

# DESTACADOS ESG 2019



**KLABIN ES LA MAYOR PRODUCTORA Y EXPORTADORA BRASILEÑA DE PAPELES PARA EMBALAJES.**

**LÍDER NACIONAL EN LA PRODUCCIÓN DE PAPELES Y CARTONES PARA EMBALAJES, EMBALAJES DE CARTÓN CORRUGADO Y BOLSAS INDUSTRIALES.**

**ÚNICA EN BRASIL A OFRECER SOLUCIONES EN CELULOSAS DE FIBRA CORTA, FIBRA LARGA Y FLUFF.**

**3,32 MILLONES DE TON. DE PRODUCTOS VENDIDOS EN 2019, CRECIMIENTO DE 4% COMPARADO CON 2018.**

**R\$ 4,32 MIL MILLONES DE GENERACIÓN OPERATIVO DE CAJA.**

**R\$ 9,1 MIL MILLONES APROBADOS PARA EL PROYECTO PUMA II, CON DESEMBOLSO DE R\$ 1,3 MIL MILLONES EN 2019.**



## SOCIAL



### COLABORADORES, DERECHOS HUMANOS Y DIVERSIDAD

**Colaboradores directos: 14.248**  
**Aprendices y pasantes: 360**  
**Colaboradores indirectos: 6.951**

#### PROYECTO PUMA II:

11 000 puestos de trabajo durante la construcción y 1 500 puestos de trabajo después de la finalización (previsión: 2023).

**100%** de las operaciones propias cubiertas por los acuerdos sindicales y de conformidad con el Ministerio de Trabajo.

### COMPROMISSOS

Adhesión a los Principios de **EMPODERAMIENTO DE LAS MUJERES**, de la ONU.

Miembro del **PACTO GLOBAL** y del **PACTO NACIONAL PARA LA ERRADICACIÓN DEL TRABAJO ESCLAVO**.

No hubo **NINGÚN** caso de violación de derechos de los pueblos indígenas y de las comunidades tradicionales.



### POLÍTICAS PROPIAS:

Política de Diversidad y Promoción de la Empleabilidad y Política de Derechos Fundamentales en Relaciones Laborales.



### PROVEEDORES

**100%** de los proveedores industriales estratégicos evaluados y contratados teniendo en cuenta los aspectos ambientales, las prácticas laborales y los derechos humanos.

**79%** de las manifestaciones recibidas en 2019 a través de los canales de diálogo resueltos; no hubo quejas o reclamos sobre los impactos causados por los proveedores.

## GOBERNANZA



### ESTRUCTURA

Consejo de Administración, Consejo Fiscal y Directorio, apoyado por comisiones fijas de Estrategia y Mercado, Personas, Inversiones, Innovación, Gestión de Riesgos, Sostenibilidad, Integridad y Planificación Fiscal.



### TRANSPARENCIA

**NÍVEL 2** de gobernanza en B3, que garantiza la igualdad de los derechos económicos y tag along del 100 %.

Los Objetivos Klabin para el Desarrollo Sostenible integran la estrategia de la empresa con la agenda de los ODS de la ONU.



### GREEN BONDS

**US\$ 1,2 MIL MILLONES** en títulos emitidos con vencimiento en 30 años, incluido

**US\$ 200 MILLONES** de captación adicional en enero de 2020.

Los proyectos financiados por green bonds pertenecen a las siguientes categorías, todas ellas vinculadas al desarrollo sostenible: Manejo forestal sostenible; Restauración de bosques nativos y conservación de la biodiversidad; Energías renovables; Transporte limpio; Eficiencia energética; Gestión de residuos; Gestión sostenible del agua; Productos ecoeficientes y/o adaptados a la economía circular, Tecnologías de producción y procesos y Adaptación al cambio climático.



### CÓDIGO Y VALORES

**100%** de los líderes informados y comprometidos.

**99%** de los socios de negocios recibieron comunicaciones sobre el tema.

Lanzamiento del **Canal de integridad y Defensoría** independiente.



### RIESGO CIBERNÉTICO

**350 COLABORADORES** del área corporativa, incluidas las unidades de negocio, participaron en las capacitaciones presenciales sobre ciberseguridad en 2019.

**50 COLABORADORES** del área corporativa capacitados en la **Ley General de Protección de Datos (LGPD)**, que regula el tratamiento de datos y de la privacidad de los ciudadanos y **12 temas de ciberseguridad** tratados en la campaña interna.



KLABIN INTEGRA EL **ÍNDICE DE SOSTENIBILIDAD EMPRESARIAL (ISE) DE B3 DESDE 2014.**



**90,5%** - MEJOR RENDIMIENTO HISTÓRICO DE KLABIN - EN EL ENVIRONMENTAL PAPER COMPANY INDEX (EPCI) DEL WWF, POR SUMINISTRO RESPONSABLE DE FIBRA, PRODUCCIÓN LIMPIA E INFORMES SOBRE SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL.



ESTÁ EN LA "LISTAA" DEL CDP PARA LOS PROGRAMAS DE GESTIÓN DE AGUA, CLIMATE CHANGES And SUPPLY CHAIN E "A-" PARA BOSQUE.



**78,9%** EN DESEMPEÑO Y TRANSPARENCIA EN LA GESTIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD: LA 2ª MEJOR POSICIÓN EN EL RANKING GLOBAL SPOTT.

## MEDIO AMBIENTE



### EMISIONES DE GEE

6, 4 millones de ton. emitidas y 11,1 millones de ton. CO<sub>2</sub>eq es el stock total y remoción de carbono, con un **saldo positivo de 4,7 MILLONES de ton. de CO<sub>2</sub>eq.**

Para proporcionar información segura y transparente sobre los riesgos y las oportunidades climáticas, estamos implementando gradualmente las recomendaciones de la fuerza de trabajo sobre Divulgación Financiera Relacionada con el Clima (TCFD).

Klabin se unió a la campaña mundial de la ONU *Business Ambition for 1,5° C - Our Only Future* y asumió el compromiso Science Based Target (SBT) y se ha comprometido a revisar y establecer nuevas metas de reducción de emisiones.

#### EMISIONES ALCANCE 1, EN MIL tCO<sub>2</sub>eq\*



\*FUENTE: GHG PROTOCOL



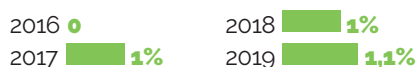
### RECURSOS HÍDRICOS Y EFLUENTES

**82,5%** del agua de la unidad Puma se reutiliza y solo el 17,5 % del total consumido es agua capturada.

**100%** de los efluentes industriales tratados antes de regresar a los cuerpos de agua.

**2%** de reducción en la eliminación de efluentes en aguas superficiales.

**Porcentaje de agua extraída de zonas con estrés hídrico en relación con el total utilizado:**



### MANEJO RESPONSABLE

**Plantación de mosaicos**, que intercala **bosques plantados y bosques nativos** y forma **corredores ecológicos**, contribuyendo a la preservación de la biodiversidad y la protección de los recursos hídricos.

**100%** de la madera utilizada en el proceso está sujeta a la norma FSC® (FSC-C022516) - Forest Stewardship Council® de verificación y certificación.

**323** productores con certificados FSC® en 2019, alentados por Klabin.

**126 000** ha. de propiedades rurales terceras certificadas.

**20 000** ha. de áreas preservadas y en proceso de restauración en propiedades rurales de terceros atendidas por los programas Matas Legais (Bosques Legales) y Matas Sociais (Bosques Sociales) de Klabin.

**1.151** proveedores de madera visitados y evaluados por el Programa de Madera Controlada de Klabin, siguiendo la metodología de certificación de cadena de custodia FSC®.



### ENERGÍA

**89,54%** de la matriz energética compuesta por fuentes limpias y renovables, aumento del 8 % respecto a 2018, de los cuales:



**74%** de autosuficiencia energética.

**33,5%** de energía vendida (del total producido) o 3 282 673,68 GJ.

#### TOTAL DE ENERGÍA CONSUMIDA (GJ)



### BASE FLORESTAL

**43% DE ÁREAS** de bosques preservados.

**258 000** ha. de bosques plantados.

**240 000** ha. de bosques nativos preservados.

**90 ÁRBOLES PLANTADAS POR MINUTO**, en promedio.



### RESIDUOS SÓLIDOS

**96,7%** de reaprovechamiento de residuos sólidos en 2019.

**335 000** ton. de recortes utilizados en el reciclaje de fibras.



### BIODIVERSIDAD

**844** especies de fauna identificadas.

**1.889** especies de flora identificadas.

Entre las especies mapeadas, 25 de fauna y 25 de flora constan como especies en peligro de extinción (CR, EN, VU) en la Lista Roja de Especies Amenazadas de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN).

Puma, corzuela menor y mono aullador son algunas de las especies en peligro de extinción, protegidas en áreas de Klabin.

**8.839** ha. de áreas de Reservas Particulares del Patrimonio Natural (RPPN) de Klabin en Paraná (PR) y en Santa Catarina (SC).

**18** Áreas de Alto Valor de Conservación (AAVC) reconocidas por atributos ambientales y/o sociales, ubicadas en las unidades de PR, SC y São Paulo.

**2** Centros de Interpretación de la Naturaleza centrados en los estudios de biodiversidad, en PR y SC.