



DECLARAÇÃO DE VERIFICAÇÃO

INTRODUÇÃO

O **Bureau Veritas Quality International Brasil (BVQI)**, doravante denominado Bureau Veritas, estabelecido na Alameda Xingu, 350 – Alphaville Industrial, Barueri, São Paulo, 3º andar, inscrito no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas sob o nº CNPJ 72.368.012/0002-65, foi contratado pela **Klabin S.A. (Klabin)**, estabelecido na Avenida Augusta Zorzi Baradel, 700 - Tijuco Preto - Jundiaí / São Paulo, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas sob o nº CNPJ: 89.637.490/0129-09, para realizar verificações limitadas a respeito dos Indicadores-chave de desempenho (KPIs) e metas de desempenho em sustentabilidade (SPTs), associados a operações financeiras vinculadas à Sustentabilidade.

CONCLUSÃO

Com base nas verificações realizadas por nós e as evidências obtidas, somos de opinião que:

A Klabin dispõe de sistemas adequados de gerenciamento das três metas de desempenho em sustentabilidade, que foram associadas à operação financeira Sustainability-Linked Bond (SLB) de 2021, conforme detalhado na presente Declaração. Destacamos que a taxa de reutilização de resíduos e intensidade de consumo de água já haviam superado as metas estabelecidas para dezembro de 2025 e a Klabin também cumpriu a meta-gatilho, que tem o mesmo prazo de dezembro de 2025, para reintrodução ou reforço populacional de, no mínimo, duas espécies nativas ao ecossistema.

Ao final do processo de Verificação foi gerado um Relatório Detalhado, mantido como registro em nosso data-base interno. Este Relatório demonstra toda a trilha amostral de projetos e indicadores verificados, no contexto da nossa análise.

ESCOPO

Títulos Vinculados à Sustentabilidade

O escopo da verificação da operação de Títulos Vinculados à Sustentabilidade contemplou o seguinte:

- ✓ Aplicação de metodologia e métricas para análise de confiabilidade dos KPIs;
- ✓ Recursos disponíveis para atendimento das metas (SPTs) estabelecidas;
- ✓ Rastreabilidade dos dados que compõem as metas;
- ✓ Divulgação das informações sobre a operação de SLB;
- ✓ Desempenho da operação da Klabin ao longo do último ano (2025), com base nos KPIs definidos, requisitos descritos no Framework da empresa e Parecer de pré-emissão, analisado por nossa equipe.

A Klabin emitiu em 2021, através de sua subsidiária integral Klabin Áustria, um Título Vinculado à Sustentabilidade (SLB), em uma operação de títulos sênior representativos de dívida com garantia integral pela companhia, no valor de US\$ 500.000.000 (Quinhentos milhões de dólares), onde a taxa de



cupom do título está vinculada ao cumprimento das Metas de Desempenho de Sustentabilidade (SPTs), que são baseadas em indicadores-chave de desempenho (KPIs) relacionados à (1) intensidade de consumo de água, (2) reutilização de resíduos e (3) reintrodução ou reforço populacional de espécies nativas no ecossistema.

Referências normativas

O Bureau Veritas utilizou as seguintes referências para emitir esta Declaração de Verificação:

- Sustainability-Linked Bonds Principles, June 2024, ICMA;
- Protocolo interno de Verificação de metas de sustentabilidade, Bureau Veritas Brasil, 2023.

Os dados e informações verificados se referem ao período de janeiro a dezembro de 2025.

LIMITES E EXCLUSÕES

Nosso trabalho se limitou à:

- ✓ Entrevistas com os times envolvidos na gestão dos KPIs avaliados, especialmente as áreas de Tesouraria, Sustentabilidade e Meio Ambiente Florestal e Industrial;
- ✓ Rastreabilidade de dados não financeiros, incluindo planejamento e monitoramento de recursos aplicados;
- ✓ Coleta de evidências sobre o desempenho da Klabin a respeito dos KPIs avaliados para o período de apuração, assim como análise dos resultados obtidos em relação às metas (SPTs);
- ✓ Outras informações relevantes a respeito da ambição e capacidade de alcance das SPTs.

O nível de verificação adotado foi o Limitado, de acordo com os requisitos da norma ISAE 3000¹, incorporados aos protocolos internos de verificação do Bureau Veritas.

RESPONSABILIDADES DA KLABIN E DO BUREAU VERITAS

A obtenção, o cálculo e a apresentação dos dados publicados são de inteira responsabilidade da administração da Klabin. O Bureau Veritas é responsável por fornecer uma opinião independente à Klabin, de acordo com o escopo de trabalho definido nesta declaração.

Como resultado de nosso processo de verificação, nada chegou ao nosso conhecimento que pudesse indicar que:

- As informações prestadas no Relatório não sejam equilibradas, consistentes e confiáveis.
- A CJ SELECTA não tenha estabelecido sistemas apropriados para coleta, compilação e análise de dados quantitativos e qualitativos, utilizados no Relatório.

¹ International Standard on Assurance Engagements 3000 – Assurance Engagements other than Audits or Reviews of Historical Financial Information



PARECER TÉCNICO A RESPEITO DOS KPIs AVALIADOS E SUAS RESPECTIVAS METAS (SPTs)

✓ Intensidade de água consumida

Meta: reduzir o consumo de água em 16,7% até dezembro de 2025, contra uma linha de base de 2018 de 4,42 m³/t de produto.

- A amostragem foi realizada a partir da gestão de dados realizada pelo Corporativo da Klabin;
- Os controles operacionais em nível de unidade se dão por meio de medição direta através da conta de consumo de água ou hidrômetro. O reporte é realizado mensalmente e alimenta o Painel de Gestão de indicadores KODS;
- A Klabin trabalha com um Painel de Gestão de indicadores KODS, no escopo Klabin S/A e em cada unidade. Há um fluxo definido de dados, desde a captação até a sua consolidação;
- Constatamos um alinhamento em relação à meta (SPT) a ser alcançada. Verificamos um processo de gestão com monitoramento e análise crítica, que permite o acompanhamento integrado e por unidade da empresa, facilitado pela plataforma Power BI – Relatório de Indicadores Ambientais – KODS;
- Evidenciamos que o resultado de intensidade de água consumida em 2025 foi de 2,603 m³/ton, uma redução de 41,13% em relação ao ano base de 2018 (considerando o baseline de 4,42 m³/ton). Desta forma a Klabin atendeu de forma adequada a meta estabelecida na operação de SLB.

✓ Reuso de resíduos

Meta: aumentar o total de reuso e reciclagem de resíduos até dezembro de 2025 em 3,2% (igual a 97,5% de reuso ou reciclagem de resíduos) em relação a uma linha de base de 2017.

- Nossa amostragem foi realizada a partir da gestão de dados realizada pelo Corporativo da Klabin;
- Amostramos os controles operacionais de determinadas frações de resíduos geradas nas unidades industriais da empresa e os resultados obtidos se mostraram satisfatórios.
- Constatamos que o indicador de reuso de resíduos é contabilizado em um Índice de Sustentabilidade, com impacto em metas de remuneração da diretoria. A Klabin trabalha com um Painel de Gestão de indicadores KODS, no escopo Klabin S/A e em cada unidade. Há um fluxo definido de dados, desde a captação até a sua consolidação;
- Verificamos um processo de gestão com monitoramento e análise crítica, que permite o acompanhamento integrado e por unidade da empresa, facilitado pela plataforma Power BI – Relatório de Indicadores Ambientais – KODS;



- Do ponto de vista de rastreabilidade, os dados são gerenciados pelo sistema SAP a partir de uma alimentação das unidades operacionais, que por sua vez possuem mecanismos próprios de captação de dados. Esta captação na fonte varia desde mecanismos automáticos até apontamentos manuais, conforme a realidade de cada unidade;
- Evidenciamos que a taxa de reutilização de resíduos em 2025 foi de 99,49%, atendendo de forma adequada a meta estabelecida na operação de SLB.

✓ **Reintrodução ou reforço de espécies nativas no ecossistema**

Meta: Promover a reintrodução ou reforço populacional até dezembro de 2025 de, no mínimo, duas espécies nativas ao ecossistema, contra o ano base de 2019 (dado de base = zero)

- Verificamos que o indicador é mensurado por meio de ações que vão desde a reintrodução da jacutinga (*Aburria jacutinga*) e de reforço populacional do papagaio-de-peito-roxo (*Amazona vinacea*), até o efetivo monitoramento em ambiente natural de ambas as espécies, classificadas como ameaçadas e/ou localmente extintas no ecossistema de referência;
- Do ponto de vista de rastreabilidade, o acompanhamento pós reintrodução das espécies é feito por meio de avaliação do processo de adaptação de indivíduos de jacutinga (*Aburria jacutinga*) e do papagaio do peito roxo (*Amazona Vinacea*), reintroduzidos ao ambiente natural nas imediações do Parque Ecológico Klabin (PEK), com base em monitoramentos sistemáticos. A análise contempla a efetividade das estratégias adotadas, incluindo a operação dos equipamentos de telemetria VHF, a adequação dos procedimentos metodológicos e a identificação de oportunidades de aprimoramento do programa. Evidenciamos que o relatório emitido em 2025 sobre a reintrodução e/ou reforço das duas espécies apresenta a evolução do ciclo de monitoramento até 2025, incorporando a avaliação de métodos de identificação individual;
- O Relatório de Monitoramento das duas espécies, que aborda todo o ano de 2025, apresenta de forma clara o atendimento à meta que faz parte da operação de SLB, a saber, reintrodução ou reforço populacional de, no mínimo, duas espécies nativas ao ecossistema.

DIVULGAÇÃO

Os KPIs e demais informações relacionadas ao desempenho da Klabin, incluindo ações realizadas e futuras, são divulgados em página eletrônica específica no Painel ESG Klabin (esg.klabin.com.br) e são atualizados anualmente, desde março de 2022.

DECLARAÇÃO DE INDEPENDÊNCIA E IMPARCIALIDADE

O Bureau Veritas é uma empresa independente de serviços profissionais especializado em sistemas de gestão de Qualidade, Meio Ambiente e Sustentabilidade, entre outros, com mais de 198 anos de experiência em serviços de verificação independente.

O Bureau Veritas possui um sistema de gestão da qualidade, certificado por terceira parte, de acordo com o qual mantém políticas e procedimentos documentados para o cumprimento de requisitos éticos, profissionais e legais.



A equipe de verificação não possui qualquer vínculo com a Klabin, conduzindo esta verificação de forma independente.

O Bureau Veritas implantou e aplica um Código de Ética em todo o seu negócio para garantir que seus colaboradores mantenham mais altos padrões de ética, integridade, objetividade, confidencialidade e competência/comportamento profissional em suas atividades cotidianas.

VALIDADE

Esta Declaração de Verificação não possui data de validade.

CONTATO

www.bureauveritascertification.com.br/faleconosco.asp

Barueri, 12 de junho de 2026

Alexander Vervuurt

Auditor-Líder - Sustentabilidade
Bureau Veritas Certification - Brasil

Rodrigo da Silva Oliveira

Gerente Técnico de Sustentabilidade
Bureau Veritas Certification - Brasil