

Estrategia — Cementos Argos S.A. (2024)

“ Estado: ? Verificado (fuente y datos re-verificados)

Verificado por: Claude — verificación automatizada independiente de fuente

Fecha de verificación: 2026-08-04

Versión: 1.1

Identificación

Campo	Valor
Empresa	Cementos Argos S.A.
País	Colombia
Ciudad	Medellín
Tamaño	grande
CIU principal	2394
CIU secundarios	N/A
Sector descriptivo	Producción de cemento y concreto

Práctica Documentada

Campo	Valor
Eje ASG	Gobernanza
Capítulo(s)	estrategia, emisiones, transparencia
Título de la práctica	Estrategia climática con reporte TCFD/TNFD, análisis de escenarios y precio interno del carbono

Descripción

Cementos Argos publica un Informe de Clima y Naturaleza alineado con las recomendaciones del Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD) y, por primera vez en 2024 como early adopter, con el Task Force on Nature-related Financial Disclosures (TNFD), cubriendo gobierno, estrategia, gestión de riesgos y métricas en las 16 geografías donde opera. La supervisión recae en la Junta Directiva, con apoyo del Comité de Sostenibilidad y Gobierno Corporativo.

La estrategia se apoya en un marco de escenarios climáticos actualizado en 2023 con base en IEA, IPCC y NGFS, que cuantifica impactos materiales a 2030, 2040 y 2050, y en un precio interno del carbono de USD 15,8 por tonelada de CO2 (tipo precio sombra, metodología de costo implícito), aplicado a todos los procesos de toma de decisiones para orientar la asignación de capital hacia inversiones bajas en carbono y preparar a la compañía ante regulaciones de carbono. La hoja de ruta de reducción de emisiones alcance 1 tiene un capex proyectado de USD 73,9 millones a 2030.

En resultados, la compañía cerró 2024 con emisiones netas directas alcance 1 de 605 kg de CO2 por tonelada de material cementante, cumpliendo la meta definida para ese año, con proyección de llegar a 514 kg en 2030 mediante eficiencias energéticas, menor uso de clínker y mayor adopción de combustibles alternativos. Las ventas de productos y soluciones sostenibles superaron los USD 660 millones, equivalentes al 43 % de los ingresos totales.

Dato Verificado

Indicador	Valor	Unidad	Año del dato
Precio interno del carbono (precio sombra)	15,8	USD por tonelada de CO2	2024
Emisiones netas directas alcance 1	605	kg CO2 por tonelada de material cementante	2024
Ventas de productos y soluciones sostenibles	más de USD 660 millones (43% de los ingresos totales)	USD / porcentaje de ingresos	2024
Capex proyectado a 2030 para la hoja de ruta de reducción de emisiones alcance 1	73,9	millones de USD	2024

“ **Regla:** Solo incluir datos que aparecen textualmente en la fuente citada.

Fuente

Campo	Valor
Tipo de fuente	reporte_gri
URL	https://argos.co/wp-content/uploads/2025/02/Infome-Clima-y-Naturaleza-2024.pdf
Título del documento	Informe de Clima y Naturaleza 2024 — Cementos Argos
Fecha de publicación	2025-02
Página/sección	p. 2 (Mensaje de la alta dirección), p. 20-21 (Precio interno del carbono), Gobierno corporativo

Relevancia para PyMEs

Campo	Valor
Relevancia directa para PyME	Media
Justificación	Una pyme no publicará un informe TCFD completo, pero sí puede adoptar la disciplina de medir emisiones, fijarse una meta anual y considerar el costo del carbono en sus decisiones de inversión.

Adaptación PyME

Para una empresa pequeña del sector construcción, la versión simplificada de esta práctica tiene tres piezas: (1) calcule una vez al año su huella de carbono básica (combustibles y electricidad) con calculadoras gratuitas como la de la iniciativa MVC Colombia o planillas del GHG Protocol; (2) fíjese una meta anual sencilla y visible (por ejemplo, reducir 5 % el consumo de ACPM por m3 producido); y (3) cuando evalúe comprar un equipo o vehículo, sume mentalmente un 'precio sombra' al carbono — si un equipo consume más combustible, ese sobrecosto futuro debe pesar en la decisión, igual que hace Argos con sus USD 15,8/tCO2. Publicar la meta y el avance en una página del sitio web o en la propuesta comercial ya es un ejercicio de transparencia climática que los clientes corporativos valoran.

Ejemplo de primer paso para una PyME:

“ Reúna las facturas de combustible y electricidad de los últimos 12 meses y calcule su huella de carbono de alcance 1 y 2 con una calculadora gratuita del GHG Protocol.

Metadatos de Grafos

Relación	Destino	Notas
PERTENECE_A_SECTOR	23	
APLICA_A_CAPITULO	estrategia	
APLICA_A_CAPITULO	emisiones	
APLICA_A_CAPITULO	transparencia	
REFERENCIA_ESTANDAR	TCFD	

Historial

Fecha	Acción	Por
-------	--------	-----

2026-08-03	Creado como borrador	Cowork (Claude)
2026-08-04	Verificado automáticamente contra la fuente citada	Claude (verificador independiente)

Revisión #2
Creado 2026-08-04 04:33:30 UTC por Angelica Diaz
Actualizado 2026-08-04 05:43:40 UTC por Angelica Diaz