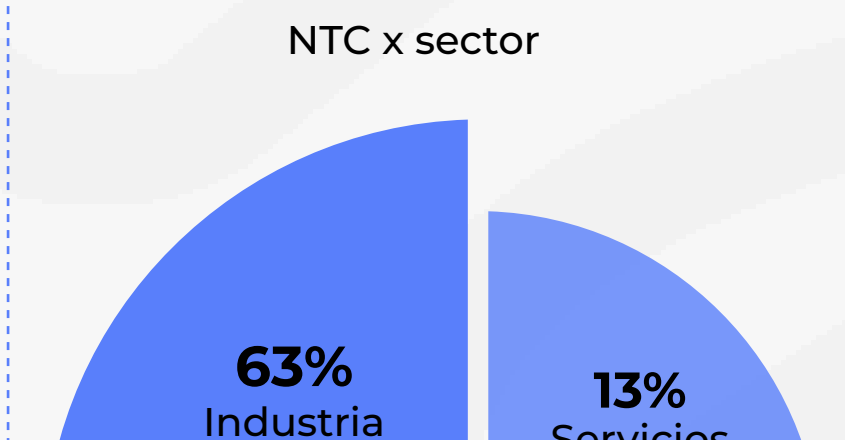
N.º empresas con sello activo

6034. Elementos de acero planoconformados en frío para uso en construcción	1	6079. Pulpa, papel y cartón y productos derivados	3
6033. Ladrillos y bloques de arcilla	1	6550. Ganadería sostenible bovina y bufalina	10
5757. Aparatos sanitarios alta eficiencia	1	5133. Establecimientos de alojamiento y hospedaje	67
5131. Productos detergentes limpieza	1		

● Información ANLA
● Información FEDEGAN

*Información disponible a octubre de 2023

Conclusiones diagnóstico inicial



El 77% de las NTC se encuentran vigentes sin embargo su fecha de emisión es anterior a 2019 (más de 5 años sin actualización)

Brechas encontradas en el SAC

- Falta una plataforma para dar visibilidad a los productos certificados
- Falta de actualización normativa
- Falta de recursos económicos y tecnológicos
- Faltan lineamientos para los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo (ARM)
- Falta de un equipo permanente para SAC
- Falta de reconocimiento del sello
- Falta claridad en los diferentes procesos de SAC: Categorías producto, criterios, certificación

Conclusiones SAC

Acciones para el fortalecimiento e impulso del SAC



Criterios para considerar en las Normas Técnicas Colombianas (NTC)

Cambio climático

- Mitigación:** Inventario de emisiones alcance 1 y 2. Medidas de mitigación y monitoreo permanente.
- Adaptación:** Identificación de dimensiones de riesgos climáticos y generar acciones de adaptación.

Biodiversidad

- Identificar la afectación al entorno y el nivel de dependencia del proyecto en relación con la oferta de biodiversidad. Implementación de buenas prácticas.

Economía circular

- Identificación de opciones de ahorro o reducción en materiales, envases, empaques, biomasa, energía, agua, entre otros.

2. COMPRAS PÚBLICAS SOSTENIBLES - CPS

Metodología Revisión documental (estado del arte)

→ Priorización de entidades con buenas prácticas y acciones reconocidas en materia de implementación de CPS



Las Compras Públicas Sostenibles (CPS) son clave para lograr los ODS, promoviendo productos eficientes y responsables. Organizaciones como la ONU, la UE y la OCDE han creado marcos para integrarlas en la adquisición pública.

Metodología Análisis de casos específicos

Identificación de entidades y Mesas técnicas

- Avance en criterios de sostenibilidad
- Participación en mesas técnicas lideradas por GIZ

Ejercicio piloto con colombia compra eficiente

- Documentos y Procesos Asociados: Criterios diferenciales - modificaciones (Formato 7x1)
- Factor de sostenibilidad en interventoría de infraestructura social (Formato 12)

Puntaje adicional en licitaciones por:

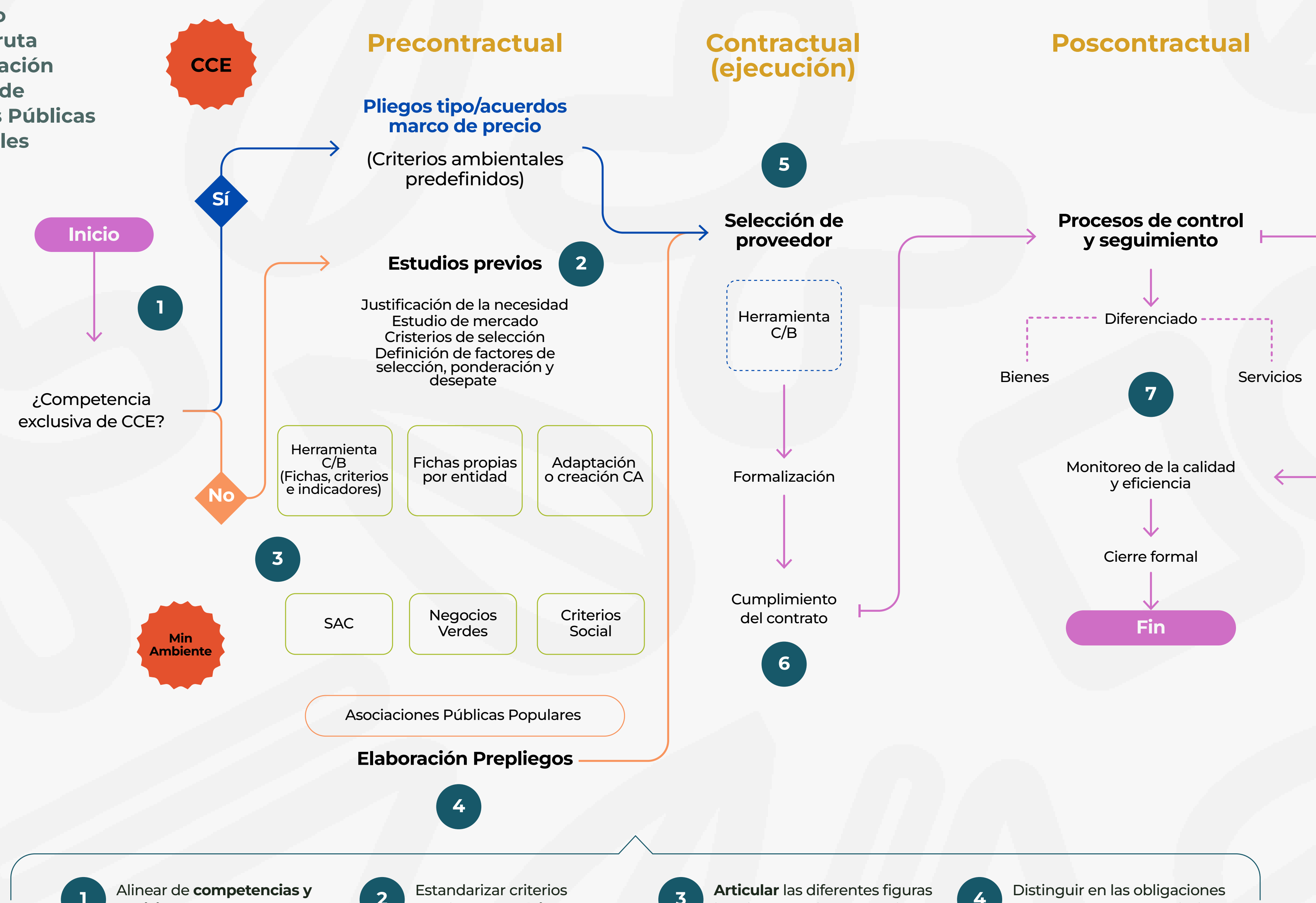
- Fuentes de energía renovable
- Mitigación de impactos ambientales
- Vinculación comunitaria y grupos poblacionales especiales
- Planes de capacitación para comunidades

Análisis de proyectos de Infraestructura social

- Aspectos considerados: operación de oficinas, transporte, gestión de residuos
- Diferencias en la relación entre requisitos obligatorios y factores ambientales y sociales

Inclusión de criterios de Sostenibilidad

Producto Hoja de ruta consolidación Sistema de Compras Públicas Sostenibles



- Alinear competencias y decisiones entre CCE y MinAmbiente
- Estandarizar criterios ambientales mínimos aplicables a nivel nacional
- Articular las diferentes figuras jurídicas que tienen relación con la CPS
- Distinguir en las obligaciones contractuales el cumplimiento normativo ambiental, de los criterios de sostenibilidad adicionales
- Determinar criterios ambientales que puedan contar con soportes idóneos, más allá de auto-declaraciones
- Capacitar a todos los actores que participan en la contratación pública, frente a los alcances y alternativas de la CPS
- Contar con un sistema de seguimiento y monitoreo unificado (SECOPI II) que detalle el (los) tipo(s) de criterio(s) aplicado (s)

3. HERRAMIENTA ANÁLISIS COSTO BENEFICIO - ACB

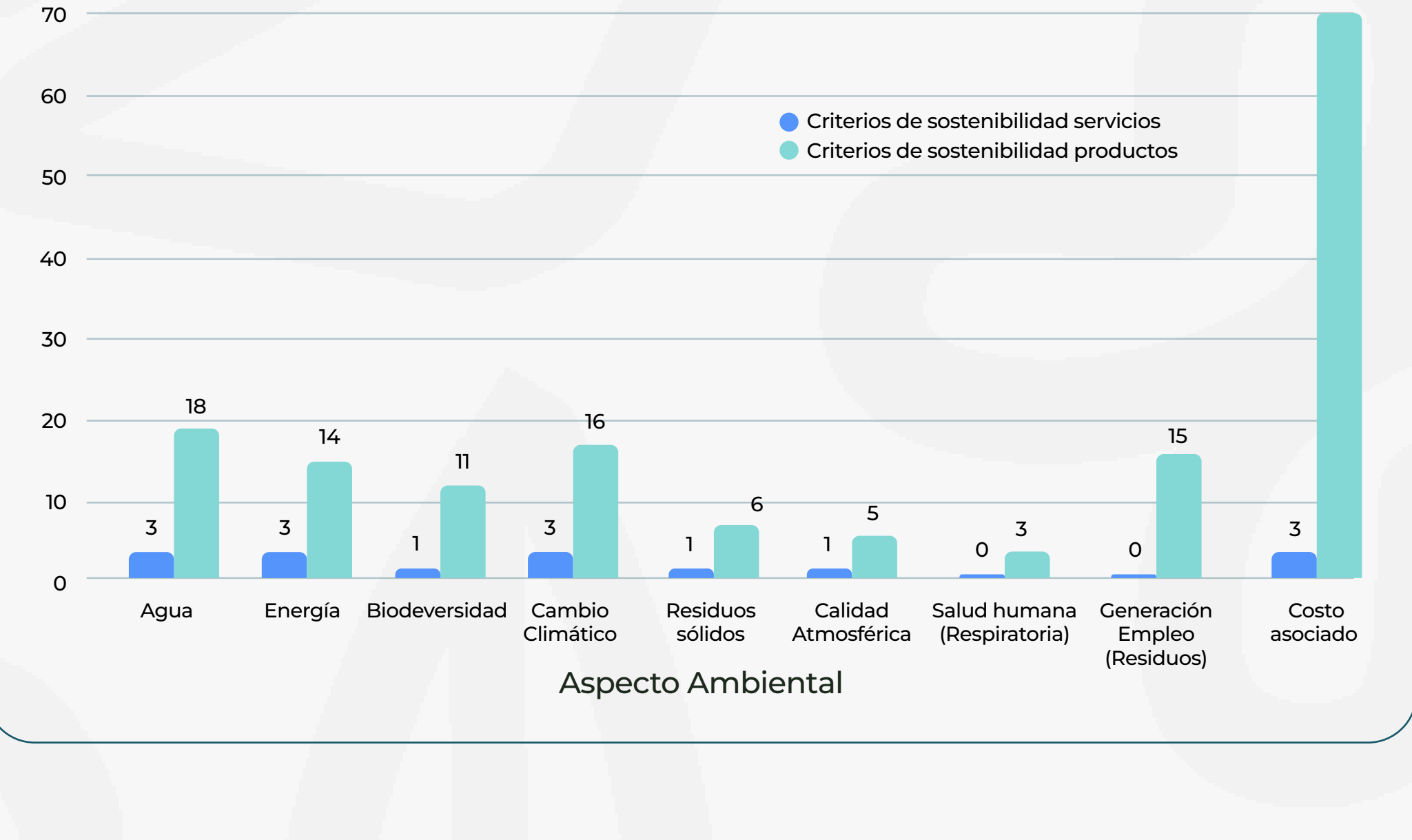
Diagnóstico de la herramienta ACB Colombia

Revisión de información

- Verificación herramientas de análisis costo beneficio de 10 países: Alemania, Argentina, Costa Rica, Chile, Ecuador, El Salvador, Honduras, País Vasco, Rep. Dominicana y Uruguay
- Revisión de la Herramienta de Análisis de Demanda y Oferta del Modelo de Abastecimiento Estratégico de Colombia Compra Eficiente para focalizar el gasto público en productos y servicios.
- Revisión de la Herramienta de ACB del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y sus guías, identificando problemas en operatividad, almacenamiento y procesamiento de datos.

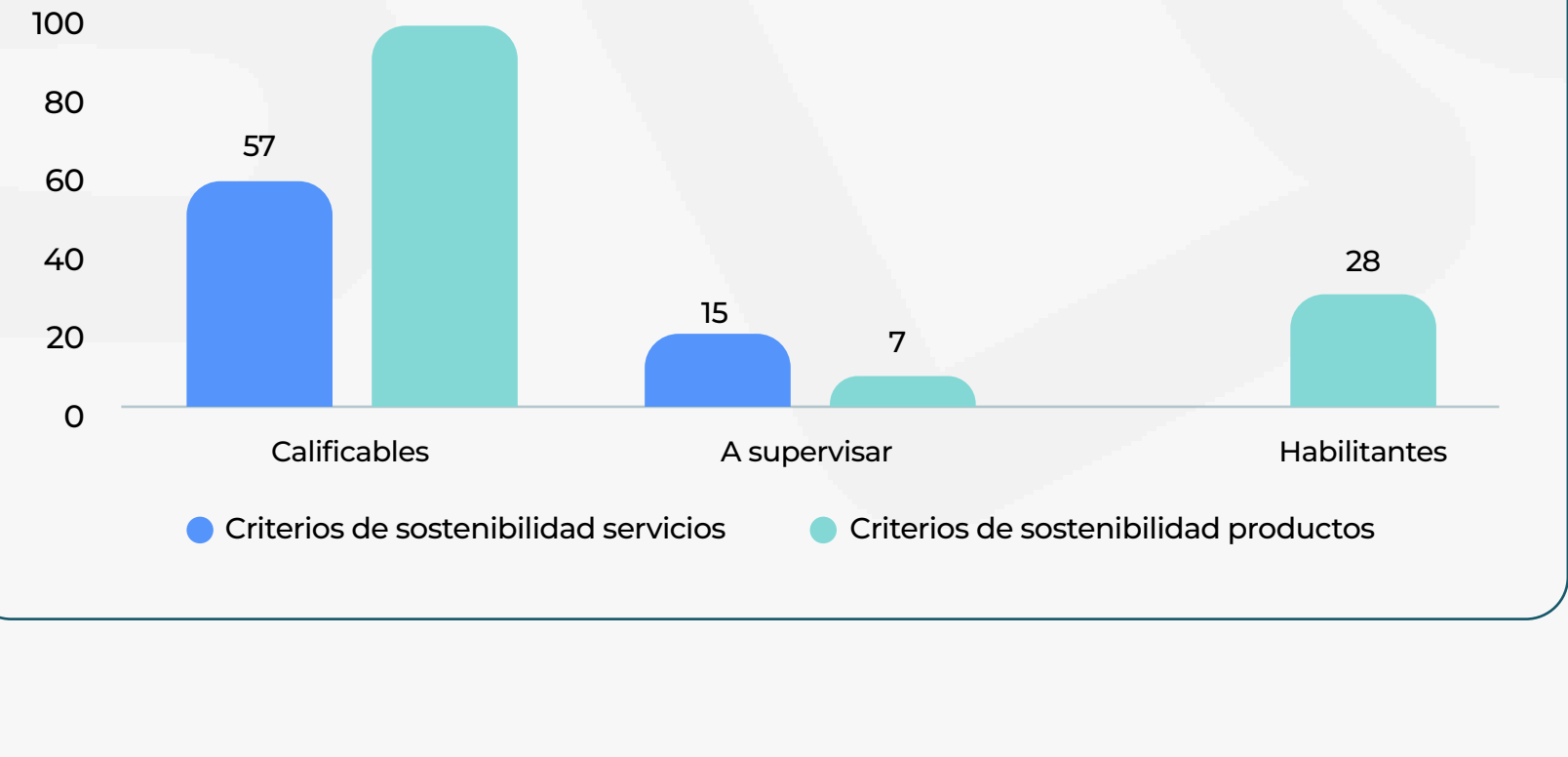


28 Fichas de sostenibilidad



21 productos 7 Servicios

204 criterios ambientales, sociales y económicos



Acciones de mejora generales para la herramienta ACB Colombia



4. SEGUIMIENTO Y MONITOREO

Sistema de seguimiento y Monitoreo de CPS

El objetivo de este sistema es monitorear los resultados de gestión e impacto de las compras públicas sostenibles para su mejora continua, definiendo indicadores que midan la efectividad de la gestión y el impacto ambiental.

Ej. Indicador Gestión

(Contratos suscritos con criterios adicionales / Total de contratos suscritos) x 100 = %

- Cantidad de contratos con criterios de sostenibilidad
- Cantidad de entidades públicas que aplican criterios de sostenibilidad
- Cantidad de B/S que se adquieren con criterios de sostenibilidad
- Valor de inversiones realizadas en la adquisición de B/S con criterios de sostenibilidad

Indicadores de gestión

- Economía Circular - Agua: Ahorro en el consumo del recurso agua
- Economía Circular - Residuos: Adecuado manejo y aprovechamiento de residuos
- Cambio Climático: Medición de la reducción y/o prevención de la emisión de CO₂e, por el ahorro y uso eficiente de la energía, así como la implementación de Fuentes No Convencionales de Energía (FNCE)
- Biodiversidad: Especies identificadas con acciones de manejo.

Indicadores de Impacto

Ej. Indicador impacto

Volumen de agua ahorrada en la producción del bien o prestación del servicio / periodo de tiempo = m³/año

NOTA: Es importante tener en cuenta que la información aquí presentada se encuentra consolidada y explicada detalladamente, en los diferentes documentos de la consultoría y cuentan con un anexo específico para el establecimiento de la Hoja de Ruta como resultado del análisis para el fortalecimiento e impulso de las CPS en Colombia.