

Informe de Gestión BIC

2024



TDV

Textil del Valle

INDICE:

I.	Datos generales y breve referencia de la organización que elabora el Informe de Gestión.	3
II.	Datos generales de la Sociedad BIC.....	3
III.	Datos de la aprobación del Plan Estratégico	3
IV.	Periodo del Informe de Gestión	3
V.	Propósito de Beneficio: (de conformidad a lo establecido en el Plan Estratégico)	4
VI.	Metodología utilizada para medir y/o evaluar el impacto en los objetivos ambientales y sociales	4
VII.	Acciones específicas que viene desarrollando la Sociedad BIC en cumplimiento de su propósito de beneficio durante el año 2024.....	5
VIII.	Cualquier circunstancia que haya potencializado u obstaculizado la consecución del propósito de beneficio de la Sociedad BIC durante el año 2024	8
IX.	Descripción de las acciones con las que la Sociedad BIC viene contribuyendo al desarrollo de un fin superior al cumplimiento del marco jurídico y la responsabilidad social empresarial.....	8
X.	Medición y/o evaluación del impacto material social y ambiental.....	10
XI.	Resultados, conclusiones y recomendaciones	16

INFORME DE GESTIÓN BIC 2024

I. Datos generales y breve referencia de la organización que elabora el Informe de Gestión:

	Nombre de la organización	RSE Asesores SAC
	RUC	20556127141
	Domicilio principal	Av. La Paz 1558, Miraflores, Lima
	Página web	https://www.modosostenible.com/

Modo Sostenible es una firma líder en consultoría especializada en Gestión Sostenible, dedicada a acompañar a las empresas a integrar la sostenibilidad en su estrategia de negocio. Ofrecemos servicios como diagnóstico en sostenibilidad, análisis de materialidad, diseño de estrategias y reportes de sostenibilidad, gestión social, voluntariados corporativos y economía circular, entre otros. Nuestras consultorías se desarrollan bajo estándares internacionales y normas reconocidas, como Global Reporting Initiative (GRI), Sustainability Accounting Standards Board (SASB), los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el Pacto Mundial y la ISO 26000. Nuestro enfoque se centra en crear valor para todos los grupos de interés, promoviendo el bienestar común y el alto desempeño empresarial.

II. Datos generales de la Sociedad BIC:

	Nombre de la sociedad BIC	Textil del Valle S.A. BIC
	RUC	20104498044
	Domicilio principal	Antigua Carretera Panamericana Sur Km. 200, Ica - Chincha - Chincha baja
	Página web	https://www.textildelvalle.pe/en/

Textil del Valle es una empresa peruana del sector textil dedicada a la fabricación de prendas de vestir. Su producción abarca una amplia variedad de telas, como *jersey*, *piqué*, *interlock*, *jacquards*, *waffles* y otras de alta calidad. Para garantizar la excelencia de sus productos, emplea materias primas como algodón orgánico, algodón regenerativo, poliéster reciclado, nylon, alpaca, entre otros. De esta manera, ofrece prendas de alto estándar tanto para el mercado nacional como internacional.

III. Datos de la aprobación del Plan Estratégico:

- Fecha: 31 / Agosto / 2021
- Sesión N°: 111 a 113 – Libro de Actas 2021
- Acta N°: 29/2021

IV. Periodo del Informe de Gestión:

- Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2024.

V. Propósito de Beneficio: (de conformidad a lo establecido en el Plan Estratégico)

Textil del Valle tiene como propósito principal operar en la industria textil, abarcando la comercialización de prendas de vestir de tejido de punto. Asimismo, podrá llevar a cabo actividades relacionadas con la compra, venta, importación y exportación de prendas e insumos, así como realizar cualquier operación civil, industrial o comercial que contribuya al cumplimiento de su objeto social.

En línea con su compromiso social y ambiental, la sociedad busca generar un impacto positivo en la comunidad, sus grupos de interés y el medio ambiente. Para ello, reutilizará el 100% de sus mermas de corte con el objetivo de fabricar prendas y frazadas a partir de materiales reciclados, las cuales serán destinadas a poblaciones vulnerables y de escasos recursos.

Además, en el desarrollo de su actividad productiva, ha implementado una planta de tratamiento de agua para su reutilización (PTAR). A través de procesos avanzados de ultrafiltración y ósmosis inversa, se logrará que al menos el 50% del agua utilizada en el proceso de producción sea convertida en agua limpia.

Asimismo, la sociedad fomentará la autogeneración de energía eléctrica mediante la instalación de paneles solares en sus plantas y establecimientos, contribuyendo así a la sostenibilidad ambiental.

Finalmente, solo los socios o accionistas podrán exigir a los órganos de gobierno de la sociedad, como el Directorio y la Gerencia, el cumplimiento de los objetivos sociales y ambientales establecidos en el presente objeto social.

VI. Metodología utilizada para medir y/o evaluar el impacto en los objetivos ambientales y sociales:

Modo Sostenible acompañó a Textil del Valle en la evaluación de sus impactos ambientales y sociales durante el 2024, monitoreando su progreso en el cumplimiento del Plan Estratégico y su propósito de beneficio.

Para evaluar los objetivos en sostenibilidad, se aplicó el estándar internacional Global Reporting Initiative (GRI), siguiendo sus lineamientos para medir los impactos ambientales, sociales y de gobernanza (ASG) generados por Textil del Valle.

El estándar GRI proporciona principios e indicadores que permiten evaluar el desempeño en sostenibilidad, ayudando a las empresas a identificar riesgos, detectar brechas y tomar decisiones estratégicas para optimizar su gestión ASG.

Este marco requiere que la información se presente en un Reporte de Sostenibilidad, documento que resume anualmente el desempeño de la empresa y se comparte con sus grupos de interés a través de distintos canales tanto internos como externos. Actualmente, Textil del Valle se encuentra desarrollando su cuarto Reporte de Sostenibilidad, reafirmando su compromiso con la transparencia y la gestión sostenible durante el 2024.

VII. Acciones específicas que viene desarrollando la Sociedad BIC en cumplimiento de su propósito de beneficio durante el año 2024:

Durante el período de gestión del 1 de enero al 31 de diciembre de 2024, Textil del Valle implementó diversas acciones alineadas con su propósito de beneficio. A continuación, se detallan las principales iniciativas llevadas a cabo:

Objetivo 1: Promover la vida saludable de los ciudadanos y comunidades del Perú	
Meta 1.1.	20,000 personas impactadas con las frazadas recicladas
Actividades	<p>Acción 1 Donación de 21,413 frazadas a las comunidades/distritos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • En Ayacucho: La Mar y Ocros • En Cajamarca: Hualgayoc • En Ucayali: Yurua y Puerto Esperanza • En Cajamarca: La Encañada y Polloc • En Puno: Chullunquiani • En Arequipa: Yura • En Ancash: Chavín de Huántar • En Cusco: Huilloc, Lares, Marcapata y Sipascancha Alta • En Huánuco: Molino
Indicador	Personas impactadas por proyectos de Bienestar en la Comunidad
Nivel de cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> • 2021: 5,168 beneficiados • 2022: 12,022 beneficiados • 2023: 19,625 beneficiados • 2024: 21,413 beneficiados <p>$(58,228) / 20000 = 289\%$</p>
Plazo de Ejecución	Del 2021 al 2025

Objetivo 2: Incrementar la participación y actividades con respecto a la igualdad de género, valorizando a la mujer	
Meta 2.1.	1 política, 1 comité en materia de igualdad de género
Actividades	<p>En 2023, se llevó a cabo una consultoría sobre igualdad de género para diagnosticar la situación de la empresa en este ámbito y sentar las bases para la futura implementación de la política y la conformación del comité en 2024.</p> <p>Acción 1: La implementación del comité de igualdad está programada para 2025. Durante 2024, los esfuerzos se enfocaron en diseñar y ejecutar un programa de actividades orientado a promover la igualdad. Como antecedente, se cuenta con una Política de Diversidad e Inclusión que integra lineamientos sobre equidad de género.</p>
Indicador	1 política y 1 comité de igualdad de género por realizar.
Nivel de cumplimiento	<p>50%</p> <p>Al 2024, se cuentan con un cumplimiento parcial para la conformación del comité y la política de género.</p>
Plazo de Ejecución	Del 2021 al 2025

Objetivo 3: Impulsar el desarrollo de la ciudad de Chíncha que beneficiará a sus pobladores, en coordinación con las autoridades locales

Meta 3.1.	2880 m3 de agua tratada donada a la Municipalidad de Chíncha Baja
Actividades	<p>En 2022, Textil del Valle inició la donación de agua a la Municipalidad de Chíncha Baja. En mayo del mismo año, la empresa facilitó un camión cisterna para el recojo y distribución del agua, a pesar de que la responsabilidad del transporte correspondía a la Municipalidad.</p> <p>Sin embargo, tras ese mes, el proyecto se paralizó temporalmente debido a averías en el camión cisterna municipal. Esto se solucionó en agosto, permitiendo la reactivación de las donaciones.</p> <p>Debido a estos contratiempos, la cantidad de agua pendiente por donar quedó reprogramada para 2024, pero no pudo entregarse por razones internas de la Municipalidad. Se espera retomar la actividad en 2025.</p>
Indicador	Metros cúbicos de agua donados hasta el presente año.
Nivel de cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> 21.88% de avance (630 metros cúbicos de agua donada a la municipalidad) El proyecto presenta un cumplimiento parcial, ya que ha estado en pausa debido a coordinaciones internas con la Municipalidad.
Plazo de Ejecución	Del 2021 al 2025

Objetivo 4: Minimizar el uso de agua y mejorar la calidad del agua generada en nuestros procesos.

Meta 4.1.	Reutilizar 50% de las aguas residuales de la empresa
Actividades	<p>Acción 1: Reutilización de las aguas residuales mediante procesos de ultrafiltración y osmosis inversa, de acuerdo a prácticas de economía circular.</p> <p>Acción 2: Se llevaron a cabo planes de mantenimiento y ajustes, por parte del proveedor RWL Water, con el fin de elevar la eficiencia de agua tratada y reutilizada. Se está evaluando ampliar la capacidad de la planta de ultrafiltración y ósmosis inversa.</p>
Indicador	% de aguas residuales reutilizadas.
Nivel de cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> 2022: 21.6/50% = 43.2% de avance 2023: 30/50%= 60% de avance 2024: 33/50%= 66% de avance (33 % de aguas residuales reutilizadas)
Plazo de Ejecución	Del 2021 al 2025
Meta 4.2.	Continuar tratando el 100% de las aguas residuales industriales de la empresa
Actividades	Acción 1: Tratamiento físico, químico y biológico de agua residuales industriales con el fin de eliminar todo componente tóxico que pueda impactar en el medio ambiente.
Indicador	% de aguas residuales tratadas.
Nivel de cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> 2021: 100% de aguas tratadas 2022: 100% de aguas tratadas 2023: 100% de aguas tratadas 2024: 100% de aguas tratadas
Plazo de Ejecución	Del 2021 al 2025

Objetivo 5: Mejorar la eficiencia de consumo energético y cambiar nuestra matriz energética por una que emplee fuentes renovables de bajo impacto

Meta 5.1.	Autogenerar con fuentes renovables 30% de la electricidad total consumida en planta
Actividades	Acción 1: Autogeneración de energía mediante paneles fotovoltaicos según un cronograma de implementación.
Indicador	% de electricidad consumida en planta fue autogenerada con fuentes renovables.
Nivel de cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> 13.10% (43.67% de avance) de electricidad consumida en planta fue autogenerada con fuentes renovables.
Plazo de Ejecución	Del 2021 al 2025
Meta 5.2.	Mejorar el ratio de electricidad consumida por kg de producción
Actividades	Acción 1: Cumplimiento con el programa de mantenimiento preventivo de los equipos y máquinas intensivas en energía.
Indicador	<ul style="list-style-type: none"> 2024: 2.30 Kilowatts-hora consumidos por kilogramo de producción. 13.21%
Nivel de cumplimiento	El valor incrementó ligeramente dado el aumento de producción. Con el aumento de la producción, se incrementó el consumo de energía en nuestras operaciones, sin embargo, se continuó trabajando con la implementación de medidas de manejo de energía en las áreas productivas. Por esto, el ratio se mantiene ligeramente superior al año pasado
Plazo de Ejecución	2021 al 2025

Objetivo 6: Implementar una economía circular y una gestión integral de los residuos sólidos a lo largo de la cadena de valor

Meta 6.1.	100% de las mermas de corte recicladas
Actividades	Acción 1: Se trabaja con Tejidos Celeste, empresa textil manufacturera, quienes cuentan con la tecnología para realizar el reciclaje mermas textiles y convertirlas en frazadas. Procesan aproximadamente 60 toneladas cada mes de nuestras mermas textiles.
Indicador	100% de mermas de corte recicladas.
Nivel de cumplimiento	100%
Plazo de Ejecución	Del 2021 al 2025

Objetivo 7: Conocer, reducir, y compensar las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) generadas por la empresa.

Meta 7.1.	Reducir en 50% las emisiones de GEI (línea base 2019)
Actividades	Acción 1: Se continuó con el avance de la implementación de luminarias LED como parte del programa de reducción de huella de carbono. Asimismo, se optimizó la logística de envíos, priorizando el transporte marítimo sobre el aéreo. De esa forma, hemos hecho una reducción de nuestra huella de carbono del 2023 en comparación al 2022.
Indicador	<ul style="list-style-type: none"> Huella de Carbono 2019: 18,678 ton CO2 equivalente Huella de Carbono 2020: 10,273 ton CO2 equivalente Huella de Carbono 2021: 19,990 ton CO2 equivalente

	<ul style="list-style-type: none"> Huella de Carbono 2022: 29,333 ton CO2 equivalente Huella de Carbono 2023: 22,065 ton CO2 equivalente Huella de Carbono 2024: En proceso de cálculo
Nivel de cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> 50% de la Huella Carbono 2019: $18,678 * 50\% = 9,339$ 2023: $(18,678-22,065) / 18,678 = -18.13\%$ <p>Se identificó un incremento del 18.13% de las emisiones con respecto al año base 2019. Esto ocurre dado que en el año 2023 se incrementó la producción en comparación a los años previos, incluyendo el año base.</p> <p>TDV viene implementando acciones con miras al 2025 y años posteriores para reducir su impacto ambiental. Como parte de este compromiso, este año desarrollaron un Plan de Reducción de Emisiones, que incluye medidas y proyectos específicos para disminuir las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI).</p> <p>Al año 2024, se mantiene la información del 2023 y se sustenta que el cálculo de la Huella de Carbono 2024 será completado durante el 2025.</p>
Plazo de Ejecución	Del 2021 al 2025
Meta 7.2.	Alcanzar la neutralidad del carbono de forma anual
Actividades	<p><u>Acción 1:</u> La primera compensación de la huella de carbono fue del periodo 2021 y fue realizada en el primer trimestre del 2023 por 19,990 CER ('Certified Emissions Reductions' o Reducción de Emisiones Certificadas).</p> <p>En esta misma línea, se realizó la compensación de las emisiones generadas en los años 2022 y 2023.</p>
Indicador	Sello de Carbono Neutral.
Nivel de cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> 3 años compensado / 5 años totales = 60% <p>2021, 2022 y 2023: tres años compensados 2024: Se realizará la compensación durante el 2025</p>
Plazo de Ejecución	Del 2021 al 2025

VIII. Cualquier circunstancia que haya potencializado u obstaculizado la consecución del propósito de beneficio de la Sociedad BIC durante el año 2024:

Luego de un 2023 desafiante y lleno de cambios, en 2024 la empresa ha logrado restablecer sus niveles de producción y retomar sus operaciones con normalidad. Esta recuperación ha sido clave para fortalecer su desempeño, reflejando indicadores positivos y reafirmando su compromiso con el crecimiento sostenible y el cumplimiento de sus objetivos como Sociedad BIC, tanto este año como de cara al 2025.

IX. Descripción de las acciones con las que la Sociedad BIC viene contribuyendo al desarrollo de un fin superior al cumplimiento del marco jurídico y la responsabilidad social empresarial:

Como parte del propósito de beneficio de la empresa Textil del Valle (TDV), se han desplegado las siguientes acciones.

Fabricación y donación de frazadas:

Con el objetivo de fortalecer su compromiso con las comunidades más vulnerables del Perú, TDV ha desarrollado desde hace más de cuatro años el programa “Abrígate, Perú”. A través de esta iniciativa, se fabrican frazadas de alta densidad con mermas textiles recicladas, las cuales son donadas a diversas comunidades andinas afectadas por el friaje y las heladas durante el invierno.

Para garantizar la continuidad y efectividad del programa, TDV trabaja en conjunto con la empresa Tejidos Celeste, encargada de todo el proceso de transformación gracias a su tecnología y experiencia en la fabricación de frazadas. Una vez elaboradas, TDV las adquiere por el mismo valor al que vendió sus mermas, asegurando así un ciclo sostenible en la producción.

La distribución de las frazadas se realiza con el apoyo de la ONG Juguete Pendiente, aliada de TDV desde 2021. Esta organización gestiona la entrega de donaciones, identifica a los beneficiarios y lleva un registro detallado de las entregas, el cual posteriormente es verificado por TDV.

En 2024, la empresa donó un total de 21,413 frazadas, distribuidas entre distintas comunidades, reafirmando su compromiso con el bienestar de quienes más lo necesitan.

Diversidad e igualdad de género

Como parte del compromiso de TDV por fortalecer la participación y las iniciativas en favor de la igualdad de género, la empresa se ha comprometido en trabajar en la creación de una política y un comité dedicados a esta materia. Por el momento, la empresa está llevando a cabo actividades orientadas a promover la equidad.

Como antecedente, en 2023 TDV implementó su Política de Diversidad e Inclusión, la cual incorpora lineamientos específicos sobre equidad de género. La empresa reconoce la diversidad como un pilar fundamental de su cultura organizacional y continúa trabajando activamente para reducir brechas e inequidades.

Gestión del agua

TDV impulsa el desarrollo de la ciudad de Chincha en coordinación con las autoridades locales, beneficiando a sus pobladores a través de acciones concretas. Como parte de este compromiso, el objetivo es donar 2,880 m³ de agua tratada a la Municipalidad de Chincha Baja.

En línea con su enfoque ambiental, la empresa trabaja para minimizar el uso de agua y optimizar la calidad del agua generada en sus procesos. Uno de sus principales objetivos a cinco años es reutilizar el 50% de sus aguas residuales, además de continuar tratando el 100% de sus aguas residuales industriales.

Gracias a una gestión eficiente y a la presencia de una planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR) y una planta de tratamiento de agua potable (PTAP) dentro de sus operaciones, TDV ha logrado avanzar significativamente en este propósito, logrando la implementación de una capacidad para reutilizar el 33% de sus aguas provenientes de la PTAR.

Consumo de energía

TDV reafirma su compromiso con la eficiencia energética y la transición hacia una matriz basada en fuentes renovables de bajo impacto. Como parte de sus objetivos, la empresa busca autogenerar el 30% de la electricidad total consumida en planta a partir de fuentes renovables, además de mejorar el ratio de electricidad utilizada por kilogramo de producción.

Por otro lado, TDV ha continuado operando con los 1,320 paneles solares instalados en su planta de Chincha desde 2020. Este proyecto se llevó a cabo en alianza con Atria Energía, a través de un mecanismo de financiamiento en el que la empresa cubrió la inversión total y TDV asumió el compromiso de pagar el consumo de energía generado por los paneles durante un período de cinco años. Esta iniciativa no solo reduce el impacto ambiental de sus operaciones, sino que también refuerza su estrategia de sostenibilidad a largo plazo.

Emisiones

TDV está comprometida con la gestión de su impacto ambiental, priorizando la medición, reducción y compensación de sus emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI). Como parte de sus metas, la empresa se ha propuesto reducir en un 50% sus emisiones, tomando como referencia el año 2019, y mantener la neutralidad de carbono anualmente.

En línea con este compromiso, TDV se ha convertido en la primera empresa textil peruana en alcanzar el carbono neutralidad, un logro obtenido en alianza con organizaciones sin fines de lucro mediante la adquisición de bonos de carbono.

X. Medición y/o evaluación del impacto material social y ambiental:

El estándar internacional del Global Reporting Initiative (GRI), a través de su estructura modular que abarca contenidos universales, temáticos y sectoriales, permite a las empresas divulgar información sobre la gestión de sus impactos. En este contexto y alineada con su estrategia corporativa, Textil del Valle se encuentra elaborando su cuarto reporte de sostenibilidad bajo los estándares GRI 2021 - SASB, donde dará a conocer su desempeño en los ámbitos económico, de gobernanza, ambiental y social.

En ese sentido, el presente informe BIC ha sido desarrollado considerando los lineamientos del GRI y los avances en gestión de sostenibilidad de la empresa.

CONTENIDO TEMÁTICO	CÓDIGO	DIMENSIÓN
Comunidades locales	GRI 413-1	Social
Diversidad e igualdad de género	GRI 405-1	Social
Agua y efluentes	GRI 303-1 y GRI 303-2	Social y ambiental
Agua y efluentes	GRI 303-2, GRI 303-4 y GRI 303-5	Ambiental
Energía	GRI 302-1	Ambiental
Economía circular	NO GRI	Ambiental
Emisiones	GRI 305-1, GRI 305-2, GRI 305-3, GRI 305-5	Ambiental

OBJETIVO 1 Promover la vida saludable de los ciudadanos y comunidades del Perú			
GRI	META	ACTIVIDADES	CUMPLIMIENTO
GRI 413-1 Comunidades locales	Meta 1.1 20,000 personas impactadas con las frazadas recicladas	<p>Este 2024, Textil del Valle continuó impulsando el proyecto “Abrigate Perú”, transformando mermas de corte y remalle en frazadas recicladas para comunidades vulnerables. A través de la ONG Juguete Pendiente, estas donaciones llegaron a diversas regiones del país. Además, amplió su impacto colaborando con otras organizaciones, como la Asociación “Regálanos tu Sonrisa Perú”, a la que donó 600 frazadas, así como 38 frazadas a EsSalud de Chíncha y 1,850 a INDECI, entre otras. Gracias al trabajo conjunto con sus aliados y equipo, este año logró superar las 20,000 frazadas donadas.</p> <p>Por lo antes expuesto, podemos sostener que la empresa ha cumplido en totalidad con el indicador.</p>	Total
OBJETIVO 2 Incrementar la participación y actividades con respecto a la igualdad de género, valorizando a la mujer			
GRI	META	ACTIVIDADES	CUMPLIMIENTO
GRI 405-1 Diversidad e igualdad de género	Meta 2.1 1 política, 1 comité en materia de igualdad de género	<p>En 2024, Textil del Valle desarrolló un programa de actividades para promover la equidad de género. Como parte de su compromiso con la inclusión, la empresa tiene prevista para 2025 la implementación del Comité de Igualdad y la Política de Igualdad de Género. Como antecedente, la empresa cuenta con una Política de Diversidad e Inclusión, que ya incorpora lineamientos sobre equidad de género.</p> <p>Por lo expuesto, la empresa está próxima a cumplir el indicador. Ahora, corresponde continuar con las acciones necesarias para la implementación del comité de igualdad y la política de igualdad de género en específica.</p>	Parcial
OBJETIVO 3 Impulsar el desarrollo de la ciudad de Chíncha que beneficiará a sus pobladores, en coordinación con las autoridades locales			
GRI	META	ACTIVIDADES	CUMPLIMIENTO
Agua y efluentes GRI 303-1, GRI 303-2	Meta 3.1 2880 m3 de agua tratada donada a la Municipalidad de Chíncha Baja	<p>En 2022, TDV inició la donación de agua a la Municipalidad de Chíncha Baja, facilitando en mayo un camión cisterna para su distribución, pese a que la Municipalidad debía encargarse del transporte.</p> <p>El proyecto se suspendió hasta agosto debido a fallas en el camión municipal, lo que retrasó la entrega del agua restante y llevó a reprogramarla para 2024. Sin embargo, por problemas internos de la Municipalidad, la donación no se concretó.</p> <p>Hasta la fecha, TDV ha donado 630 m³ de agua tratada para el riego de áreas verdes y otros usos. Esto representa un cumplimiento parcial de la meta, ya que de los 2,880 m³ planificados, solo se entregó el 21.88%. Se espera retomar la donación en 2025.</p>	Parcial

OBJETIVO 4 Minimizar el uso de agua y mejorar la calidad del agua generada en nuestros procesos			
GRI	META	ACTIVIDADES	CUMPLIMIENTO
Agua y efluentes GRI 303-1, GRI 303-2	Meta 4.1 Reutilizar 50% de las aguas residuales de la empresa	Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP) Las aguas tratadas en la PTAR (Planta de Tratamiento de Aguas Residuales) de TDV pasan por un proceso adicional de purificación en la PTAP, que utiliza tecnología de ultrafiltración y ósmosis inversa. Parte de esta agua reciclada se reintegra a los procesos productivos, mientras que el excedente se descarga mediante medios físicos (aguas industriales), cumpliendo con los estándares del Banco Mundial y el Decreto Supremo N°004-2017 del MINAM. TDV se ha propuesto reutilizar el 50% de sus aguas residuales en un plazo de cinco años. En el 2024, gracias a la gestión eficiente de sus plantas de tratamiento, ha alcanzado un 33% de reutilización de las aguas provenientes de la PTAR, lo que representa un avance significativo hacia su meta. Para 2025, se prevé ampliar la capacidad de la PTAP y seguir incrementando la reutilización de aguas residuales. En conclusión, el avance es significativo y mantiene a TDV en camino hacia su meta de reutilizar el 50% de sus aguas tratadas.	Parcial
	Meta 4.2 Continuar tratando el 100% de las aguas residuales industriales de la empresa	Textil del Valle cuenta con una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) que procesa el 100% de los efluentes generados diariamente, eliminando componentes tóxicos mediante tratamientos físicos, biológicos y químicos. En el 2024, la empresa ha continuado procesando al 100% las aguas residuales industrial de sus operaciones.	Total
OBJETIVO 5 Mejorar la eficiencia de consumo energético y cambiar nuestra matriz energética por una que emplee fuentes renovables de bajo impacto			
GRI	META	ACTIVIDADES	CUMPLIMIENTO
Energía GRI 302-1	Meta 5.1 Autogenerar con fuentes renovables 30% de la electricidad total consumida en planta	TDV apuesta por la energía renovable a través de la autogeneración eléctrica con paneles solares en su planta de Chíncha, reduciendo su huella de carbono y contribuyendo a la lucha contra el cambio climático. En 2020, se ejecutó este proyecto con la instalación de 1,320 paneles solares en 5,000 m ² , generando una potencia de 500 KW y cubriendo el 10% del consumo anual. Para 2024, el uso de energías renovables llegó al 13.10%, lo que representa un avance del 43.7% hacia la meta de autogenerar con fuentes renovables el 30% del consumo energético en planta. Si bien el progreso es parcial, la empresa proyecta ampliar sus esfuerzos en 2025 para seguir avanzando en esta transición.	Parcial

	<p>Meta 5.2 Mejorar el ratio de electricidad consumida por kg de producción</p>	<p>TDV mantiene su compromiso con la eficiencia energética a través del programa de mantenimiento preventivo de equipos y máquinas de alto consumo.</p> <p>En 2023, el consumo energético aumentó a 2.05 kWh/kg debido a la baja producción por el contexto global del sector textil. En 2024, con la recuperación de los niveles de producción y el mantenimiento continuo de equipos, el consumo energético incrementó ligeramente a 2.30 kWh/kg, manteniendo la eficiencia operativa.</p>	Total
OBJETIVO 4 Implementar una economía circular y una gestión integral de los residuos sólidos a lo largo de la cadena de valor			
GRI	META	ACTIVIDADES	CUMPLIMIENTO
NO GRI Economía circular	<p>Meta. 6.1 100% de las mermas de corte recicladas</p>	<p>Circularidad y diseño sostenible La industria textil enfrenta un alto consumo de recursos, un incremento en residuos y una elevada emisión de CO₂. Según TDV, actualmente el sector opera bajo un modelo lineal, con un uso mínimo de materiales reciclados. De acuerdo con el Circularity Gap Report: Textiles, solo el 0.3% de los insumos utilizados a nivel mundial provienen de fuentes recicladas, mientras que más del 99% son de origen virgen.</p> <p>Compromiso de TDV En Textil del Valle, la valorización de residuos textiles es una prioridad. Desde 2020, la empresa inició una transición hacia un modelo de negocio circular, optimizando el aprovechamiento de sus recursos.</p> <p>Planta de Reciclaje Textil A pesar de los desafíos impuestos por la pandemia de COVID-19, en agosto de 2020, TDV puso en marcha su planta de reciclaje textil en Chíncha, iniciando operaciones en 2021. Gracias a esta iniciativa, ha logrado reciclar el 100% de sus mermas de algodón, consolidando su avance hacia la circularidad.</p> <p>Estas mermas han sido recicladas para la fabricación de frazadas y nuevas prendas de vestir. Además, la empresa fomenta la circularidad mediante el reúso de saldos textiles y conos de hilo, los cuales son comercializados para su reincorporación en procesos productivos.</p> <p>Como parte de los resultados de 2024, TDV continúa cumpliendo con sus metas anuales y mantiene el objetivo de reciclar el 100% de sus mermas en un plazo de cinco años. En 2025, continuará reforzando su estrategia de reducción de residuos textiles, avanzando hacia una gestión más sostenible.</p>	Total

OBJETIVO 5 Conocer, reducir, y compensar las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) generadas por la empresa			
GRI	META	ACTIVIDADES	CUMPLIMIENTO
Emisiones GRI 305-1, GRI 305-2, GRI 305-3, GRI 305-5	Meta. 7.1 Reducir en 50% las emisiones de GEI (línea base 2019)	<p>Gestión de Emisiones La industria textil es responsable del 10% de las emisiones globales de CO₂. Conscientes de su impacto y del cambio climático, TDV compensa sus emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) mediante el uso de energías renovables y la adquisición de bonos de carbono.</p> <p>Compromisos al 2025 TDV, alineado con su política de sostenibilidad, se ha propuesto los siguientes objetivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reducir en un 50% sus emisiones de carbono. - Compensar el total de emisiones de GEI generadas por la empresa. - Incorporar medidas de mitigación del cambio climático en sus políticas y estrategias corporativas. <p>Compensaciones de Carbono TDV, en el 2021, fue la primera empresa textil Carbono Neutral del hemisferio sur. En colaboración con AIDER, una organización sin fines de lucro, apoyó la conservación de 127,000 hectáreas de bosques tropicales en la Amazonía peruana. A través del proyecto Nii Kaniti, en alianza con siete comunidades de Ucayali, la empresa contribuyó al desarrollo sostenible de estas poblaciones, promoviendo la gobernanza territorial, la protección de los bosques y la capacitación en técnicas de cultivo sostenible y artesanía.</p> <p>En 2020, se compensó la Huella de Carbono de 2019, neutralizando 18,673 toneladas métricas de CO₂ equivalente. En 2021, 2022, y 2023 se reafirmó este compromiso a través de la compensación en el proyecto hidroeléctrico MDL Yunnan Lincang Zhenai Hydropower Project, en China. El cálculo de la Huella de Carbono 2024 se completará en 2025, garantizando una evaluación detallada y alineada con las mejores prácticas internacionales.</p> <p>Huella de Carbono TDV mide anualmente sus emisiones de GEI. Desde 2018, ha implementado la medición de su Huella de Carbono bajo los estándares del GHG Protocol y la norma internacional ISO 14064-1:2016. A partir del cálculo de la huella de carbono de 2021, la empresa ha actualizado su metodología a la versión 2018 de la ISO 14064-1, ampliando su medición a seis categorías. En esta evaluación, se consideran los gases de efecto invernadero como dióxido de carbono (CO₂), metano (CH₄) y óxido nitroso (N₂O), entre otros.</p>	Parcial

		El cumplimiento de los objetivos es parcial, avanzando en ciertas metas mientras se continúan implementando acciones para completarlas durante el 2025.	
	Meta. 7.2 Alcanzar la neutralidad del carbono de forma anual	<p>Año tras año, Textil del Valle trabaja en la compensación de sus emisiones. La empresa participa en el mercado voluntario de carbono a través de la compra de CER ('Certified Emissions Reductions' o Reducción de Emisiones Certificadas). Gracias a esta iniciativa, cuenta con el sello 'Carbono Neutro', que certifica su compromiso con la reducción de su huella de carbono.</p> <p>Se ha logrado un cumplimiento parcial de los objetivos, con avances significativos en algunas áreas y desafíos pendientes en otras. La empresa afirma que la compensación de la Huella de Carbono del año 2024 se llevará a cabo durante el 2025</p>	Parcial

Emisiones de Gases GEI 2023 (Categoría 1, 2, 3, 4, 5 y 6)

<u>Categoría</u>	<u>Unidad de medida</u>	<u>Planta Chincha</u>	<u>Planta Lima</u>	<u>Oficina Surco</u>	<u>Total</u>
Categoría 1	tCO ₂ eq	45.73	31.83	6,215.88	6,293.44
Categoría 2	tCO ₂ eq	12.71	131.10	1,611.91	1,755.72
Categoría 3	tCO ₂ eq	185.69	147.80	3,897.29	4,230.78
Categoría 4	tCO ₂ eq	13.52	254.39	9,517.29	9,785.20
Categoría 5	tCO ₂ eq	-	-	-	-
Categoría 6	tCO ₂ eq	-	-	-	-
Total	tCO₂eq	257.64	565.12	21,242.38	22,065.14

Fuente: Informe Final de Huella de Carbono 2023

XI. Resultados, conclusiones y recomendaciones

El presente Informe BIC se basa en los indicadores del Global Reporting Initiative (GRI), asegurando un análisis alineado con estándares internacionales. La empresa ha fortalecido la transparencia en su gestión sostenible comunicando a través de su reporte de sostenibilidad, sus principales iniciativas y resultados en materia ambiental, social y de gobernanza (ASG).

Conclusiones

- **Continuidad de proyectos:** La empresa mantiene el compromiso de desarrollar diversas iniciativas dentro de su plan estratégico, como la donación de frazadas recicladas, la donación de agua a la Municipalidad de Chincha y la implementación del comité y la Política de Igualdad de Género, así como la reducción de emisiones, entre otras. Estas acciones reflejan su esfuerzo por generar un impacto positivo en el medio ambiente y en las comunidades donde opera, sin embargo, se debe continuar con dichas acciones para cumplir con las metas planteadas durante el 2025.
- **Avances en economía circular y eficiencia energética:** Se han logrado avances en la reducción del consumo de energía y en la reutilización de materiales como las frazadas donadas a las comunidades en alianza con Tejidos Celestes y la ONG Juguete Pendiente, consolidando un modelo de negocio más sostenible y eficiente.

Recomendaciones

- **Fortalecer las alianzas estratégicas:** Ampliar la colaboración con instituciones gubernamentales y organizaciones especializadas para garantizar la continuidad y el impacto de los programas sociales y ambientales. Asimismo, continuar con la donación de frazadas para más comunidades, logrando un impacto mayor en lo social y ambiental.
- **Potenciar el uso de energías renovables y reducción de emisiones:** Seguir explorando oportunidades para mejorar la eficiencia energética y reducir la huella de carbono, alineándose con objetivos globales de sostenibilidad.
- **Reutilización y eficiencia del consumo de agua:** Ampliar los esfuerzos en la reutilización del agua tratada en actividades, como la donación de agua a la Municipalidad de Chincha, y evaluar otras opciones para maximizar su aprovechamiento en beneficio de la comunidad y el entorno.



TDV

Textil del Valle