

Información complementaria





Información Complementaria 132-152

Sobre este Informe	134
Índice GRI	135
Índice Grupo De Trabajo Sobre Declaraciones Financieras Relacionadas con el Clima	141
Índice SASB	142
Negocios en la Comunidad, Irlanda	143
Pacto Global de la ONU	145
Glosario	146
Informe de Verificación del Auditor Independiente	151

Sobre este Informe

La información contenida en este informe, abarca las actividades internacionales del Grupo Smurfit Kappa para el año calendario 2022, y también incluye información para principios de 2023, donde se menciona específicamente. En este informe, cubrimos la actividades empresariales, ambientales y sociales en nuestras propias operaciones, así como nuestro enfoque de abastecimiento y cómo apoyamos los objetivos de sostenibilidad de nuestros clientes.

El Informe de Desarrollo Sostenible 2022 será el primer informe del Grupo publicado el mismo día que su Informe Anual.

Adquisiciones, Desinversiones y Cierres 2022

Durante 2022, Smurfit Kappa adquirió tres plantas de corrugado: en Argentina (Argencraft), en Brasil (PaperBox) y en el Reino Unido (Atlas Packaging). También adquirimos una planta bag-in-box en España (Pusa Pack). Nuestra planta de láminas de Carson se cerró y se consolidó en la planta de corrugado de Baldwin Park en los Estados Unidos, en 2022.

Los datos sobre los sitios adquiridos, abiertos, vendidos y cerrados durante el 2022 no se incluyen para los datos de 2022 presentados en este informe. Nuestra política de presentación de informes establece que los sitios adquiridos y abiertos comienzan a informar sobre su primer año completo en el Grupo. Los sitios vendidos y cerrados informan hasta el último período de presentación de informes en el Grupo, que para todos los datos ambientales es trimestral para los molinos de papel y cartón y anual para todas las demás operaciones. Los datos de salud y seguridad de todas las operaciones se reportan trimestralmente y los datos sociales anualmente.

Smurfit Kappa aplica una política de integración de dos años a las operaciones adquiridas. Las nuevas operaciones tienen que obtener los sistemas de gestión certificados requeridos por el Grupo en este período. Las operaciones comienzan a informar sobre los sistemas de gestión inmediatamente después de obtener el certificado, emitido por un tercero. Esto tiene el mayor efecto en los informes relacionados con la CoC certificada.

El Grupo anunció el 20 de Marzo de 2023 que había completado su salida del mercado Ruso. El Grupo había anunciado su intención de abandonar el mercado Ruso de manera ordenada el 1 de Abril de 2022 y, posteriormente concertó un acuerdo para vender sus operaciones Rusas a la administración local. Tras la aprobación de las autoridades Rusas y la finalización de todos los procesos administrativos necesarios, las operaciones del Grupo en Rusia fueron vendidas a la administración local. Las operaciones incluyeron una instalación bag-in-box y dos plantas de corrugado en San Petersburgo, y una planta de corrugado en Moscú.

En Marzo de 2022, el FSC suspendió todo el comercio de productos a base de madera con certificación FSC en Rusia y Bielorrusia como consecuencia de la invasión ilegal de Ucrania por parte de Rusia. La decisión tomada por el FSC impactó la capacidad de Smurfit Kappa para vender cualquier producto como certificado CoC desde sus plantas Rusas desde principios de Abril de 2022. Como resultado, los datos Rusos se han excluido de los KPIs relacionados con la CoC informados a partir del 1 de Abril de 2022 en adelante. Las decisiones no tienen impacto en ningún otro KPI para 2022.

Temas, Asuntos y Objetivos

Smurfit Kappa reconoce plenamente que el desarrollo sostenible abarca tanto los aspectos sociales y empresariales, así como los ambientales. Estos aspectos han sido seleccionados sobre la base de los aportes de diversos grupos de interés. Smurfit Kappa recopiló y controló los datos de todas sus operaciones de fabricación que estaban operativas a finales de 2022.

No se aplicaron cambios significativos en el alcance, los límites y los métodos de medición en el informe en comparación con años anteriores.

Nuestros objetivos se basan principalmente en las emisiones específicas, medidas en función de las toneladas de papel producidas en lugar de los valores absolutos, ya que el Grupo está en un modo de crecimiento dinámico y también tenemos en cuenta las adquisiciones, y la apertura y cierre de instalaciones. El resto de la información se reporta en cifras absolutas, a menos que se indique lo contrario.

Hemos cambiado nuestro enfoque en el cálculo de nuestras donaciones benéficas y ya no incluimos un valor monetizado para donaciones no monetarias. Este cambio conduce a una actualización de los importes de las donaciones benéficas de 2020 y 2021 debido a la exclusión de los importes no monetarios monetizados.

El impacto de este cambio es una disminución de las donaciones benéficas de €7,7 millones a €7,4 millones en 2020 y de €4,9 millones a €4,4 millones en 2021.

Directrices para la Presentación de Informes, Recopilación de Datos

Entre las diversas referencias utilizadas para el desarrollo e identificación de los datos de referencia incluidos en este informe, nuestro informe se ha elaborado de conformidad con los Estándares GRI, emitido por el GRI que es una de las referencias utilizadas para el desarrollo e identificación de los datos de referencia incluidos en este informe.

GRI es una organización internacional independiente que ayuda a empresas, gobiernos y otras organizaciones a comprender y comunicar el impacto de las empresas en temas críticos de sostenibilidad como el cambio climático, los derechos humanos, la corrupción y muchos otros.

En Mayo de 2020, Smurfit Kappa anunció su apoyo a las recomendaciones del TCFD. A continuación de esto, éste es el tercer año que el Grupo informa consistente con esas recomendaciones y esperamos que esto se desarrolle y evolucione con el tiempo (véase la página 141). El TCFD fue establecido por la Junta de Estabilidad Financiera para desarrollar recomendaciones en relación con la divulgación de información relacionada con el clima que serviría de base para las decisiones de inversión y otras decisiones financieras. Las recomendaciones establecen un marco importante para comprender y analizar los riesgos relacionados con el clima.

El Sustainability Accounting Standards Board ("SASB") es una organización independiente sin fines de lucro que establece estándares para guiar la divulgación de información financiera material de sostenibilidad por parte de las empresas a sus inversores. La respuesta del Grupo a los criterios pertinentes del SASB se encuentra en este informe (véase la página 142).

Se han hecho todos los esfuerzos posibles para proporcionar datos lo más precisos posible. Los datos relacionados a los factores ambientales se recopilan a través de un sistema de información basado en la tecnología de la información a nivel de todo el Grupo, implementado en todas las operaciones de Smurfit Kappa.

Esta herramienta está integrada en la intranet del Grupo, permitiendo a los sitios reportar sus datos ambientales en línea de acuerdo con las directrices GRI en una base de datos centralizada. Hacemos esfuerzos continuos para incrementar la calidad de nuestros datos. Esto incluye mejorar la facilidad de uso de nuestra recopilación de datos y el desarrollo de protocolos de reporte individual para los molinos. Nuestros protocolos y directrices exceden el alcance de las directrices de la GRI y son parte del alcance del aseguramiento externo. En su mayor parte, los datos se basan en cantidades medidas o medibles, o sobre las mejores estimaciones basadas en el conocimiento de la industria y en los factores de cálculo establecidos.

Nuestro informe sobre las emisiones de GEI se basa en las emisiones de CO₂, que es la única emisión material de GEI para Smurfit Kappa. Los cálculos de las emisiones de CO₂ se han basado en el consumo de combustible establecido y en factores específicos de emisión de CO₂. Las definiciones y cálculos para los indicadores de desempeño se pueden encontrar en el glosario en las páginas 146 a 150.

Las iniciativas en curso continúan para estandarizar aún más el sistema de recopilación de datos para mejorar la calidad de los datos y la consistencia en el uso de las definiciones del Grupo y los requisitos de alcance de nuestros indicadores clave. En 2022, aumentamos la frecuencia de los informes en un mayor número de nuestras operaciones para respaldar nuestros plazos de presentación de informes. Esto forma parte del desarrollo continuo de la presentación de datos no financieros del Grupo. En 2022, implementamos un nuevo enfoque para las auditorías de datos y ahora siguen el mismo enfoque que utilizamos para todos los datos financieros.

Verificación Externa

Como se describe en la página 16, el Comité de Sostenibilidad de la Junta tiene la responsabilidad de proporcionar orientación estratégica y apoyo a la gerencia en la implementación de la Estrategia de Sostenibilidad de Smurfit Kappa. El Grupo ha designado a un proveedor de aseguramiento externo, KPMG, para proporcionar un aseguramiento limitado sobre los datos y el texto del informe. Este es el 14º Informe de Desarrollo Sostenible que ha sido asegurado externamente. El informe de verificación de KPMG se encuentra en la página 151.

Índice GRI

Número del Estándar GRI	Número de Referencia	Título y Descripción de la Divulgación	Fuente/Comentario	Página(s)
Estándar Universal				
GRI 2: Contenidos Generales				
La Organización y sus Prácticas de Presentación de Informes				
GRI 2	GRI 2:1	Detalles organizacionales	IDS	Cubierta, portada interior, cubierta posterior
GRI 2	GRI 2:2	Entidades incluidas en la presentación de informes de sostenibilidad	IDS	134
GRI 2	GRI 2:3	Periodo objeto del informe, frecuencia y punto de contacto	IDS	134 Este reporte cubre el periodo 2022
GRI 2	GRI 2:4	Actualización de la información	IDS	134
GRI 2	GRI 2:5	Verificación externa	IDS	151-152
Actividades y Trabajadores				
GRI 2	GRI 2:6	Actividades, cadena de valor y otras relaciones comerciales	IDS	1-33
GRI 2	GRI 2:7	Empleados	IDS Información parcialmente incompleta sobre el desglose por género y región.	Portada interior, 71, 127
GRI 2	GRI 2:8	Trabajadores que no son empleados	IDS	127 (nota a pie de página)
Gobernanza				
GRI 2	GRI 2:9	Estructura de gobernanza y composición	IA	100-147
GRI 2	GRI 2:10	Designación y selección del máximo órgano de gobierno	IA	100-147
GRI 2	GRI 2:11	Presidente del máximo órgano de gobierno	IA	100-103
GRI 2	GRI 2:12	Función del máximo órgano de gobierno en la supervisión de la gestión de los impactos	IA	100-147
GRI 2	GRI 2:13	Delegación de la responsabilidad de gestión de los impactos	IDS	108-111
GRI 2	GRI 2:14	Función del máximo órgano de gobierno en la presentación de informes de sostenibilidad	IDS/IA/Página web	108-111 / 108-109 / smurfitkappa.com/about/corporate-governance
GRI 2	GRI 2:15	Conflictos de interés	IA	108-109
GRI 2	GRI 2:16	Comunicación de inquietudes críticas	IDS/IA	109-110 / 105-112
GRI 2	GRI 2:17	Conocimientos colectivos del máximo órgano de gobierno	IA	69-72, 104, 108-110, 141-143
GRI 2	GRI 2:18	Evaluación del desempeño del máximo órgano de gobierno	IA	110-111
GRI 2	GRI 2:19	Políticas de remuneración	IA	117-127
GRI 2	GRI 2:20	Proceso para determinar la remuneración	IA	117-127
GRI 2	GRI 2:21	Ratio de compensación total anual	IA Actualmente se aplica sólo a Irlanda. Hemos comenzado a recopilar voluntariamente datos sobre las diferencias salariales de género en el Reino Unido e Irlanda y a seguir divulgando información. En nuestro informe de remuneración, divulgamos las políticas de remuneración completas para nuestras personas mejor pagadas. (IA 120-136)	131
Estrategia, Políticas y Prácticas				
GRI 2	GRI 2:22	Declaración sobre la estrategia de desarrollo sostenible	IDS	12-19
GRI 2	GRI 2:23	Compromisos y políticas	IDS/Página web	108-111 / smurfitkappa.com/about/corporate-governance/policies

IA – Reporte anual

IDS – Informe de Desarrollo Sostenible

Índice GRI continuación

Número del Estándar GRI	Número de Referencia	Título y Descripción de la Divulgación	Fuente/Comentario	Página(s)
GRI 2	GRI 2:24	Incorporación de los compromisos y políticas	IDS/Página web	108-111 / smurfitkappa.com/about/ corporate-governance/ policies
GRI 2	GRI 2:25	Procesos para remediar los impactos negativos	IDS/IA	77, 93 / 97, 112, 116
GRI 2	GRI 2:26	Mecanismos para solicitar asesoramiento y plantear inquietudes	IDS	77
GRI 2	GRI 2:27	Cumplimiento de la legislación y las normativas	IDS	77, 109, 128
GRI 2	GRI 2:28	Afiliación a asociaciones	IDS	3, 30-31, 108-111
Participación de los Grupos de Interés				
GRI 2	GRI 2:29	Enfoque para la participación de los grupos de interés	IDS/IA	30-31 / 42-48
GRI 2	GRI 2:30	Convenios de negociación colectiva	IDS	77
GRI 3: Temas Materiales				
Contenidos sobre los Temas Materiales				
GRI 3	GRI 3:1	Proceso de determinación de los temas materiales	IDS	32-33
GRI 3	GRI 3:2	Lista de temas materiales	IDS	32-33, 40-41, 74-75, 102-103
GRI 3	GRI 3:3	Gestión de los temas materiales	IDS/ Parcialmente omitido: Algunos de los requisitos de presentación de informes están incompletos. En 2022 se inició una evaluación de doble materialidad que respaldará una mayor divulgación de estos requisitos.	32-33, 40-41, 74-75, 102-103
Categoría: Economía				
GRI 201: Desempeño Económico				
GRI 201	GRI 201:1	Valor económico directo generado y distribuido	IA	2-3, 6-7
GRI 201	GRI 201:2	Implicaciones financieras y otros riesgos y oportunidades derivados del cambio climático	IDS/IA/Omitido 202:2 iii y v Información incompleta en este momento. Los datos estarán disponibles a medida que nuestro TCFD evolucione	36-41 / 32-36, 68-85
GRI 201	GRI 201:3	Obligaciones del plan de beneficios definidos y otros planes de jubilación	IDS/IA	85, 108-109 / 197-202
GRI 201	GRI 201:4	Asistencia financiera recibida del gobierno	IDS	110-111
GRI 202: Presencia en el Mercado				
GRI 202	GRI 202:1	Ratios entre el salario de categoría inicial estándar por género y el salario mínimo local	IDS	85
GRI 202	GRI 202:2	Proporción de altos ejecutivos contratados en la comunidad local	IDS	76-77, 127
GRI 203: Impactos Económicos Indirectos				
GRI 203	GRI 203:1	Inversiones en infraestructura y servicios apoyados	IA/IDS/Omitido 203:1c: No aplicable a nuestra industria	
GRI 203	GRI 203:2	Impactos económicos indirectos significativos	IA	32-36
GRI 204: Prácticas de Abastecimiento				
GRI 204	GRI 204:1	Proporción de gasto en proveedores locales	IDS	112-114, 128
GRI 205: Anticorrupción				
GRI 205	GRI 205:1	Operaciones evaluadas en función de los riesgos relacionados con la corrupción	IDS/IA	76-77, 109-110/ 36 Nuestro Código de Conducta abarca la lucha contra la corrupción
GRI 205	GRI 205:2	Comunicación y formación sobre políticas y procedimientos anticorrupción	IDS/IA	76-77, 109-110/ 58 Nuestro Código de Conducta abarca la lucha contra la corrupción

Número del Estándar GRI	Número de Referencia	Título y Descripción de la Divulgación	Fuente/Comentario	Página(s)
GRI 205	GRI 205:3	Incidentes de corrupción confirmados y medidas tomadas	IDS	109-110 Nuestro Código de Conducta abarca la lucha contra la corrupción
GRI 206: Competencia Desleal				
GRI 206	GRI 206:1	Acciones jurídicas relacionadas con la competencia desleal y las prácticas monopólicas y contra la libre competencia	IDS/IA/ Código de Conducta	76-77, 109-110 / 36, 58 Nuestro Código de Conducta abarca la lucha contra la corrupción
GRI 207: Fiscalidad				
GRI 207	GRI 207:1	Enfoque fiscal	IDS	110-111
GRI 207	GRI 207:2	Gobernanza fiscal, control y gestión de riesgos	IDS	110-111
GRI 207	GRI 207:3	Participación de los grupos de interés y gestión de sus inquietudes en materia fiscal	Página web	smurfitkappa.com/ tax-strategy
GRI 207	GRI 207:4	Presentación de informes país por país	Omitido: Información incompleta. Esperamos haber finalizado nuestros datos país por país para 2025	
Categoría: Ambiental				
GRI 301: Materiales				
GRI 301	GRI 301:1	Materiales utilizados por peso o volumen	IDS	51, 118-119, 128
GRI 301	GRI 301:2	Insumos reciclados utilizados	IDS	27, 51, 62, 118-119, 128
GRI 301	GRI 301:3	Productos y materiales de envasado recuperados	Omitido: no aplicable para nuestra industria, SK produce materiales de empaques para otras industrias	
GRI 302: Energía				
GRI 302	GRI 302:1	Consumo de energía dentro de la organización	IDS	42-45, 126
GRI 302	GRI 302:2	Consumo de energía fuera de la organización	N/A	N/A
GRI 302	GRI 302:3	Intensidad energética	IDS	43, 120-126
GRI 302	GRI 302:4	Reducción del consumo energético	IDS	42-45, 120-126
GRI 302	GRI 302:5	Reducción de los requerimientos energéticos de productos y servicios	Omitido: no aplicable para nuestra industria, SK produce materiales de empaques para otras industrias	
GRI 303: Agua y Efluentes				
GRI 303	GRI 303:1	Interacción con el agua como recurso compartido	IDS	56-61
GRI 303	GRI 303:2	Gestión de los impactos relacionados con el vertido de agua	IDS	36-41, 56-61
GRI 303	GRI 303:3	Extracción de agua	IDS Reportamos como metros cúbicos (m³) en lugar de megalitros 303:3b Informamos de la extracción de agua por molinos individuales	40-41, 56-60, 118-126, 150
GRI 303	GRI 303:4	Vertido de agua	IDS Reportamos como metros cúbicos (m³) en lugar de megalitros 303:4c Informamos la descarga de agua por molinos individuales	40-41, 56-60, 118-126, 150
GRI 303	GRI 303:5	Consumo de agua	IDS	56-60, 118-126, 150
GRI 304: Biodiversidad				
GRI 304	GRI 304:1	Sitios operacionales en propiedad, arrendados o gestionados ubicados dentro de o junto a áreas protegidas o zonas de gran valor para la biodiversidad fuera de áreas protegidas	IDS	52-55, 130-131
GRI 304	GRI 304:2	Impactos significativos de las actividades, productos y servicios en la biodiversidad	IDS	52-55
GRI 304	GRI 304:3	Hábitats protegidos o restaurados	IDS	52-55, 130-131
GRI 304	GRI 304:4	Especies que aparecen en la Lista Roja de la IUCN y en listados nacionales de conservación cuyos hábitats se encuentren en áreas afectadas por las operaciones	IDS	52-55, 130-131

Índice GRI continuación

Número del Estándar GRI	Número de Referencia	Título y Descripción de la Divulgación	Fuente/Comentario	Página(s)
GRI 305: Emisiones				
GRI 305	GRI 305:1	Emisiones directas de GEI (Alcance 1)	IDS Smurfit Kappa informa en base a las emisiones de CO ₂ . Otras emisiones de CO ₂ no se consideran materiales.	42-45, 118-126, 134, 146-147
GRI 305	GRI 305:2	Emisiones indirectas de GEI asociadas a la energía (Alcance 2)	IDS Smurfit Kappa informa en base a las emisiones de CO ₂ . Otras emisiones de CO ₂ no se consideran materiales.	118-126, 134, 146-147
GRI 305	GRI 305:3	Otras emisiones indirectas de GEI (Alcance 3)	IDS Smurfit Kappa informa en base a las emisiones de CO ₂ . Otras emisiones de CO ₂ equivalentes no se consideran materiales. Nuestro informe actual de Alcance 3 cubre las emisiones del transporte y actualmente estamos ampliando nuestro alcance. Nuestras emisiones biogénicas de CO ₂ se incluyen en nuestro informe de Alcance 1.	48-49
GRI 305	GRI 305:4	Intensidad de las emisiones de GEI	IDS Smurfit Kappa informa en base a las emisiones de CO ₂ . Otras emisiones de CO ₂ no se consideran materiales.	4, 22, 34, 37, 40-42, 44-45
GRI 305	GRI 305:5	Reducción de las emisiones de GEI	IDS Smurfit Kappa informa en base a las emisiones de CO ₂ . Otras emisiones de CO ₂ no se consideran materiales.	4, 22, 34, 37, 40-45, 146-147
GRI 305	GRI 305:6	Emisiones de sustancias que agotan la capa de ozono (ODS)	IDS Debido a su relevancia específica para nuestra industria, Smurfit Kappa reporta SO _x y NO _x como emisiones individuales.	SO _x , NO _x , 120-126
GRI 305	GRI 305:7	Óxidos de nitrógeno (NO _x), óxidos de azufre (SO _x) y otras emisiones significativas al aire	IDS	120-126, 147
GRI 306: Residuos				
GRI 306	GRI 306:1	Generación de residuos e impactos significativos relacionados con los residuos	IDS	62, 64-65, 67, 118-126
GRI 306	GRI 306:2	Gestión de impactos significativos relacionados con los residuos	IDS	22-23, 26-29, 36-41, 62-67, 134
GRI 306	GRI 306:3	Residuos generados	IDS	62, 64-65, 67, 118-126
GRI 306	GRI 306:4	Residuos no destinados a eliminación	IDS	62, 67, 118-126
GRI 306	GRI 306:5	Residuos destinados a eliminación	IDS	62, 67, 118-126
GRI 308: Evaluación Ambiental de Proveedores				
GRI 308	GRI 308:1	Nuevos proveedores que han pasado filtros de selección de acuerdo con criterios ambientales	IDS	112-115, 128
GRI 308	GRI 308:2	Impactos ambientales negativos en la cadena de suministro y medidas tomadas	IDS	112-115, 128
Categoría: Social				
GRI 401: Empleo				
GRI 401	GRI 401:1	Contrataciones de nuevos empleados y rotación de personal	IDS Información parcialmente incompleta basados en el desglose por grupo de edad, género y región.	127
GRI 401	GRI 401:2	Prestaciones para los empleados a tiempo completo que no se dan a los empleados a tiempo parcial o temporales	IDS	85
GRI 401	GRI 401:3	Permiso parental	IDS Información parcialmente incompleta basados en el desglose por grupo de edad, género y región.	127
GRI 402: Relaciones Trabajador/Empresa				
GRI 402	GRI 402:1	Plazos de aviso mínimos sobre cambios operacionales	IDS	76-77

Número del Estándar GRI	Número de Referencia	Título y Descripción de la Divulgación	Fuente/Comentario	Página(s)
GRI 403: Salud y Seguridad en el Trabajo				
GRI 403	GRI 403:1	Sistema de gestión de la salud y la seguridad en el trabajo	IDS	86-91, 127
GRI 403	GRI 403:2	Identificación de peligros, evaluación de riesgos e investigación de incidentes	IDS	86-91, 127
GRI 403	GRI 403:3	Servicios de salud en el trabajo	IDS	86-91
GRI 403	GRI 403:4	Participación de los trabajadores, consultas y comunicación sobre salud y seguridad en el trabajo	IDS	76-77, 86-91
GRI 403	GRI 403:5	Formación de trabajadores sobre salud y seguridad en el trabajo	IDS	86-91
GRI 403	GRI 403:6	Promoción de la salud de los trabajadores	IDS	86-91
GRI 403	GRI 403:7	Prevención y mitigación de los impactos para la salud y la seguridad en el trabajo directamente vinculados a través de las relaciones comerciales	IDS	86-91
GRI 403	GRI 403:8	Cobertura del sistema de gestión de la salud y la seguridad en el trabajo	IDS	86-91, 127, 129
GRI 403	GRI 403:9	Lesiones por accidente laboral	IDS	86-91, 127
GRI 403	GRI 403:10	Las dolencias y enfermedades laborales	IDS Las dolencias y enfermedades laborales no son materiales para nuestra industria	86-91, 127
GRI 404: Formación y Educación				
GRI 404	GRI 404:1	Promedio de horas de formación al año por empleado	IDS	85, 127
GRI 404	GRI 404:2	Programas para desarrollar las competencias de los empleados y programas de ayuda a la transición	IDS	71-72, 78-79, 84-85
GRI 404	GRI 404:3	Porcentaje de empleados que reciben evaluaciones periódicas de su desempeño y del desarrollo de su carrera	Omitido: datos no disponibles. Actualmente estamos implementando nuestro HRIS que transferirá todas las revisiones de desempeño a un sistema digital que nos permite recopilar los datos en los próximos años.	
GRI 405: Diversidad e Igualdad de Oportunidades				
GRI 405	GRI 405:1	Diversidad de órganos de gobierno y empleados	IDS/IA	76-77, 80-82 / 104
GRI 405	GRI 405:2	Ratio entre el salario básico y la remuneración de mujeres y de hombres	IDS Información actualmente disponible para Irlanda y el Reino Unido	85
GRI 406: No Discriminación				
GRI 406	GRI 406:1	Casos de discriminación y acciones correctivas emprendidas	IDS	76-77, 80-82, 108-109
GRI 407: Libertad de Asociación y Negociación Colectiva				
GRI 407	GRI 407:1	Operaciones y proveedores en los que el derecho a la libertad de asociación y la negociación colectiva podría estar en riesgo	IDS	76-77, 108-115
GRI 408: Trabajo Infantil				
GRI 408	GRI 408:1	Operaciones y proveedores con riesgo significativo de casos de trabajo infantil	IDS	112
GRI 409: Trabajo Forzoso u Obligatorio				
GRI 409	GRI 409:1	Operaciones y proveedores con riesgo significativo de casos de trabajo forzoso u obligatorio	IDS	76-77, 112-115
GRI 410: Prácticas en Materia de Seguridad				
GRI 410	GRI 410:1	Personal de seguridad capacitado en políticas o procedimientos de derechos humanos	N/A	
GRI 411: Derechos de los Pueblos Indígenas				
GRI 411	GRI 411:1	Casos de violaciones de los derechos de los pueblos indígenas	IDS	54-55, 76
GRI 413: Comunidades Locales				
GRI 413	GRI 413:1	Operaciones con programas de participación de la comunidad local, evaluaciones del impacto y desarrollo	IDS	20-21, 40, 54-55, 72, 74, 92-97
GRI 413	GRI 413:2	Operaciones con impactos negativos significativos –reales o potenciales– en las comunidades locales	IDS	30-31, 70-75, 92-97

Índice GRI continuación

Número del Estándar GRI	Número de Referencia	Título y Descripción de la Divulgación	Fuente/Comentario	Página(s)
GRI 414: Evaluación Social de los Proveedores				
GRI 414	GRI 414:1	Nuevos proveedores que han pasado filtros de selección de acuerdo con criterios sociales	IDS	112-115
GRI 414	GRI 414:2	Impactos sociales negativos en la cadena de suministro y medidas tomadas	IDS	100-101, 112-115, 128
GRI 415: Política Pública				
GRI 415	GRI 415:1	Contribución a partidos y/o representantes políticos	IDS	109-110
GRI 416: Salud y Seguridad de los Clientes				
GRI 416	GRI 416:1	Evaluación de los impactos de las categorías de productos y servicios en la salud y la seguridad	IDS	111
GRI 416	GRI 416:2	Casos de incumplimiento relativos a los impactos de las categorías de productos y servicios en la salud y la seguridad	IDS	111
GRI 417: Marketing y Etiquetado				
GRI 417	GRI 417:1	Requerimientos para la información y el etiquetado de productos y servicios	Omitido: no aplicable para nuestra industria. Nuestros productos son de empresa a empresa y, en general, no se requiere este tipo de información.	
GRI 417	GRI 417:2	Casos de incumplimiento relacionados con la información y el etiquetado de productos y servicios	Omitido: no aplicable para nuestra industria. Nuestros productos son de empresa a empresa y, en general, no se requiere este tipo de información.	
GRI 417	GRI 417:3	Casos de incumplimiento relacionados con comunicaciones de marketing	IDS	108-115
GRI 418: Privacidad del Cliente				
GRI 418	GRI 418:1	Reclamaciones fundamentadas relativas a violaciones de la privacidad del cliente y pérdida de datos del cliente	IDS	109-113

Índice Grupo De Trabajo Sobre Declaraciones Financieras Relacionadas con el Clima ('TCFD')

Área	Reportes Recomendadas	Fuente	Página (s)
Gobernanza			
Divulgar la gobernanza de la organización sobre los riesgos y las oportunidades relacionadas con el clima.	a) Describir la función de la administración a la hora de evaluar y gestionar los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima.	IA 2022 IDS 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 32-33, 69-71 IDS: 108-111 CDP: Sección C.1 Gobernanza
	b) Describir el control de la junta directiva sobre los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima.	IA 2022 IDS 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 32-33, 71-72 IDS: 108-111 CDP: Sección C.1 Gobernanza
Estrategia			
Divulgar el impacto actual y potencial de los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima sobre los negocios, la estrategia y la planificación financiera de la organización en los casos en los que dicha información sea sustancial.	a) Describir los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima que ha identificado la organización a corto, medio y largo plazo.	IA 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 73-81 CDP: Sección C.2 Riesgos y Oportunidades
	b) Describir el impacto de los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima sobre los negocios, la estrategia y la planificación financiera de la organización.	IA 2022 IDS 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 73-81 IDS: 36-49 CDP: Sección C.2 Riesgos y Oportunidades y Sección C.3 Estrategia de Negocio
	c) Describir la resiliencia de la estrategia de la organización, teniendo en cuenta los diferentes escenarios relacionados con el clima, como un escenario con 2°C o menos.	IA 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 73-81 CDP: Sección C.3 Estrategia de Negocio
Gestión de Riesgo			
Divulgar cómo la organización identifica, evalúa y gestiona los riesgos relacionados con el clima.	a) Describir los procesos de la organización para identificar y evaluar los riesgos relacionados con el clima.	IA 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 32-33, 82 CDP: Sección C.2 Riesgos y Oportunidades
	b) Describir los procesos de la organización para gestionar los riesgos relacionados con el clima.	IA 2022 IDS 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 32-33, 82 IDS: 36-49 CDP: Sección C.2 Riesgos y Oportunidades
	c) Describir cómo los procesos para identificar, evaluar y gestionar los riesgos relacionados con el clima están integrados en la gestión general de riesgos de la organización.	IA 2022	IA: 82
Métricas y Objetivos			
Divulgar las métricas y los objetivos utilizados para evaluar y gestionar los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima relevantes en los casos que dicha información sea sustancial.	a) Divulgar las métricas utilizadas por la organización para evaluar los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima acorde con su proceso de estrategia y gestión de riesgos.	IA 2022 IDS 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 31, 82-84 IDS: 40-49, 118-126 CDP: Sección C.4 Objetivos y Rendimiento y Sección C.6 Datos de Emisiones
	b) Divulgar el Alcance 1, Alcance 2 y, si procede, el Alcance 3 de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) y sus riesgos relacionados.	IA 2022 IDS 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 31, 82-84 IDS: 42-49, 118-126 CDP: Sección C.4 Objetivos y Rendimiento y Sección C.6 Datos de Emisiones
	c) Describir los objetivos utilizados por la organización para gestionar los riesgos y las oportunidades relacionados con el clima y el rendimiento en comparación con los objetivos.	IA 2022 IDS 2022 Respuesta CDP sobre el Cambio Climático 2022	IA: 31, 82-84 IDS: 40-49 CDP: Sección C.4 Objetivos y Rendimiento

Índice SASB

Código	Métricas de Contabilidad	Fuente	Página(s)
Tema: Emisión de Gases de Efecto Invernadero			
RR-PP-110a.1	Emisiones mundiales brutas del Alcance 1	IDS	44-45, 118-126
RR-PP-110a.2	Análisis de la estrategia o plan a largo y corto plazo para gestionar las emisiones del Alcance 1, objetivos de reducción de emisiones y análisis de los resultados en relación con esos objetivos	IDS	42-49
Tema: Calidad del Aire			
RR-PP-120a.1	Emisiones atmosféricas de los siguientes contaminantes: 1 NO _x (excluyendo N ₂ O); 2 SO _x ; 3 Compuestos orgánicos volátiles (COV); y 4 Material particulado (PM), y 5 Contaminantes atmosféricos peligrosos 1. (CAP)	IDS NO _x , SO _x y PM (polvo) son parte de los CAP. Otros CAP relevantes y COV pertinentes están siendo reportados a las autoridades locales en función de los requisitos locales estipulados en los permisos	118-126
Tema: Gestión de la Energía			
RR-PP-130a.1	1 Energía total consumida; 2 Porcentaje de electricidad de la red; 3 Porcentaje proveniente de biomasa; y 4 Porcentaje de otras energías renovables	IDS	118-126
Tema: Gestión del Agua			
RR-PP-140a.1	1 Total de agua extraída; y 2 Total de agua consumida, porcentaje de cada una en regiones con un Estrés Hídrico Inicial Alto o Extremadamente Alto	IDS	56-61
RR-PP-140a.2	Descripción de los riesgos de la gestión del agua y análisis de las estrategias y las prácticas para mitigarlos	IDS	58-59
Tema: Gestión de la Cadena de Suministro			
RR-PP-430a.1	Porcentaje de fibra de madera procedente de: 1 Bosques certificados por terceros y el porcentaje para cada estándar; y 2 Aquel que cumple con otros estándares relativos a las fuentes de abastecimiento de fibra y el porcentaje para cada estándar	IDS	50-51, 53, 128
RR-PP-430a.2	Cantidad de fibra reciclada y recuperada obtenida	IDS	50-51, 53, 128

Negocios en la Comunidad, Irlanda

Comentario Externo para el Informe de Desarrollo Sostenible 2022 de Smurfit Kappa Entregando el Futuro Juntos

El Grupo Smurfit Kappa es un Proveedor Líder Mundial de Empaques Sostenibles

Smurfit Kappa opera en 36 países en Europa y en las Américas, emplea a 48.000 personas en más de 350 sitios de producción y los ingresos en 2022 fueron de €12,8 billones.

En este Informe de Desarrollo Sostenible (su 16º) Smurfit Kappa transmite el contexto global en el que el negocio está operando – la población mundial y la desigualdad están aumentando; la necesidad de una Sociedad Justa es apremiante; la escasez de agua, la deforestación y la pérdida de biodiversidad están aumentando; la contaminación de la tierra y los océanos está en aumento y el clima está cambiando.

Es en este contexto que el propósito de la empresa de Smurfit Kappa, crear, proteger y cuidar, se sitúa en el centro del escenario. Su propósito informa sus decisiones estratégicas de negocio, las acciones que surgen y denota tanto la cultura de la empresa como el comportamiento esperado en todos los niveles de la organización.

La empresa opera un modelo de negocio circular inspirador y este Informe 2022 describe cómo los objetivos económicos de Smurfit Kappa están alineados con sus responsabilidades sociales, comunitarias y ambientales. Las prioridades de la empresa se resumen en tres encabezados: Planeta, Gente y Negocio de Impacto.

Negocio de Impacto

El objetivo del empaque es proteger y promover los productos del cliente, pero el punto de venta único ('USP') de los empaques a base de papel es que es también 100% renovable, reciclable y biodegradable.

El UPS de Smurfit Kappa es que también están involucrados en todas las etapas de la cadena de suministro – desde la recolección y compra de papel recuperado, hasta el cultivo y la compra de madera para suministrar la "materia prima fibrosa" que necesitan sus molinos de papel para producir la gama completa de papel que se puede convertir en una variedad de opciones de empaque. Es por ello que los productos de empaque de Smurfit Kappa apoyan las propias estrategias de sostenibilidad de sus clientes proporcionándoles "soluciones de empaque sostenibles, circulares e innovadoras".

Trabajando con Smurfit Kappa, Danone podrá eliminar 798 toneladas de plástico por año para su marca Alpro (página 8). Un productor Español de bebidas ha sido capaz de eliminar todo el plástico de burbujas y el poliestireno para proteger una sola botella durante el envío cambiando a un material flexible, y corrugado que se puede adaptar a diferentes tamaños de botella y se recicla ampliamente (página 9).

El conjunto de herramientas de Smurfit Kappa también ayuda a determinar la huella de carbono de los empaques de los clientes, proporcionando datos de emisiones de CO₂ y otra información para permitir que las soluciones de los clientes se optimicen por completo.

Una indicación particularmente significativa de cómo Smurfit Kappa está incorporando la sostenibilidad y la circularidad en la estructura de capital de la empresa es la reciente publicación de su primer Informe de Asignación e Impacto de Bonos Verdes detallando el uso de los fondos de su Bono Verde inaugural de doble tramo de €1 billón, emitido en Septiembre de 2021.

Planeta

Smurfit Kappa dirige una empresa de fabricación intensiva en energía y es de esperar que sus prioridades medioambientales sean el Cambio Climático, Forestal, Agua y Residuos.

El 76% de la materia prima de Smurfit Kappa es fibra reciclada y el 24% restante proviene de madera renovable certificada en Cadena de Custodia.

También es importante el hecho de que sus objetivos de emisiones de CO₂ fueron validados por el SBTi en 2021 y la presentación de informes es consistente con las recomendaciones del TCFD. En 2022, las emisiones de CO₂ se redujeron un 43,9% (desde 2005), un fuerte indicio de que se alcanzará el objetivo de reducción del 55% para 2030.

Desde 2005, Smurfit Kappa ha invertido €994 millones en 1) generación de energía más eficiente; 2) tecnologías para reducir el uso de energía; y 3) tecnologías que recuperan energía. Estas inversiones han mejorado la eficiencia energética global en nuestro sistema de molinos de papel en un 20,6%.

En cuanto a la gestión del agua, los esfuerzos se centran en seguir reduciendo la captación de agua y mejorar la calidad del agua descargada por los molinos de papel y cartón. Desde 2005, Smurfit Kappa ha invertido €129 millones en mejores prácticas de sistemas de tratamiento de aguas, lo que ha llevado a una reducción del 36,9% de la Demanda Química de Oxígeno.

Los residuos enviados a rellenos sanitarios desde los molinos de papel se han reducido en un 24% desde 2013 y se ha establecido el objetivo de reducir la intensidad de los residuos enviados a rellenos sanitarios en un 30% para 2025.

Notamos que en un programa pionero de reciclaje, Smurfit Kappa recicló los residuos recolectados en 3.000 tiendas Walmart en México, ganando Smurfit Kappa el Premio al Proveedor Sostenible del Año 2022.

Como líder del sector, alentamos a Smurfit Kappa a considerar más divulgaciones de datos, incluyendo métricas sobre emisiones y uso de agua por unidad de producto producido, ya que esto permitirá a los clientes e inversionistas evaluar el progreso de varios productos y compararlos con los competidores.

En un excelente ejemplo de Biodiversidad y conservación de Ecosistemas, aprendimos que un tercio de la tierra que Smurfit Kappa posee y gestiona en Colombia está dedicado a la conservación. Trabajando con universidades locales para comprender la flora y la fauna, se han identificado unas 3.000 especies tanto en los bosques naturales como en los rehabilitados, algunas de las cuales están en peligro de extinción.

Una de las especies en peligro de extinción que ahora prospera en las plantaciones forestales de Smurfit Kappa es el Oso Andino, que se creía que han desaparecido por completo de la región. En 2022, Grupo Nutresa (empresa multinacional líder en la fabricación de alimentos) otorgó a Smurfit Kappa Colombia un premio por ser un Proveedor Ejemplar en el área de Sostenibilidad Ambiental y Social.

Gente

Notamos la reducción global del 13,6% en la Tasa Total de Lesiones Registrables en 2022, desde 2021.

También destacó la descripción del nuevo Programa Ángel Guardián en Smurfit Kappa Querétaro. El objetivo de este nuevo programa es que "los empleados se sientan atendidos, escuchados y siempre protegidos". Como Ángel Guardián del Mes, un miembro del personal recorre la planta, habla con los colegas sobre seguridad y bienestar y, al hacerlo, puede recopilar ideas y sugerencias para mejoras. Este esfuerzo por escuchar y responder haciendo pequeños cambios ya está mostrando mejoras en el entorno de trabajo y está aumentando el compromiso.

Adicionalmente, el análisis de los comentarios enviados a la encuesta de empleados de 2021 'My Voice' ha ayudado a evolucionar la estrategia de RRHH de Smurfit Kappa y a identificar áreas clave donde los empleados quieren que la empresa haga más, por ejemplo, proporcionar un lugar de trabajo digital con comunicación multilingüe.

En respuesta, Smurfit Kappa está ahora en el proceso de desarrollar una Aplicación Móvil Digital para Empleados para brindar a todos los colegas, ubicados en la oficina y en la fábrica, acceso instantáneo a comunicaciones importantes y una experiencia mejorada para los empleados en sus respectivos idiomas. Otro resultado de la consulta a los empleados ha sido el desarrollo de SK RISE – un programa para apoyar el desarrollo profesional y las aspiraciones personales de las empleadas, impartido por el Irish Management Institute.

Actualmente, las mujeres representan el 38,5% de la Junta Directiva de Smurfit Kappa y el 23,5% de los puestos gerenciales están ocupados por mujeres. Se ha fijado el objetivo de lograr una representación femenina del 25% en los puestos gerenciales en todo el Grupo para 2024.

El 'Programa Everyone' tiene el objetivo de reducir la discriminación en el trabajo y garantizar que los lugares de trabajo de Smurfit Kappa sean más inclusivos. Una acción que se está tomando como resultado de este objetivo es que las plantas de Smurfit Kappa en España, en colaboración con la Cruz Roja,

Negocios en la Comunidad, Irlanda continuación

han puesto en marcha un programa para proporcionar oportunidades de formación a madres solteras, inmigrantes, mayores de 45 años y víctimas de la violencia de género.

Smurfit Kappa ha continuado educando a sus colegas sobre el Código de Conducta y el Servicio Speak Up lanzado en Diciembre de 2019. En 2022, observamos que se informaron 80 casos al servicio Speak Up, lo que resultó en 29 acciones correctivas o mejoras.

En cuanto a su Cadena de Suministro, un paso clave en la incorporación de nuevos proveedores incluye la realización de una Declaración de Cumplimiento de la Política de Abastecimiento Sostenible y Responsable de Smurfit Kappa, Código de Conducta de Proveedores, Declaración sobre la Esclavitud Moderna y la Declaración sobre las Fuentes Controversiales de Materias Primas, Bienes y Servicios. Los proveedores relevantes también deben cumplir con la Política de Abastecimiento Sostenible Forestal y de Fibras.

Los proveedores son auditados en materia de derechos humanos, prácticas laborales e impacto ambiental. El monitoreo continuo de los proveedores se centra en Argentina, México, Colombia y Brasil, identificados como países de alto riesgo para el trabajo infantil en la recuperación de papel.

Preocupado por las comunidades en las que se encuentran ubicados, Smurfit Kappa ha donado €18,4 millones a proyectos en los ámbitos de Salud, Educación y Protección Ambiental desde 2020. En 2022, se donaron €2,4 millones al Llamamiento de Ucrania, para financiar iniciativas como la reubicación y el alojamiento de los empleados de Smurfit Kappa procedentes de Ucrania. Los fondos también se proporcionaron a través de donaciones de la Fundación Smurfit Kappa en conjunto con colegas que participan en actividades de recaudación de fondos en todo el mundo.

Liderando el Camino

La estructura de gobernanza de Smurfit Kappa sobre sostenibilidad está bien descrita en la página 110. También se proporcionan buenos detalles sobre cómo se involucran los grupos de interés clave con respecto a las áreas de circularidad, inclusión e innovación y cómo se determinan los aspectos que se consideran más importantes tanto para los grupos de interés como para las operaciones empresariales. Recomendamos incluir cifras sobre la frecuencia de la participación de los grupos de interés y el número de personas involucradas. Esto es relevante tanto para la evaluación de materialidad y, como organización global, es fundamental garantizar una amplia cobertura de la variedad más amplia posible de los puntos de vista de los grupos de interés.

El liderazgo de Smurfit Kappa en su sector también está demostrado por su membresía en la Junta Directiva de la Confederación Europea de Industrias Papeleras ('Cepi'), la Asociación Europea de Empaques Corrugados ('FEFCO') y la Asociación Internacional de Cajas de Cartón Corrugado ('ICCA'). La empresa también es signataria de organizaciones de informes ambientales y sostenibilidad, incluido el CDP, la FSC, SBTi y el WBCSD. Como una empresa que ha sido nombrada consistentemente 'Mejor Calificada de la Industria', es imperativo que Smurfit Kappa utilice este espacio de liderazgo para promover la transformación de todo el sector en materia de sostenibilidad social y ambiental.

Una evaluación del vínculo entre el valor para los accionistas y los criterios ESG también apoyaría el fundamento de cómo la sostenibilidad y el valor económico son interdependientes.

Notamos que las prioridades estratégicas de Smurfit Kappa están alineadas con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU y a lo largo de este informe, cada actualización de progreso incluye una actualización sobre el ODS relevante.

Consistentemente desde 2009, el Informe de Desarrollo Sostenible 2022 de Smurfit Kappa ha sido asegurado por un proveedor de aseguramiento externo independiente y se han aplicado los Estándares GRI.

Comentario Final

Smurfit Kappa tiene claro que para hacer frente a los desafíos globales, se requiere una nueva forma de pensar junto con la capacidad de innovar. A pesar de que tienen un fuerte modelo de negocio sostenible (basado en un producto elaborado con materia prima primaria 100% renovable, reciclable y biodegradable), los procesos empresariales necesitarán seguir evolucionando para cumplir con los objetivos de reducción de emisiones de carbono, agua y residuos utilizando las tecnologías más avanzadas.

Junto con un enfoque incansable en la mejora continua y la innovación de los procesos empresariales, Smurfit Kappa ha aumentado visiblemente sus esfuerzos en la participación de los empleados, el bienestar y la Inclusión, Diversidad e Igualdad. Esperamos con interés leer sobre el impacto y los resultados de este mayor énfasis en futuros informes.

En 2022, la UE publicó la Directiva sobre Presentación de Información acerca de la Responsabilidad de las Empresas ('CSRD'), cuyo objetivo es situar la sostenibilidad y la información financiera en el mismo nivel.

Debido a la naturaleza del modelo de negocio, el enfoque en la circularidad y la experiencia en informes transparentes, Smurfit Kappa estará en una posición ideal para cumplir con los requisitos de la CSRD. Sin embargo, la diferencia clave será el requisito de un informe en lugar de dos. Basándonos en lo que sabemos del trabajo de Smurfit Kappa, encontrarán una manera de hacerlo bien.

Tomás Sercovich
CEO

Pacto global de las naciones unidas (UN Global Compact)

Smurfit Kappa se convirtió en colaborador del Pacto Mundial de las Naciones Unidas (UNGC), una iniciativa de ciudadanía corporativa mundial, en 2010.

Con una red de más de 12.000 participantes empresariales y otros grupos de interés en unos 170 países, es la mayor iniciativa voluntaria de responsabilidad empresarial del mundo. Los partidarios del UNGC promueven 10 principios centrales en las áreas de derechos humanos, trabajo, medio ambiente y lucha contra la corrupción. Estos principios se enumeran en la tabla a continuación.

Como parte de este compromiso, Smurfit Kappa informará sobre las actividades y el desempeño de la responsabilidad corporativa de la Compañía en una Comunicación sobre el Progreso ('COP') anual, utilizando el Informe Anual de Desarrollo Sostenible como plataforma para esta comunicación.

El Informe de Desarrollo Sostenible proporciona una serie de ejemplos de actividades en curso, así como los indicadores clave de desempeño relevantes, que ilustran el apoyo de Smurfit Kappa a los 10 principios del Pacto Mundial en su actividad diaria. Las mediciones del desempeño relacionadas con los principios del Pacto Mundial se realizan utilizando los indicadores proporcionados por la Iniciativa Mundial de Presentación de Informes ('GRI'), siempre que sea posible. En particular, los indicadores de desempeño de GRI relacionados con los derechos humanos, el trabajo y los principios de anticorrupción se presentan en la sección de Desarrollo Social, mientras que los indicadores de desempeño ambiental se presentan en la sección de Medio Ambiente. El índice completo de GRI se encuentra en las páginas 135-140 del Informe.

La siguiente tabla muestra cómo nuestro desempeño en relación con cada uno de los principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas puede ser reportado utilizando una serie de indicadores de desempeño GRI. Esto se basa en los documentos de orientación publicados por el Pacto Mundial de las Naciones Unidas.

Principios del UNGC	Indicadores GRI
Derechos Humanos	
1 Las empresas deben apoyar y respetar la protección de los derechos humanos fundamentales, proclamados internacionalmente, y	2:9; 2:12-14; 2:19; 2:22-23; 3:1-3; 403:1,4; 405:1-2; 406:1; 407:1; 408:1; 409:1; 411:1; 412:1-3; 414:1-2; 418:1
2 Las empresas deben asegurarse de no ser cómplices de abusos de los derechos humanos.	2:23; 3:1-3; 406:1; 407:1; 408:1; 409:1; 411:1; 412:1
Trabajo	
3 Las empresas deben velar por que se respete la libertad de asociación y el reconocimiento efectivo de los derechos a la negociación colectiva;	2:23; 2:26; 2:30; 3:1-3; 402:1; 403:1,4
4 Las empresas deben velar por la eliminación de todas las formas de trabajo forzoso y obligatorio;	2:23; 2:26; 2:30; 3:1-3; 406:1; 408:1; 409:1
5 Las empresas deben apoyar la abolición efectiva del trabajo infantil; y	2:23; 3:1-3; 408:1; 409:1
6 Las empresas deben apoyar la eliminación de las prácticas de discriminación en el empleo y la ocupación.	2:23; 2:30; 3:1-3; 401:2; 405:1-2; 406:1; 407:1
Medio Ambiente	
7 Las empresas deben apoyar un enfoque precautorio frente a los retos ambientales;	2:12-14; 2:22-23; 3:1-3; 201:2; 302:1; 303:1-2; 304:1; 304:3; 305:4-5; 306:1-2
8 Las empresas deben emprender iniciativas para promover una mayor responsabilidad ambiental; y	2:23; 3:1-3; 201:2; 301:1-2; 302:1; 302:3-5; 303:1-5; 304:1-4; 305:1-7; 306:1-5; 308:1-2
9 Las empresas deben fomentar el desarrollo y la difusión de tecnologías respetuosas con el medio ambiente.	3:2-3; 201:2; 301:1-2; 302:3-5; 303:1-5; 304:1-4; 305:4-5; 306:1-2
Anti-corrupción	
10 Las empresas deben trabajar contra la corrupción en todas sus formas, incluyendo la extorsión y el soborno	2:5; 2:9; 2:19; 2:23; 2:26; 3:1; 3-3; 205:1-3; 413:2



Glosario

Cambio Climático, Energía y Emisiones al Aire

Acuerdo de París	Acuerdo dentro del marco de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático que se ocupa de los gases de efecto invernadero, la mitigación de las emisiones, la adaptación y la financiación. Se negoció un acuerdo sobre el idioma del tratado por los representantes de 195 países durante el COP21 en Diciembre de 2015.
Biocombustibles	Combustibles provenientes de biomasa: rechazos de madera, corteza, licor negro, aceite de resina (pitch oil), ciertas partes de los residuos mezclados y el biogás producido durante el tratamiento anaeróbico del agua.
Bioeconomía	Smurfit Kappa utiliza la definición de la Comisión Europea para referirse a la bioeconomía como producción de recursos biológicos renovables y la conversión de estos recursos y flujos de residuos en productos de valor añadido, tales como los alimentos, forrajes, los productos basados en la biotecnología y la bioenergía.
Bioenergía	La bioenergía es uno de los muchos y diversos recursos disponibles para ayudar a cumplir con nuestra demanda de energía. Se clasifica como una forma de energía renovable derivada de la biomasa -materia orgánica- que puede utilizarse para producir calor, electricidad, combustibles para el transporte y productos.
Biomasa	La biomasa es un recurso energético derivado de materiales a base de plantas y algas, que incluye los residuos de cosechas, residuos forestales, pastos cultivados con fines específicos, cultivos leñosos para energía, algas, residuos industriales, residuos sólidos municipales clasificados, residuos urbanos de madera, y residuos de alimentos. La biomasa es la única fuente de energía renovable que puede ofrecer un suplemento viable a los combustibles líquidos para el transporte basados en el petróleo, como la gasolina, el combustible para aviones y el diésel, en el corto y mediano plazo. También se puede utilizar para producir productos químicos valiosos para la fabricación, así como la energía para abastecer la red.
Cambio Climático	La Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) lo define como un cambio del clima que se atribuye directa o indirectamente a la actividad humana, alterando la composición de la atmósfera global.
Captación de Carbono	La captación o secuestro del carbono describe el almacenamiento a largo plazo del dióxido de carbono u otras formas de carbono para mitigar o diferir el calentamiento global y evitar cambios climáticos peligrosos.
CDP	CDP (anteriormente el 'Carbon Disclosure Project') es una organización con sede en el Reino Unido que alienta a las grandes corporaciones de las principales economías del mundo a divulgar sus emisiones de gases de efecto invernadero y sus estrategias para el cambio climático.
Cero Neto	Para lograr emisiones Netas Cero, trabajamos para lograr un estado en el que las actividades en nuestros molinos de papel y cartón en nuestra cadena de valor de puerta a puerta no resulten en ningún impacto neto en el clima a partir de las emisiones de gases de efecto invernadero. El esfuerzo clave para Smurfit Kappa es pasar de los combustibles a base de fósiles a los combustibles neutros en carbono y mejorar su eficiencia energética.
Certificado de electricidad verde	Un producto comercializable para las unidades de electricidad generadas mediante el uso de fuentes de energía renovables. La definición de fuente de energía renovable es una variable que depende del esquema de comercio de certificados, típicamente solar, hidroeléctrica, eólica, geotérmica o biomasa. Un certificado de origen abarca otras fuentes de energía distintas del certificado de origen renovable.
CHP	Calor y Energía Combinada: una combinación de una caldera y una turbina a gas y/o vapor que produce de manera simultánea electricidad y energía térmica (vapor) mediante la quema de combustible. Este sistema se considera la tecnología más eficiente en las industrias que usan tanto el vapor como la electricidad. Cuando los molinos venden parte de su vapor producido a una parte externa o tienen una exportación neta de electricidad (vender más a un tercero que comprar), el consumo de combustible y las emisiones reportadas para estos molinos se ajustan para reportar sólo la parte utilizada para producir papel. Este ajuste se basa en una caldera de calor de referencia con un rendimiento del 90%, que también utilizan CEPI y la Comisión Europea para los cálculos de referencia para la UE ETS. La electricidad de un CHP se llama electricidad co-generada, mientras que todas las demás generaciones internas se expresan como auto generada.
CHP (Tercerizado)	Una instalación CHP, perteneciente a un tercero, ubicada en o cerca de las instalaciones de Smurfit Kappa para suministrar electricidad y vapor a la planta de producción de Smurfit Kappa. Todos los combustibles y la electricidad usada para la producción de papel, al igual que las emisiones relacionadas con esto se incluyen en las cifras de la planta de producción de Smurfit Kappa.
CO₂ biogénico	Dióxido de carbono emitido al quemar biocombustibles. Este CO ₂ se considera neutro en carbono ya que se retira de la atmósfera y se almacena en la biomasa en un corto período de tiempo.
CO₂ fósil	Dióxido de carbono emitido al quemar combustibles fósiles para la producción de papel. El cálculo se basa en directrices internacionales a partir del contenido de carbono de cada combustible (Protocolo de GEI de WRI/WBCSD).
CO₂ indirecto	Dióxido de carbono fósil generado externamente en la producción de electricidad comprada de la red. Fuente: IEA CO ₂ Emissions from Fuel Combustion, OCED/IEA, Paris 2016.
Combustibles fósiles	Combustibles provenientes de recursos no renovables (gas, petróleo, carbón, turba y lignito).
Dióxido de carbono Equivalente CO₂-eq	Una medida utilizada para comparar las emisiones de diversos gases de efecto invernadero en función de su potencial de cambio climático (CCP). El Dióxido de Carbono Equivalente CO ₂ -eq para otras emisiones se deriva multiplicando la cantidad de las emisiones por el factor CCP asociado.
Eficiencia energética	La eficiencia energética es el objetivo de reducir la cantidad de energía requerida para suministrar productos y servicios.
Electricidad auto generada	Electricidad generada por un generador de electricidad sin recuperación de vapor.
Electricidad co-generada	Electricidad generada por un sistema CHP perteneciente a Smurfit Kappa o de un sistema CHP subcontratado.
Energy Union (Unión de la Energía de la Unión Europea)	La estrategia de la Unión de la Energía de la Unión Europea se enfoca en impulsar la seguridad energética, creando un mercado interno de energía completamente integrado, mejorando la eficiencia energética, descarbonizando la economía (entre otras cosas mediante el uso de más energía renovable), y apoyando la investigación, innovación y competitividad.
European Union Emissions Trading System (Sistema de Comercio de Emisiones de la Unión Europea) – EUETS	EU ETS o el Sistema de Comercio de Emisiones la Unión Europea, conocida también como El Esquema de Comercio de Emisiones de la Unión Europea, es el esquema de comercio de emisiones de gases de efecto invernadero más extenso del mundo. Se lanzó en 2005 para combatir el calentamiento global y es uno de los principales pilares de la política climática de la UE.

Cambio Climático, Energía y Emisiones al Aire continuación

GHG emissions (GEI Emisiones de Gases de Efecto Invernadero)	Un gas de efecto invernadero (GEI) es cualquier compuesto gaseoso en la atmósfera que es capaz de absorber la radiación infrarroja, que atrapa y mantiene el calor en la atmósfera. Al aumentar el calor en la atmósfera, los gases de efecto invernadero son responsables del efecto invernadero, que conduce al calentamiento global.
GJ	Giga Julios, una unidad de energía que generalmente se aplica a los combustibles. 1 gigajulio (GJ) = 1 billón de Julios = 10 ⁹ Julios.
GWh	Unidad de energía, generalmente se aplica a la electricidad. 1 GWh (GigaVatio hora) = 1 millón de KWh (KiloVatios hora).
Huella de carbono	Carbono liberado a la atmósfera durante el ciclo de vida de un producto desde su origen hasta su fin.
Licor negro	Residuo de la producción de pulpa que contiene compuestos orgánicos (como la lignina). Este residuo se quema para producir energía y para recuperar los químicos.
Material particulado	Partículas provenientes de la combustión de combustibles. Las emisiones de material particulado se miden principalmente por los molinos. Cuando no se miden los materiales particulados (plantas de conversión), las emisiones se calculan a partir del consumo de combustible utilizando los factores de emisión listados en la base de datos Ecoinvent versión 2.1. Ecoinvent es una base de datos de inventario del ciclo de vida para sistemas de energía, materiales, transportes y productos químicos.
NO_x	Mezcla de óxidos de nitrógeno (NO y NO ₂) calculados como NO ₂ (dióxido de nitrógeno) provenientes de la combustión de combustibles. Pueden contribuir a la acidificación del suelo y del agua. Las emisiones de NO _x se miden principalmente por los molinos. Cuando no se mide el NO _x (plantas de conversión), las emisiones se calculan a partir del consumo de combustibles utilizando los factores de emisión listados en la base de datos Ecoinvent versión 2.1.
PJ	Petajoule, una unidad de energía. 1 petajoule = 1.000 terajulios = 10 ¹⁵ julios.
SO_x	Una mezcla de óxidos de azufre calculados como SO ₂ provenientes de la combustión de combustibles. El dióxido de azufre contribuye a la acidificación del suelo y del agua. Las emisiones de SO _x se miden principalmente en los molinos. Cuando no se mide el SO _x (plantas de conversión), las emisiones se calculan a partir del consumo de combustibles usando los factores de emisión listados en la base de datos Ecoinvent versión 2.1.
Subproducto	Productos secundarios o incidentales derivados de un proceso de manufactura y que no son el producto primario. Un subproducto puede ser comercializable.
Suministro de la red eléctrica	Electricidad comprada de una red de distribución nacional.
TJ	Terajulio, una unidad de energía que generalmente se aplica a los combustibles. 1 terajulio = 1,000 gigajulios = 10 ¹² julios.
21ª Conferencia de las Partes – COP21	La Conferencia de las Naciones Unidas para el Cambio Climático de 2015 se celebró en París, Francia, entre el 30 de Noviembre hasta el 12 de Diciembre de 2015. Fue la 21ª sesión anual de la Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático de 1992 y la 11ª sesión de la Reunión de las Partes del Protocolo de Kyoto de 1997.

Organizaciones

Asociación de Corrugadores del Caribe, Centro y Sur América (ACCCSA)	Organización de fabricantes de cartón corrugado en la región Latinoamericana, cuyo objetivo es intercambiar experiencias, ideas y conocimientos tecnológicos que beneficiarán y consolidarán a todo el sector corrugador de América Latina.
CEPI	CEPI, la Confederación Europea de Industrias del Papel (Confederation of European Paper Industries). Es una organización sin fines de lucro que representa a la industria Europea de pulpa y papel.
EcoVadis	EcoVadis reúne a Compradores y Proveedores para impulsar de manera eficiente el desempeño de la responsabilidad social empresarial (RSE) y la sostenibilidad en 150 sectores y 120 países, para reducir el riesgo e impulsar la innovación en sus cadenas de suministro.
ELCD (European Reference Life Cycle Database)	Base de Datos Europea de Referencia sobre el Ciclo de Vida. El ELCD ha sido desarrollado dentro de la 'Plataforma Europea para la Evaluación del Ciclo de Vida' por el Centro de Investigación Conjunto, Instituto para el Medio Ambiente y la Sostenibilidad (JRC-IES).
ERT. The European Round Table of Industrialists	La Mesa Redonda Europea de Industriales (ERT) es un foro que reúne alrededor de 60 Directores Ejecutivos y Presidentes de grandes empresas multinacionales de origen Europeo que cubren una amplia gama de sectores industriales y tecnológicos, y que trabajan para fortalecer la competitividad en Europa. El grupo trabaja tanto a nivel nacional como a nivel Europeo.
ESG. Environmental, Social and Corporate Governance	Los criterios ambientales, sociales y de gobierno corporativo (ESG) se refieren a tres factores principales que los inversionistas consideran en relación con el impacto ético y las prácticas sostenibles de una empresa.
Ethibel (The Ethibel Sustainability index Excellence Europe)	The International Corrugated Case Association (ICCA), formed in 1961, contributes to the well-being of the corrugated packaging industry worldwide by supporting and enhancing the work of association members.
Euronext Vigeo	Los índices Euronext Vigeo comprenden las empresas listadas con la clasificación más alta de acuerdo con su evaluación en términos de su desempeño de responsabilidad social corporativa.
FAO. UN Food and Agriculture Organization	La Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) es una agencia especializada de las Naciones Unidas que lidera esfuerzos internacionales para combatir el hambre. El objetivo es lograr la seguridad alimentaria para todos y asegurar que las personas tengan acceso regular a suficientes alimentos de alta calidad para llevar una vida activa y saludable. Con más de 194 estados miembros, la FAO trabaja en más de 130 países en todo mundo.
FEFCO. The European Federation of Corrugated Board Manufacturers	La Federación Europea de Fabricantes de Cartón Corrugado (FEFCO) es una organización sin fines de lucro que representa los intereses de la industria en toda Europa, abordando una amplia gama de temas, desde temas técnicos hasta asuntos económicos. El rol de la Federación es investigar temas económicos, financieros, técnicos y de mercadeo de interés para la industria del empaque corrugado, analizar todos los factores que pueden influir en la industria, y promover y desarrollar su imagen.
FTSE4Good	Las series de índices FTSE4Good están diseñados para medir el desempeño de las empresas que demuestran prácticas robustas ambientales, sociales y de gobernanza.

Glosario continuación

Organisations continuación

Global Reporting Initiative (GRI)	<p>Iniciativa Global de Presentación de Informes (GRI) es una organización internacional independiente para la presentación de informes de sostenibilidad, desde 1997. GRI ayuda a las empresas y a los gobiernos de todo el mundo a entender y comunicar sus impactos sobre temas críticos de sostenibilidad tales como el cambio climático, derechos humanos, gobernanza y bienestar social. Esto permite una acción real para crear beneficios sociales, ambientales y económicos para todos. Las Normas para la Presentación de Informes de Sostenibilidad de la GRI se desarrollan con verdaderas contribuciones provenientes de múltiples grupos de interés, y está arraigado en el interés público.</p>
ICCA. International Corrugated Case Association	<p>La Asociación Internacional de Cajas de Cartón Corrugado (ICCA), fundada en 1961, contribuye al bienestar de la industria de empaques corrugados en todo el mundo apoyando y mejorando el trabajo de los miembros de la asociación.</p>
ILO. International Labor Organization	<p>La Organización Internacional del Trabajo (OIT) es el único organismo tripartito de las Naciones Unidas. Desde 1919, la OIT reúne a los gobiernos, empleadores y trabajadores de 187 Estados miembros, para establecer estándares laborales, desarrollar políticas e idear programas que promuevan el trabajo decente para todas las mujeres y hombres.</p>
Irish Business and Employers Confederation (IBEC)	<p>Confederación Irlandesa de Empresas y Empleadores. IBEC es el mayor grupo de influencia de Irlanda, que representa a las empresas Irlandesas tanto a nivel nacional como internacional. Su membresía es local, multinacional, grande y pequeña, e incluye todos los sectores de la economía.</p>
OECD. Organization for Economic Cooperation and Development	<p>La Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE), proporciona un foro en el cual los gobiernos pueden trabajar juntos para compartir experiencias y encontrar soluciones a problemas comunes, trabajar con los gobiernos para entender qué es lo que impulsa los cambios económicos, sociales y ambientales, medir la productividad y los flujos globales de comercio e inversión, analizar y comparar los datos para predecir tendencias futuras, establecer normas internacionales en una amplia gama de aspectos, desde la agricultura y los impuestos hasta la seguridad de los productos químicos.</p>
SBTi (Science Base Targets Initiative)	<p>La iniciativa Science Based Targets (SBTi) impulsa una ambiciosa acción climática en el sector privado al permitir que las organizaciones establezcan objetivos de reducción de emisiones basados en la ciencia. El SBTi es una colaboración entre el CDP, el Pacto Mundial de las Naciones Unidas, el Instituto de Recursos Mundiales (WRI) y el Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF).</p>
SDGs. Sustainable Development Goals	<p>Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) definen las prioridades mundiales de desarrollo sostenible y las aspiraciones para 2030 y buscan movilizar los esfuerzos globales alrededor de un conjunto establecido de objetivos y metas comunes. Los ODS hacen un llamado a las acciones mundiales entre los gobiernos, las empresas y la sociedad civil para poner fin a la pobreza y crear una vida de dignidad y oportunidad para todos, dentro de los límites del planeta.</p>
SEDEX. El Intercambio de Datos Éticos de Proveedores	<p>Como la más grande plataforma de colaboración para el intercambio de datos éticos sobre la cadena de suministro, SEDEX es una solución innovadora y eficaz para la gestión de la cadena de suministro, ayudando a las compañías a reducir riesgo, proteger la reputación de la empresa, y mejorar las prácticas de la cadena de suministro.</p>
STOXX Global ESG Leaders	<p>El índice STOXX Global ESG Leaders ofrece una representación de las empresas líderes mundiales en términos de criterios ambientales, sociales y de gobernanza, basados en indicadores ESG suministrados por Morningstar Sustainability. El índice está compuesto por los siguientes tres sub-índices ESG: Los índices STOXX Global ESG Environmental Leaders, el STOXX Global ESG Social Leaders, y el STOXX Global ESG Governance Leaders.</p>
Support the Goals	<p>Support the Goals es una iniciativa para recompensar a las empresas por apoyar los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU. El sistema de calificación simple es una hoja de ruta para guiar a las empresas sobre cómo mejorar.</p>
TCFD. Grupo De Trabajo Sobre Declaraciones Financieras Relacionadas con el Clima	<p>El Grupo de Trabajo sobre Declaraciones Financieras Relacionada con el Clima es un esfuerzo liderado por la industria, presidido por Michael Bloomberg, con 32 miembros expertos mundiales del sector privado. El cometido del Grupo de Trabajo era desarrollar divulgaciones voluntarias relacionadas con el clima que pudieran "promover decisiones mejor informadas de inversión, crédito y suscripción de seguros". Las recomendaciones del TCFD describen la información que las empresas deben divulgar para ayudar a los inversionistas, a los prestamistas y a los aseguradores a comprender mejor cómo las empresas supervisan y gestionan los riesgos y oportunidades relacionados con el clima, así como los riesgos y oportunidades materiales a los que están expuestas las empresas.</p>
UN 2030 Agenda	<p>La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible fue presentada en la Cumbre de las Naciones Unidas celebrada en Nueva York del 25 al 27 de Septiembre de 2015 y su objetivo es poner fin a la pobreza en todas sus formas. La Agenda 2030 de las Naciones Unidas prevé 'un mundo de respeto universal de los derechos humanos y la dignidad humana, el Estado de Derecho, la justicia, la igualdad y la no discriminación'. Se basa en la Declaración Universal de Derechos Humanos y en los tratados internacionales de derechos humanos y hace hincapié en las responsabilidades de todos los Estados de respetar, proteger y promover los derechos humanos. Se hace gran hincapié en el empoderamiento de las mujeres y de los grupos vulnerables, como los niños, los jóvenes, las personas con discapacidad, las personas de edad, los refugiados, los desplazados internos y los migrantes. Los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda, y sus 169 metas, apuntan a erradicar la pobreza en todas sus formas y 'buscan hacer realidad los derechos humanos de todos y lograr la igualdad de género'.</p>
UN Global Compact's CEO Water Mandate	<p>El Mandato del Agua para los Directores Ejecutivos es una iniciativa del Pacto Global de las Naciones Unidas que moviliza a los líderes empresariales en temas relacionados con el agua, el saneamiento y los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Quienes respaldan el Mandato del Agua para los Directores Ejecutivos se comprometen a un progreso continuo frente a los seis elementos básicos de la administración del agua, y al hacerlo, comprenden y gestionan sus propios riesgos hídricos.</p>
WBCSD	<p>El Concejo Mundial Empresarial para el Desarrollo Sostenible es una organización dirigida por los Directores Ejecutivos de compañías con visión de futuro que impulsa a la comunidad empresarial mundial a crear un futuro sostenible para los negocios, la sociedad y el medio ambiente.</p>
4evergreen	<p>4evergreen es una alianza intersectorial de más de 100 miembros que representan todo el ciclo de vida de los empaques a base de fibra, compartir conocimientos para desarrollar herramientas y directrices para un sector aún más sostenible. El objetivo es alcanzar una tasa de reciclaje del 90% para los empaques a base de fibra para 2030.</p>

Certificaciones: Forestal y Otros

Deforestación	<p>La deforestación, desmonte o despeje es la eliminación de un bosque o de un rodal de árboles donde la tierra se convierte posteriormente en un uso no forestal.</p>
FSC. Forestry Stewardship Council	<p>El Consejo de Administración Forestal (FSC) es una organización independiente, no gubernamental, establecida para promover la gestión responsable de los bosques del mundo a través de la certificación independiente de terceros.</p>

Certificaciones: Forestal y Otros continuación

FSSC 22000	Estas normas especifican los requisitos de un sistema de gestión de inocuidad de los alimentos donde una organización en la cadena de alimentos necesita demostrar su capacidad para controlar los peligros de la seguridad de los alimentos con el fin de garantizar que los alimentos sean seguros en el momento del consumo humano.
ISO 9001	Esquema certificado por un tercero independiente que garantiza que la operación certificada aplica estándares y procedimientos reconocidos internacionalmente de gestión de la calidad.
ISO 14001	Esquema certificado por un tercero independiente que garantiza que la operación certificada aplica estándares y procedimientos reconocidos internacionalmente de gestión ambiental.
Origen no controversial	Madera virgen o fibra de madera que ha sido verificada y se determinó que tiene una baja probabilidad de incluir madera de cualquiera de las siguientes categorías, de acuerdo con los esquemas de FSC y PEFC: a) Madera cosechada ilegalmente. b) Madera cosechada violando los derechos tradicionales y civiles. c) Madera cosechada en bosques en los que los altos valores de conservación están amenazados por actividades de gestión. d) Madera cosechada en bosques que se están convirtiendo de bosques naturales y semi-naturales a plantaciones, o a un uso no forestal. e) Madera proveniente de bosques en los cuales se siembran árboles genéticamente modificados.
PEFC The Programme for the Endorsement of Forest Certification	Programa para el Reconocimiento de la Certificación Forestal (PEFC). El PEFC es una organización independiente, no gubernamental que promueve la gestión sostenible de los bosques a través de una certificación independiente por terceros.
Reforestación	La reforestación es la repoblación natural o intencional de bosques y terrenos forestales existentes (forestación) que se han agotado.
SFI. Sustainable Forest Initiative	SFI Inc. (Iniciativa Forestal Sostenible) es una organización independiente, sin fines de lucro, dedicada a promover la gestión forestal sostenible. Las empresas son certificadas como Cadena de Custodia de acuerdo con los estándares SFI a través de una certificación independiente de terceros.
EU Timber Regulation	La EU Timber Regulation (El Reglamento de la Madera de la Unión Europea) es un reglamento que tiene como objetivo reducir la tala ilegal asegurando que no se pueda vender madera o productos madereros ilegales en la UE, aplica a madera y a los productos de madera que se colocan por primera vez en el mercado de la UE.

Productos, Materias Primas y Otros

Cartón corrugado	Cartón estructurado fabricado por un corrugador, usualmente formado al pegar una lámina con forma de onda (llamado 'fluting') en el centro de dos láminas de papel para empaques corrugados (kraftliner o testliner).
Corrugado medio (fluting)	La capa intermedia ondulada en el cartón corrugado.
EPS	El Poliestireno Expandido y Extruido es un material de espuma termoplástica rígido y cerrado, producido a partir de perlas sólidas de poliestireno. Se utiliza para fines de aislamiento térmico.
Fibra virgen	Pulpa obtenida a través de un proceso químico que se usa para remover la lignina de la madera. Como resultado, la fibra puede ser usada para producir papel. El residuo de lignina y otros compuestos orgánicos son recolectados posteriormente y utilizados en la formación del licor negro.
Información sobre la Ubicación	Local: El país donde operamos. En el abastecimiento local se refiere al país de operaciones de Smurfit Kappa. Lugares de operación significativos: Smurfit Kappa tiene un alto volumen de producción, puede ser un país o una región dentro de un país. En el abastecimiento, la ubicación de los proveedores, de donde compramos el material.
Kraftliner	Papel fabricado principalmente a partir de fibras vírgenes de madera.
Materias primas inorgánicas	Materia prima usada para la fabricación de nuestros productos que no son orgánicos, tales como rellenos, hidróxido de sodio, sulfato de sodio y óxido de calcio.
Otras materias primas orgánicas	Materias primas usadas para la fabricación de nuestros productos que son orgánicas excluyendo las fibras, almidón o materias primas plásticas los cuales se reportan individualmente. Esta categoría incluye aceite, lubricantes y los aditivos orgánicos, tales como colorantes o tintes.
Papeles para empaques corrugados (containerboard)	Papeles y cartones utilizados principalmente para la fabricación de cartón corrugado. Están fabricados a partir de fibras vírgenes o de fibras recicladas. Se incluyen el Kraftliner, testliner, el corrugado medio semiquímico y el corrugado medio reciclado.
Papel recuperado	El papel recuperado se refiere al papel y cartón usados recolectados por separado y clasificados con fines de reciclaje, que luego se utilizan como materia prima en la fabricación de papel y cartón nuevo.
Raggers	Al inicio del proceso de repulpeo en el que, el papel recuperado se convierte nuevamente en pulpa, los materiales no fibrosos se retiran del papel recuperado. Los plásticos, flejes y otros materiales flotantes se recogen de la masa con una cuerda llamada el 'ragger'.
Reciclaje	Convertir el material en materiales y productos nuevos. En la industria papelera esto se refiere en volver a convertir las fibras recuperadas nuevamente en papel y encontrar nuevos usos para otras materias primas producidas junto con el papel recuperado en lugar de enviarlas al relleno sanitario.
Recuperación	Recuperación se refiere a la extracción de materiales seleccionados para un uso específico. En la industria papelera esto significa la recuperación de fibras en el papel reciclado o la recuperación del valor energético en la etapa final del ciclo de vida del material.
Reducción	Esto puede significar o bien encontrar las formas materialmente más eficientes de usar las materias primas o bien sustituir una materia prima más perjudicial por una menos perjudicial y de este modo reducir su impacto perjudicial.
Renovación	Utilizar las materias primas renovables de manera sostenible y mantener la capacidad natural del material a ser renovado.
Reutilización	La reutilización es la acción o la práctica de utilizar algo de nuevo, ya sea para su propósito original (reutilización convencional) o para cumplir una función diferente (reutilización creativa o reutilización con fines específicos) sin cambiar su forma en el proceso.
Testliner	Papel fabricado a partir de fibras recicladas.

Glosario continuación

Ciudadanía Social y Salud y Seguridad

Accidente	Un suceso indeseable o desafortunado que sucede de modo no intencional y generalmente resulta en daño, lesión, perjuicio o pérdida.
Accidente con tiempo perdido (LTA)	Se refiere a un incidente con lesión relacionada con el trabajo ocurrido a un empleado de Smurfit Kappa mientras desempeña sus labores de trabajo que resulta en su ausencia de su horario de trabajo después del día del incidente.
Alta Dirección	Equipos ejecutivos o puestos similares.
Contratista	Se refiere a todos los trabajadores de las agencias de personal contratados proporcionados por una agencia de personal de terceros, donde la factura se contabiliza en el P&L como parte de 'sueldos y salarios'.
Declaración Universal de los Derechos Humanos	La Declaración Universal de Derechos Humanos (UDHR) es un documento que marca un hito en la historia de los derechos humanos. Redactada por representantes con diferentes antecedentes jurídicos y culturales provenientes de todas las regiones del mundo, la Declaración fue proclamada por la Asamblea General de las Naciones Unidas en París el 10 de Diciembre de 1948 (Resolución 217 A de la Asamblea General), como un estándar común de logros para todos los pueblos y todas las naciones. Establece, por primera vez, los derechos humanos fundamentales a ser protegidos universalmente y ha sido traducido a más de 500 idiomas.
Fuerza laboral	La fuerza de trabajo o mano de obra, es la reserva de mano de obra de personal empleado; se utiliza generalmente para describir a quienes trabajan para una compañía o industria.
Número de días perdidos	Se refiere al número de Días Perdidos derivados de cualquier accidente con pérdida de tiempo. Al contar el número de días perdidos debido a un accidente, el día del accidente no se cuenta como un día perdido.
Subcontratista	Se refiere a los trabajadores que prestan servicios a Smurfit Kappa pero que trabajan para organizaciones de terceros (por ejemplo, Limpiadores, Seguridad, Catering), donde Smurfit Kappa no es directamente responsable de pagar sus 'sueldos y salarios'.
Tasa de frecuencia de accidentes con tiempo perdido	Se refiere al número de accidentes con pérdida de tiempo por cada 100.000 horas trabajadas. Tasa de Frecuencia de LTA= número de LTA x 100.000/ Número total de horas trabajadas.
Tasa de severidad de accidentes con tiempo perdido	Se refiere al número total de días perdidos por cada 100.000 horas trabajadas. La Tasa de Severidad de LTA= número total de días perdidos x 100.000/ Número total de horas trabajadas.
Tasa total de lesiones registrable (TRIR)	Se refiere al Número Total de Casos de Lesiones Registrables por cada 100.000 horas trabajadas por los empleados de Smurfit Kappa. El Número de lesiones registrables (accidente con pérdida de tiempo + caso de jornada laboral restringida + caso de tratamiento médico) x 100.000/ total de horas trabajadas por todos los empleados de Smurfit Kappa durante el período cubierto.

Agua

Agua de proceso	Cantidad de agua que contiene compuestos orgánicos vertidos al medio ambiente (ríos, mares) después de un tratamiento interno de agua o que se vierte a una planta de tratamiento externa (tratamiento de agua municipal). En todos los casos, los niveles de contaminantes liberados se reportan como salidas de la Compañía incluso en el caso de operaciones que envían el agua de proceso a un tratamiento externo.
DBO	Demanda Bioquímica de Oxígeno (unidad: mg O ₂ /litro) se refiere al nivel de absorción de oxígeno por los microorganismos en una muestra de agua medida a lo largo de un periodo de cinco días.
DQO	Demanda Química de Oxígeno (DQO) es la prueba más comúnmente usada para medir la cantidad de compuestos orgánicos en el agua (unidad: mg O ₂ /litro). El resultado indica el nivel de todos los compuestos orgánicos que pueden ser oxidados por un agente oxidante fuerte.
Evaluación del Impacto sobre el Agua	Evaluación del riesgo potencial de la disponibilidad y cantidad de agua, abarcando múltiples aspectos específicos a cada localidad geográfica.
N Total (Nitrógeno)	Es la suma de nitrógeno orgánico, amoníaco (NH ₃) y amonio (NH ₄ ⁺) vertido con el agua de proceso.
P Total (Fósforo)	Es la suma de los compuestos de fósforo vertidos con el agua del proceso.
Sólidos Suspendidos Totales (SST)	Se refiere al nivel de partículas sólidas pequeñas vertidas con el agua del proceso. Los sólidos suspendidos totales son aquellos sólidos retenidos en un filtro de fibra de vidrio secados a un peso constante a 103-105°C.

Residuos

Residuos	Los residuos se clasifican como residuos no-peligrosos o residuos peligrosos, y son reportados separadamente. Se excluyen los residuos de madera y los recortes de cartón corrugado. Todas las cantidades de residuos se reportan en masa cuando son dispuestos.
Residuos no peligrosos totales	La suma de todos los residuos no peligrosos, cualquiera sea su destino. Cada categoría de residuos no peligrosos se define y se reporta.
Residuos no peligrosos enviados al relleno sanitario	Parte de los residuos no peligrosos que son dispuestos ya sea en un relleno sanitario interno o externo según lo dispuesto por la legislación nacional.
Recuperación de residuos no peligrosos	Parte de los residuos no peligrosos que se reutilizan o reciclan o se compostan o se usan en la agricultura o se incineran con recuperación de energía. La instalación de incineración se clasifica como una operación de recuperación si la eficiencia de la planta cumple con la definición establecida en el Anexo II de la Directiva 2008/98/EC sobre residuos.
Residuos no peligrosos – otros	Parte de los residuos no peligrosos que no pertenecen a las dos categorías anteriores. Esto incluye los residuos incinerados sin recuperación de energía o residuos cuya disposición final es incierta.
Residuos peligrosos	Un residuo peligroso es un residuo con propiedades que lo hacen peligroso o capaz de tener un efecto perjudicial para la salud humana o el medio ambiente. Residuos de aceites y otros residuos peligrosos (residuos de construcción que contienen amianto, residuos de tintas, etc.).

Informe de Verificación del Auditor Independiente*

Para: los miembros de Smurfit Kappa Group plc

Nuestra Conclusión

Hemos revisado el Informe de Desarrollo Sostenible 2022 (en adelante, 'el Informe') de Smurfit Kappa Group plc (en adelante, 'Smurfit Kappa') con sede en Dublín, Irlanda, para el ejercicio cerrado el 31 de Diciembre de 2022. Una revisión tiene como objetivo obtener un nivel de aseguramiento limitado.

Basados en nuestra revisión no tenemos conocimiento de ningún hecho que pueda llevarnos a pensar que este Informe no haya sido preparado, de acuerdo con los criterios de presentación de informes descritos en la sección 'Criterios de Presentación de Informes' de nuestro Informe.

El Informe incluye una manifestación de la política de Smurfit Kappa con respecto a la sostenibilidad y sus operaciones de negocio, eventos y logros relacionados durante el año. Smurfit Kappa es la sociedad matriz de un grupo de entidades dependientes. El Informe incorpora toda la información consolidada proveniente de este grupo de entidades en la medida en que se especifica en la sección 'Acerca de este Informe' en el Informe.

Base de Nuestra Conclusión

Hemos realizado nuestra revisión de acuerdo con la legislación de Los Países Bajos, incluyendo el Estándar Holandés 3810N 'Assurance-opdrachten inzake maatschappelijke verslagen' (Compromisos de verificación en relación con informes sobre sostenibilidad), es un Estándar Holandés específico basado en la Norma Internacional (ISAE) 3000 'Assurance Engagements other than Audits or Reviews of Historical Financial Information'. Nuestras responsabilidades bajo esta norma se describen con más detalle en la sección 'Nuestras responsabilidades sobre la revisión del Informe' de nuestro informe.

Somos una entidad independiente de Smurfit Kappa, de acuerdo con el 'Verordening inzake de onafhankelijkheid van accountants bij assurance-opdrachten' (ViO, Código de Ética para Profesionales de la Contabilidad, un reglamento relacionado con nuestra independencia). Asimismo, hemos cumplido con el 'Verordening gedrags- en beroepsregels accountants' (VGBA, Código de Ética Holandés).

Consideramos que las pruebas de verificación que hemos obtenido son suficientes y adecuadas para servir de base para nuestra conclusión.

Criterios de Reporte

El Informe está preparado de acuerdo con los Sustainability Reporting Standards de Global Reporting Initiative ('GRI Standards'), y de conformidad con los criterios de presentación de informes complementarios aplicados que se describen en la sección de Información Complementaria del Informe de Desarrollo Sostenible. Los Estándares GRI utilizados se enumeran en el Índice de Contenido GRI como se describe en las páginas 135-140 del Informe de Desarrollo Sostenible.

La ausencia de una práctica establecida en la que basarse para evaluar y medir la información sobre sostenibilidad permite técnicas de medición diferentes, pero aceptables, y puede afectar la comparabilidad entre entidades y a lo largo del tiempo.

En consecuencia, el Informe debe leerse y entenderse junto con los criterios de presentación de informes utilizados.

Materialidad

Basándonos en nuestro juicio profesional, determinamos los niveles de materialidad para cada parte relevante del Informe y para la información de sostenibilidad en su conjunto. Al evaluar nuestros niveles de materialidad, hemos tenido en cuenta consideraciones cuantitativas y cualitativas, así como la relevancia de la información para los grupos de interés y la compañía.

Limitaciones al Alcance de Nuestra Revisión

El Informe incluye información prevista para el futuro, tal como ambiciones, estrategias, planes, expectativas y estimaciones. Los resultados a futuros son inherentemente inciertos. Inherentes a la información prospectiva, los resultados futuros reales son inciertos. No podemos verificar las suposiciones o la viabilidad de la información a futuro presentada en el Informe.

Las referencias a fuentes externas o a páginas webs que figuran a lo largo del Informe no son parte de nuestra revisión. Por tanto, no damos aseguramiento de esta información.

Nuestra conclusión no se modifica con respecto a estas cuestiones.

Responsabilidades de la Dirección

La Dirección de Smurfit Kappa es responsable de la preparación del Informe, de conformidad con los criterios de presentación de informes incluidos en la sección 'Criterios de Reporte' de nuestro Informe, incluyendo la identificación de grupos de interés y temas materiales. La Dirección de Smurfit Kappa también es responsable de seleccionar y aplicar los criterios de presentación de informes y para determinar que estos criterios de presentación de informes son adecuados para las necesidades legítimas de información de los grupos de interés, teniendo en cuenta las leyes y reglamentos aplicables relacionados con la presentación de informes. Las selecciones realizadas por la Dirección en relación con el alcance del Informe, así como la política de presentación de informes, se resumen en la página 134 del Informe de Desarrollo Sostenible 2022.

La Dirección también es responsable de dicho control interno necesario para permitir que la preparación del Informe esté libre de errores materiales debidos a fraude o errores.

Nuestras Responsabilidades para la Revisión del Informe

Nuestra responsabilidad es planificar y realizar nuestra revisión de una forma que nos permita obtener evidencias de garantía suficientes y adecuadas para respaldar nuestra conclusión.

Los procedimientos llevados a cabo en un encargo de un nivel de aseguramiento limitado tienen por objeto determinar la veracidad de la información y varían en naturaleza y tiempo empleado, siendo menos extensos que los de un encargo de aseguramiento razonable. Consecuentemente, el nivel de aseguramiento obtenido en la revisión es sustancialmente menor que la garantía obtenida en una auditoría.

Aplicamos los 'Nadere Voorschriften Kwaliteitssystemen' (NVKS, Reglamentos sobre sistemas de Gestión de Calidad) y en consecuencia mantenemos un sistema integral de control de calidad que incluye políticas y procedimientos documentados en relación con el cumplimiento de los requerimientos éticos, estándares profesionales y otros requerimientos legales y regulatorios aplicables.

Nuestro trabajo de revisión ha incluido, entre otros, los siguientes procedimientos:

- Realizar un análisis del contexto externo y lograr el entendimiento de los temas y problemas sociales relevantes, así como las características de la compañía;
- Evaluar la idoneidad de los criterios de presentación de informes utilizados y su consistente aplicación y la presentación correspondiente en el Informe. Esto incluye la evaluación de los resultados del diálogo con los grupos de interés y la razonabilidad de las aproximaciones realizadas por la Dirección;
- Obtener a través de consultas una comprensión general del entorno de control, los procesos y los sistemas de información relevantes para la preparación de la información de sostenibilidad; pero no para obtener evidencias de garantía sobre su implementación o su efectividad operativa;

* Libre traducción de la versión original en inglés. En caso de discrepancias, la versión en inglés prevalece.

Informe de Verificación del Auditor Independiente continuación

- Identificar áreas del Informe con un mayor riesgo de información engañosa o desequilibrada o errores materiales, ya sea por fraude o error. Diseñar y realizar procedimientos de garantía adicionales destinados a determinar la plausibilidad de la información de sostenibilidad que responde a este análisis de riesgos. Estos procedimientos consistieron, entre otros, en:
 - Entrevistas con la gerencia y con personal relevante a nivel corporativo responsable de la estrategia, la política y los resultados;
 - Entrevistas con responsables de aportar la información para realizar procedimientos de control interno y consolidar los datos presentados en el Informe;
 - Determinar la naturaleza y la medida de los procedimientos de evaluación para los componentes del grupo y las diversas localizaciones. Para ello, la naturaleza, medida y perfil de riesgo de dichos componentes resulta decisiva. Basándonos en ello, se han seleccionado los componentes y ubicaciones para visitar. Las visitas a Baldwin Park, Belgrado, Cali, Factice, Monterrey y Tijuana en los Estados Unidos, Serbia, Colombia, Francia y México con el objetivo de, a nivel local, validar la procedencia de los datos y evaluar el diseño e implementación de controles internos y procesos de validación;
 - Obtener información de garantía que el Informe esté conforme con los registros subyacentes de Smurfit Kappa;
 - Evaluar, con base en pruebas limitadas, la información interna y la documentación externa relevantes; y
 - Realizar una evaluación analítica de los datos y tendencias.
- Evaluar la presentación, estructura y contenidos del Informe; y
- Considerar si el Informe en su totalidad, incluyendo sus desgloses, refleja el propósito de los criterios de reporte utilizados.

Amstelveen, 28 de Marzo 2023
KPMG Accountants N.V.

D.A.C.A.J. Landesz Campen RA
Socio