



BONDALTI

TOMORROW MATTERS[®]

INFORME INTEGRADO
2023



1. ESTRATEGIA Y GOBERNANZA PARA EL CAMBIO 10

1.1. Identidad	12
1.2. Áreas de negocio	14
1.3. Principios de Gobernanza	28
1.4. Negocio sostenible	39
1.5. Taxonomía de la UE	44
1.6. Gestión de riesgos y auditoría interna	47
1.7. Seguridad de la información y transformación digital	50
1.8. Reconocimientos y certificaciones	52

2. TOMORROW MATTERS PARA EL NEGOCIO 56

2.1. Evolución de la actividad	58
2.2. Crecer con la cadena de valor	61
2.3. Enfoque en la innovación	65
2.4. I+D: una acción constante	70
2.5. Nuestros Casos de Negocio	72

3. TOMORROW MATTERS PARA LAS PERSONAS 76

3.1. Transformación digital	78
3.2. Atracción y gestión del talento	80
3.3. Formación y desarrollo	82
3.4. Cultura organizacional y experiencia del empleado	87
3.5. Equilibrio entre la vida profesional y la vida privada	89
3.6. Gestión de la ética	90
3.7. Seguridad y salud en el trabajo	91

4. TOMORROW MATTERS PARA EL PLANETA 95

4.1. Camino hacia la transición climática	98
4.2. Apuestas por la energía renovable	103
4.3. Gestión del agua	105
4.4. Valorización de residuos	106
4.5. Comunicación de los indicadores ambientales a la comunidad	108

5. TOMORROW MATTERS PARA LA SOCIEDAD 109

5.1. La Responsabilidad Corporativa de Bondalti – El Programa Together Matters	111
5.2. Bondalti y PACOPAR	126
5.3. Nuestros socios	128

ANEXOS 133

Sobre el Informe	134
Cuentas consolidadas	135
Anexo a los Estados Financieros Consolidados	139
Certificación Legal de Cuentas	205
Informe y Dictamen de la Comisión de Auditoría	206
Indicadores de los Estándares GRI	208
Informe de Verificación de Sostenibilidad	249
Glosario	250



Tomorrow Matters se centra en un futuro que importa, tanto para nosotros como para quienes nos rodean. Se trata afrontar el negocio como un motor de desarrollo sostenible e integrador en un mundo que cambia rápidamente. Es nuestro compromiso con la creación de impacto positivo. En el planeta, en las personas, en la sociedad y en la prosperidad económica.

Mensaje del Presidente

2023 - Pasos decisivos para la concretización de la estrategia de crecimiento

El año 2023 fue muy difícil para la industria química, que registró fuertes caídas en las ventas y los resultados de las principales empresas del sector, potenciadas por el estancamiento económico que afectó principalmente a Europa.

A pesar de este contexto adverso, Bondalti obtuvo un rendimiento muy positivo. La empresa logró buenos resultados económicos y operativos, aumentó sus inversiones más estructurales y, al mismo tiempo, reforzó su solidez financiera.

Fue un año en el que hemos realizamos numerosas iniciativas con el objetivo de hacer nuestro negocio más competitivo y sostenible, y en el que preparamos la empresa para una nueva fase de crecimiento.



João de Mello

Presidente del Consejo
de Administración

Estamos creando una nueva dimensión de Bondalti, con confianza en nuestras competencias y en nuestra gente. Un gran equipo que, incluso en los contextos más complejos, como el de 2023, nunca pierde de vista los grandes objetivos estratégicos, demostrando una vez más que el factor humano es el gran elemento diferenciador de Bondalti. Por ello, también dejó unas palabras de agradecimiento a todos nuestros empleados, por su compromiso y profesionalismo durante un año extraordinariamente difícil.

Desempeño económico y operativo

En 2023, Bondalti obtuvo un desempeño comercial muy positivo con la mayoría de nuestros clientes, lo que nos llevó a alcanzar máximos históricos de producción en nuestras operaciones de Estarreja. A pesar de que la facturación bajó de 596 a 504 millones de euros, debido a la reducción de precios de nuestros principales productos químicos.

En este marco negativo, el desempeño de la empresa demuestra la eficacia y eficiencia de nuestras operaciones ibéricas, así como nuestra dinámica comercial, asociada a una gestión eficaz de las cadenas de suministro y de una gestión eficiente del componente financiero en general.

Es importante destacar que, durante 2023, la empresa aumentó sustancialmente su inversión, alcanzando los 30 millones de euros, la

mayor parte de los cuales se destinaron a la modernización operativa y la descarbonización de los procesos industriales. Al mismo tiempo, Bondalti logró reducir su deuda financiera.

Transición energética

Los resultados obtenidos constituyen la base sobre la que continuamos nuestro camino para ser una empresa cada vez más sostenible y responsable, gradualmente descarbonizada y comprometida con la transición energética, con vistas a la descarbonización de las operaciones y a lo largo de toda la cadena de valor en la que opera.

Continuamos el desarrollo del proyecto de hidrógeno verde (H2Enable), con miras a la descarbonización de nuestro complejo de Estarreja (Portugal) y, además, de nuestros clientes y socios. Iniciamos un ambicioso proyecto de descarbonización de las operaciones (RePower), con el desarrollo de la producción de energía eléctrica de autoconsumo, calderas eléctricas, baterías y la reconversión y modernización de la electrólisis de salmuera. A pesar de haber duplicado la producción entre 2005 y 2023, nuestros resultados son destacables, ya que hemos reducido las emisiones de compuestos orgánicos volátiles en un 93 % en ese periodo, mientras que la reducción de partículas se situó en el 94 %.

Nuestra meta alcanzar el consumo de 100 % de energía eléctrica de fuentes renovables de aquí a 2030, tanto a través de proyectos de autoconsumo como mediante la compra de energía verde con garantías de origen. En 2023, esta cifra ya se situaba en el 46 % en Estarreja.

Innovación y responsabilidad empresarial

En 2023, Bondalti desempeñó un papel importante en la consecución de su propósito de «contribuir a un mundo mejor mediante la creación de una química innovadora y sostenible».

En materia de innovación, destaca el lanzamiento de Bondalti Impact Lab, una plataforma que busca llevar la innovación a todos los niveles de la organización y fomentar el espíritu emprendedor e intradepartamental, así como el lanzamiento de diversas iniciativas en el ámbito de la digitalización.

En el ámbito de la responsabilidad corporativa, el compromiso de Bondalti se reforzó con el lanzamiento de un nuevo programa denominado Together Matters, con impacto en cinco áreas de actividad: Educación y ciudadanía; Casa y energía; Iniciativa empresarial y trabajo digno; Vida; y Naturaleza.

En cuanto a la sostenibilidad, nos gustaría destacar el hecho de que por tercer año consecutivo hemos obtenido la medalla de platino

del *benchmark* EcoVadis, la máxima calificación otorgada por esta organización mundial dedicada a evaluar la sostenibilidad de las empresas, así como la adhesión de Bondalti al Pacto Mundial de las Naciones Unidas.

Ambición de crecimiento

En 2022, definimos nuestra ambición de crecimiento, basada en tres pilares: crecimiento del negocio *core* químico; consolidación del negocio de tratamiento y reutilización de aguas; y nuevas iniciativas en el campo de la descarbonización, en el que la internacionalización cobra especial relevancia. En 2023, dimos pasos decisivos hacia la concretización de nuestra estrategia de crecimiento.

En el negocio *core*, en marzo de 2024, lanzamos una OPA (oferta pública de adquisición) sobre la empresa española Ercros, un grupo industrial químico líder en España, con sede en Barcelona, especializado en la producción y venta de productos químicos y farmacéuticos. Una vez concretizada, será una unión que permitirá formar un grupo con el tamaño y la capacidad financiera necesarios para hacer frente a los retos de la industria química europea, ampliando al mismo tiempo el potencial estratégico y las posibilidades de crecimiento con una visión a largo plazo.

En el área de tratamiento y reutilización de aguas, este fue un año de fuerte afirmación para Bondalti Water, con un 58 % más de equipos

producidos en comparación con 2022, y un notable crecimiento del 73 % en el *pipeline* de proyectos, ampliando significativamente su cartera de clientes. Bondalti Water es un ejemplo de éxito en sinergias de integración, lo que le permite hoy ofrecer soluciones completas para todo el ciclo del agua, desde el agua de proceso hasta el tratamiento de aguas residuales.

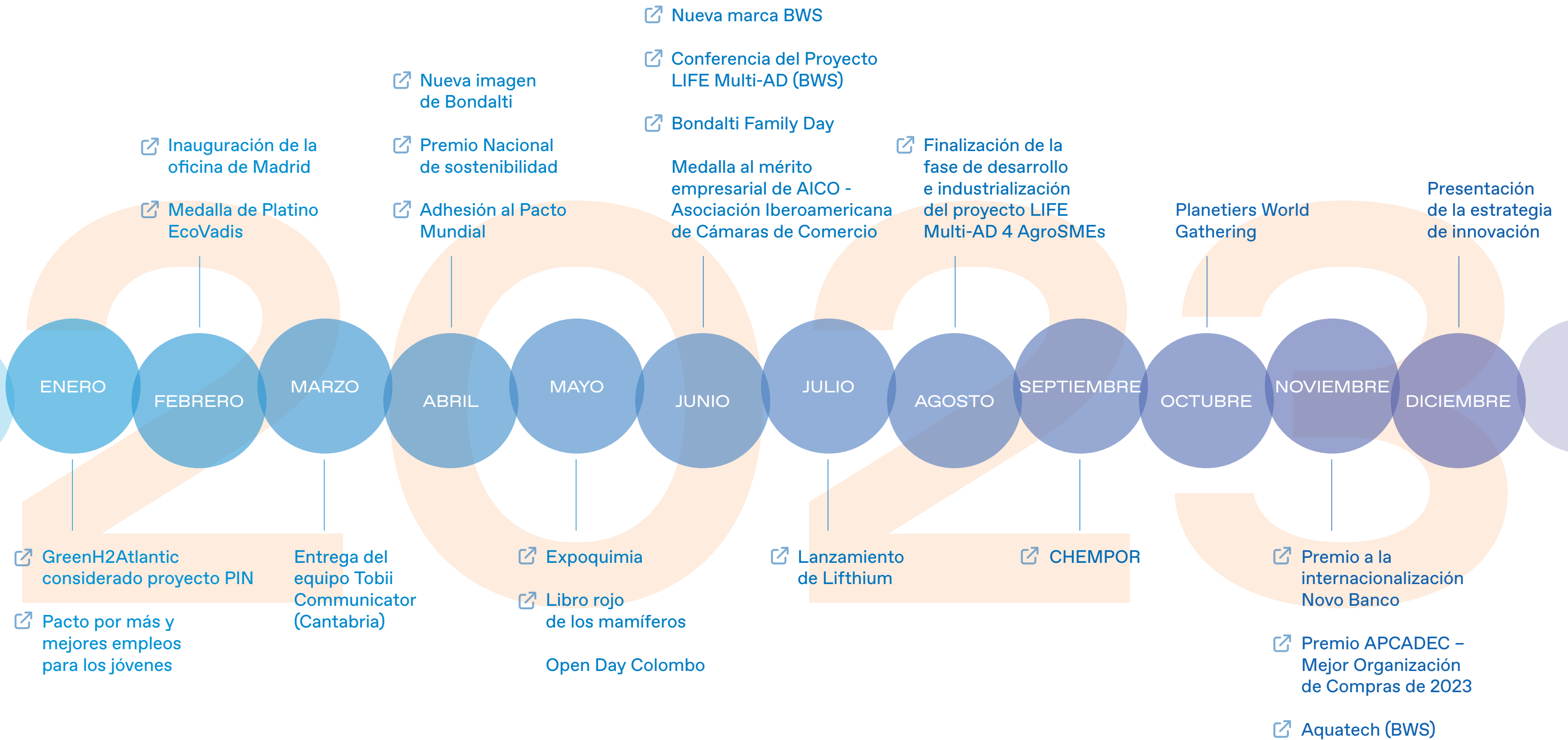
En el ámbito de las iniciativas empresariales de diversificación de nuestra actividad, destaca el lanzamiento del proyecto Lifthium Energy, junto con nuestro accionista, el Grupo José de Mello. Se trata de una propuesta profundamente diferenciadora en el refinado de litio para la cadena de valor de las baterías para vehículos eléctricos, utilizando nuestra experiencia industrial en electrólisis, en la que Bondalti tiene un amplio conocimiento técnico gracias a su liderazgo ibérico en la producción de cloro. El conjunto de tecnologías que adoptará Lifthium podrá reducir las emisiones por tonelada producida en al menos un 50 % con respecto a la media de la industria.

Tomorrow Matters

La nueva ambición de crecimiento sostenible llevó a la adopción, en 2023, de una renovada imagen de marca de Bondalti, que nos propusimos acompañar con una nueva firma que es, al mismo tiempo, la expresión de nuestro compromiso con todas nuestras partes interesadas y una afirmación de lo que nos mueve: TOMORROW MATTERS.

Afrontamos el futuro con entusiasmo y optimismo, conscientes de los desafíos a los que se enfrenta el sector. Y, por lo tanto, desde el principio, fuimos firmantes de la declaración de Amberes, con vistas a la implementación de un Pacto Industrial de la UE, para complementar el Pacto Verde de la UE, con el fin de restablecer la competitividad de la industria europea, gran creadora de empleo y conocimiento, en la que el sector químico desempeña un papel estratégico en el desarrollo de productos y soluciones fundamentales para el cumplimiento de las ambiciosas metas medioambientales europeas.

Porque en Bondalti no se trata solo de lo que hacemos, sino, sobre todo, de cómo lo lograremos.



PERSONAS

752

profesionales
(8 más en comparación con 2022)

44 756h

de formación

48%

de los empleados de Bondalti
son *millennials*

FINANCIEROS

96

millones de euros
en EBITDA

504

millones de euros
en volumen de negocios

30

millones de euros
en inversión

COMUNIDAD

2,4

millones de euros
invertidos

3

nuevos proyectos

19

actividades realizadas
por el GT de PACOPAR

INNOVACIÓN

7

proyectos finalizados en 2023

3,8

millones de euros
de inversión

> 70

socios

MEDIOAMBIENTE

18%

de reducción de emisiones directas
e indirectas de CO₂ *

40%

de energía eléctrica de fuentes 100 %
renovables en Productos Químicos Industriales

21%

de tasa de reutilización del agua
en Productos Químicos Industriales

* Se tienen en cuenta solamente las emisiones de Alcance 1 y 2 de todo el Grupo Bondalti en la categoría Market based. El cálculo se ha realizado usando el promedio del trienio.

Crecer con propósito

Las personas en el centro de nuestras decisiones

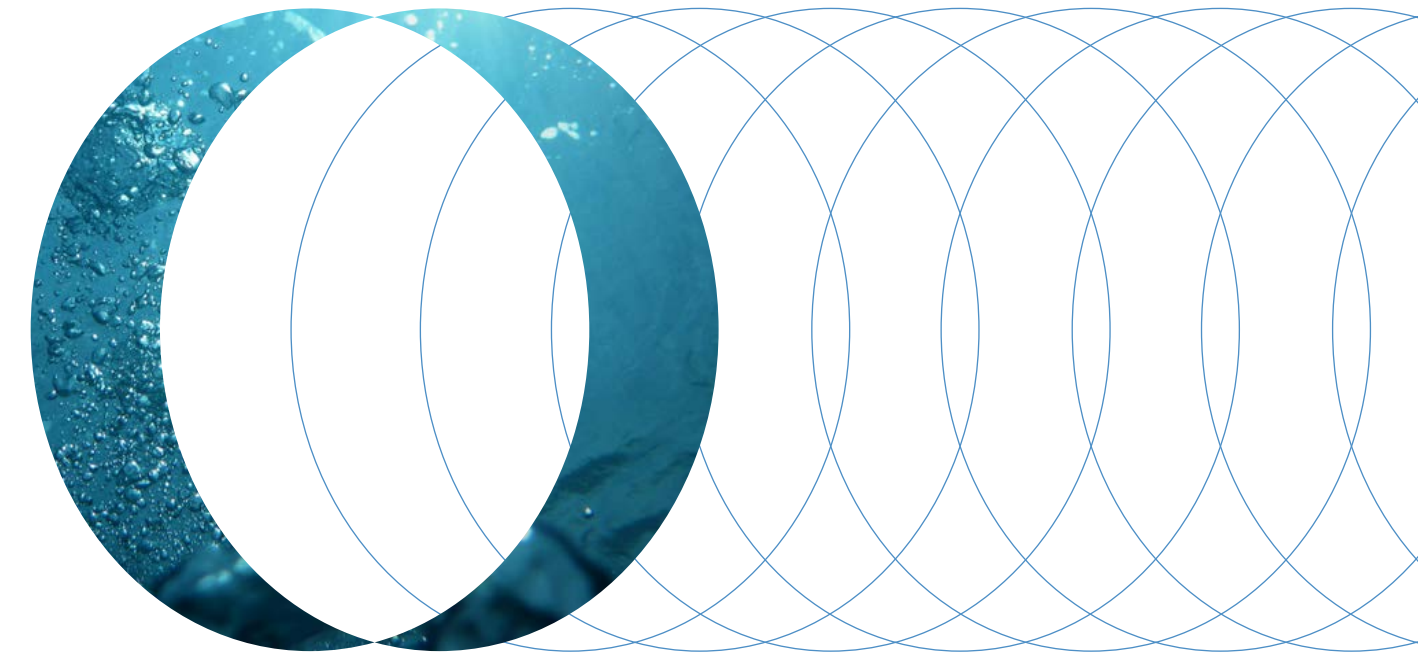
1.

ESTRATEGIA Y GOBERNANZA PARA EL CAMBIO

1. Cambio

Para Bondalti, el crecimiento sostenible es aquel que se desarrolla plenamente alineado con las prioridades de la sociedad. Por lo tanto, vemos el negocio como un motor para crear un impacto positivo, con la certeza de que nuestras decisiones estratégicas adquieren una relevancia aún mayor ante los desafíos sin precedentes a escala global, a nivel medioambiental, social y económico.

«Tomorrow Matters» es el lema que guía nuestro camino de crecimiento en áreas que se complementan y potencian entre sí. Innovamos hoy, pensando en el futuro.



ODS estratégicos



ODS impactados



De aquí a 2025, Bondalti prevé invertir más de 70 millones de euros en proyectos de descarbonización en la planta de Estarreja

1.1. Identidad

PROPÓSITO

Contribuir
a un mundo
mejor creando
una química
innovadora
y sostenible.

VALORES



Competencia

Bondalti fomenta una actitud permanente de hacer más y mejor, mediante la responsabilidad individual y el trabajo en equipo, buscando la excelencia y la coherencia.



Innovación

Fomenta una cultura empresarial y una mentalidad abierta y curiosa, buscando constantemente nuevas soluciones y oportunidades que creen valor.



Desarrollo humano

Sitúa la dignidad de las personas en el centro de sus decisiones y contribuye al desarrollo de sus capacidades, fomentando la autonomía y el aprendizaje continuo.



Integridad

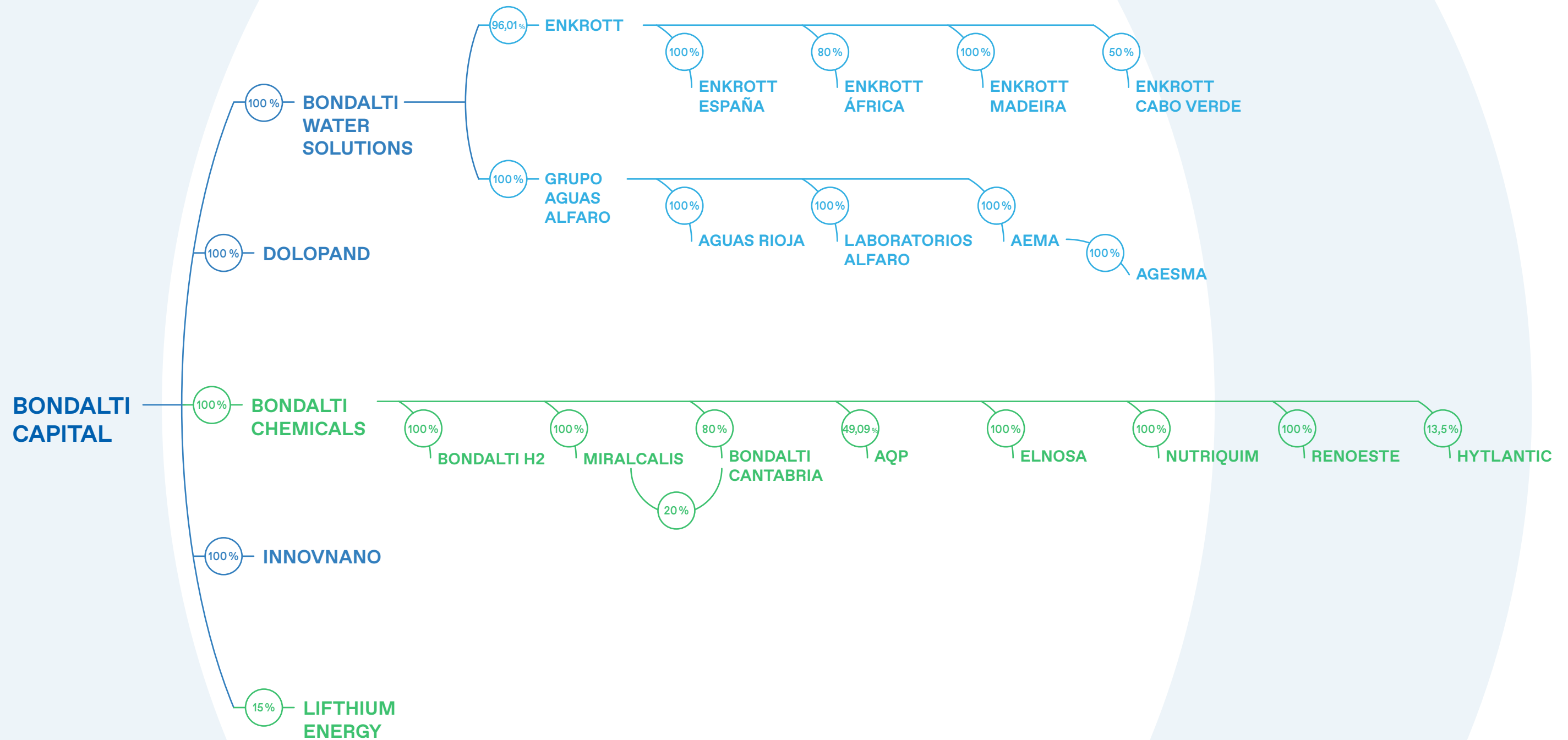
Promueve un comportamiento ético y honesto, creando relaciones de confianza y lealtad, tratando a todos con equidad y verdad.



Actuación responsable

Trabaja cada día para ser sinónimo de altos estándares de calidad, seguridad y respeto por el medioambiente, buscando añadir valor a las comunidades en las que opera, protegiendo a las personas y al planeta.

Empresas Bondalti



1.2. Áreas de negocio

1.2.1. Bondalti Chemistry

PRODUCTOS QUÍMICOS ORGÁNICOS

Anilina y derivados

PRODUCTOS QUÍMICOS INORGÁNICOS

Cloro-álcali

Bondalti es el mayor productor portugués del sector de productos químicos industriales y uno de los principales operadores ibéricos, cuenta con plantas de producción en Portugal (Estarreja) y España (Torrelavega), destinadas a satisfacer a una amplia gama de clientes en el mercado nacional e internacional.

En el segmento de los productos químicos orgánicos, Bondalti es el líder de ventas en Europa y uno de los principales productores mundiales no integrados de anilina que utiliza tecnología propia. Además, es el mayor productor ibérico de cloro, en el sector de los productos químicos inorgánicos, y el segundo productor ibérico de hidrógeno electrolítico o hidrógeno obtenido mediante procesos de electrólisis. Actualmente, Bondalti exporta más del 90 % de su producción.

«Contribuir a un mundo mejor creando una química innovadora y sostenible». El propósito de Bondalti refleja el posicionamiento estratégico de la empresa y la responsabilidad con la que aborda su actividad. Los 150 años de experiencia que dieron lugar a lo que hoy es Bondalti son un factor diferenciador en el mercado, pero también un pilar de su visión de negocio sostenible.

Los productos de Bondalti son indispensables en nuestra vida cotidiana y esenciales para el bienestar de las sociedades modernas. La química de Bondalti está presente en una amplia gama de sectores, desde el tratamiento y la reutilización del agua hasta la industria farmacéutica, pasando por el calzado, la agricultura y la limpieza y desinfección.

Pero ser una «industria de industrias» significa también la responsabilidad de contribuir a los objetivos de desarrollo sostenible, tanto minimizando sus propios impactos como innovando con nuevos productos capaces de contribuir a la descarbonización de la economía, manteniendo al mismo tiempo su función económica y social.



Invertir en la descarbonización

A pesar del contexto económico con múltiples desafíos a escala global, el año 2023 fue muy positivo para la actividad de Bondalti en el sector químico, ya que ha mantenido un excelente volumen de ventas y su posición en el mercado, además de concretizar iniciativas alineadas con los objetivos de descarbonización a largo plazo en sus instalaciones industriales.

Bondalti fue la empresa con mayor porcentaje y valor absoluto de incentivo aprobado en el Componente 11 del PRR, en apoyo a su plan de inversión en descarbonización, que involucra diferentes áreas y tecnologías, con un total de más de 70 millones de euros a aplicar en la planta de Estarreja hasta finales de 2025. Un proyecto que incluye aspectos pioneros en la industria, como el uso de baterías para almacenar energía renovable producida localmente. Para 2023, la ejecución de estas inversiones, alineadas con la estrategia de negocio sostenible de la empresa, ya habían movilizado 13 millones de euros.

Ganancias de eficiencia y reducción de costes

En 2023, la empresa reforzó su compromiso con la ganancia de eficiencia y la reducción de costes. Aunque la inflación ha tenido un impacto directo significativo en los costes operativos, especialmente en materiales y servicios, Bondalti mantuvo su competitividad ante la industria europea.

El tratamiento primario de la sal (materia prima esencial para la producción de cloro) fue uno de los focos de 2023. Además de cumplir el objetivo de diversificar las fuentes de abastecimiento, mitigando la exposición de la empresa en caso de escasez, esta iniciativa ha tenido un impacto relevante en la reducción de costes al sustituir la sal de vacío (un producto de gran pureza y mayor coste) por sal marina.

Objetivos de competitividad de Bondalti Chemicals en 2023

Fiabilidad: la planta de Estarreja alcanzó índices de fiabilidad cercanos al 90 %, una ventaja competitiva que se traduce en el cumplimiento de los objetivos de producción, la entrega de productos a los clientes y la implementación de proyectos de mejora.

Eficiencia: el logro principal se produjo en términos de consumos específicos, que registró valores históricamente bajas. Las materias primas son el mayor coste de producción y la forma más eficiente en que se usan tiene un impacto muy significativo en la empresa. Actualmente, las principales materias primas se encuentran en el mayor nivel de eficiencia jamás alcanzado.

Productividad: En términos de cantidades producidas, 2023 fue el segundo mejor año de la historia, especialmente para la anilina, el nitrobenzeno y el ácido nítrico, gracias a dos factores fundamentales: por un lado, la captación de ventas, que creó la necesidad de mantener

la producción a niveles elevados durante todo el año, y, por otro lado, la disponibilidad de las plantas para funcionar a un nivel de desempeño óptimo.

Tecnología: se ha decidido sustituir la tecnología de electrólisis de salmuera de Estarreja por otra más eficiente energéticamente y con mayor soporte técnico para el mantenimiento de estas unidades (*best in class*). Una inversión total de unos 40 millones de euros, concretizada en torno al 20 % durante 2023.

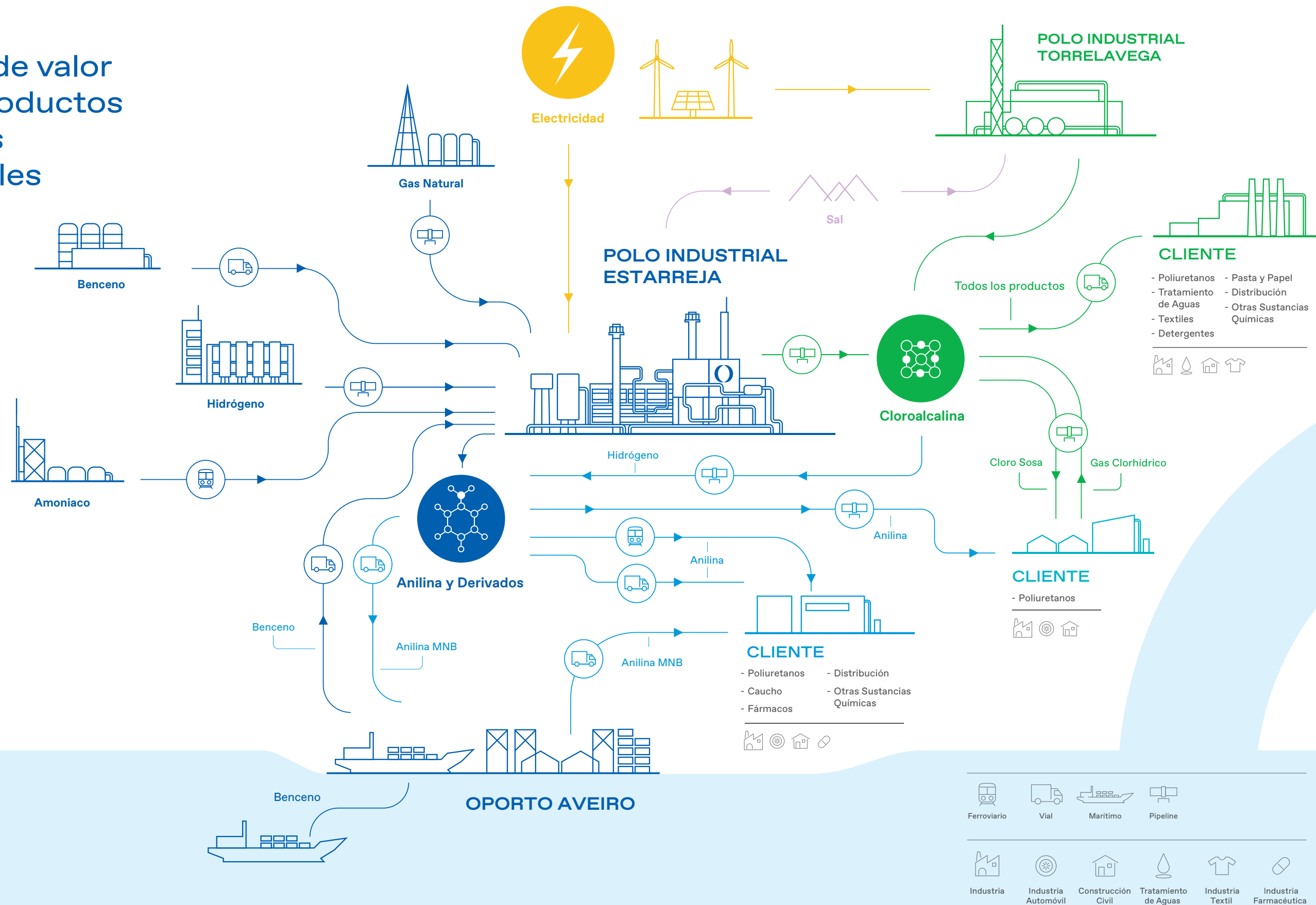
Rejuvenecimiento: el ambicioso plan de transferencia de conocimientos técnicos en los equipos de operaciones de Estarreja, con el objetivo de garantizar la continuidad en el área de fabricación, se tradujo en un importante componente de formación durante el año (a través del programa de formación 4x4 Training, específicamente dirigido a este fin). La edad media de los empleados de la planta disminuyó de 44 en 2022 a 42 en 2023. En 2021, en el sector de productos químicos industriales, Bondalti tenía 135 empleados mayores de 50 años, una cifra que se redujo a 116 en 2023.

Principales inversiones realizadas en Estarreja



	 <p>Industria química</p> <p>Los productos químicos producidos forman parte del inicio de la cadena de valor de numerosos clientes</p>	 <p>Pinturas y pigmentos</p> <p>En la composición de las pinturas intervienen sustancias químicas insolubles en agua y sustancias aceitosas</p>	 <p>Industria del caucho</p> <p>En la industria del caucho se utilizan productos químicos orgánicos en su composición</p>	 <p>Industria Farmacéutica</p> <p>Los productos de la industria farmacéutica tienen requisitos de pureza muy elevados</p>	 <p>Productos de higiene y limpieza/detergentes y jabones</p> <p>Los productos de limpieza se caracterizan por eliminar eficazmente los aceites y las grasas y desinfectar las superficies</p>	 <p>Tratamiento de aguas</p> <p>Los productos a base de cloro desinfectan el agua pública y el agua potable</p>	 <p>Industria del papel</p> <p>La fabricación de papel y derivados depende esencialmente de productos inorgánicos</p>
Ácido nítrico	○						
Ácido sulfanílico	○	○	○	○			○
Anilina	○	○	○				
Mononitrobenceno	○	○	○	○			
Ácido clorhídrico	○		○		○		○
Cloro						○	
Hipoclorito de sodio			○		○	○	○
Soda cáustica	○		○		○		○

Cadena de valor de los productos químicos industriales



1.2.2. Bondalti Water

Presente en el ciclo integral del agua

Bondalti Water realiza dos tipos de actividades complementarias para clientes de sectores como la industria, la sanidad, el turismo y los grandes edificios e instalaciones, que tienen el agua como activo crítico:

PROYECTO E INGENIERÍA

Diseño, producción, comercialización e instalación de equipos y soluciones altamente fiables y competitivos para la producción de agua para el consumo humano, el tratamiento de aguas de proceso y de aguas residuales, lodos u otros residuos.

FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO

Seguimiento estrecho y continuo de la gestión integral, del funcionamiento y del mantenimiento preventivo o correctivo.

Proyecto e ingeniería —————



Planta y producción/obra —————



Funcionamiento y mantenimiento —



Además de estas dos actividades, se suma el **Laboratorio** acreditado en España, que nos permite proporcionar análisis químicos y biológicos y servicios de inspección técnica y de procesos de alta calidad, garantizando total independencia, tanto para operaciones internas como para clientes externos.

La empresa está presente en Portugal, España y Angola, y exporta soluciones para el ciclo integral del agua a todo el mundo, con una amplia cartera de tecnologías,

entre las que destacan:

- Soluciones con tecnologías de membrana como la ósmosis inversa o la ultrafiltración.
- Equipos de electrodesionización.
- Soluciones biológicas avanzadas, incluidos biorreactores de membrana (MBR) y reactores anaerobios.
- Soluciones con tratamientos físico-químicos, sistemas avanzados de oxidación y tratamiento de lodos.
- Equipos de dosificación de productos químicos a medida para el tratamiento de aguas u otras aplicaciones.
- Soluciones para la reutilización de aguas residuales con diversos fines.
- Soluciones avanzadas de monitorización y control asociadas a los productos Bondalti Water.

En un momento de fuerte presión sobre la gestión de los recursos naturales, Bondalti Water pone su experiencia y sus competencias al servicio de una explotación más sostenible para los clientes, a lo largo de todo el ciclo del agua.

Bondalti Water basa su actividad en ofrecer soluciones tecnológicas para el ciclo integral del agua a diversos clientes, especialmente industriales y del sector de los servicios. Aborda los desafíos más difíciles y técnicamente exigentes como aquellos en los que se puede aportar mayor valor. Abarca todo el ciclo del agua, incluido el agua de proceso, los servicios públicos, el tratamiento de aguas residuales y la reutilización. Estas soluciones se centran principalmente en el

aumento de la eficiencia operativa y energética y en la reducción de la huella hídrica. Bondalti Water, para reforzar su compromiso con la eficiencia energética de las soluciones, también está presente en varios puntos del *nexus* Agua-Energía, incluyendo la generación de biogás y, de forma asociada, la recuperación de residuos y de nutrientes.

El enfoque holístico del desafío de gestionar este recurso vital hace que la empresa sea reconocida en el mercado como un socio que destaca por sus soluciones personalizadas y a la medida de cada cliente, técnicamente avanzadas y multidisciplinares para optimizar los flujos de agua en distintos sectores de actividad.

Bondalti Water reconoce que la circularidad de los recursos, en particular del agua, es un factor crítico para la competitividad mediante la reducción de los costes de explotación y el cumplimiento de los criterios ASG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza), por lo que ha desarrollado una oferta integral que abarca todo el ciclo del agua.

Bondalti Water es el resultado de la consolidación de dos empresas, la española AEMA y la portuguesa Enkrott, por lo tanto, reúne más de 60 años de experiencia acumulada, lo que le permite ofrecer las mejores tecnologías. La empresa cuenta con más de 500 referencias de servicio activas y tiene conocimientos técnicos y experiencia multidisciplinaria para desarrollar soluciones específicas para cada necesidad. Bondalti Water es uno de los líderes europeos del sector y sus profesionales cuentan con más de dos décadas de experiencia en tecnología de biorreactores de membrana (MBR), así como en el

diseño, fabricación e integración de soluciones avanzadas, incluida la automatización, gracias a trabajos realizados en todo el mundo, desde la Península Ibérica hasta Australia, pasando por la Antártida.

Año de crecimiento y consolidación de la oferta

Para Bondalti Water, el año 2023 estará marcado por un importante crecimiento de la base de clientes, así como por la diversificación de la oferta. El crecimiento orgánico de la empresa ha consistido en ampliar su oferta comercial en el mercado portugués y en el español, combinando competencias y especializaciones entre ambos países.

En el marco de esta estrategia, Bondalti Water reforzó su presencia en el sector de Aguas de Proceso en España y en el de Aguas Residuales en Portugal, lo que también implicó aumentar la capacidad de producción y la cartera de tecnologías, así como ampliar la red de socios internacionales. En 2023, la empresa amplió el número de países a los que exporta, con mercados fuera de la Península Ibérica y de Angola que aportan el 9 % del volumen total de ventas, frente al 6 % del año anterior.

Gracias a la afirmación internacional y al reconocimiento del mercado de las competencias transversales de la empresa, el año 2023 también estará marcado por un número récord de proyectos de gran envergadura en diferentes sectores de actividad.

El aumento de tamaño de Bondalti Water también se ha reflejado en sus equipos: el número de empleados representa alrededor del 47 %

de la plantilla de la empresa. Como consecuencia de este crecimiento y continuando por la senda de integración ya prevista, en 2023 se puso en marcha una nueva estructura organizativa de coordinación ibérica integrada que permite compartir mejor las competencias y capacidades.

El Biogás y la circularidad

El biogás, combustible renovable producido a partir de residuos orgánicos procedentes del tratamiento de aguas residuales, residuos animales o vegetales, es una de las principales áreas de desarrollo de Bondalti Water. El objetivo es usar los residuos como materia prima para la producción de energía, aprovechando todo el potencial de la circularidad y reduciendo la huella de carbono.

El sector del biogás tiene dos áreas principales de actividad, la primera de las cuales es el uso de tecnologías de tratamiento de aguas residuales para optimizar la producción de este producto. Se trata de un ámbito en el que Bondalti Water ya está muy activa, con dos instalaciones de gran escala en funcionamiento en una cervecería y una planta de tratamiento de aguas residuales compartida entre cuatro fábricas del sector alimentario.

Además de la producción a partir de aguas residuales, la empresa también está desarrollando proyectos destinados a la implementación de plantas específicas en las que la producción de biogás incorpore no solo residuos procedentes del tratamiento de aguas, sino también otros tipos de residuos orgánicos. El sector está emergiendo en la

Península Ibérica, donde aún hay pocos proyectos en ejecución o funcionamiento. En Portugal, la estrategia pública de apoyo al biogás se presentó en enero de 2024.

Desalinización: un mercado con potencial

Bondalti Water invierte en desalinización, un segmento de mercado cada vez más importante en el contexto actual de escasez de agua. La empresa viene desarrollando soluciones para los sectores industrial y terciario (hospitales y hoteles), centrándose en instalaciones de pequeña escala o equipos portátiles. En 2023, finalizó un proyecto en el ámbito del turismo que se suma a las referencias anteriores en este área.

Inversión en instalaciones industriales

La estrategia de fabricar internamente los equipos necesarios para los distintos proyectos, con vistas a reducir costes y riesgos, se tradujo en un aumento de la inversión en instalaciones industriales en 2023.

En la planta de Sintra, dedicada al agua de proceso, la superficie de la fábrica aumentó alrededor de un 40 %, situándose ahora en 4.500 metros cuadrados, lo que permite aumentar la eficiencia y responder a las necesidades de un mercado que abarca Portugal y España, además de otras geografías, y complementa el aumento de espacio industrial realizado anteriormente en la planta de Alfaro, que ahora se centra en el área de aguas residuales.

La empresa también está desarrollando actividades destinadas a potenciar las competencias locales en cada uno de sus centros de producción, concretamente el trabajo con componentes de acero inoxidable en España, lo que complementará la especialización existente en Portugal, más centrada en elementos de plástico.

Inversión constante en Investigación y Desarrollo (I+D)

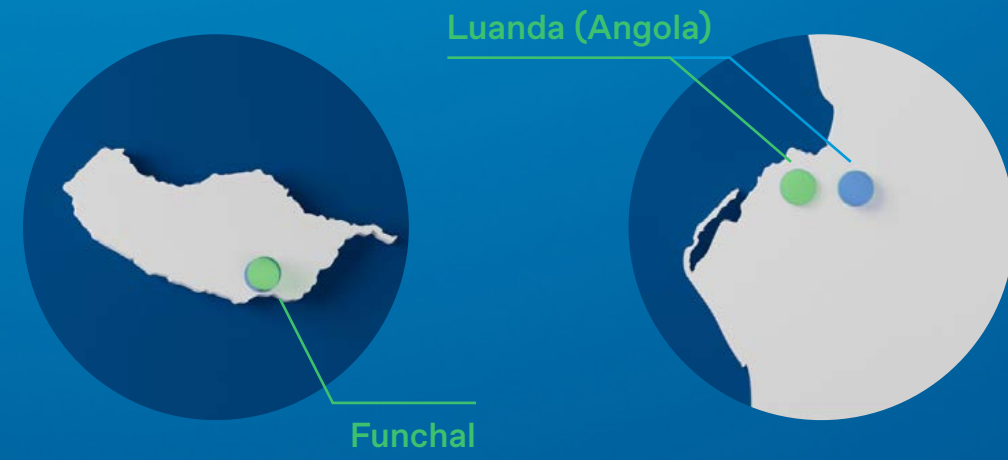
El año 2023 marcó el final del proyecto europeo LIFE Multi-AD, coordinado por AEMA en consorcio con las empresas ITAInnova (España), SIS (Rumanía), I&S (Francia) y Energy Greengas Almazan (España).

Con una inversión de cerca de 1,2 millones de euros por parte de Bondalti Water - AEMA, esta iniciativa ha establecido nuevos estándares de eficiencia en la gestión del agua como factor crítico para la competitividad de las pequeñas y medianas empresas (pymes) del sector de la alimentación y bebidas en la Unión Europea.

La iniciativa se materializó en el desarrollo de un sistema anaeróbico (sin uso de oxígeno) altamente eficiente y asequible. Esto incluye un nuevo tipo de reactor de alto rendimiento y un software que Bondalti Water está en proceso de patentar, que tiene como gran ventaja la producción de biogás de alta calidad, con un contenido de metano superior al 80 %.

Ubicación de las instalaciones de Bondalti Water

- Unidades de producción
- Logística
- Oficinas



1.2.3. Bondalti H2

Hidrógeno verde

La experiencia de décadas en el desarrollo de tecnologías y procesos en productos químicos industriales está permitiendo a Bondalti un posicionamiento único en el ámbito de las energías sostenibles. El litio verde y el hidrógeno verde son los caminos de una estrategia que sitúa a la empresa en el lado de las soluciones para los objetivos de la transición energética mundial.

También en este ámbito, Bondalti pretende asumir su vocación de «industria de industrias», con propuestas innovadoras dirigidas no solo a descarbonizar sus operaciones y su cadena de valor, sino también la de otras cadenas de valor. Creada en 2022, es un área de negocio que materializa el compromiso de Bondalti de ver cumplida su trayectoria capitalizada en materia de sostenibilidad.

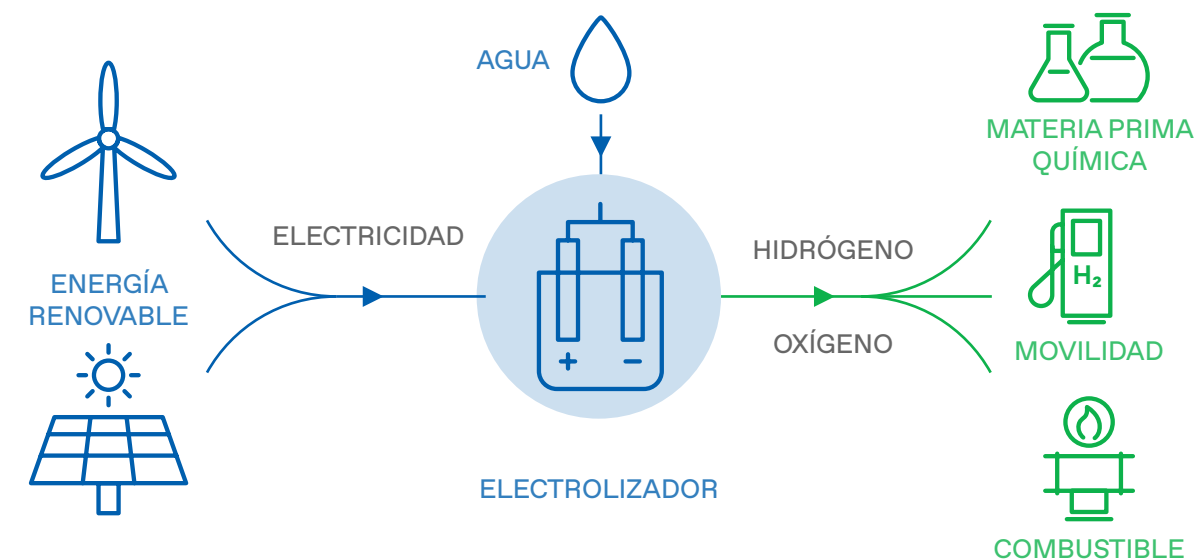
Hidrógeno verde: una apuesta por la descarbonización

El llamado «hidrógeno verde» se diferencia del hidrógeno convencional por el hecho de que se produce mediante procesos basados en energía obtenida de fuentes renovables. Bondalti dispone de condiciones únicas para convertir todo este potencial de descarbonización: gracias a las operaciones de la empresa, el

Complejo Químico de Estarreja es uno de los lugares con la cadena de valor del hidrógeno más desarrollada de Portugal. Bondalti también es el segundo mayor consumidor de hidrógeno de Portugal y ya cuenta con una considerable experiencia en la producción de hidrógeno por electrólisis, inherente al proceso de producción de cloro-álcali, en el que es líder del mercado ibérico.

La existencia de una cadena de valor del hidrógeno en Estarreja y la experiencia en la tecnología de electrólisis y su operación incorporan así ventajas competitivas que apoyan la apuesta de Bondalti por posicionarse como futuro productor de hidrógeno verde. Se trata de un área estratégica para la empresa, ya que no solo contribuye a la descarbonización de sus operaciones, sino que también tiene potencial para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) en otros sectores industriales, donde la electrificación es más compleja.

Producción de hidrógeno verde



Nuevas oportunidades de mercado

El hecho de que el hidrógeno verde se reconozca como un vector clave en la transición energética a escala mundial, sobre todo en relación con los objetivos europeos, reúne el potencial de crecimiento de la demanda, tanto en los segmentos de mercado que consumen hidrógeno como materia prima como en los que pueden usarlo como combustible limpio, como el transporte de larga distancia.

El hidrógeno también se considera una contribución a la reducción de la dependencia energética de la Unión Europea (UE). La Comisión Europea se ha fijado la ambición de producir 10 millones de toneladas de hidrógeno limpio al año en la UE (es decir, «verde» y otros con producción de bajo impacto ambiental) de aquí a 2030, y está definiendo las políticas y el marco normativo para que este objetivo pueda hacerse realidad.

Proyecto estratégico de Bondalti en hidrógeno

Se llama H2Enable y es el proyecto pionero de Bondalti para la producción de hidrógeno verde en el Complejo Químico de Estarreja: con una inversión estimada de 142 millones de euros hasta el inicio de las operaciones. Tiene como copromotores responsables del componente de I+D a la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Oporto (FEUP), el Green Hydrogen Collaborative Laboratory (HyLAB) y la Asociación Portuguesa de Química, Petroquímica y Refinado (APQuímica), y como socios estratégicos a Bondalti Water y a Dow Chemical.

El proyecto pretende descarbonizar las operaciones de Bondalti, así como las de sus clientes y socios potenciales, en consonancia con los objetivos de la empresa de reducir las emisiones de GEI mediante el consumo de energía procedente de fuentes 100 % renovables en sus operaciones.

H2Enable también está alineada con los objetivos europeos de descarbonización y transformación industrial, basados en tecnologías avanzadas, inteligentes y eficientes, bajo impacto ambiental, orientación hacia productos más cualificados y con mayor valor añadido, así como en los principios de circularidad.

Este proyecto también permitirá la producción para la venta directa en el mercado, concretamente a través de la inyección en la red de gas natural de Portugal y en el sector de la movilidad, contribuyendo al posicionamiento competitivo de Portugal en energías verdes y en línea con los objetivos de la Comisión Europea de RePowerEU.

H2Enable para la producción de hidrógeno en el Complejo Químico de Estarreja ha obtenido el estatus de «Proyecto Importante de Interés Común Europeo» (PIICE) por parte de la Comisión Europea y forma parte de las agendas de movilización del PRR (Programa de Recuperación y Resiliencia).



HIDROGÉNIO →

1.2.4. Lifthium: innovación en la cadena de valor del litio

El año 2023 ha quedado marcado por la creación de Lifthium Energy, una empresa de Bondalti y del Grupo José de Mello, con el objetivo de desarrollar un ecosistema innovador de refinado de litio, introduciendo un alto nivel de diferenciación mediante la adopción de tecnologías verdes.

Los procesos sostenibles de refinado del litio, incluido el uso de la electrólisis y las energías renovables en el tratamiento de la materia prima, son uno de los elementos más diferenciadores de Lifthium Energy.

La entrada de Bondalti y del Grupo José de Mello en la cadena de valor del litio también tiene un impacto positivo porque permite acortar las cadenas logísticas y, por lo tanto, contribuye a reducir la huella de carbono en comparación con el modelo actual, que implica el transporte desde regiones más distantes del planeta.

Esto es aún más importante si se tiene en cuenta que el 62 % del litio lo suministra actualmente China, mientras que Europa aún no ha iniciado su producción. Por otra parte, se calcula que con el crecimiento de la movilidad eléctrica, la demanda podrá satisfacer solamente el 50 % de las necesidades a finales de la década.

Construcción de una nueva vía de refinado sostenible

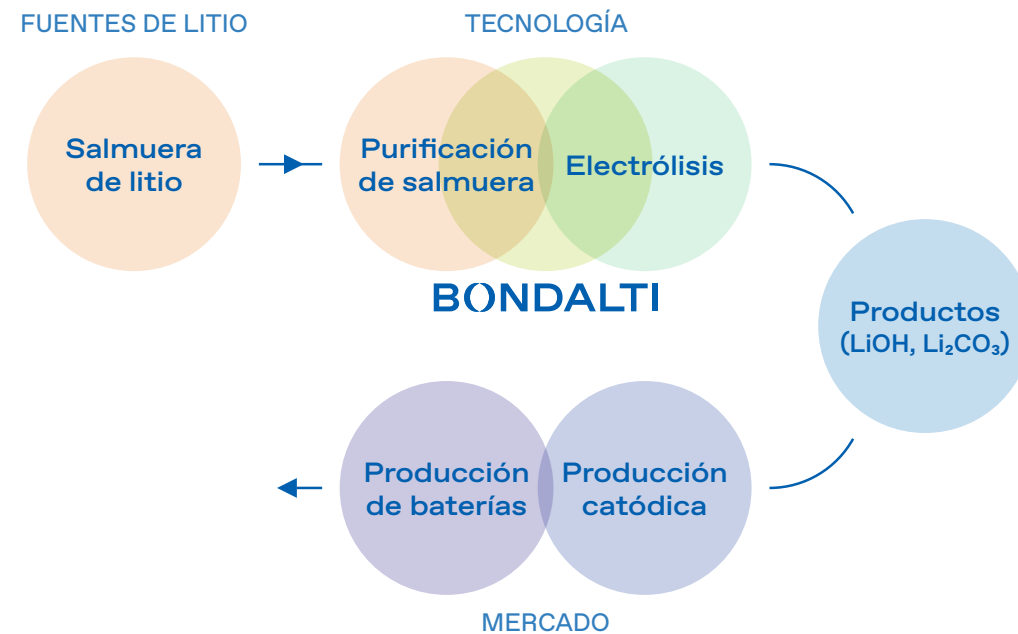
Desde 2020, Bondalti desarrolla un proyecto para estudiar la vía electroquímica de transformación del cloruro de litio en hidróxido de litio, materia prima fundamental para las baterías, en particular las que se usan para los coches eléctricos.

En 2023, Bondalti invirtió en el desarrollo de esta nueva área de negocio, centrándose en las pruebas llevadas a cabo en una planta piloto con vistas a refinar el litio mediante electrólisis. Los resultados obtenidos, así como la oportunidad detectada a escala mundial y las competencias tecnológicas reunidas por la empresa, en particular, su amplia experiencia en la industria química, fueron factores decisivos para seguir adelante con la implementación del proyecto.

Lifthium Energy ya está desarrollando una unidad de demostración de esta nueva tecnología.



Oportunidad de mercado del litio sostenible



REFINADO POR ELECTRÓLISIS

El refinado electroquímico representa el mayor hito innovador de Lifthium. La empresa usa el amplio conocimiento técnico de Bondalti en purificación de sal y en electrólisis, en el ámbito de la producción de cloro, para desarrollar un proceso de refinado con una menor huella ecológica. Mientras que, en la cadena de valor del cloro-álcali, la electrólisis se aplica al cloruro de sodio (salmuera), ahora se usará en el cloruro de litio para producir hidróxido de litio. Con este proceso, Lifthium estima emisiones un 50 % por debajo del promedio de la industria.

REFINADO CLÁSICO

La tecnología de refinado convencional, basada en la transformación de la roca de espodumena en hidróxido de litio, constituye una de las vías de desarrollo de Lifthium. También en este campo, la empresa se presenta con una propuesta de valor innovadora y más sostenible. La reducción del impacto ambiental se logrará mediante el uso de fuentes de energía renovables. Por otro lado, se trata de una tecnología de refinado que permite la integración de sulfatos de litio procedentes del reciclaje de baterías, lo que concretiza la circularidad de la movilidad eléctrica.

En 2023, Lifthium pasó a integrar el PIICE EuBatIn (Proyecto Importante de Interés Europeo – European Battery Innovation), siendo la única empresa portuguesa con un proyecto de refinado de litio verde que forma parte de este consorcio europeo.

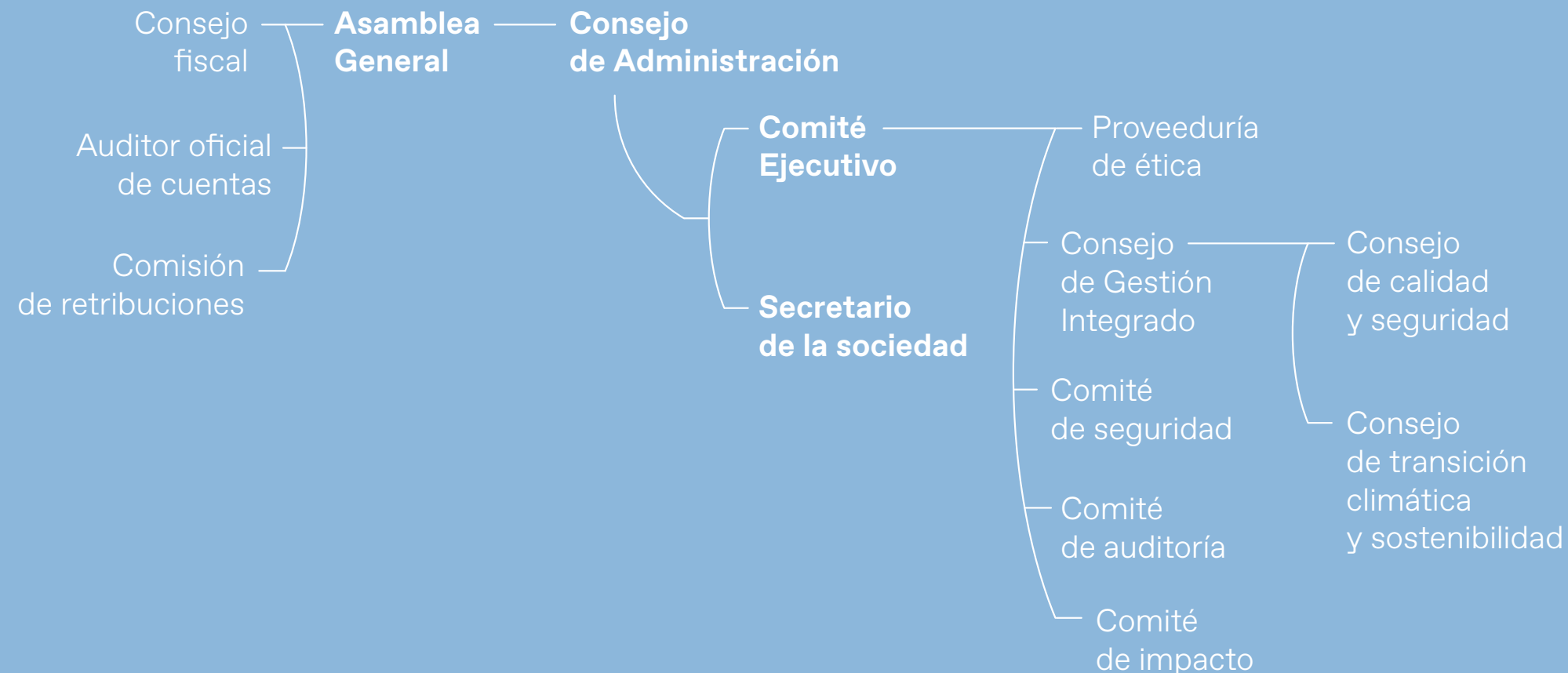


EuBatIn tiene como objetivo desarrollar una cadena de valor de baterías competitiva, innovadora y sostenible en la UE. Este proyecto reúne a los principales *players* europeos, en varios Estados miembros y en varios niveles de la cadena de valor, desde la minería hasta el reciclaje, pasando por el refinado, a través de materiales avanzados y producción de baterías, módulos y sistemas, así como software y sistemas. Este proyecto integrado reúne competencias de investigación, desarrollo e innovación (IDI) y puesta en marcha de la industrialización (FID – First Industrial Deployment).

1.3. Principios de gobernanza

Bondalti Capital, S.A. posee un grupo de empresas dedicadas a la gestión de áreas de negocio relacionadas con los productos químicos industriales y el tratamiento de aguas. Además, Bondalti Capital, S.A. tiene responsabilidades transversales como la definición del objetivo, la visión, los valores o la estrategia, así como la coordinación de la gestión de todas las sociedades participadas.

El modelo de gobernanza de Bondalti se basa en los principios éticos y la transparencia, y se hace operativo a través de diferentes órganos encargados de orientar, gestionar y supervisar la actividad.



Asamblea General

La Asamblea General está formada por accionistas con derecho a voto y sus normas de funcionamiento y atribuciones están definidas en los Estatutos, de conformidad con las disposiciones del Código de Sociedades Comerciales. La Asamblea General es convocada y presidida por el presidente de la respectiva Junta Directiva, de la que también forma parte un secretario, ambos elegidos por la junta directiva para un mandato de cuatro años. A las reuniones de este órgano también asistirán, sin derecho a voto, los miembros del Consejo de Administración y del Consejo Fiscal.

A la Asamblea General le corresponde examinar el informe del Consejo de Administración; debatir y votar el balance y las cuentas y decidir sobre la aplicación de los resultados del ejercicio; elegir la Junta Directiva de la Asamblea General, el Consejo de Administración, el Consejo Fiscal y la Comisión de Retribuciones; decidir sobre cualquier alteración de los estatutos y los aumentos de capital; entre otras cosas.

Junta Directiva de la Asamblea General

PRESIDENTE

Alexandre Cabral Côrte-Real de Albuquerque

SECRETARIO

Pedro Jácome da Costa Marques Henriques

Consejo Fiscal y Auditor de Cuentas

La fiscalización de la sociedad es responsabilidad del Consejo Fiscal, compuesto por tres miembros efectivos y uno suplente, elegidos por la Asamblea General para el actual mandato de cuatro años. La estructura, la composición, las competencias, las atribuciones y los deberes de este órgano están estipulados en los artículos 413 a 423 del Código de Sociedades Comerciales.

Este órgano se encarga de fiscalizar la administración de la sociedad, vigilar el cumplimiento de la ley y del Contrato de la Sociedad, verificar la regularidad de los libros, registros contables y documentos que le sirvan de soporte, y el de supervisar el proceso de preparación y divulgación de la información financiera, entre otras.

Consejo fiscal

PRESIDENTE

Maria do Rosário Mayoral Robles Machado Simões Ventura

VOCALES

José Miguel Tavares Mora do Vale

Romualdo Luís Ribera Salcedo

SUPLENTE

Igor Amarii

Auditor de cuentas

Ernst & Young Audit & Asociados - SROC, S.A.

Comisión de Retribuciones

La Comisión de Retribuciones tiene como objetivos la definición de la política de remuneración de los miembros de los órganos estatutarios, que debe ser aprobada por la Asamblea General, así como de fijar las remuneraciones de los miembros de los órganos estatutarios.

Consejo de administración

La administración de esta sociedad es ejercida por un Consejo de Administración, elegido por los accionistas en una Asamblea General por un periodo de cuatro años renovable. En enero de 2021 se nombró el Consejo de Administración para el cuatrienio 2021-2024, manteniéndose el Presidente del mandato anterior, así como los miembros que componen el Comité Ejecutivo.

A este órgano le corresponde la gestión de los negocios, actos y operaciones relacionados con el objeto social; la representación de la sociedad; el establecimiento de la organización técnico-administrativa y las normas de funcionamiento interno; entre otras. El Presidente del Consejo de Administración es responsable de velar por la correcta ejecución de los acuerdos del Consejo, así como de coordinar su actividad. Las reuniones del Consejo de Administración se celebrarán mensualmente y serán convocadas por el Presidente.

Consejo de Administración

PRESIDENTE

João Maria Guimarães José de Mello*

VOCALES

André Cabral Côrte-Real de Albuquerque*

João Jorge Gonçalves Fernandes Fugas

João Pedro Ribeiro de Azevedo Coutinho

João Pedro Stilwell Rocha e Melo

Luís Augusto Nesbitt Rebelo da Silva*

Luís Henrique Marcelino Alves Delgado*

Marisa Poncela García

Vasco Luís José de Mello

*Comité Ejecutivo

João Maria Guimarães José de Mello



João de Mello es Presidente del Consejo de Administración y Presidente del Comité Ejecutivo de Bondalti Capital, además de ser miembro del Consejo de Administración y del Comité Ejecutivo de José de Mello Capital, S.A., accionista de Bondalti.

Con más de 30 años de experiencia profesional en el sector químico, crecen sus funciones en Bondalti, la representación de Bondalti en el Consejo General de COTEC (Asociación Empresarial para la Innovación), así como la vicepresidencia de la Junta Directiva de la Asamblea General de AIP (Asociación Industrial Portuguesa), miembro de la Dirección de ACEGE (Asociación Cristiana de Empresarios y Gestores) y Presidente del Consejo de Administración y del Comité Ejecutivo del Consejo Europeo de la Industria Química (CEFIC), desde 2024. También fue Presidente de la Asamblea General de APQuímica.

Con una Formación en Gestión de Empresas en la École d'Administration et de Direction d'Entreprises, en Suiza, João de Mello concluyó posteriormente sus estudios universitarios en Técnicas Textiles Industriales en la Universidad Católica de Lovaina, en Tournai. También ha realizado cursos de formación en diversos ámbitos de la gestión, como el Programa de Formación en Gestión del Liderazgo para *Top Managers* de IMD International.

André Cabral Côrte-Real de Albuquerque



Con 20 años de experiencia en el sector químico, André de Albuquerque es miembro del Consejo de Administración y del Comité Ejecutivo de Bondalti Capital. Además, André de Albuquerque también es miembro del Consejo de Administración de la FEIQUE (Federación Empresarial de la Industria Química Española) y *Business Angel* acreditado por IAPMEI (Agencia para la Competitividad y la Innovación).

A lo largo de los años, André de Albuquerque asumió diferentes funciones de gestión en empresas y sectores muy diferentes, como *Printed Electronics*, Nanotecnología, Explosivos Civiles o Fertilizantes, por lo que ha adquirido una amplia experiencia en diversas áreas funcionales.

André de Albuquerque es licenciado en Administración y Gestión de Empresas por la Universidad Católica Portuguesa, con posgrados en la misma universidad y en la AESE Business School.

João Jorge Gonçalves Fernandes Fugas



João Fugas es miembro no ejecutivo del Consejo de Administración de Bondalti Capital y Auditor de Defensa Nacional del Instituto de Defensa Nacional.

Cuenta con más de 35 años de experiencia profesional en diversas industrias, su currículo también incluye importantes responsabilidades de gestión en varias empresas industriales y de servicios del Grupo Sonae.

João Fugas es licenciado en Ingeniería Química por la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Oporto. Además, ha completado varios programas de formación en gestión, como el Programa de Formación en Liderazgo para *Top Managers* de IMD International y el Programa de Alta Dirección de Empresas de AESE Business School.

João Pedro Ribeiro de Azevedo Coutinho

João Azevedo Coutinho es administrador ejecutivo de José de Mello Capital y miembro no ejecutivo del Consejo de Administración de Bondalti Capital.

Con más de 35 años de experiencia profesional, comenzó su carrera en Coopers & Lybrand y fue director responsable de la División de Banca de Inversión del Deutsche Bank en Portugal. João Azevedo Coutinho fue Vocal del Comité Ejecutivo del Banco Mello de Inversión, Vocal Ejecutivo del Consejo de Administración y CFO de Brisa, y también responsable de varias áreas y filiales del Grupo Brisa. También fue Vocal y posteriormente Presidente del Consejo de Administración del Consejo de CCR - Companhia de Concessões Rodoviárias en Brasil.

Licenciado en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad Católica Portuguesa, completó el Programa de Formación en Liderazgo para *Top Managers* de IMD International y el Advanced Management Program de Harvard Business School.



João Pedro Stilwell Rocha e Melo

Pedro Rocha e Melo es Administrador ejecutivo de José de Mello Capital, Administrador no ejecutivo de Bondalti Capital, Vicepresidente de CUF y Vicepresidente de ACEGE.

Fue Vicepresidente y Administrador Ejecutivo de Brisa Autoestradas de Portugal y Presidente de Via Verde Portugal. Antes de incorporarse a Brisa, trabajó en la Banca de Inversión, como Director General del Banco Mello de Inversiones, Administrador del Banco Mello, de la Compañía de Seguros Império y de Mello Valores. También fue miembro de la Dirección de la Cámara de Comercio e Industria Portuguesa.

Pedro Rocha e Melo es licenciado en Ingeniería Mecánica por el Instituto Superior Técnico y cuenta con un MBA (Master of Business Administration) por la Universidad Nova de Lisboa.



Luís Augusto Nesbitt Rebelo da Silva

Luís Rebelo da Silva es miembro del Consejo de Administración y del Comité Ejecutivo de Bondalti Capital.

Al inicio de su carrera profesional, Luís Rebelo da Silva trabajó para el ICEP (Instituto del Comercio Externo de Portugal) y en el sector del capital de riesgo, como analista de inversiones. Antes de unirse a Bondalti, Luís Rebelo da Silva ha trabajado durante más de 18 años en diferentes negocios del Grupo José de Mello, en los que ocupó importantes cargos de gestión.

Luís Rebelo da Silva se ha graduado en Administración de Empresas en el Instituto Superior de Economía y Gestión de Lisboa.



Luís Henrique Marcelino Alves Delgado

Luís Delgado es miembro del Consejo de Administración y del Comité Ejecutivo de Bondalti Capital, y Presidente de la Dirección de APQuímica.



Formó parte del Grupo José de Mello para asumir funciones en el dirección de Planificación Estratégica, Desarrollo y Control de la empresa José de Mello, para después pasar a varias empresas, entre ellas Efacec Power Solutions, donde fue Administrador Ejecutivo en representación de los accionistas José de Mello y Têxtil Manuel Gonçalves.

Luís Delgado es licenciado en Ingeniería Electrotécnica e Informática del Instituto Superior Técnico, y posteriormente ha obtenido un MBA por la Universidad Nova de Lisboa.

Marisa Poncela García

Marisa Poncela García es miembro no ejecutivo del Consejo de Administración de Bondalti Capital.



Licenciada en Ciencias Económicas por la Universidad de Zaragoza, inició su carrera profesional en 1984, como técnica en el Ministerio de Economía y Comercio, en el que continuó una relevante carrera en la administración pública española, como secretaria general de Ciencia e Innovación, secretaria de Estado de Comercio, presidente de ICEX España Exportación e Inversiones y, hasta 2020, directora internacional de Renfe Operadora.

Marisa Poncela García también fue profesora en varios másteres y directora general de la Fundación Abbott y cofundadora de Addtalentia S.L. Actualmente, Marisa Poncela García también es administradora no ejecutiva de Talgo, empresa del sector ferroviario; de Idom, ingeniería y consultoría; de los Laboratorios Salvat, del área farmacéutica; y de Amber, una empresa de tecnología y de ingeniería y comunicaciones.

Vasco Luís José de Mello

Vasco Luís José de Mello es Director General de José de Mello Capital y miembro no ejecutivo del Consejo de Administración de Bondalti Capital.



Con más de 30 años de experiencia profesional, comenzó su carrera en el departamento de fusiones y adquisiciones de Hambros Bank en Londres y en Lisboa. Se incorporó al área de Corporate Finance del Banco Mello de Inversiones y fue director responsable del área de Planificación Estratégica y Control de José de Mello. Trabajó en el área de la salud y fue Administrador Ejecutivo de CUF, ocupando diversos cargos, en concreto, Presidente del Comité Ejecutivo del Hospital CUF Infante Santo y del Hospital CUF Descobertas, Administrador Ejecutivo de Quirón (España), y ocupó la Presidencia del Consejo de Administración del Hospital de Braga PPP y del Hospital de Vila Franca de Xira PPP. Regresó a la empresa matriz como Director General, con responsabilidad en las áreas de Planificación Estratégica, Control y Contabilidad.

Vasco Luís José de Mello, licenciado en Ingeniería Mecánica por la Universidad Católica de Lovaina, Bélgica, realizó un máster en Dirección de Empresas en la misma universidad y participó en varios cursos de gestión en IMD, INSEAD (Institut Européen d'Administration des Affaires) y el MIT Sloan.

Comité Ejecutivo

El Consejo de Administración delega en el Comité Ejecutivo (CE) la gestión diaria de la sociedad, en particular, el seguimiento de todas las actividades y proyectos desarrollados en las empresas de Bondalti.

Por regla general, las reuniones de este órgano tienen una periodicidad semanal y su objetivo es gestionar los asuntos críticos y prioritarios de cualquiera de los departamentos de la organización para que las decisiones se tomen de forma oportuna y responsable. El seguimiento periódico que realiza el Comité Ejecutivo también es muy relevante

en la gestión de riesgos y el análisis del cumplimiento de los objetivos definidos a corto, medio y largo plazo.

La evaluación del desempeño de este organismo se basa en objetivos definidos para un determinado horizonte temporal y en varios ámbitos, en particular, el económico, el social y la percepción de las partes interesadas.

Los Administradores que componen el Comité Ejecutivo se encargan de la gestión de las diferentes áreas y departamentos:

João de Mello

- Comunicación y marca
- Gestión de riesgos y auditoría interna
- Jurídica
- Personas

André de Albuquerque

- Negocio de hidrógeno
- Comercial
- Desarrollo de negocio e inteligencia de mercado
- Desarrollo estratégico, planificación y control de gestión
- Cadena de suministro

Luís Delgado

- Sostenibilidad y transición climática
- Energía y planificación integrada de producción
- Seguridad, medioambiente y calidad
- TI, seguridad de la información, digitalización e innovación
- Tecnología
- Plantas Estarreja + Cantabria

Luís Rebelo da Silva

- Bondalti Water
- Administrativa y financiera

En Bondalti también existen otros órganos de consulta que dan apoyo a la gestión de temas relevantes y transversales dentro de la organización.

Proveeduría de ética

La misión del Comité de Ética es acompañar y supervisar todos los materias relacionadas con la aplicación del Código de Ética de Bondalti. El Código de Ética demuestra el compromiso de la organización de actuar en todas las circunstancias con ética e integridad, respetando siempre los derechos de todas sus partes interesadas. El Código Ético y el Reglamento de la Proveeduría definen los mecanismos internos y externos de asesoramiento y denuncia, relativos a los comportamientos que presentan una desviación ética, legal o de integridad.

La Proveeduría de Ética es nombrada o destituida por el Comité Ejecutivo y actúa en articulación directa con los órganos sociales, comités y estructuras de la Organización.

Consejo de Gestión Integrado

El Consejo de Gestión Integrado tiene como objetivo apoyar la implementación de los sistemas de gestión de Calidad, Seguridad y

Salud en el Trabajo, Medioambiente y Energía en Bondalti Chemicals y Bondalti Cantabria, con el fin de mejorar el rendimiento, el desarrollo sostenible, la protección de la seguridad y la salud de los trabajadores y la prevención de accidentes industriales graves.

Este órgano se subdivide en dos, de acuerdo con los asuntos y áreas en cuestión, el **Consejo de Calidad y Seguridad**, para asuntos relacionados con la Calidad, Seguridad y Salud en el Trabajo y Seguridad Industrial, y el **Consejo de Transición Climática y Sostenibilidad**, para los asuntos relativos al Medioambiente, Energía, Sostenibilidad Ambiental y Cambio Climático.

Comité de Seguridad

El Comité de Seguridad es el órgano responsable de la estrategia de seguridad de la información, así como del seguimiento de su aplicación. Este Comité se encarga de analizar y supervisar el cumplimiento de las obligaciones legales y reglamentarias de Bondalti en materia de Seguridad de la Información; discutir y proponer iniciativas en esta materia que incrementen el nivel de control interno; promover el debate sobre cambios significativos en Bondalti; identificar y analizar los impactos en la Seguridad de la Información y en el perfil de riesgo de la Organización; y supervisar los indicadores de rendimiento de la Seguridad de la Información.

Comité de Auditoría

El Comité de Auditoría evalúa y monitorea los procesos de gobernanza, los procesos de gestión de riesgos y los controles, y propone medidas de mejora adecuadas en el Plan de Auditoría Anual, que debe aprobar y cuya ejecución y resultados debe monitorear. Este Comité recibe denuncias de irregularidades presentadas por los empleados y las partes interesadas. La Dirección de Auditoría Interna y Gestión de Riesgos (DAIGR) reporta a este Comité, en el marco de sus actividades de auditoría interna.

Comité de Impacto

El Comité de Impacto está formado por un grupo de empleados de la organización que es responsable de impulsar la estrategia de innovación. El comité incluye representantes de diferentes departamentos y funciones de la organización y es responsable de supervisar la estrategia de innovación, lo que permite identificar oportunidades de nuevos productos, servicios y modelos de negocio.

La función del Comité de Impacto es proporcionar un foro para discutir y evaluar nuevas ideas, valorar su viabilidad e impacto potencial y priorizar iniciativas en función de su importancia estratégica y necesidades de recursos.



Principales indicadores y creación de valor



Esfuerzo



290,9 millones de euros en coste de los bienes vendidos
87,9 millones de euros en suministros y servicios externos
39,8 millones de euros en gastos de personal



71 ideas de empleados enviadas al Programa Colombo
6,2 millones de euros en costes e inversiones en IDI
8 % de los empleados dedicados a actividades de IDI



570 000 toneladas de materias primas para productos químicos industriales
2,290 millones de m³ de agua consumida
2,882 millones de GJ de energía consumida



752 empleados (453 en Portugal, 216 en España y 83 en Angola)
1,225 millones de euros en beneficios para empleados
44 756 horas de formación



2,367 millones de euros invertidos en la comunidad
208 partes interesadas evalúan el desempeño de sostenibilidad
192 clientes evalúan los productos químicos industriales

Resultados

503,6 millones de euros en ventas
96,2 millones de euros en EBITDA
50,5 millones de euros en resultado neto
21 millones de euros en deuda neta

1,9 millones de euros retorno acumulado de las ideas implementadas
39 iniciativas o proyectos de IDI
78 asociaciones de IDI

1,840 millones de toneladas productos químicos industriales
1,164 millones de m³ de efluentes
18 760 toneladas residuos generados
1 060 426 toneladas de CO₂ eq emitidas

Certificación EFR de la Fundación MásFamilia
12 accidentes laborales con baja sin gravedad
Tasa de incidencia de **0,02**

82 de cada 100 en el cuestionario de sostenibilidad de EcoVadis
46 % tasa de respuesta en la evaluación de sostenibilidad de las partes interesadas
4,25 de 5 en la evaluación de los clientes

1.4. Negocio sostenible

La nueva Directiva sobre información corporativa en materia de sostenibilidad (CSRD, por su nombre en inglés, Corporate Sustainability Reporting Directive), que entró en vigor en enero de 2024, eleva el nivel de exigencia en términos de divulgación por empresas del espacio europeo.

Sin embargo, más que eso, demuestra que la sostenibilidad es un trabajo que va más allá de las fronteras de una empresa, ya que involucra a toda la cadena de valor, en un esfuerzo conjunto y coordinado.

Se prevé que la directiva afecte a 50 000 empresas y alrededor de tres cuartas partes del volumen de negocios en el Espacio Económico Europeo. Ya en 2023, Bondalti anticipó el trabajo con sus socios para preparar la nueva realidad.

Materialidad

Las recientes directrices de la Global Reporting Initiative (GRI) y, en especial, la actual Directiva sobre información corporativa en materia de sostenibilidad (CSRD) exigen un análisis profundo por parte de las organizaciones en relación con la sostenibilidad, implicando que las empresas divulguen información completa y rigurosa, que refleje los impactos, riesgos y oportunidades de su actividad sobre la economía, las personas y el medioambiente.

El concepto de materialidad dual ha ganado protagonismo en el escenario empresarial contemporáneo, reflejando la interconexión entre los aspectos financieros y no financieros de una organización en la evaluación de su desarrollo, desempeño y posicionamiento, además de su impacto en cuestiones de sostenibilidad. Este concepto abarca dos perspectivas:

Materialidad de impacto (de adentro hacia afuera): Se refiere a los impactos significativos, reales o potenciales, que las organizaciones pueden causar en las personas y el medioambiente en el corto, mediano o largo plazo, ya sea a nivel de operaciones o a nivel de la cadena de valor.

Materialidad financiera (de afuera hacia adentro): Se refiere a las evidencias de que los temas de sostenibilidad generan efectos financieros en las operaciones de la organización, creando riesgos y oportunidades que influyen o pueden influir en los flujos de caja futuros y, en consecuencia, en el valor de las organizaciones en el corto, mediano y largo plazo.

El concepto y análisis de materialidad dual ayuda a las organizaciones a identificar y mitigar riesgos no financieros, incluidos los riesgos relacionados con el cambio climático, cuestiones éticas, impacto social y gobernanza inadecuada.

Este enfoque fortalece la resiliencia de las organizaciones frente a sus partes interesadas y desafíos emergentes.

En 2023, Bondalti realizó un nuevo análisis de materialidad teniendo en cuenta esta perspectiva de doble materialidad.

Este nuevo enfoque se implementó para las dos áreas de negocios de Bondalti, Productos Químicos Industriales y Tratamiento de Aguas, dando como resultado una matriz de negocio consolidada.

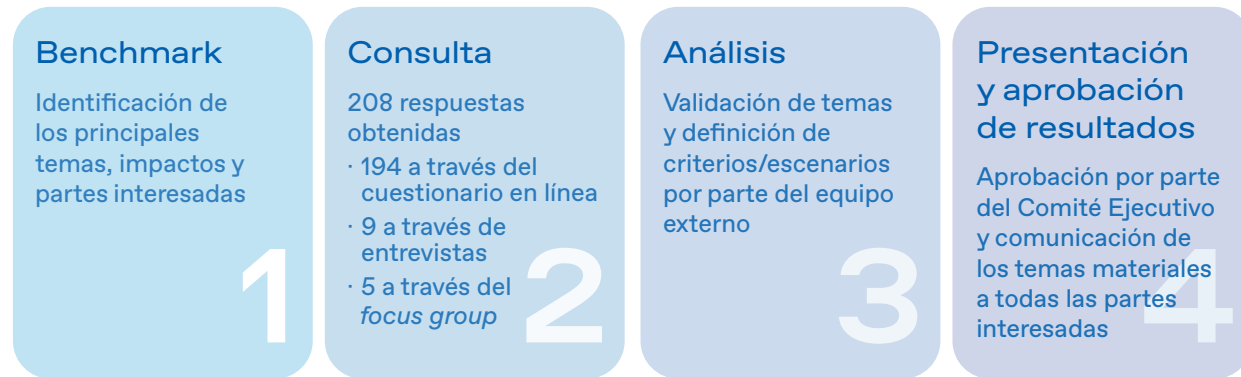
Metodología

- Lista de temas: Identificación de los principales temas e impactos de Bondalti a través de un análisis de *benchmark* y de las principales tendencias. De este proceso surgió un cuestionario que fue puesto a disposición de los principales grupos de partes interesadas.
- Proceso de consulta: El proceso de consulta a las partes interesadas se desarrolló en dos distintas fases:
 - Priorización de temas considerando el impacto de la organización en el medioambiente y en la sociedad, realizando consultas a las partes interesadas, a través de un cuestionario en línea, entrevista *one to one* o *focus group*.
 - Priorización de temas considerando su relevancia para el negocio y el impacto financiero de los mismos en el potencial de creación de valor de la organización, a través de consultas con la alta dirección para analizar la relevancia de los temas para el negocio.

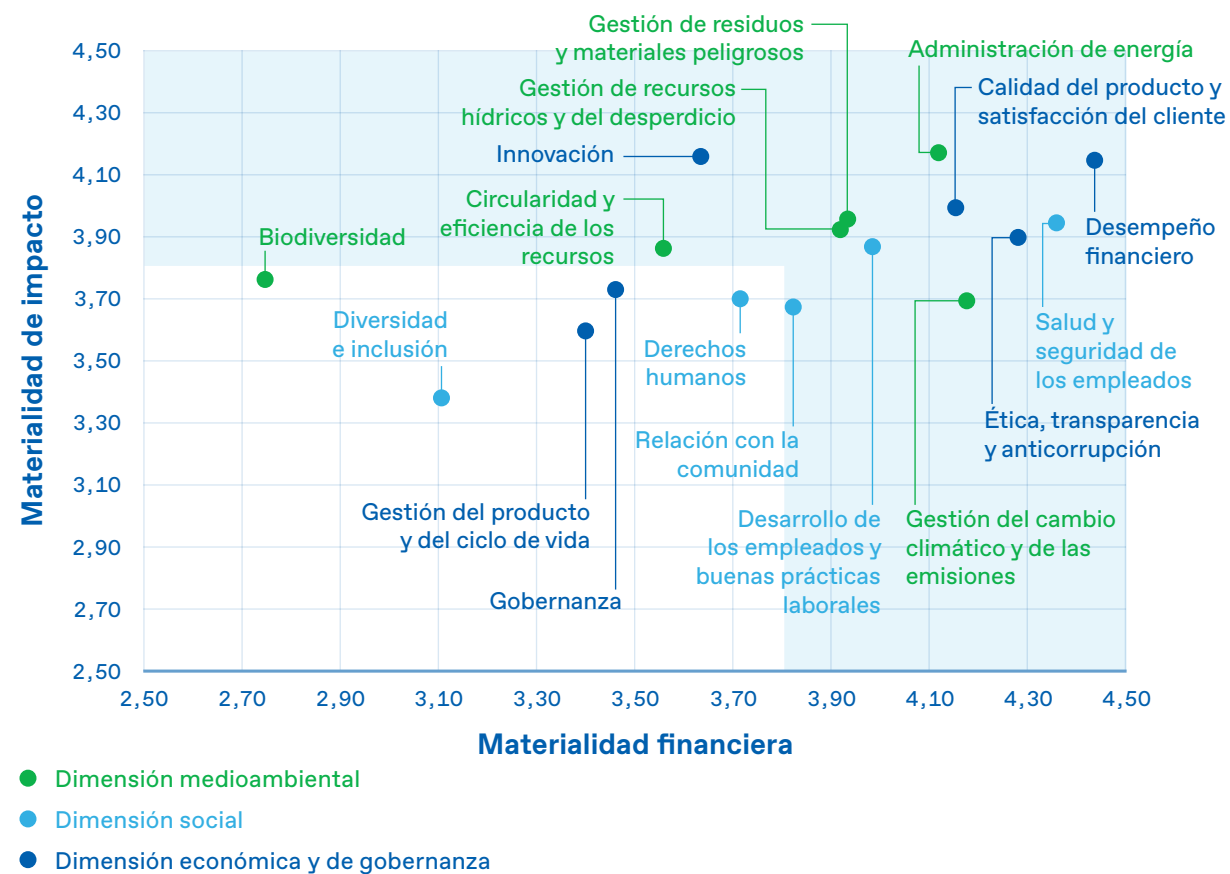
- Matrices de materialidad: Consolidación de los resultados y posicionamiento de los distintos temas, teniendo en cuenta la perspectiva interna y externa de las partes interesadas a través de la matriz de materialidad. Un tema se convierte en material si es material para la perspectiva de impacto o para la perspectiva financiera. Esta fase dio lugar a la lista de temas materiales de Productos Químicos Industriales, Tratamiento de Aguas y Bondalti Consolidado.



Proceso

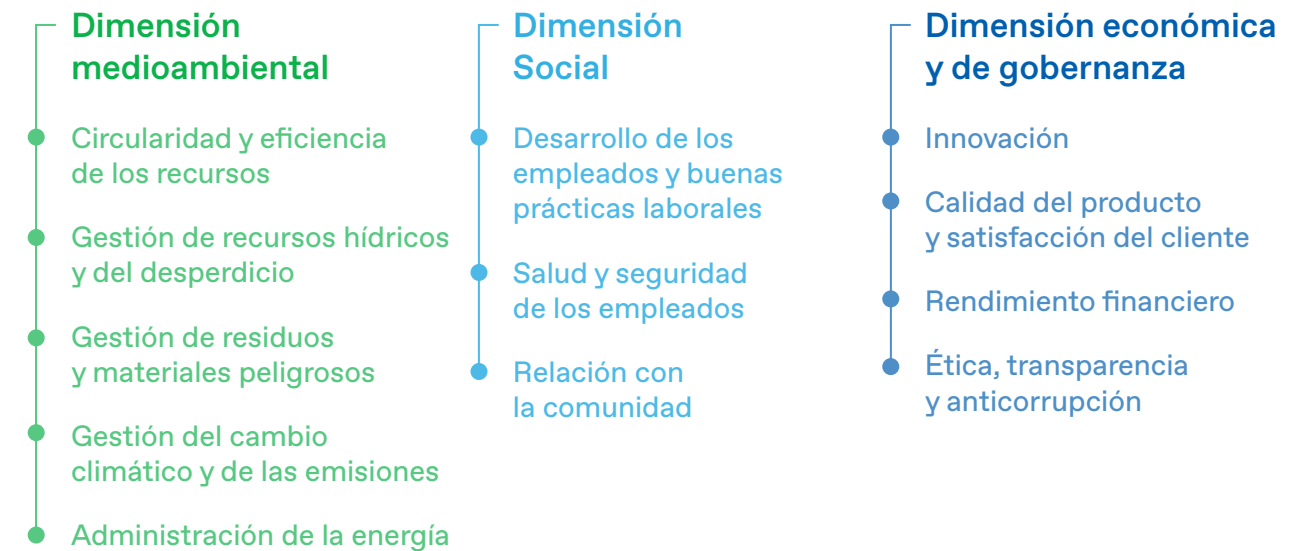


Matriz de materialidad (consolidada)



Temas materiales

El ejercicio de revisión de los temas materiales de Bondalti dio como resultado 12 nuevos temas:



En el proceso de consulta de las partes interesadas, también fue posible revalidar el alineamiento de la estrategia de Bondalti con la contribución a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas, a través de la identificación de los ODS más impactados por Bondalti, ya sea directa o indirectamente. Los ODS encarnan la Agenda 2030 de las Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible, que debe ser implementado por todos, para promover la prosperidad, el bienestar global, proteger el medioambiente y combatir el cambio climático.

Bondalti contribuye a varios ODS, y de manera más relevante y estratégica a los siguientes:



Participación de las partes interesadas

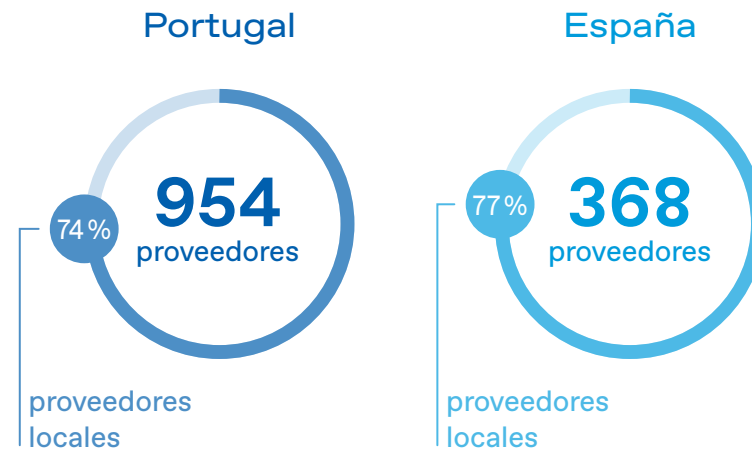


Proveedores

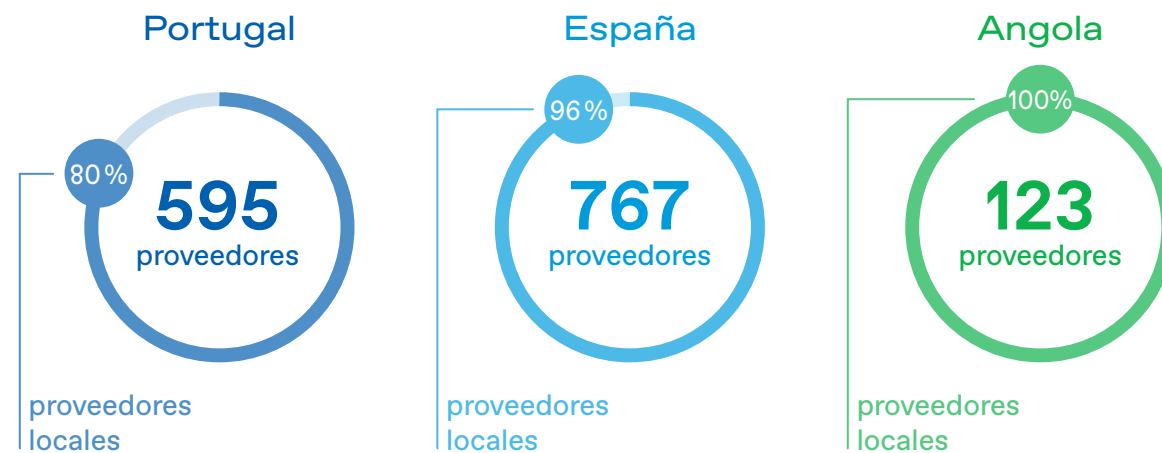
Con el objetivo de garantizar que sus proveedores estén igualmente alineados con los principios del desarrollo sostenible, desde 2021, Bondalti implementa su Código de Conducta para Proveedores, que establece las principales directrices en los temas de Medioambiente, Seguridad y Salud, Derechos Humanos y Laborales, y Ética y Gobernanza. Bondalti espera que sus proveedores reconozcan y actúen de acuerdo con el contenido de dicho Código, además de cumplir con sus obligaciones contractuales y las Condiciones Generales de Compra de Bondalti.

 [Código de Conducta para Proveedores](#)

Operaciones en Productos Químicos Industriales



Operaciones en Tratamiento de Aguas



Clientes

Dado que la calidad del producto y la satisfacción de los clientes es uno de los temas materiales de Bondalti, los procesos de implicación con este grupo están en el punto de mira de la organización.

En Bondalti Chemicals de Estarreja se realiza cada dos años una encuesta para conocer el grado de satisfacción de los clientes con respecto a los productos y servicios prestados por Bondalti, así como las posibles oportunidades de mejora en las áreas de atención al cliente, servicio comercial, producto, documentación, suministro y asistencia técnica. La última encuesta realizada fue la del año 2022, en la que se determinaron las opiniones de los clientes sobre la actividad de Bondalti Chemicals y Cantabria, a partir de un total de 192 respuestas obtenidas (tasa de respuesta global del 72 %).

En 2023, no se identificaron casos de incumplimiento asociados a impactos causados por productos y servicios sobre la salud y la seguridad en ninguna de las áreas de negocio de Bondalti.

1.5. Taxonomía de la UE

Con una exposición cada vez mayor a riesgos climáticos físicos agudos (por ejemplo, olas de calor/viento) y crónicas (por ejemplo, aumento del nivel medio del mar), la Comisión Europea ha desarrollado una respuesta regulatoria con el objetivo de impulsar la financiación sostenible en los mercados financieros.

El Reglamento de la Taxonomía de la Unión Europea (2020/852) tiene como objetivo establecer un mecanismo para identificar actividades económicas ambientalmente sostenibles, con requisitos de información no financiera para las empresas europeas. En este sentido, el artículo 8 del Reglamento de Taxonomía exige que las organizaciones cubiertas por la Directiva de Divulgación de Información No Financiera (NFRD) revelen cómo y en qué medida sus actividades económicas son elegibles y alineadas con la Taxonomía.

Una actividad económica debe cumplir cuatro condiciones para ser considerada sostenible desde el punto de vista medioambiental, en particular:

- i. Contribuir sustancialmente a uno o más de los siguientes objetivos medioambientales: Mitigación del cambio climático; Adaptación al cambio climático; Uso sostenible y protección del agua y los recursos marinos; Transición a la economía circular; Prevención y control de la contaminación; Protección y restauración de la biodiversidad y los ecosistemas.

- ii. No perjudicar significativamente (*Does Not Significantly Harm - DNSH*), ninguno de los objetivos medioambientales.

- iii. Cumplir con salvaguardias mínimas (sociales) para asegurar la alineación con las Directrices de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) para Empresas Multinacionales y los Principios Rectores de las Naciones Unidas sobre Empresas y Derechos Humanos, incluidos los principios y derechos establecidos en las ocho convenciones fundamentales, identificados en la Declaración de la Organización Internacional del Trabajo sobre

Principios y Derechos Fundamentales en el Trabajo y en la Carta Internacional de Derechos Humanos.

- iv. Satisfacer los criterios de evaluación técnica establecidos por la Comisión, mediante actos delegados adoptados, que determinan en qué condiciones esta actividad: i) contribuye sustancialmente a un determinado objetivo medioambiental; ii) no perjudica significativamente los demás objetivos.

Con esto se entiende lo siguiente:

- Una **actividad económica es elegible** si puede contribuir sustancialmente a al menos uno de los seis objetivos medioambientales que subyacen a la Taxonomía, independientemente de si esa actividad cumple con los criterios técnicos establecidos en los [Actos Delegados](#). [↗](#)
- Una **actividad económica se considera alineada con la Taxonomía** cuando se confirme la contribución significativa de esta actividad económica elegible a al menos uno de los objetivos medioambientales, sobre la base de los criterios técnicos especificados en los [Actos delegados](#), [↗](#) no perjudicar significativamente ninguno de los objetivos medioambientales y cumple con las salvaguardias mínimas (sociales).

Actualmente, Bondalti no está obligada a presentar informes según la Taxonomía. Sin embargo, desarrolló un análisis de las actividades

económicas elegibles, así como su alineación con los criterios definidos por el Reglamento. En este contexto y según lo permite el Reglamento, Bondalti divulga voluntariamente los trabajos ya realizados a tal efecto.

Elegibilidad de las actividades

En el análisis de las actividades económicas de las empresas de Bondalti, se encontró que las siguientes actividades pueden considerarse elegibles según la taxonomía para los objetivos de mitigación y adaptación al cambio climático:

Actividades elegibles del Grupo Bondalti

Empresa	Actividad	Facturació (%)	CapEx (%)	OpEx (%)
Bondalti Chemicals	Producción de cloro	3,5 %	14,6 %	3,2 %
Bondalti Chemicals	Fabricación de productos químicos orgánicos básicos	11,8 %	2,3 %	11,0 %
Bondalti Chemicals	Producción de ácido nítrico	0,6 %	0,1 %	0,5 %
Bondalti Water Solutions	Construcción, ampliación y explotación de sistemas de captación, tratamiento y abastecimiento de agua.	2,4 %	1,9 %	4,2 %
Bondalti Water Solutions	Construcción, ampliación y explotación de sistemas de recogida y tratamiento de aguas residuales	4,7 %	3,7 %	6,3 %

En este primer ejercicio, las actividades identificadas como elegibles se basaron en un principio de conservadurismo, y Bondalti está analizando cada una de estas actividades de manera más granular para evaluar mejor la posible contribución que pueda tener de acuerdo con la Taxonomía.

Alineación con la Taxonomía UE

Bondalti aún está evaluando los criterios de evaluación técnica para la **contribución sustancial** de los objetivos de mitigación y adaptación al cambio climático, estando en un proceso de sistematización de la información, apoyado en nuevos procedimientos y herramientas de recolección y consolidación de información, que permitan completar en su totalidad el análisis de los criterios técnicos.

En este contexto, Bondalti también está revisando el proceso de identificación y gestión de riesgos, con el fin de integrar la identificación de riesgos físicos climáticos con mayor relevancia para las actividades que realiza. Posteriormente, y tal y como recogen los criterios del Anexo A del Reglamento, se prevé desarrollar una evaluación de vulnerabilidad de los riesgos climáticos más relevantes, basada en proyecciones climáticas para determinados escenarios futuros, y evaluación de impacto.

Salvaguardias mínimas

La Taxonomía de la UE también establece que las actividades deben garantizar el cumplimiento de **salvaguardias mínimas** ser considerada ambientalmente sostenible, tal y como lo introduce el artículo 18 del Reglamento de Taxonomía, que implica el alineamiento de una empresa con:

- Directrices de la OCDE para empresas multinacionales.
- Principios Rectores de las Naciones Unidas sobre las Empresas y los Derechos Humanos, incluidos los principios y derechos establecidos en los ocho convenios fundamentales identificados en la Declaración de la Organización Internacional del Trabajo sobre Principios y Derechos Fundamentales en el Trabajo.
- Carta Internacional de Derechos Humanos.

Considerando los 4 pilares (Derechos Humanos, Corrupción, Fiscalidad y Competencia Leal) por los cuales las empresas deben asegurar que no ocurran situaciones de riesgo, Bondalti gestiona y previene posibles riesgos asociados a estos temas a través de la adopción e implementación de sus compromisos, políticas e iniciativas, alineándose así con los criterios mínimos de salvaguardias.

A través del Código de Ética y Conducta de Bondalti y del Código de Conducta para Proveedores, se definen lineamientos que reflejan su postura empresarial y compromiso de actuar en todas las circunstancias con ética e integridad, respetando siempre los derechos de sus partes interesadas. En el ámbito de estas dos herramientas, Bondalti cuenta con procedimientos internos para controlar y prevenir la corrupción y un canal de denuncia dedicado. Bondalti es signataria de los principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas (UNGC), habiéndose adherido a la Red Portugal del Pacto Mundial, lo que significa que sus empresas también se ven afectadas por sus políticas y códigos de valores, estando comprometida con la Plataforma Portuguesa para la Integridad.

1.6. Gestión de riesgos y auditoría interna

Fruto de su experiencia en el sector químico, donde tiene una historia de más de un siglo, Bondalti integra en su cultura un enfoque a la gestión de riesgos, que se caracteriza por la proactividad, la movilización de la organización y mejora sistemática. Esta gestión de riesgos es más que un procedimiento rutinario, representando uno de los rasgos más llamativos de su identidad como empresa responsable. La cultura de gestión de riesgos va más allá del cumplimiento de las obligaciones regulatorias, lo que se traduce en la adopción voluntaria de diversos sistemas de gestión, así como la monitorización continua de las medidas de mitigación de riesgos y evaluación de nuevos desafíos internos y externo.

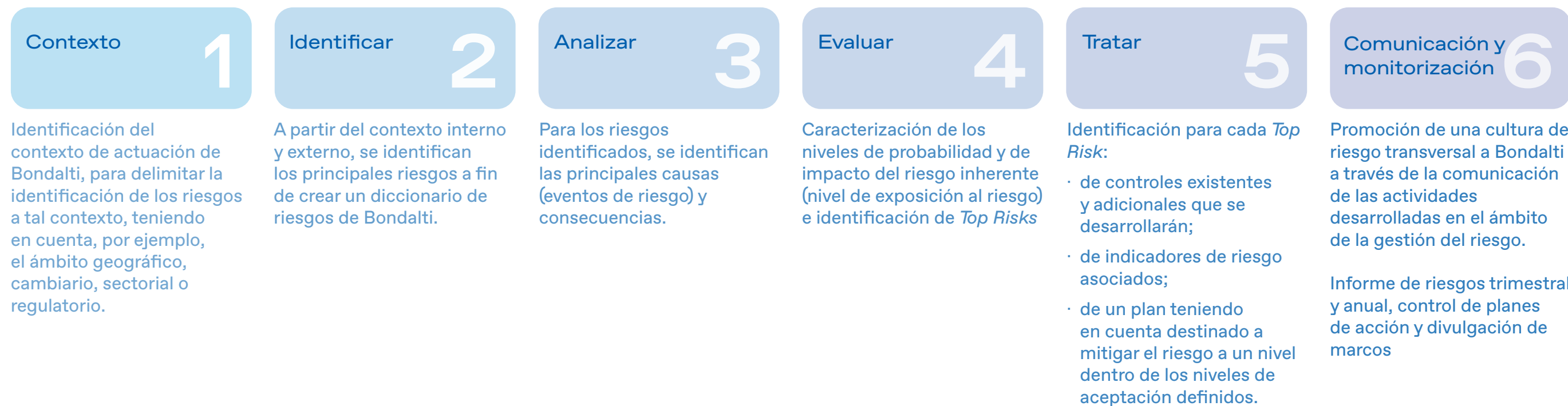
La Política de Asunción de Riesgos establece que Bondalti solo acepta un nivel de riesgo muy bajo en relación con el posible impacto sobre las personas y el medioambiente, y un nivel bajo en términos de impactos económicos, de reputación y de continuidad de las operaciones. En base a estos criterios, la empresa ha definido 26 *top risks* a los que presta especial atención, ya que tienen el potencial de traer incertidumbre significativa a la consecución de los objetivos de la organización.

El Proceso de Gestión de Riesgos de la empresa se aplica a través del denominado Modelo de Tres Líneas, el cual involucra:

- En la primera línea, las funciones más directamente alineadas con la entrega de productos y servicios a los clientes de la organización.
- En la segunda línea, las funciones que brindan apoyo en la gestión de riesgos.
- En tercera línea, las funciones que proporcionan garantías y asesoramiento independientes y objetivos sobre la adecuación y eficacia del gobierno y la gestión de riesgos.

El proceso de gestión de riesgos de Bondalti se basa en los conceptos de la Norma ISO 31000:2018 y en el COSO ERM (*Enterprise Risk Management*), que recomiendan que la gestión de riesgos sea una parte integral de la gestión empresarial y la toma de decisiones.

Ciclo del proceso de gestión de riesgos



Nuevo modelo de gestión de riesgos en proyectos

En 2023, fruto del crecimiento de Bondalti hacia nuevas áreas de negocio, así como de recientes iniciativas operativas, como el nuevo parque fotovoltaico de Estarreja, se implementó un modelo de Gestión de riesgos de proyectos. Este modelo implica un análisis que acompaña cada fase de inversión en proyectos de alto valor estratégico para la empresa.

Auditoría interna

El Departamento de Auditoría Interna es responsable de brindar a la organización un aseguramiento independiente sobre la efectividad de los procesos y controles de riesgos en Bondalti, para ello mediante la realización de auditorías de procesos y riesgos.

En sus intervenciones, la Auditoría Interna actúa sobre todas las áreas funcionales, procesos de negocio y de soporte de Bondalti, priorizando y planificando su actividad a partir de un análisis de los riesgos a los que está expuesta la empresa. La misión del área es aumentar y proteger el valor organizacional proporcionando:

- Evaluación (garantía) sobre la eficacia de la gestión de riesgos y los controles internos, incluida la forma en que la primera y segunda línea (Operaciones y Gestión de Riesgos) logran los objetivos de gestión de riesgos.
- Asesoramiento (consultivo) de naturaleza y ámbito acordados con el solicitante, y cuyo trabajo tenga como objetivo agregar valor y mejorar los procesos de gestión de riesgos y control interno, sin que Auditoría Interna asuma responsabilidades de gestión.
- Conocimiento (*insight*).

Fortalecimiento de la Auditoría Interna en 2023

Fue con la convicción de que la independencia organizacional del área de Auditoría Interna es un pilar fundamental que Bondalti aprobó la creación de un Comité de Auditoría, que tomó posesión en diciembre. El organismo será responsable de evaluar y monitorear los procesos de gobernanza y controles de gestión de riesgos y organización y proponer medidas de mejora, así como recibir denuncias de irregularidades presentadas por los empleados y posibles partes interesadas.

El área de Auditoría Interna y Gestión de Riesgos también adquirió nuevas habilidades en 2023, al completar sus integrantes el proceso de certificación como Auditores Internos en el IIA – Institute of Internal Auditors, entidad de referencia a nivel mundial.

1.7. Seguridad de la información y transformación digital

Las Tecnologías de la Información, la Ciberseguridad y la Transformación Digital son temas cada vez más relevantes en un mundo cada vez más conectado y dependiente de la tecnología, volviéndose esenciales para garantizar la competitividad, seguridad y adaptabilidad de las empresas, en un entorno empresarial en constante cambio.

Estrategia más integral en Transformación Digital

El año 2023 estuvo marcado por el fin de otro ciclo del Programa de Transición Digital, vigente desde 2020, y el inicio de la preparación para una nueva fase. Bondalti está invirtiendo ahora en una estrategia reforzada, más ágil e integral, que buscará identificar, de forma generalizada, áreas de mejora que puedan abordarse mediante herramientas digitales. Algunas de estas apuestas merecen destacarse, por su profundo impacto en diferentes áreas de la empresa, desde la producción hasta los procesos administrativos:

- **Aumento de la eficiencia operacional:** Uso creciente de tecnologías digitales para optimizar los procesos internos, reducir los costes de explotación, eliminar tareas redundantes y aumentar la productividad.

- **Análisis de datos y toma de decisiones:** Inversión en tecnologías que permitan recolectar, analizar e interpretar datos de manera efectiva, ayudando a tomar decisiones más informadas y precisas, así como optimizar la planificación de la producción.
- **Desmaterialización de procesos:** Avances significativos en el ámbito de la desmaterialización de documentos y trámites diversos, en un contexto industrial y administrativo, buscando siempre reducir al máximo los procedimientos manuales y aumentar la facilidad de consulta de la información histórica.

Proceso de transformación digital

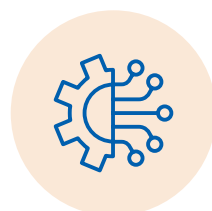


Adopción de tecnologías Cloud

Migración de infraestructuras de tecnologías de la información (TI) a entornos de computación en la nube, permitiendo escalabilidad, flexibilidad y costes de explotación reducidos.

Usar servicios en la nube para almacenamiento de datos, facilitando el acceso y el intercambio de información entre equipos y departamentos.

Enfoque basado en diferentes proveedores *Cloud*, evitando fuertes dependencias.



Integración avanzada de datos

Avances significativos en la capacidad de integrar datos de diferentes sistemas industriales.

Implementación de sistemas de análisis y tratamiento de datos para diversos fines (compras, ventas y clientes, datos de gestión, logística o incluso riesgos) para evaluar la seguridad y el cumplimiento normativo en todas las etapas de producción y distribución.



Internet de las cosas (IoT)

Instalación de sensores y dispositivos conectados para recopilar datos en tiempo real, permitiendo la monitorización remota de equipos y la optimización de recursos en un contexto de fabricación.

Usando estas capacidades para mejorar la eficiencia operativa y energética y la seguridad de los espacios de trabajo.



Implementación de nuevas tecnologías.

Uso de capacidades de análisis predictivo en varios pilotos con miras a la mejora operativa y productiva, como en el análisis de procesos de electrólisis, y para apoyar el diagnóstico predictivo para el mantenimiento de equipos.

Ciberseguridad: proteger a la organización y a las personas

Garantizar la confidencialidad, así como la integridad y disponibilidad, de los datos e informaciones de la organización es un compromiso que Bondalti asume en la implementación de sus procedimientos, los cuales adoptan las mejores prácticas y estándares internacionales. El año pasado, la Seguridad de la Información representó un componente esencial en la planificación y en las operaciones de la empresa, lo que resultó en varias medidas:

- Consolidación de la capacidad de monitorización y detección de eventos e incidentes cibernéticos mediante el montaje de un SOC (Security Operation Center o Centro de Operaciones de Seguridad).
- Definición de todos los procesos inherentes al tratamiento y respuesta a incidentes cibernéticos.
- Sensibilización sobre el tema, con campañas internas mensuales de simulación de *phishing* y programas transversales de formación (obligatorios para los usuarios que, en las simulaciones, comprometieron sus datos) a través de contenidos de *e-learning* (acción CyberFlix) y sesiones presenciales.

1.8. Reconocimientos y certificaciones

Para demostrar su enfoque responsable, Bondalti trabajó en el seguimiento de las certificaciones de diversos sistemas de gestión, asegurando la implementación de las mejores prácticas y promoviendo la mejora continua en todas sus operaciones, en particular:

ISO 9001:2015 – Sistema de Gestión de Calidad - Bondalti Chemicals, Bondalti Cantabria.

ISO 14001:2015 – Sistema de Gestión Medioambiental - Bondalti Chemicals, Bondalti Cantabria.

ISO 14064-1:2018 – Gases de efecto invernadero. Parte 1: Especificación con orientación, a nivel de las organizaciones, para la cuantificación y el informe de las emisiones y remociones de gases de efecto invernadero – Bondalti Chemicals, Bondalti Cantabria.

Protocolo de Gases de Efecto Invernadero – Estándar Corporativo de Contabilidad y Reporte, edición revisada, WRI/WBCSD - Alcance 1, 2 y 3 – Bondalti Chemicals, Bondalti Cantabria.

ISO 45001:2018 – Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo – Bondalti Chemicals, Bondalti Cantabria.

ISO 50001:2018 – Sistema de Gestión de Energía – Bondalti Chemicals, Bondalti Cantabria.

NP 4457:2007 – Sistema de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación – Bondalti Chemicals.

ISCC Plus – Bondalti Chemicals.

En el área de Tratamiento de Aguas, Bondalti busca brindar el más alto estándar de calidad y dedicación al cliente y al medioambiente, y cuenta con las siguientes certificaciones:

ISO 9001:2015 – Sistema de Gestión de Calidad – Enkrott SA; Enkrott España; AEMA; Aguas Rioja.

ISO 14001:2015 – Sistema de Gestión Medioambiental – AEMA; Aguas Rioja.

ISO 45001:2018 – Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo – AEMA; Aguas Rioja; Enkrott SA.

UNE-EN ISO/IEC 11731:2017 – Certificación para la realización de análisis físico-químicos, microbiológicos y de legionela - Laboratorios Alfaro.

UNE-EN ISO/IEC 17020:2012 – Acreditación como entidad de inspección por ENAC con el número 177/EI321 – Laboratorios Alfaro.

UNE-EN ISO/IEC 17025:2017 – Acreditación como laboratorio de ensayos por ENAC con el número 524/LE1135 – Laboratorios Alfaro.

ISCC EU – Aguas Rioja.



En el primer trimestre de 2023, Bondalti volvió a ser distinguida con la medalla de platino de EcoVadis, con un total de 82 puntos sobre 100, de acuerdo con el ejercicio 2021. Durante 2023, el equipo de Sostenibilidad y Transición Climática trabajó junto con los equipos de EcoVadis para responder al siguiente cuestionario, en 2024, con la consolidación de los años 2022 y 2023.



Por segundo año consecutivo, Bondalti continuó la evaluación de sus actividades químicas (*plantas de Estarreja y Torrelavega*) para el CDP (Carbon Disclosure Project) en la categoría de Cambio Climático. Esta evaluación representa un trabajo exhaustivo para recopilar evidencias de diferentes áreas de la empresa. A finales de julio, se completó el cuestionario y Bondalti Chemicals obtuvo el resultado del Nivel C a finales de 2023.



Bondalti ha sido nuevamente distinguida con la certificación de «Empresa Familiarmente Responsable» (EFR), otorgada por la Fundación Másfamilia y ACEGE - Asociación Cristiana de Empresarios y Directivos.

Esta certificación tiene como objetivo distinguir las políticas de equilibrio entre la vida personal, familiar y profesional de Bondalti y es el resultado de la adopción de un modelo de gestión de personas basado en valores como la flexibilidad, la diversidad, el desarrollo personal y la conciliación, materializado en un plan que incluye más de cinco decenas de medidas.

Bondalti está certificada desde 2020 y esta distinción se ha renovado ahora por otros tres años. La certificación se otorga después de un proceso de auditoría externa independiente, que dura entre seis meses y un año.

También en 2023, los responsables de EFR de Bondalti se actualizaron, hasta la fecha cuentan con un responsable para Bondalti Capital y tres responsables para Bondalti Chemicals.



Después de la adhesión al Pacto Mundial de las Naciones Unidas a principios de año, Bondalti completó por primera vez el cuestionario COP (Communication on Progress o Comunicación sobre el Progreso). El COP es un informe integral, en el que las empresas comunican sus actividades de acuerdo con los Principios del Pacto Mundial de la ONU, lo que destaca su compromiso.



Por segundo año consecutivo, Bondalti participó en la ceremonia del Premio Nacional de Sostenibilidad (Jornal de Negócios), resultante de la presentación de dos candidaturas para los proyectos «Nuevos Territorios para Lince y Águilas Imperiales», en la categoría Preservación del Capital Natural y «H2Enable – The Hydrogen Way for Our Chemical Future» en la categoría de Descarbonización. De estas candidaturas, Bondalti recibió dos Menciones de Honor, una por cada categoría.

También a finales de 2023, Bondalti volvió a presentar dos candidaturas al Premio Nacional de Sostenibilidad en el ámbito del proyecto «Bonding with Nature», en la categoría Comunicación de Sostenibilidad y del proyecto «ElectroLithium», en la categoría de Descarbonización.



Bondalti fue destacada como ejemplo de buenas prácticas en el Informe del Observatorio de los ODS (Objetivos de Desarrollo Sostenible) en las empresas portuguesas, publicado por la Universidad Católica y por el Center for Responsible Business and Leadership. La distinción de Bondalti se produce en el capítulo de Buenas Prácticas Identificadas «debido a la forma completa y organizada mediante la que presenta sus iniciativas», adoptando una línea coherente en la presentación de los diferentes proyectos: Objetivo, metodología, ambición y resultados esperados y contribución a los ODS. A modo de ejemplo, el caso «Repower Chemicals: Eficiencia Energética y Fuentes Renovables».



Bondalti Water | AEMA fue distinguida por Aqua España – Asociación Española de Empresas del Sector del Agua por haber mantenido una trayectoria asociativa y haber participado activamente en la consecución de objetivos comunes en esta industria durante los últimos 20 años.



Bondalti fue premiada con la Medalla de Honor al Mérito Empresarial de AICO - Asociación Iberoamericana de Cámaras de Comercio, distinción que destaca a las empresas que a lo largo de los años han impulsado el progreso e influenciado favorablemente en el entorno económico, social y cultural del país o los países donde operan.



El proyecto LIFE Multi-AD fue premiado en la categoría «ODS 6 – Agua potable y saneamiento» por Reconocimientos go!ODS.

Dado el peso del sector y el impacto que el proyecto podría generar desde el punto de vista económico y medioambiental, de instalarse a gran escala, LIFE Multi-AD tomó como eje estratégico la satisfacción de las necesidades de las pymes en este campo, estableciendo un nuevo paradigma tecnológico que permita a las empresas evolucionar hacia un modelo de economía circular y, de esta manera, aumentar su sostenibilidad.

Los premios go!ODS son organizados y gestionados por el Pacto Mundial de la ONU España, en colaboración con la Fundación Rafael del Pino. Estos premios tienen como objetivo reconocer y apoyar proyectos innovadores que contribuyan a los ODS de las Naciones Unidas.



El área de Compras de Bondalti fue distinguida como la mejor Organización de Compras de 2023 en Portugal, premio otorgado por APCADEC – Asociación Portuguesa de Compras y Aprovisionamiento.

Los premios APCADEC están patrocinados por el European Institute of Purchasing Management (EIPM) y tienen como objetivo reconocer a las organizaciones de compras por la excelencia de sus prácticas, que les permiten afirmarse como modelos a seguir. Esta área de Bondalti tiene un grado de madurez de 4+ en los «EIPM Reference Maturity Levels», en una escala que llega hasta 5.

Esta es la tercera vez que Bondalti es destacada en estos premios, luego de las distinciones obtenidas en 2019 y 2020 por su área de Procurement.

negocios novobanco

Bondalti ha sido premiada con el 1.er premio en la categoría «Grandes Empresas» del Premio de Exportación e Internacionalización, iniciativa promovida por novobanco y Jornal de Negócios, que este año celebró su 13.ª edición.

De acuerdo con la organización, el objetivo es distinguir a las empresas portuguesas que invierten fuertemente en la promoción de las exportaciones y en la internacionalización, factores cruciales para el crecimiento y el desarrollo del tejido empresarial portugués.



Por primera vez, Bondalti se destacó en el Top 10 de la categoría «Grandes Empresas» en el estudio «Índice de Excelencia», iniciativa promovida por CEGOC y Neves de Almeida HR Consulting, con la colaboración científica de ISCTE Executive Education.

En 2023, Bondalti compitió con otras 150 organizaciones, lo que representa un reconocimiento más a la excelencia de su equipo, su cultura y el sentimiento de unión que cultiva cada día.

Innovación

Nueva estrategia aprobada
en 2023

2.

TOMORROW
MATTERS
PARA EL NEGOCIO

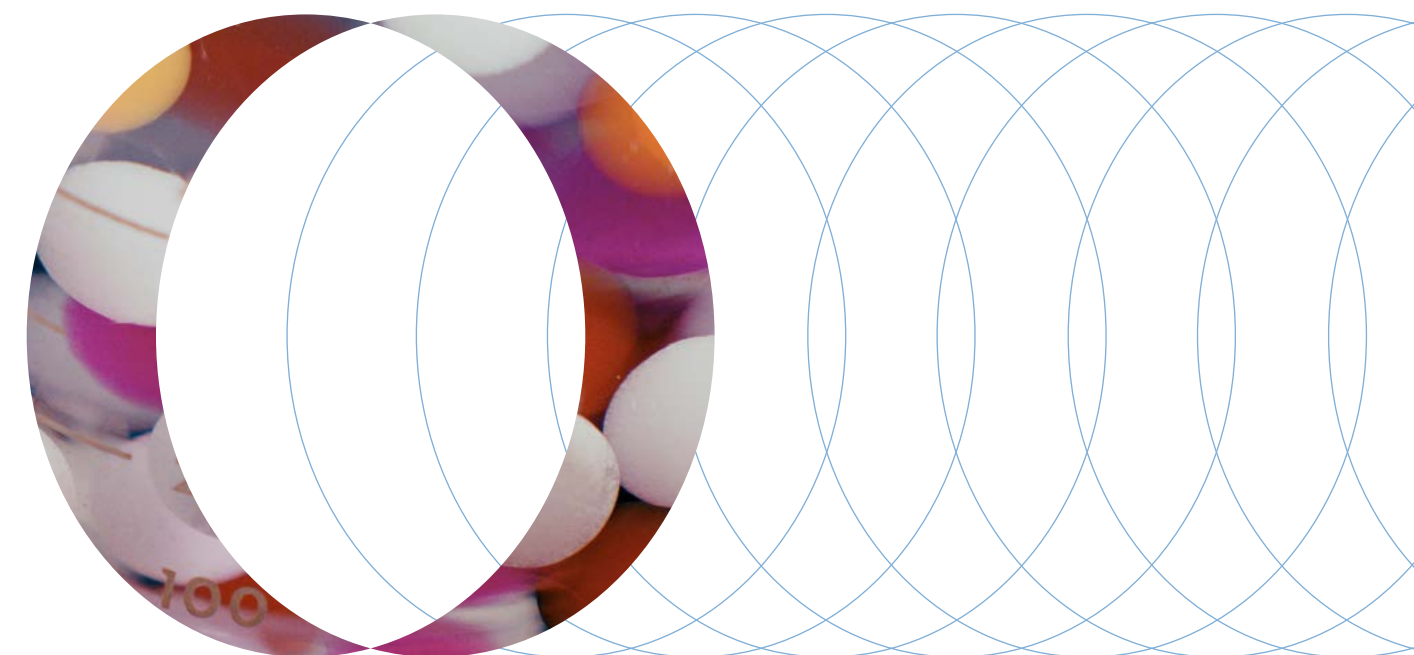
2.

Negocio

En un año lleno de desafíos a nivel macroeconómico, acentuados por la inestabilidad geopolítica, Bondalti no perdió de vista sus inversiones más estructurales.

Desarrollamos una nueva estrategia de innovación, con una profunda implicación transversal a toda la organización, manteniendo la visión de futuro que define el ADN de la empresa.

Crecimos con la cadena de valor y consolidamos nuestra presencia ibérica, centrados en la calidad y en la respuesta a las expectativas de nuestros clientes.



ODS estratégicos



En 2023, Bondalti impulsó una amplia reflexión sobre su propósito, estrategia y enfoque de innovación para el próximo trienio.

2.1. Evolución de la actividad

El año 2023 estuvo marcado por oportunidades, pero también rodeado de muchas incertidumbres, fruto del contexto internacional vivido, tanto a nivel económico como político. Bondalti logró unos resultados en línea con los del año anterior, con un beneficio neto de 50,5 millones de euros.

2.1.1. Productos Químicos Industriales

El año 2023 estuvo marcado por un aumento del volumen de ventas en el segmento de los productos orgánicos y en la mayor parte del segmento de los productos inorgánicos, destacando la entrada de nuevos clientes y nuevos mercados, a lo que contribuyó la consolidación de la actividad en Bondalti Cantabria. Los precios de venta se corrigieron respecto a 2022, aunque fue posible defender los márgenes mediante una gestión cuidadosa de los costes de producción. Los indicadores económicos alcanzados por Bondalti Chemicals fueron muy positivos, con un volumen de negocios consolidado de 468 millones de euros, un EBITDA individual de 103,5 millones de euros y el mayor beneficio neto histórico, de 58,2 millones de euros.

2.1.2. Tratamiento de Aguas

El área de negocio de Tratamiento de Aguas registró en 2023 un volumen de negocios consolidado de 35,8 millones de euros, similar al año anterior. Cabe destacar que, como resultado de la actividad comercial desarrollada, se ha podido cerrar el año con una cartera de pedidos muy robusta, que prevé un año 2024 de crecimiento en volumen de negocios y aumento de márgenes. El año 2023 también fue de consolidación del modelo de gestión actual, con la correspondiente articulación de las actividades operativas y comerciales realizadas en diferentes geografías.

2.1.3. Resultados consolidados

	Unidad	2021	2022	2023
Volumen de negocios (VN)	M€	444	596	504
Flujo de caja operativo (EBITDA)	M€	61,8	105,3	96,2
Resultado operativo (EBIT)	M€	40,1	80,6	69,5
Resultado operativo/VN	%	9,0	13,5	13,9
Costes financieros netos	M€	15,5	12,4	-0,2
Resultado antes de impuestos	M€	24,6	67,7	69,5
Resultado neto*	M€	19,1	51,9	50,5
Capitales propios	M€	113	154	171
Activo neto	M€	355	395	419
Inversión	M€	11	16	30
Pasivo financiero	M€	135	104	86
Pasivo financiero neto	M€	112	69	21
Pasivo financiero/EBITDA	N.º de veces	2,2	1,0	1,1
Pasivo financiero neto/EBITDA	N.º de veces	1,8	0,7	0,2
Autonomía financiera	%	32	39	41

* En 2022 y 2023, se cambió la referencia contable a NIIF.

2.1.4. Estructura y evolución financiera

Bondalti siguió presentando una situación económica y financiera bastante sólida y, en 2023, ha registrado un resultado neto de 50,5 millones de euros.

El volumen de negocios consolidado cerró el año en 503,6 millones de euros, 91,4 millones de euros menos que el año anterior, reflejando una caída generalizada del precio de las principales materias primas, especialmente a partir del 2.º semestre del año.

En 2023, la tesorería de Bondalti siguió demostrando la solidez y la resiliencia que la caracterizaron en los últimos años. Los ingresos de los clientes y los pagos a los proveedores no sufrieron ningún impacto derivado de la continuación de la guerra en Ucrania ni por la inestabilidad geopolítica en Oriente Medio.

A nivel consolidado, la deuda bruta se situó en 86,1 millones de euros, mientras que la deuda neta mejoró sustancialmente hasta alcanzar los 25,5 millones de euros.

En 2023, Bondalti e IAPMEI firmaron las condiciones de aceptación de dos agendas del PRR (NGS - New Generation Storage y H2Enable - The Hydrogen Way for Our Chemical Future), por lo que Bondalti recibió 18,9 millones de euros correspondientes al anticipo de fondos para estos proyectos.

2.1.5. Perspectivas futuras

Para el año 2024, la incertidumbre asociada a la evolución de la inflación, los conflictos en Ucrania y Oriente Medio y los costes del contexto siguen siendo un factor de preocupación, en un mercado cada vez más competitivo y con una demanda a la baja en varios sectores de actividad. A pesar del fuerte descenso de los costes energéticos a lo largo de 2023, respecto a los picos que se produjeron en 2022, estos se mantienen en niveles elevados. Esto sucede especialmente en Europa, que, en términos de industrias electrointensivas y en particular de la industria química, actualmente es una región cada vez menos competitiva a nivel mundial. Se espera que esta competitividad siga estando presionada por el exceso de capacidad de China, una regulación cada vez más estricta y una demanda aún débil. Sin embargo, a pesar de esta situación de incertidumbre, se espera una cierta recuperación del sector químico europeo en 2024, apalancada en el descenso previsto de la inflación y los tipos de interés, impulsado por el consumo privado, así como por la fiabilidad de las cadenas de producción y distribución.

Bondalti seguirá manteniendo un estrecho seguimiento de los costes energéticos, la evolución de los precios de las materias primas y de otros servicios, como el transporte, y cumplirá con el plan de inversiones para mejorar el consumo específico de las unidades.

En cuanto a las inversiones en las unidades de Bondalti, se espera que continúen importantes inversiones en Estarreja, en particular en la actividad de producción de cloro y derivados, con énfasis en el proyecto de conversión de la electrólisis de NaCl, que deberá estar finalizado en 2025. La prioridad de Bondalti seguirá siendo siempre la seguridad de las personas y de las instalaciones, y garantizar el funcionamiento normal de las unidades de producción, tanto en Portugal como en España.

En el sector de tratamiento de aguas, se espera que continúe el desarrollo sostenido de la actividad, en línea con lo previsto en el plan de negocios.

2.1.6. Propuestas de aplicación de resultados

El Consejo de Administración propone que el Resultado Neto positivo generado durante el ejercicio, por un importe de 50 721 033,38 euros, tenga la siguiente aplicación:

Para Resultados de ejercicios anteriores _____ 37 671 033,38 euros

Para Dividendos _____ 13 050 000,00 euros

2.2. Crecer con la cadena de valor

Bondalti cree que solamente las empresas que trabajen en conjunto con su cadena de valor podrán alcanzar modelos de desarrollo verdaderamente sostenibles. Por ello, busca involucrar y apoyar a los socios comerciales en la adopción de las mejores prácticas de ASG.

2.2.1. Mapeo de extremo a extremo

El proyecto de mapeo de la Cadena de extremo a extremo, iniciado en 2023, con el objetivo de analizar todo el recorrido de los productos, es uno de los pilares de la atención de Bondalti a su cadena de valor. La iniciativa, promovida en el marco de la gestión del riesgo operativo, introdujo el seguimiento desde la llegada de las materias primas hasta el producto acabado, pero la ambición de Bondalti es obtener también una imagen aguas abajo y aguas arriba de la producción.

Los objetivos incluyen identificar y mitigar potenciales desafíos en las cadenas de suministro del Grupo, ya sea por interrupciones logísticas, cuestiones geopolíticas u otros imprevistos, así como clasificar a los proveedores según su compromiso con los criterios de ASG, reforzando el concepto de Compras Sostenibles que ya se ha puesto en práctica en la empresa.

Para este análisis integrado, es imprescindible la participación y la colaboración de todos los implicados, un ejemplo de cómo los criterios de sostenibilidad deben ir de la mano de la viabilidad económica y la competitividad de la empresa. Una vez identificados los procesos críticos y puntos de vulnerabilidad dentro de la organización, se realizará la misma evaluación en colaboración con los proveedores de materias primas y, posteriormente, con los principales clientes. De acuerdo con los resultados, Bondalti se compromete a trabajar junto con las partes interesadas para que puedan mejorar su desempeño, según los estándares de ASG.

Se trata de un paso de gigante en términos de transparencia, que incluirá, en 2024, la creación de una plataforma de *eprocurement*, que incluye este nuevo componente de clasificación de proveedores. Además del propio proceso de compras, este nuevo canal de comunicación con la cadena de valor permitirá cualificar a los proveedores y seleccionar productos y servicios, según los criterios de ASG.



BONDALTI

2.2.2. Participación de proveedores

En el último trimestre de 2023, Bondalti invitó a proveedores, clientes y público escolar a participar del evento de debate sobre sostenibilidad, Planetiers World Gathering, que la organización patrocinó y en el que organizó un foro dedicado al tema de las oportunidades de descarbonización, dirigido a los proveedores. La iniciativa también sirvió para resaltar la relevancia de la colaboración dentro de la cadena de valor para alcanzar los objetivos de descarbonización y también permitió recibir respuestas sobre el estado actual de las empresas presentes en cuanto a su avance en la reducción de emisiones.

Con el objetivo estratégico de crear colaboraciones a largo plazo y fortalecerlas, incluso impulsando proyectos conjuntos, el área de Sostenibilidad también lanzó, en 2023, la consulta de cuestiones de temas materiales de desempeño en la cadena de valor, para identificar a los proveedores más críticos, en áreas como la de los transportes o de las materias primas.

Esta fue la primera fase desarrollada para implementar un nuevo programa para monitorear los riesgos de ASG en su cadena de suministro. Este programa, que se desarrollará a partir de 2024, implicará la consulta de la madurez de los proveedores en estas materias y acciones colaborativas encaminadas a mejorar su desempeño, a través del intercambio de información sobre los planes de acción y su respectivo estado de implementación.

2.2.3. Certificación de la sostenibilidad de las cadenas de suministro

Durante 2023, Bondalti trabajó intensamente para obtener la prestigiosa Certificación de Sostenibilidad y la Certificación de Carbono (ISCC Plus – International Sustainability & Carbon Certification) y, en el primer trimestre de 2024, logró la certificación para la planta industrial de Estarreja. La auditoría, llevada a cabo en diciembre de 2023, validó el cumplimiento por parte de la empresa de este estándar internacional para cadenas de suministro totalmente trazables y sostenibles a nivel ambiental, social y económico.

Esta certificación se centra en el seguimiento de la cadena de valor y representa un hito importante para Bondalti en el marco de un futuro sostenible, que pasa por la oferta de productos más circulares en los mercados en los que opera.

Categoría de materia prima	Material de entrada	Material de salida
Renovable	Electricidad	Cloro
	Electricidad	Hidróxido de sodio
	Electricidad	Hidrógeno
	Electricidad	Hipoclorito de sodio
	Hidrógeno	Anilina
	Hidrógeno	Ácido clorhídrico
	Cloro	Ácido clorhídrico
	Cloro	Hipoclorito de sodio
Bio	Benceno	Anilina
	Amoniaco	Ácido nítrico

Paralelamente, la empresa Aguas Rioja, perteneciente a BWS | AEMA también obtuvo la certificación según el estándar ISCC de la UE a partir del primer trimestre de 2024. Con esta certificación, Aguas Rioja garantiza el punto de origen en su gestión de lodos de depuradora y, también, en su uso como biocombustibles.

Esta certificación demuestra un paso importante en el negocio de Tratamiento de Aguas, ya que valida el cumplimiento de los requisitos específicos de sostenibilidad de las directivas europeas que regulan las energías renovables y la calidad de los combustibles.

2.2.4. Respondiendo a las expectativas de los clientes

Conocer su cadena de valor y el mercado permite a Bondalti identificar las necesidades y desafíos de sus clientes, según su perfil, y responder a sus inquietudes con preguntas sobre sus productos, como reutilización, productos verdes, bioproductos y materias primas recicladas.

La comunicación de los objetivos y logros de Bondalti en términos de ofrecer productos cada vez más sostenibles ha demostrado ser fundamental, por lo que el área de Sostenibilidad de la empresa está siendo frecuentemente involucrado en la relación entre el equipo de ventas y los clientes.

Evaluación de la satisfacción de los clientes

Durante 2023 se realizó un análisis en profundidad de las opiniones de los clientes respecto a la calidad de los productos y servicios. Este estudio se basó en los resultados del Cuestionario de Evaluación de Satisfacción del Cliente, realizado en 2022 para Bondalti Chemicals y Bondalti Cantabria.

Satisfacción general de los clientes (0 a 5)

Productos Químicos Industriales



En 2023, se inició un estudio en profundidad para evaluar las acciones necesarias para mejorar la posición de Bondalti entre sus clientes.

Mejora del servicio

En materia de gestión y planificación del transporte, con la perspectiva de mejorar el servicio al cliente, en 2023 se implementó una herramienta SAP TMS (Transportation Management System), en las dos plantas de Bondalti, en Estarreja y Torrelavega (España). Este software permite agilizar y automatizar procesos y establecer una colaboración más directa con las empresas de transporte, a través del sitio web, lo que se traduce en una aceptación de carga más rápida y un control de costes más eficiente.

Consolidación de la marca Bondalti en la Península Ibérica

Con el objetivo de reforzar el reconocimiento de la marca en el mercado y establecer una proximidad aún mayor con los clientes, Bondalti participó una vez más, por segunda vez, en Expoquimia, el evento ibérico más importante del sector, que tuvo lugar en Barcelona. Este año, Bondalti trajo al evento las soluciones innovadoras y disruptivas que está desarrollando en el área del litio y el hidrógeno verdes, lo que constituye una contribución a la transición energética. El espacio se integró en la zona Smart Chemistry Smart Future, centrada en temas relacionados con el Pacto Verde Europeo y promovida por FEIQUE, de la que Bondalti es miembro.



2.3. Enfoque en la innovación

2.3.1. Nueva estrategia de innovación

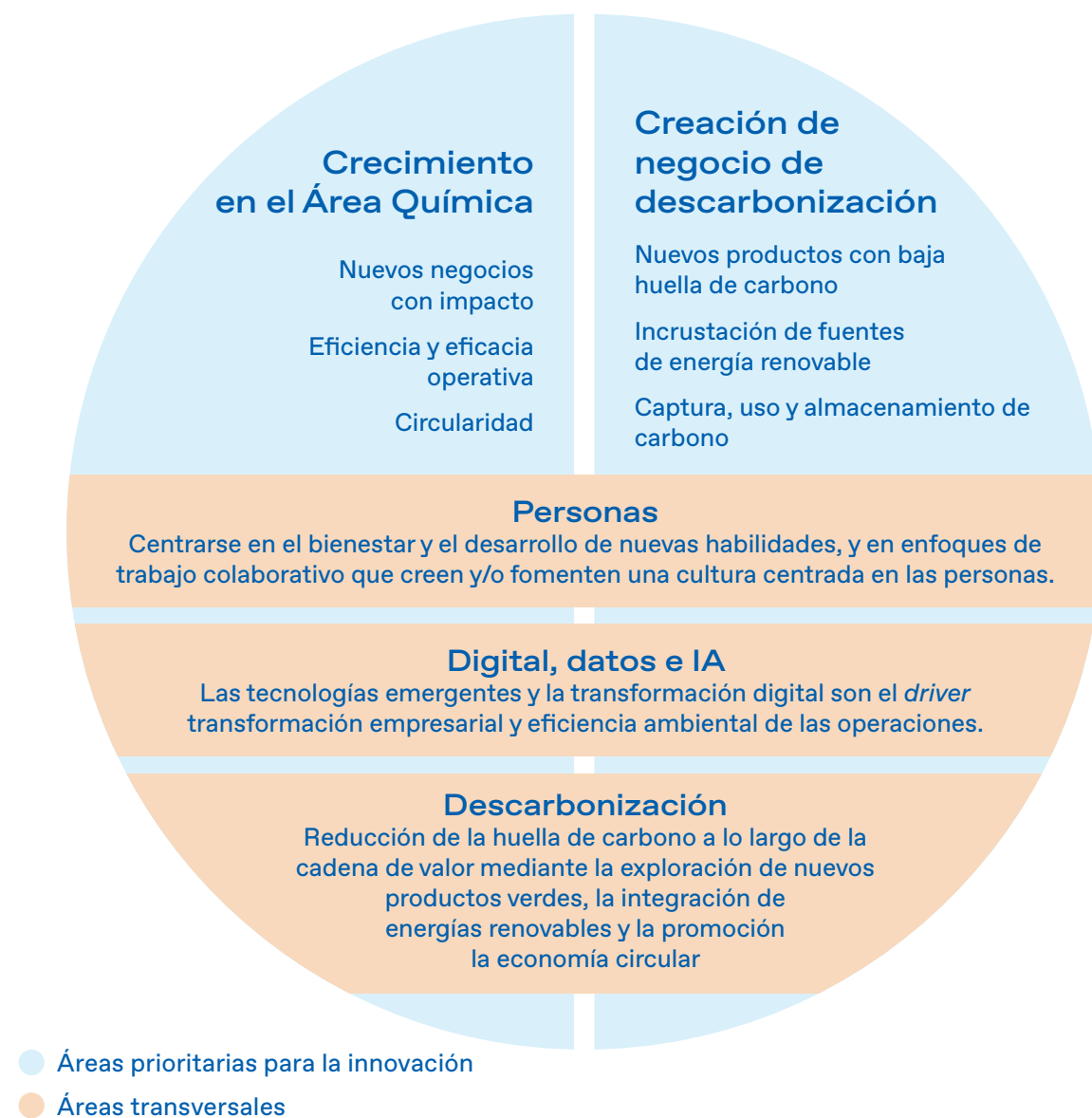
En 2023, Bondalti se dedicó a reflexionar sobre su propósito, estrategia y enfoque de innovación para el próximo trienio. Esto implicó rediseñar el Programa de Innovación (**ImpactLab**), un espacio «vivo» y colaborativo, donde se libera la creatividad y, con valentía, se exploran soluciones innovadoras que tengan **impacto en las Personas, las Empresas y la transición hacia un modelo de economía más verde y digital**. El mapa de ruta de innovación ahora definido constituye un paso natural, luego de la adopción de la nueva Estrategia de Negocios de Bondalti, en 2022, y estableció metas ambiciosas para 2030, en las que la innovación acelerará oportunidades que no solo promoverán el crecimiento empresarial, sino que desafiarán el *status quo*, sistemáticamente. Esto implica una comprensión profunda de las tendencias del mercado, las necesidades de los clientes, partes interesadas, desarrollos tecnológicos y escenarios competitivos.

Al mismo tiempo, la nueva estrategia pretende dotar a la empresa de metodologías ágiles y herramientas necesarias para que pueda perseguir su visión de fomentar una cultura emprendedora mientras explora nuevas oportunidades verdes.



Áreas prioritarias para la innovación

Porque innovar, en Bondalti, significa salir de nuestra zona de confort y buscar oportunidades que nos diferencien de lo que somos hoy, y que permitan a la empresa contribuir a un mundo mejor, creando una Química Innovadora y Sostenible, en el próximo trienio nos centraremos en seis macroáreas.



De manera transversal y además de las macroáreas a las que se refiere la infografía, seguiremos impulsando una **cultura centrada en las personas**, a través de la inversión en enfoques de trabajo colaborativo y el desarrollo de nuevas habilidades, así como en **apostar por las tecnologías emergentes** y en **transformación digital** para la eficiencia ecológica de las operaciones.

2.3.2. Cómo construir una cartera de innovación

La nueva Estrategia de Innovación de Bondalti presupone diferentes enfoques sistemáticos para la implementación de ideas innovadoras, desde la innovación incremental (maximizando el valor, a través de la creación de oportunidades orientadas a la mejora continua, con bajo riesgo y bajo retorno, que producirán resultados en el negocio a corto plazo), innovación disruptiva (desarrollo de nuevos modelos de negocio que revolucionan el mercado y con alto riesgo y retorno) e innovación abierta (colaboración con el ecosistema externo para generar nuevas oportunidades).

Para la ejecución del nuevo Programa de Innovación (**ImpactLab**), Bondalti esbozó un modelo de innovación basado en **experimentación** y en **cocreación/colaboración con el ecosistema externo** (por ejemplo: *start-ups*, entidades del Sistema Científico y Tecnológico, centros tecnológicos, pymes, entre otros) buscando ser un acelerador en la exploración de nuevas oportunidades y alianzas que permitan gestionar el riesgo y la incertidumbre de proyectos con diferentes vencimientos y potencial de retorno, así como promover un desarrollo de soluciones innovadoras y sostenibles. También invierte en acciones que nos permitan trabajar y fomentar aún más una cultura

de innovación, en particular con el desarrollo de un Programa de Habilidades de Innovación, con el objetivo de formar a alrededor de 180 empleados.

Al final del trienio (2024-2026), pretendemos que **ImpactLab** sea el corazón de la innovación capturando y analizando alrededor de 300 propuestas de oportunidades de innovación internas y externas, 16 pruebas de concepto validadas y 3 proyectos implementados con éxito. Que, junto con nuestras partes interesadas, podamos construir un **legado con impacto**, impulsando a Bondalti a aprender y a traducir rápidamente el aprendizaje en acciones de creación de valor y alcanzar nuevos niveles de excelencia.

Desafiando al ecosistema externo, es decir a las start-ups, Bondalti identificó 87 oportunidades innovadoras, en diferentes áreas de actividad, alineadas con las macroáreas de innovación, para analizar y colaborar con Bondalti.

En 2023, el área de Productos Químicos Industriales y Bondalti Capital, se dedicaron 6,5 millones de euros a proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación (IDI), de los cuales 4,5 millones correspondieron a actividades de innovación y los 2,0 millones restantes a iniciativas de I+D.

Modelo de creación de cartera de innovación.



2.3.3. Una nueva estructura centrada en la innovación

La implementación de este nuevo modelo implicó una adaptación a nivel organizacional, para permitir la creación de valor en todo Bondalti. Se creó un Comité de Innovación – Comité de Impacto – responsable de gestionar la estrategia de innovación. El Comité está formado por un equipo multidisciplinar, designado entre la dirección de Bondalti, y está integrado por un miembro del equipo de Administración y de Innovación. Es responsable de gestionar la estrategia de innovación y el fondo de innovación asociado, este último en conjunto con el Comité Ejecutivo; discutir y evaluar nuevas ideas; evaluar su viabilidad y su impacto potencial; y priorizar las iniciativas en función de su importancia y necesidades de recursos.

2.3.4. ImpactLab: buscando innovación en el exterior

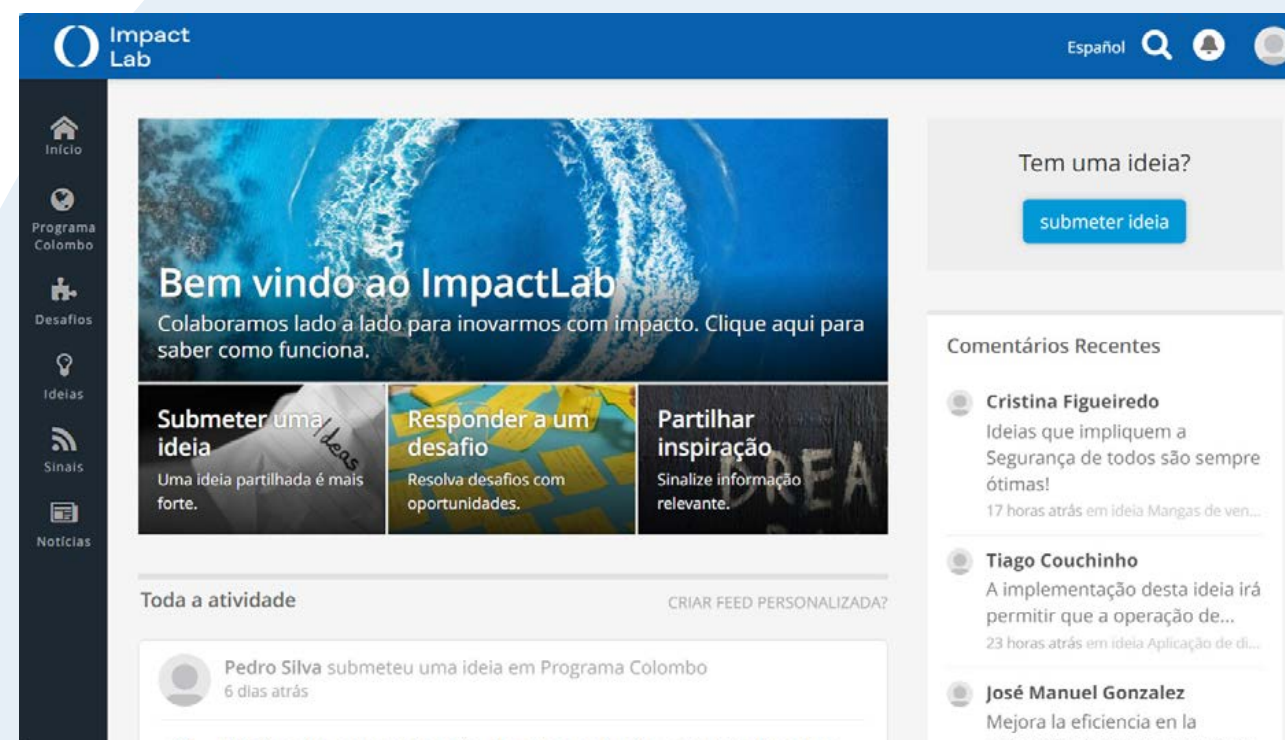
Para encontrar oportunidades innovadoras, Bondalti decidió invertir cada vez más en un modelo de innovación abierta (en una lógica de cocreación), escuchando también al exterior de la organización.

Este acercamiento se puede realizar a través de plataformas abiertas, como Inocrowd, contactos directos con socios ya identificados, programas de incubación y/o aceleración o el programa de startups de José de Mello, el Programa Grow, donde la empresa también comunicará. Bondalti también decidió reorganizar su sitio web y crear un espacio dedicado a comunicar los desafíos que planteará a la

comunidad externa y recibir propuestas, así como un lugar dedicado para que cualquier entidad que tenga soluciones y quiera trabajar con Bondalti para presentarlas.

2.3.5. Una red social para la innovación

Bondalti identificó la necesidad de brindar una plataforma digital interna para gestionar la innovación, la cual fue desarrollada en 2023 y luego, en enero de 2024, compartida con toda la organización.



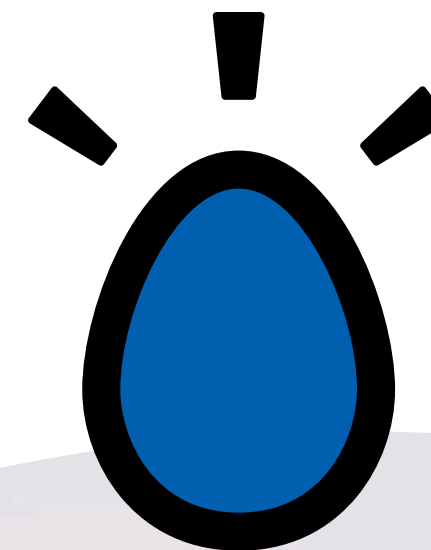
Manteniendo el nombre ImpactLab, como también se denomina el Programa de Innovación, el nuevo canal interno pretende convertirse en una red social de la organización, abierta a todos los empleados de Bondalti Chemicals, Bondalti Cantabria y Bondalti Capital, y con una lógica de interacción que fomente el espíritu emprendedor.

Además de responder a los desafíos internos de innovación que se lanzan, la plataforma permite presentar ideas espontáneas, que pueden ser comentadas y mejoradas por otros empleados. Estos, a su vez, también pueden compartir información que consideren relevante para la organización, ya sea nuevos know-how o noticias impactantes para la innovación y los negocios.

También es en esta plataforma donde se aloja ahora el Programa Colombo de Bondalti, un programa dedicado a la mejora continua, que cuenta con su propio sistema de incentivos y evaluación de las ideas presentadas por los empleados. Desde la creación de este proyecto, en 2006, se han presentado 658 ideas, de las cuales 214 fueron aprobadas y 143 ejecutadas, con un retorno financiero total del programa, hasta finales de 2023, de 1,9 millones de euros.

En el Open Day Colombo 2023, que tuvo lugar en mayo, se presentaron las propuestas ganadoras

y la idea considerada más sostenible (de los creativos Juan Fonseca, Manuel Pelaez, Manuel Villanueva, Luis Costal, David Pampín, Luis Penas, Paulo Oliveira y Roberto Pinto) presentó soluciones a los desafíos operativos en las plantas de Estarreja y Cantabria, que suponen ahorro de agua, seguridad laboral y reducción de pérdidas de producción.



2.4. I+D: una acción constante

Como industria de referencia, con actividad relevante en varios sectores clave de la economía, Bondalti desarrolla proyectos de I+D de forma sistemática y continua. Centrado en áreas core de la empresa, estas acciones tienen un amplio ámbito, abarcando tanto soluciones a retos existentes, como la mejora de la eficiencia operativa, el desempeño medioambiental o la seguridad de los procesos.

Las tecnologías digitales en un contexto industrial

Bondalti busca aprovechar todo el potencial que ofrecen las nuevas herramientas digitales en el contexto industrial. En 2023 se implementaron dos proyectos, con fuerte enfoque en el área de automatización y control, dedicados al análisis de datos. El trabajo «Modelo Operativo de Reactores de Anilina», en colaboración con la Universidad de Coimbra, reunió varios años de historia del funcionamiento de estos reactores y estableció modelos para comprender el patrón de paradas y arranques de producción, con miras a desarrollar una nueva software para apoyar la toma de decisiones de los operadores. También se desarrolló una herramienta denominada «Monitoreo del rendimiento del intercambiador de calor» para detectar puntos de mejora en la eficiencia energética de estos equipos.

El intercambio de conocimientos

En el eje Vigilancia Tecnológica, Bondalti implementó, en 2023, la iniciativa BTT – Bondalti TechTalks, que incluye acciones de capacitación y sensibilización, en formato online y presencial, dedicadas a temas emergentes y con ponentes externos especialistas en cada área. A lo largo del año se realizaron tres sesiones, bajo los temas «Industria 4.0», «Microrreactores» y «Baterías de Litio». Para 2024, están previstas cuatro iniciativas más.

Esta es una acción que no termina dentro de la empresa. En 2023, Bondalti participó activamente en eventos de la comunidad técnico-científica, entre ellos Chempor – 14º Congreso Internacional de Ingeniería Química y Biológica, que tuvo lugar en el Instituto Politécnico de Bragança, en septiembre. El encuentro tuvo como objetivo fomentar el intercambio de conocimientos entre las comunidades académica, industrial y científica.

Nueva web de I+D

Con el fin de agilizar y difundir internamente el entorno de I+D, se creó una nueva web de I+D, que incluye la web de vigilancia tecnológica, donde se trasladaba toda la información que, aunque ya existía, era de difícil consulta. Esta plataforma agrupa ahora todo el expediente añadido a la actividad de I+D y permite a toda la organización estar más cerca de los procesos de innovación.



Alianzas con impacto para la I+D

Con el fin de desarrollar e implementar proyectos, Bondalti se compromete a establecer asociaciones estratégicas, a nivel nacional e internacional, en el ámbito académico y empresarial.

De este modo, la empresa pretende estimular la transferencia efectiva de conocimientos científicos y prácticos. Se trata de una acción que involucra universidades, laboratorios colaborativos o redes de conocimiento, como PRODEQ – Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería Química del Departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Coimbra; HyLab – Laboratorio colaborativo de Hidrógeno Verde; y GNIP – Grupo Nacional de Intensificación de Procesos.

Estas asociaciones también incluyen la creación de oportunidades de formación para estudiantes de instituciones asociadas, involucrándolos en el trabajo de I+D de Bondalti. En 2023 se realizaron cuatro prácticas de máster, una de empresa y dos becas de doctorado.



2.5. Nuestros Casos de Negocio

🔗 **OZONE4WATER** – Tecnología de última generación con ozono para el tratamiento del agua.

Objetivo

El proyecto OZONE4WATER tiene como objetivo desarrollar una tecnología disruptiva de ozono para el tratamiento de aguas y aguas residuales. La nueva tecnología ayudará a cambiar el panorama actual de las soluciones de tratamiento de aguas basadas en ozono, combatiendo la falta de generadores de ozono capaces de producir corrientes de gas ricas en ozono y contactar reactores con una mejor transferencia de masa de gas. En última instancia, esto conducirá a un menor consumo de energía para la producción de ozono y superará la necesidad de grandes reactores de contacto y tiempos de contacto prolongados.

Beneficios

- *Networking.*
- Posibilidad de participar en producción de activos de patentes.
- Participación en publicaciones científicas.
- Oportunidad de vender equipos y/o servicios.
- Adquisición de *know-how.*

Propietario

BWS | Enkrott

Calendario previsto

Febrero 2021 –
Diciembre 2024

Clasificación IDI

Innovación

Socios

- AdP VALOR – Serviços Ambientais, S.A.
- LSRE-LCM/FEUP/UPorto
- Simbiente

ODS



🔗 Multi-AD – Innovación y automatización para pymes del sector de Alimentación y Bebidas

Objetivo

El principal objetivo del proyecto LIFE Multi-AD 4 AgroSMEs es desarrollar e industrializar un sistema innovador y totalmente automatizado para el tratamiento de las aguas residuales generadas por las pequeñas y medianas empresas del sector de Alimentación y Bebidas. Esta tecnología se basa en el diseño de reactores anaeróbicos multifásicos de alto rendimiento patentados y su producción se personalizará según las necesidades específicas de cada cliente.

Beneficios

- Generación de conocimiento en el proceso de digestión anaeróbica: diseño, construcción y operación.
- Creación de redes de conocimiento (es decir, redes).
- Demostración de capacidades técnicas en procesos anaerobios a escala industrial en la venta de otras instalaciones.
- Fortalecer la relación con el cliente, demostrando las capacidades para mejorar su instalación.
- Posibilidad de participar en patentes.
- Participación en artículos científicos.
- Desarrollo de un centro de innovación de procesos anaerobios para otros proyectos de IDI.

Propietario

BWS | AEMA

Calendario previsto

Septiembre 2018
– Junio 2023

Clasificación IDI

Investigación y desarrollo

Socios

- SIS
- ITAInnova
- EGA
- I&S

Gasto total por BWS

1 172 132 €

ODS



ImpactLab

Objetivo

El principal objetivo de ImpactLab es desarrollar la visión y estrategia de innovación, y redefinir e implementar el Modelo de Innovación. Este proyecto surgió cuando Bondalti sintió la necesidad de crear Innovación con impacto en las personas, las empresas y la transición sostenible hacia una economía más digital y verde.

Beneficios

- Crear y tener un propósito y una visión innovación clara.
- Saber dónde y cómo innovar.
- Innovar con impacto.

Propietario

Bondalti Capital

Calendario previsto

Enero 2023 –
Diciembre 2024

Clasificación IDI

Innovación

Socios

- Innovation by Kaizen
- Innovation Cast
- InoCrowd

Gasto real 2023

139 400 €

ODS



SAP TMS – Sistema de Gestión del Transporte

Objetivo

El proyecto SAP TMS tiene como objetivo implementar el módulo SAP TMS, con el fin de promover mejoras en SAP que permitan la planificación del transporte, con miras a optimizarlo (reduciendo el coste total), considerando restricciones de contratos, tiempos de entrega, conducción de conductores, rotación de tanques y calidad del servicio prestado.

Beneficios

- Interacción directa con transportistas, para consulta/aceptación de planificación.
- Geolocalización.
- Confirmación de entregas a clientes.
- Cálculo de ETA.
- Contabilización de tiempos de descarga.
- Mayor visibilidad de los procesos.
- Autofacturación.

Propietario

Bondalti
Chemical

Calendario previsto

Marzo 2023 –
Enero 2024

Clasificación IDI

Innovación

Socios

· EXED

Gasto real 2023

566 700 €

ODS



48 %

de los colaboradores de Bondalti son *millennials*.

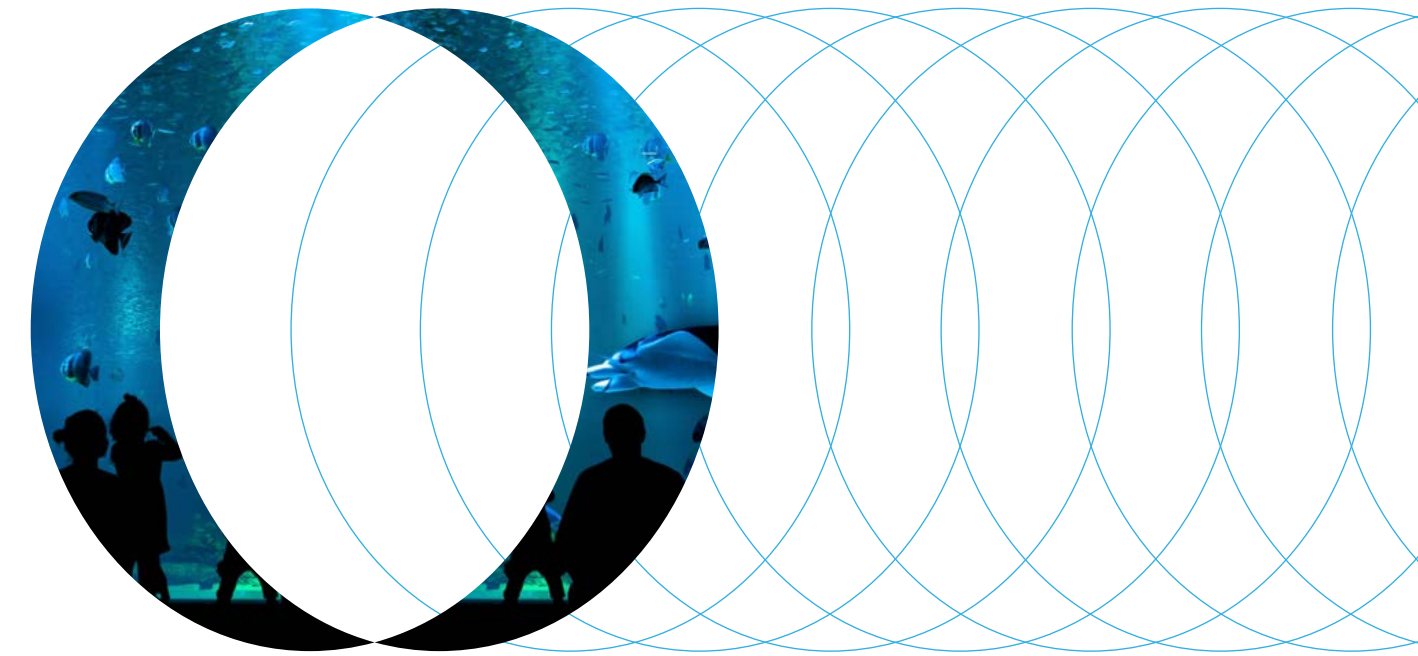
3.

TOMORROW
MATTERS PARA
LAS PERSONAS

3.

Personas

Las personas representan el mayor elemento diferenciador de Bondalti. Definen su identidad y lideran su crecimiento. En un contexto de fuerte expansión del Grupo, el año 2023 estará marcado por el fortalecimiento de capacidades para la transformación digital y el rejuvenecimiento del capital humano, con foco en la atracción y retención de nuevas generaciones de profesionales. Por primera vez en décadas, la edad media de los empleados de Bondalti es inferior a 43 años. Y el 48 % de la población de Bondalti está *millennials*, es decir, tienen entre 27 y 41 años.



ODS estratégicos



ODS impactados



Colaboradores de Bondalti son invitados a hablar sobre sus necesidades de formación, en una dinámica de self-proposed training

3.1. Transformación digital

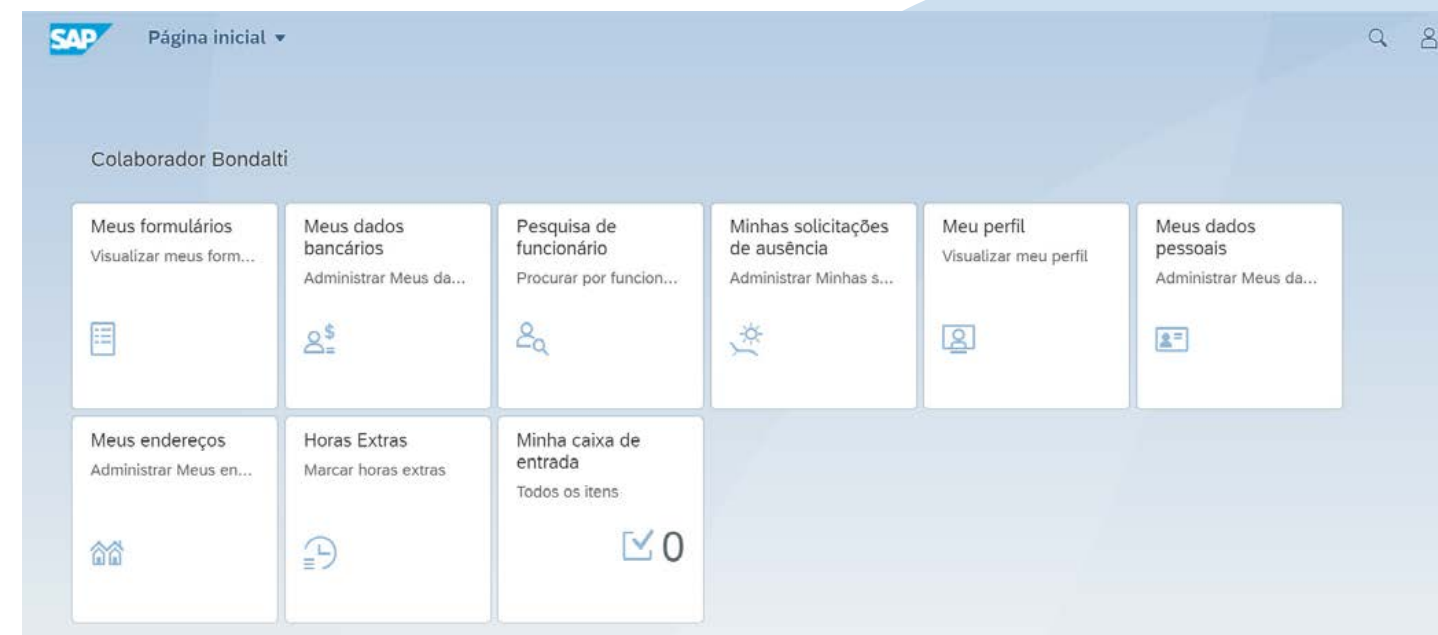
La transformación digital representó, en 2023, una de las prioridades de Bondalti en lo que respecta a la calificación y formación de su capital humano y la eficiencia de los procesos. Como muestra de la importancia que se atribuye a este aspecto de la vida de la organización, la empresa creó un departamento especialmente dedicado a la Transformación Digital y la Innovación.

Durante el año se desarrollaron varias iniciativas con el objetivo de optimizar la gestión de recursos humanos y formar a los empleados para la digitalización, un ejemplo de las cuales es la creación de la **Bondalti Library**. Se trata de una plataforma que agrega documentos comúnmente accesibles a toda la organización y permite, por ejemplo, compartir información sobre trámites oficiales con nuevos empleados, realizar una solicitud de contratación o consultar normas informáticas.

El **Portal do Colaborador**, a su vez, implementado también en 2023, permitió agilizar y hacer más transparentes todos los procesos administrativos de recursos humanos, pudiendo los propios empleados actualizar sus datos y realizar tareas como programar vacaciones o declarar horas extras.

3.1.1. Lidar con la inteligencia artificial

Consciente de los desafíos que plantea el uso de herramientas de Inteligencia Artificial, y de cómo están influyendo decisivamente en el enfoque de la digitalización, Bondalti creó, en 2023, la **Guía de uso de ChatGPT**. El objetivo es capacitar a las personas de la empresa para esta nueva realidad, creando condiciones para un uso eficiente e informado.



3.1.2. Análisis de datos

El análisis de datos representa un área crucial en Bondalti cuando se trata de estrategia comercial. La empresa alcanza niveles de excelencia en esta materia, fruto de su experiencia como empresa industrial, sector donde son habituales los modelos predictivos en el campo de la automatización. Actualmente, Analytics también se extiende a múltiples áreas de la empresa, incluida la gestión del capital humano.

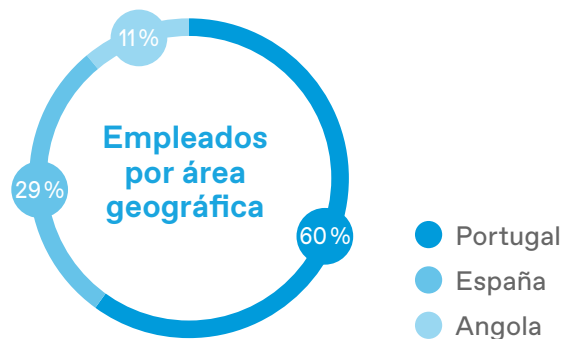
Como parte de la inversión realizada en procesamiento de información, la Dirección de Personas inició, en 2023, el proyecto **ScorecardRH**, una gestión e informe de recursos humanos, compuesto por un panel que tiene como objetivo sistematizar todos los datos y presentarlos de forma rápida y ágil, permitiendo analizarlos de forma global y, al mismo tiempo, detalladamente.

3.1.3. Una cuestión de ciberseguridad

Con el objetivo de formar y sensibilizar a los empleados sobre los retos de la Seguridad de la Información, en el ejercicio se impartieron formaciones relacionadas con el *shimming* (un tipo de ciberataque), habiendo desarrollado la acción **CyberFlix**.

La empresa también promovió simulaciones de ataques informáticos, a través de SMS, correo electrónico y teléfono, con el fin de concienciar sobre los efectos menos positivos del universo digital. El reporte de esta acción permitió que cada persona conociera sus propias vulnerabilidades comprometiendo sus datos y se hizo un esfuerzo de comunicación del tema en la organización.

3.2. Atracción y gestión del talento



Atraer y valorar el talento representa un pilar esencial de la estrategia de sostenibilidad de Bondalti. A pesar de que la organización tiene una tasa de rotación superior al 11 %, se preocupa constantemente por atraer a los mejores empleados. Es en ese sentido que la empresa participa de

varias ferias de empleo y comparte sus ofertas interna y externamente, en una estrategia que también apunta a conectarse con la academia, a través de la promoción de pasantías, maestrías y doctorados, en alianza con universidades.

Teniendo en cuenta que las empresas de contratación funcionan como «embajadores» de Bondalti, al ser la primera «cara» frente a los candidatos, las colaboraciones establecidas con estas entidades se caracterizan por una selección cuidadosa y conexiones duraderas.

Siguiendo el *rebranding* de Bondalti, y su efecto en el reconocimiento de la marca en el mercado laboral, la empresa trabajó en una propuesta

de valor para sus actuales y futuros empleados, a la que denominó **Proyecto EVP (Employee Value Proposition)**. Este trabajo dio como resultado un documento que destaca los factores diferenciadores de Bondalti, incluida una descripción rigurosa y transparente de lo que ofrece y espera de sus empleados.



3.2.1. Ejes estratégicos en la gestión de personas en Bondalti



Cohesión y bienestar

Fortalecer la identidad y cultura de la organización, manteniendo el respeto por las personas, reconociendo su contribución a los objetivos alcanzados e involucrándolas en el camino a alcanzar.



Rejuvenecimiento

Promover el rejuvenecimiento del capital humano, asegurando la construcción de conocimiento y experiencia entre generaciones.



Gestión corporativa

Asegurar una gestión global de los empleados, con modelos y políticas que concilien la transversalidad de la estrategia y los valores de la empresa, con el respeto a las especificidades del negocio y las geografías.



Desarrollo continuo

Fortalecer líderes y equipos, desarrollando habilidades críticas para alcanzar las metas definidas para el negocio.



Evaluación y gestión de rendimiento

El modelo Bondalti tiene los siguientes componentes:

1. Objetivos estratégicos transversales.
2. Objetivos individuales y/o de equipo.
3. Habilidades.
4. Contribución individual de los empleados.

El resultado de la evaluación se traduce en una escala de 5 puntos y se comunica por el gerente al empleado, en una reunión anual de desempeño. El modelo también prevé el regreso formal de *feedback* a los empleados, por parte del superior jerárquico, identificando fortalezas y oportunidades de mejora. A partir del sistema de evaluación del desempeño y de la evaluación de potencial se elaboran planes de desarrollo individuales.

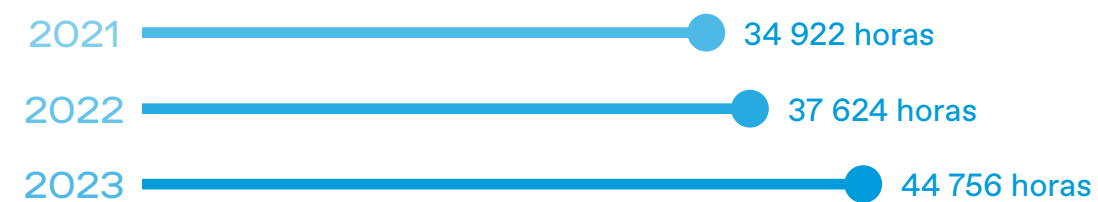
3.3. Formación y desarrollo

Cada año, los empleados de Bondalti son invitados a hablar sobre sus necesidades de formación, en un ambiente dinámico de *self-proposed training*, que se integran en el plan de formación anual.

Además de estas acciones formativas, la empresa promueve el desarrollo de habilidades transversales que van más allá de las necesidades identificadas, en temas tan diversos como idiomas, seguridad y herramientas de productividad digital.

La formación también está alineada con el proceso de Gestión del Talento, en el sentido de que, como resultado de las evaluaciones realizadas, la formación se incorpora en los planes de desarrollo individuales, garantizando que se ajuste a las necesidades de cada persona.

Horas de formación impartidas



También se fomenta la implicación de los empleados en eventos y congresos nacionales e internacionales, con el objetivo de compartir conocimientos, participar en debates y mantenerse al día de los desarrollos más recientes en su área.

Se trata de un compromiso que moviliza una parte significativa de la formación prevista. En 2023, se han concretado 74 participaciones en conferencias nacionales e internacionales de empleados de Bondalti Chemicals y Bondalti Capital.

3.3.1. Preparar el liderazgo del futuro

Bondalti viene dando prioridad a la preparación de los líderes del futuro, en una lógica que pretende ir más allá de la mera continuidad del negocio, invirtiendo en la mejora continua y en el conocimiento profundo de las mejores prácticas en el mundo empresarial.

En 2023, miembros de diferentes direcciones participaron en el **ALP (Advanced Leadership Program)**, en una acción que tuvo como objetivo proporcionar el contacto con los enfoques más actuales y referentes en Gestión y Liderazgo, así como con perspectivas empresariales nacionales e internacionales, tendencias, valores y entornos socioeconómicos. El programa se llevó a cabo en Portugal (Universidad Católica) y Chicago (Kellogg School of Management - Northwestern University).

Diseñado a la medida de los líderes del Grupo José de Mello, incluidos los miembros de los Comités Ejecutivos, el programa brindó la oportunidad de compartir experiencias y buenas prácticas al más alto nivel de la organización.

La iniciativa tuvo como objetivo desarrollar líderes con mayor potencial y fortalecer los equipos, fue creado a partir de evaluaciones de desarrollo realizadas a todos los Directores y Administradores Ejecutivos. A partir de estos análisis, se elaboraron planes de desarrollo

individuales y de equipos, los cuales son monitoreados al nivel del Comité Ejecutivo del Grupo José de Mello, en el ámbito del Comité de Talento.

En otro nivel jerárquico, Bondalti selecciona anualmente, como base para el plan de desarrollo individual, empleados para integrar el **Programa Avanzado de Gestión para Ejecutivos**, de la Universidad Católica, una formación fundamental para Coordinadores y Personal Técnico con potencial para asumir funciones de liderazgo. Este es un programa que cuenta con 20 ediciones dentro del Grupo José de Mello y en el que ya han participado más de 500 empleados.

En paralelo a programas anteriores y como resultado del diagnóstico de las necesidades de formación y del modelo de gestión del talento y evaluación del potencial, Bondalti organiza cursos y formaciones específicas para efectuar temas prioritarios relacionados con el Liderazgo. Un ejemplo de esto es la formación sobre el tema «Cómo dar *feedback* al equipo» y el curso «Liderazgo Eficaz».

3.3.2. Diversidad, inclusión y rejuvenecimiento

Bondalti tiene como compromiso promover una cultura inclusiva, integradora y diversa, en la que todos sean bienvenidos y valorados y puedan concretizar su potencial.

En este sentido, se definieron cuatro pilares prioritarios de intervención.

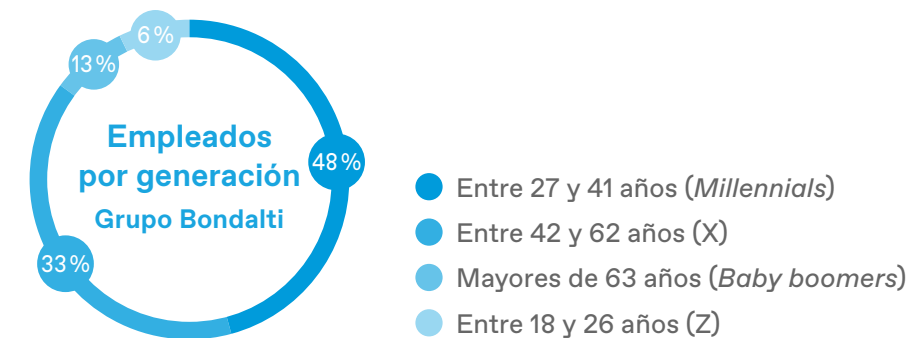
En el aspecto generacional, el año estuvo marcado por la continuidad del Plan de Rejuvenecimiento del Grupo, que prioriza el intercambio de conocimientos y las relaciones intergeneracionales, garantizando la coherencia necesaria al plan de sucesión definido.

Como resultado de este trabajo, actualmente, el 48 % del capital humano de Bondalti está compuesto por *millennials* (entre 27 y 41 años). En 2023, en Bondalti Chemicals, en Estarreja, el 57 % de los empleados se encontraban en este nivel generacional, un rejuvenecimiento que se nota especialmente en las Operaciones.

También es objetivo de la política de personas seguir invirtiendo en la admisión de la Generación Z (entre 18 y 26 años), aumentando esta cifra del 7 % actual al 10 % en Bondalti Chemicals, en 2024, en una clara estrategia de atraer a los jóvenes a la industria, al mismo tiempo que se fomenta el *upskill* a través del programa 4x4 Training. Este programa de formación específico, de un año de duración, pone a *aprendices* y empleados con un alto nivel de conocimiento en un trabajo de intercambio de conocimientos y tutoría.

El hecho de tener al mismo tiempo personas de cuatro generaciones y de diferentes nacionalidades ha consolidado la cultura de aprendizaje de la organización, una condición esencial para hacerla más diversa, captando nuevas formas de pensar y actuar.

Por primera vez en décadas, Bondalti cuenta ahora con una plantilla con una edad media inferior a 43 años, de los cuales el 48 % son *millennials*.



La inclusión de personas con discapacidad pasa por la promoción y difusión de las vacantes disponibles con entidades como la Fundación Eurofirms o Argo Partners. Al mismo tiempo, Bondalti es miembro, desde 2020, del Inclusive Community Forum (ICF), una iniciativa de Nova SBE que tiene como objetivo promover una comunidad más inclusiva, desafiando a las empresas a desempeñar un papel activo en la cocreación de soluciones. Hoy, la inclusión de las personas con discapacidad es una realidad y el proceso de integración y acogida está pensado específicamente para cada uno de los admitidos: se designa un tutor de inclusión y se realiza un trabajo exhaustivo en el mapeo de la accesibilidad interna, con todas las infraestructuras necesarias para una plena autonomía.

Actualmente, el 2 % de los empleados de Bondalti Chemicals son personas con discapacidad, con un grado de discapacidad superior al 60 %.

Bondalti ha ido avanzando hacia un efectivo equilibrio e igualdad de oportunidades de género.

La organización cuenta con un 46 % de mujeres en áreas corporativas y más del 32 % en puestos de gestión*

El Grupo promueve la integración de personas con diferentes orígenes socioculturales, etnias o personalidades que posibiliten una nueva perspectiva y formas de estar dentro de la organización. En este sentido, son varias las iniciativas impulsadas, como la entrega de becas por parte de la Fundación Amélia de Mello (FAM); compartir el proceso de reclutamiento de personas con discapacidad en la Comisión consultiva comunitaria sobre el programa de actuación responsable de Estarreja (PACOPAR); la participación en ferias de empleo de las principales universidades; y el uso de *blind CV* en la devolución de la *shortlist* de candidatos para un puesto en la organización. Esta última práctica, que pretende facilitar la diversidad en las empresas, consiste

* Se consideran todas las posiciones de Bondalti Capital, que incluyen las áreas corporativas. Se consideran las siguientes posiciones: coordinadores, directores y órganos sociales.

en eliminar de los currículums la identificación de género, edad, nacionalidad, contexto sociocultural y formación básica, manteniendo solamente la experiencia y la formación adicional.

«Diversidad, Equidad e Inclusión en el entorno empresarial portugués»

En 2023, Bondalti participó en un estudio realizado por BCSD Portugal en colaboración con EY, con el objetivo de caracterizar el tejido empresarial portugués y proporcionar recomendaciones a las organizaciones, con el fin de identificar áreas de mejora y prepararse para reforzar algunas de sus políticas y prácticas, haciéndolas más equitativas e inclusivas. En un universo de 73 empresas y 96 757 empleados, el estudio concluye que el 60 % de la plantilla está formada por empleados mayores de 43 años y que, a medida que avanza la progresión hacia puestos de liderazgo, solo el 27 % de las mujeres ocupan puestos de dirección ejecutiva.

Pacto por más y mejores empleos para los jóvenes

Bondalti fue una de las empresas firmantes del Pacto por más y mejores empleos para los jóvenes, una iniciativa de la Fundación José Neves (FJN), con el Alto Patrocinio del Presidente de la República de Portugal, que promueve la contratación, retención y perfeccionamiento de condiciones de empleo para los jóvenes, garantizándoles un empleo de calidad con salarios adecuados. Los objetivos de dicho Pacto incluyen un aumento, de aquí a 2026, del 14 % de los jóvenes contratados, del 7 % de jóvenes cualificados con salarios adecuados y de otro 3 % con funciones adecuadas.

Sensibilización interna sobre cuestiones medioambientales

Como parte de la Estrategia de Transición Climática de Bondalti, y con el fin de dar respuesta a las recomendaciones publicadas por ADENE - Agencia de Energía, Bondalti desarrolló un Plan de Eficiencia Energética, cuyos objetivos incluyen la implicación de todos los empleados en la sensibilización y concienciación sobre el ahorro energético en el lugar de trabajo, en casa y en las carreteras.

En este sentido, se llevaron a cabo cuatro capacitaciones en colaboración con DECO – Asociación Portuguesa de Defensa del Consumidor, dos en portugués y dos en español en cada semestre del año, con un total de unas 110 inscripciones. También se distribuyeron volantes, colocando folletos y pegatinas en todas las plantas de Bondalti y lugares de trabajo. Al finalizar la campaña, todos los empleados recibieron un recuerdo alusivo a este plan.



3.4. Cultura organizacional y experiencia del empleado

La cultura de Bondalti promueve un entorno colaborativo, de cercanía y autonomía para que todos puedan desarrollar su potencial. La organización cree en la competencia e integridad de su personal con miras a contribuir a un mundo mejor y crear experiencias únicas. Su propósito es crear vínculos duraderos que reconozcan y valoren las diferentes contribuciones.

Estos objetivos se logran mediante el reconocimiento profesional, así como invirtiendo en **actividades de formación de equipos**. Se trata de una cultura empresarial que también invierte en programas de liderazgo, fomentando reuniones y *feedbacks* regulares, al tiempo que se establecen procesos únicos de *onboarding*, proporcionando plataformas digitales o materiales físicos, como presentaciones o *newsletters* institucionales.

La estrategia para implementar un ambiente de trabajo saludable también incluye iniciativas como la **Reunión de verano**, que tuvo lugar en junio de 2023 y en la que participaron los empleados y sus respectivas familias, así como **iniciativas dirigidas a la comunidad local**, en las que los empleados participan como embajadores de Bondalti.

3.4.1. Salario digno y beneficios

Bondalti revisa cada seis meses el posicionamiento salarial de su personal, teniendo en cuenta el progreso y el desarrollo profesional.

En 2023, Bondalti aumentó coste salarial un 10 %*, teniendo en cuenta la incorporación de 107 nuevos empleados.

La empresa tiene un paquete con alrededor de 40 beneficios. Además, los empleados se benefician de:

- Seguro de vida.
- Seguro de salud para empleados y familiares directos (hijos y cónyuge), incluidos empleados con contratos de duración determinada.
- Ampliación del seguro médico a hijos mayores de 25 años mediante un pago adicional por parte del empleado.
- Ayuda alimentaria por encima del límite legal.
- Subsidio de transporte.
- Complemento de los subsidios de enfermedad y paternidad pagados por la Seguridad Social.
- Anticipo del salario por baja por accidente de trabajo.
- Flexibilidad en la elección de periodos de vacaciones.
- Trabajo flexible de un día, para funciones asignadas.

* Bondalti Capital y Bondalti Chemicals.

3.5. Equilibrio entre la vida profesional y la vida privada

Bondalti dispone de la Certificación EFR - Empresa Familiarmente Responsable. La empresa apuesta por las políticas y medidas de EFR, para que se extiendan a todos los empleados, de forma duradera, teniendo en cuenta las características y responsabilidades personales y familiares de cada uno.

En este contexto, cabe destacar el refuerzo entre los líderes para promover el principio de seguridad psicológica y conductas respetuosas de todos. En este sentido, en 2023, el equipo de EFR respondió a más de una decena de preguntas enviadas por personas de la organización, e identificó un conjunto de mejoras a implementar en 2024.

En 2023, la Asistencia a la familia supuso más de 1400 horas, destinándose con mayor incidencia al apoyo a los hijos de los empleados, seguido del apoyo al cónyuge.

Actualmente, la certificación requiere de la segmentación de medidas, para responder a las demandas del contexto del empleado, una de las más significativas es la **Asistencia a la familia** hasta 15 días al año.

3.6. Gestión de la ética

Tras la entrada en vigor del Régimen General de Prevención de la Corrupción (RGPC), el Comité Ejecutivo de Bondalti adoptó un Programa de Cumplimiento Normativo, desarrollado durante 2023 e implementado a principios de 2024, que tiene como objetivo prevenir, detectar y sancionar actos de corrupción e infracciones conexas perpetrados en contra o a través de la organización.

En el marco de este programa, Bondalti ha realizado las siguientes acciones:

- Revisión y actualización del código de ética, ahora conocido como **Código de Ética y Conducta**, así como el **Reglamento del Responsable de Ética y Responsable del Programa de Cumplimiento Normativo de Bondalti**.
- Adopción del **Plan de Prevención de Riesgos de Corrupción e Infracciones Conexas (PPR)**, que identifica, analiza y clasifica los riesgos y situaciones que pueden exponer a Bondalti a actos de corrupción e infracciones conexas y las medidas preventivas y correctivas que reducen la probabilidad y el impacto de su ocurrencia.

- Modificación del **Canal de denuncias**, que permite la presentación y seguimiento seguro de denuncias.
- Designación de un Responsable de Ética, responsable del Cumplimiento Normativo (cargo asignado a João Fugas, Administrador no ejecutivo).

Durante 2024, el Departamento de Personas también velará por que se lleven a cabo programas de formación interna para todos sus empleados, incluidos los directivos, para que conozcan y comprendan las políticas y procedimientos implementados.



3.7. Seguridad y salud en el trabajo

Para Bondalti, garantizar la Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) de sus empleados es un imperativo permanente. Sus pilares estratégicos incluyen el compromiso con una cultura de seguridad sólida y positiva, sustentada en la confianza, la credibilidad y el comportamiento de los líderes y empleados, así como de las empresas que prestan servicios a la organización.

Aunque el cambio de comportamiento no será inmediato, los proyectos implementados llevarán a la empresa hacia la consecución de su objetivo de lograr una cultura interdependiente en materia de seguridad en 2025, lo que implica que cualquier individuo tenga que preocuparse de sí mismo y de los demás, sin necesidad de ser corregido.

La Política de Seguridad y Salud se comunica en una fase temprana, cuando las personas ingresan a la organización, y se explica en la formación de acogida. También se trata en las reuniones del Consejo de Administración y del Comité Ejecutivo, en general trimestralmente, y se difunde ampliamente a través de paneles de comunicación y el sitio web de la empresa. Siempre que se produzca un cambio, seguirá estando sujeto a la valoración de los representantes de los trabajadores.

Bondalti cree que todos y cada uno de los accidentes se pueden evitar y su objetivo es lograr cero accidentes de trabajo. El año 2023 estará marcado por la búsqueda de mejorar la seguridad conductual en un ámbito que es industrial y, por tanto, conlleva altos riesgos. Para el equipo de SST fue motivadora la forma en que miembros de diferentes áreas de la empresa se involucraron en un tema que es de preocupación común. Para la organización, el gran desafío es adaptar las normas y buenas prácticas a la realidad específica de sus distintas empresas.



Reglas Salvan Vidas

Como parte de la estrategia de involucrar a todos los directivos en el tema de SST, en 2023, se lanzó el proyecto Reglas Salvan Vidas (RSV), que inició el 28 de abril, Día Mundial de la Seguridad. La acción fue comunicada a través de diversos medios de comunicación, para dar un nuevo énfasis a un conjunto de normas y mejorar la disciplina operativa de los empleados, con miras a reducir los accidentes laborales.

La iniciativa seleccionó las reglas consideradas más críticas para la actividad de la empresa e incluyó el desarrollo de las mejores prácticas asociadas a estas reglas, con el objetivo de hacerlas obligatorias y más presentes en los comportamientos. La revisión de procedimientos se está realizando de forma multidisciplinaria, en equipo, para obtener el *input* sobre las principales dificultades de implementación y definir la mejor manera de lograr que sean aceptadas por todos y aplicables a la realidad.

Después de que las reglas se adaptan a las respuestas resultantes de las sesiones de trabajo y se estabilizan, se realizan acciones formativas para asegurar que sean percibidas y posteriormente cumplidas. La formación da como resultado más respuestas para, eventualmente, hacer nuevas revisiones y adaptaciones, en un proceso de mejora continua que incluye también una evaluación periódica del modo en que se siguen los procedimientos, a través de controles, auditorías, observaciones preventivas de seguridad y la presencia de equipos de Seguridad en el terreno.

3.7.1. Observaciones preventivas de seguridad

Además, Bondalti cuenta con una práctica que permite comprender si se están siguiendo las conductas a implementar y ofrece un conjunto de indicadores de cumplimiento de las reglas.

El programa «Observaciones Preventivas de Seguridad» (OPS) de Bondalti tiene como objetivo contribuir a mejorar la cultura de seguridad de forma pedagógica, a través del compromiso de los líderes de registrar mensualmente, en una plataforma dedicada, situaciones de inseguridad o buenas prácticas de seguridad que valen la pena resaltar, promoviendo la conversación y la comunicación, así como el espíritu colaborativo sobre el tema de seguridad.

3.7.2. Tecnología al servicio de la prevención

Los esfuerzos de la organización para prevenir y mejorar las condiciones de trabajo han dado como resultado una reducción constante del número de accidentes de trabajo en Bondalti Chemicals.

En materia de prevención, el segundo semestre de 2023 también está marcado por el inicio del desarrollo de una herramienta electrónica para agilizar el proceso de análisis de riesgos, parte integral del

proceso de autorizaciones de trabajo, que anticipa los trabajos, en virtud de estandarizar la realización de las operaciones, reduciendo la subjetividad asociada a la condición humana en las decisiones de seguridad.

Este procedimiento es realizado por un líder con conocimientos en materia de organización, procesos, seguridad y riesgos, y garantiza que cualquier actividad que se lleva a cabo dentro de las instalaciones de Bondalti cuente con una autorización previa. Este mecanismo realiza análisis preventivos y toma medidas de control o mitigación de determinados peligros y riesgos, para permitir el inicio de los trabajos de forma segura. Tras la fase de pruebas, esta herramienta debería comenzar a implementarse en el segundo trimestre de 2024.

3.7.3. Inversión en el pilar de seguridad

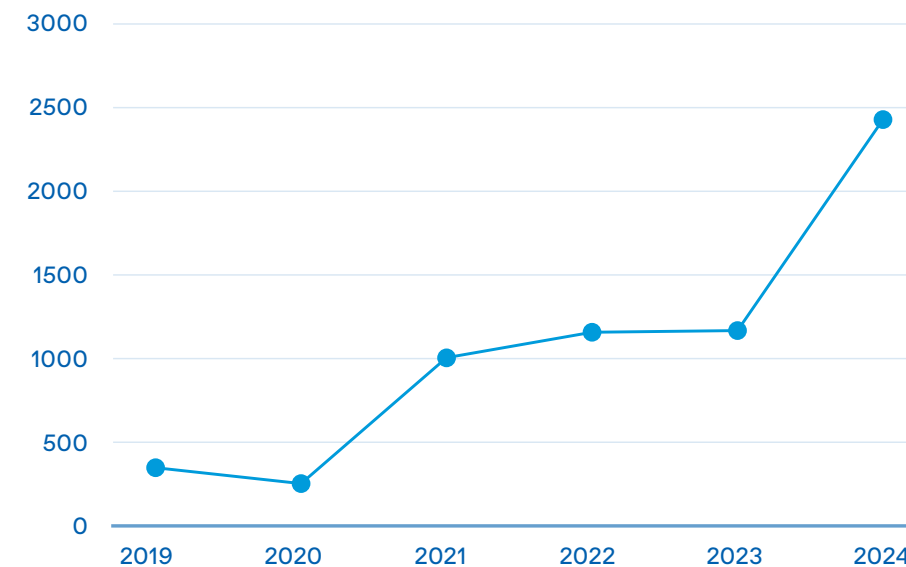
Como parte de la creciente digitalización de Bondalti, las autorizaciones de trabajo de la organización también se están digitalizando. Esta reciente innovación entre las principales empresas a nivel de seguridad se está dando de forma multidisciplinar, escuchando a cada área que más usa este tipo de herramientas, para agilizar el proceso con una forma más estandarizada de realizar las operaciones, eliminando más la subjetividad del factor humano en las decisiones de seguridad.

Las inversiones realizadas por la empresa en innovaciones tecnológicas promueven la seguridad de las operaciones, como es el caso de los sistemas de control automático de última generación.

En 2023, en términos de actividad continua y regular en el área de Emergencias, también se realizó la mejora del sistema existente, con la sustitución del sistema de bombeo y la ampliación de la red de sensores de detección de incendios, y la adquisición de equipos para combatir accidentes.

Inversión en el pilar estratégico - Seguridad

Inversión (miles de euros)



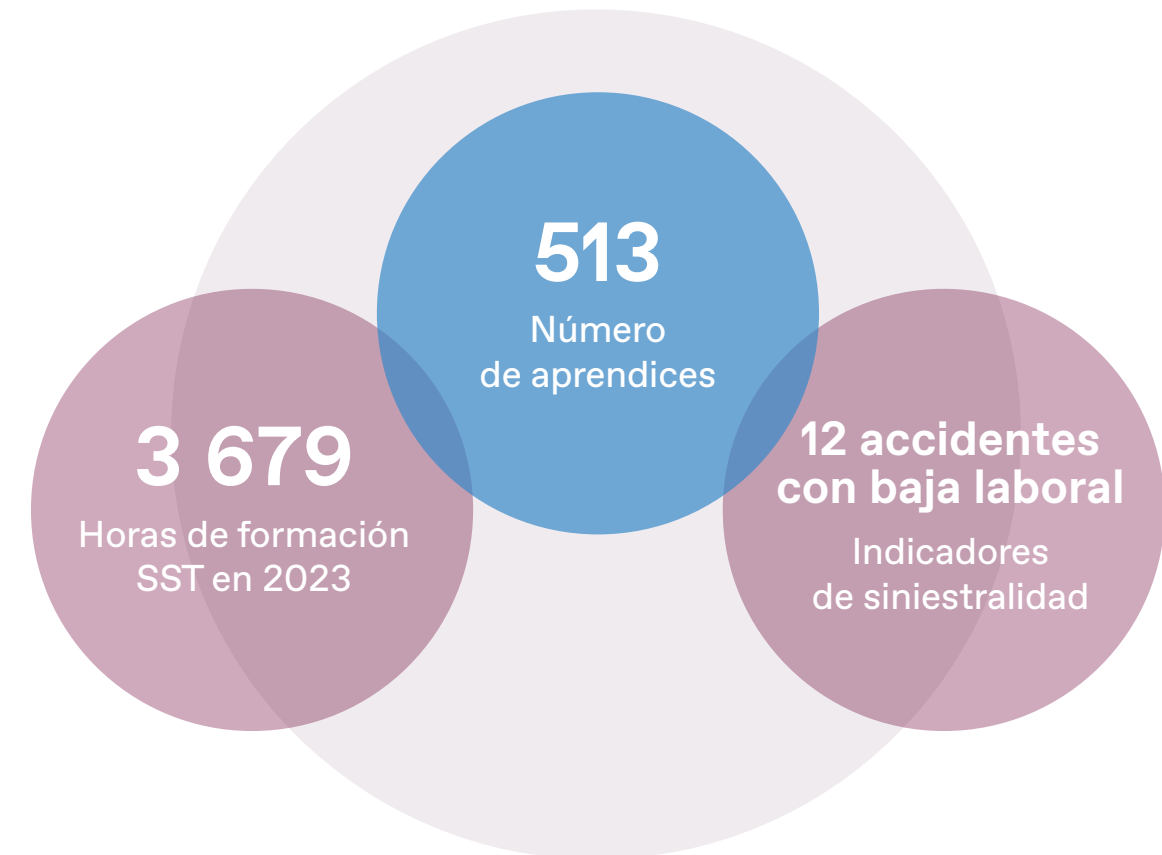
3.7.4. Formación y sensibilización

Las acciones de formación llevadas a cabo el año pasado en el área de SST abarcaron temas tan diversos como, por ejemplo, Equipos de Protección Individual, Apertura de tuberías y equipos, Espacios confinados, Trabajos en altura, Rescate o Emergencias.

En ámbito de 4x4 Training, el programa de *onboarding* de Bondalti, SST también impulsó un programa de formación que abarcó todas las áreas de seguridad, tanto comportamental como funcional, muy dirigido a Técnicos y Técnicos Coordinadores, pero que también se extendió a otros niveles de la organización, dándoles la oportunidad de estar en contacto con todas las áreas de la planta.

Esto se suma a los habituales simulacros de riesgo, realizados en promedio dos veces al año, con la participación de Bomberos y Protección Civil; y a la formación de rutina, dedicada al uso de medios de prevención. En 2023, también se realizó, junto con un operador logístico, un ejercicio de simulacro de derrame, el tipo de oportunidad que se genera para trabajar con proveedores para responder a la emergencia; esta iniciativa fue comunicada a la comunidad cercana al Complejo Químico de Estarreja.

Bondalti consolidado



SBTi

Bondalti presentó su carta de compromiso

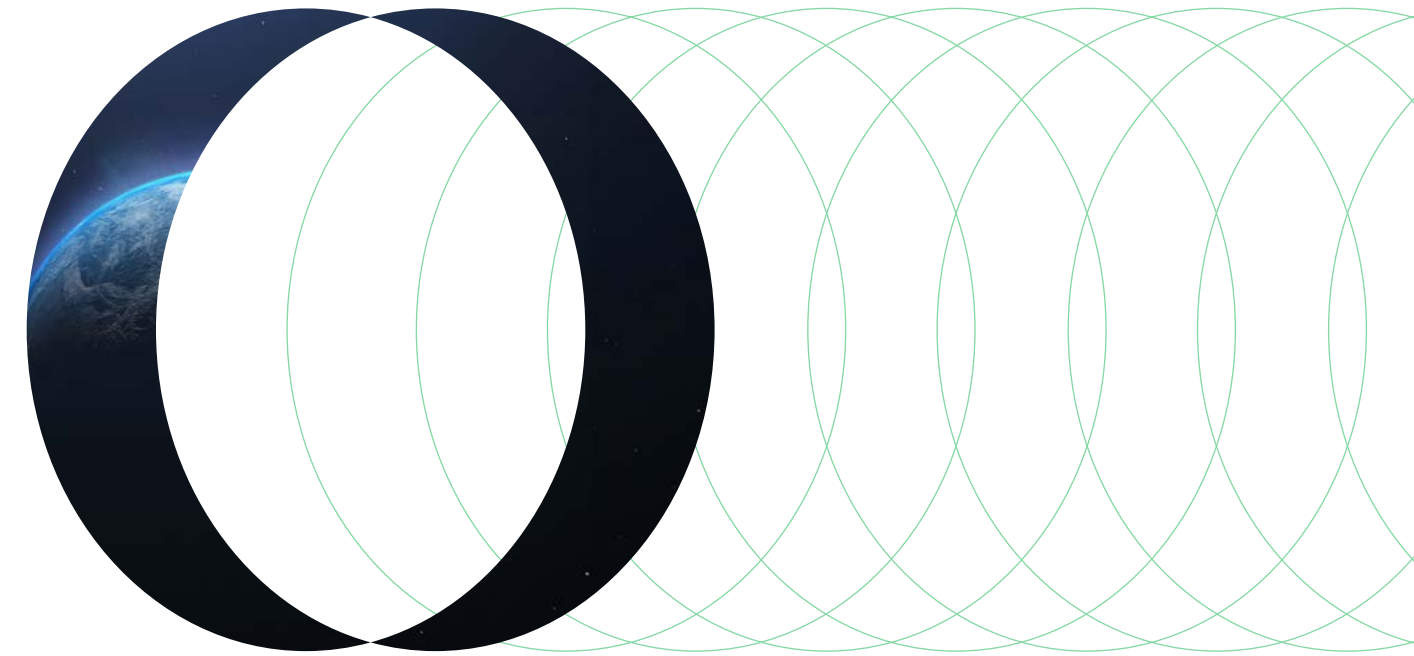
4.

TOMORROW MATTERS PARA EL PLANETA

4.

Planeta

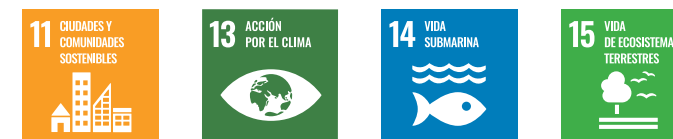
Para Bondalti, la mejora constante del desempeño medioambiental es un elemento estructurante de todo su modelo de negocio. La preocupación por el Planeta se ve de forma holística, observando los aspectos ambientales e impactos, actuales y futuros, de nuestra actividad directa, pero también de todos aquellos asociados a la cadena de suministro. Además, nos preocupamos por asegurar la sensibilización ambiental de los empleados, proveedores y la comunidad local para que la preservación del medioambiente natural sea una prioridad en el ecosistema en el que operamos.



ODS estratégicos



ODS impactados



Para 2030, Bondalti pretende que el 100 % de su energía eléctrica proceda de fuentes renovables.



En 2023, la sostenibilidad medioambiental volvió a ser una misión transversal a todas las áreas de la organización, habiéndose dado pasos esenciales en el camino que pretende contribuir a la descarbonización en las operaciones y a lo largo de toda la cadena de valor de la empresa

Este fue el año en el que se completó el cálculo de la huella de carbono de Bondalti Chemicals, así como la licencia ambiental del Parque de Almacenamiento de Aveiro. También se superó el objetivo de reducir en un 50 % la cantidad de incumplimientos ambientales legales con respecto a 2020, que habían sido siete, pero se redujeron a uno en 2023.

A lo largo del año, también se empezaron nuevos proyectos medioambientales. Uno de ellos consistió en la uniformización de las normas internas para procesos de gestión ambiental entre las dos plantas industriales (Estarreja y Cantabria), incluyendo cambios a nivel de Compras Sostenibles, con el fin de crear un documento único.

Entre los puntos destacados de 2023, cabe resaltar el proyecto Earth, una iniciativa que permitirá comprender cómo pueden extenderse los posibles contaminantes del suelo a lo largo de los años.

Dividido en tres etapas, este proyecto, que comenzó en 2023 y cuya finalización está prevista para 2024, tiene como objetivo resumir todo el conjunto de monitorizaciones realizadas durante los últimos 15 años, para permitir una caracterización espacio-temporal, estudiar su evolución y desarrollar un *dashboard* de indicadores a los que está asociado un sistema de alerta.

4.1. Camino hacia la transición climática

La estrategia trazada por Bondalti en su Programa de Transición Climática, presentado en 2020, incluye varios ejes de acción, y en 2023 se ha realizado un amplio conjunto de proyectos para la reducción de las emisiones, así como para la gestión del agua y los residuos.

4.1.1. Objetivos estratégicos

Objetivo	Meta	Perspectiva 2024-2026	Desempeño
Consumo de energía eléctrica de fuentes 100 % renovables	2030	Según lo programado	40 %
-0,7 % Consumo específico de energía	2025	Según lo programado	En línea con el objetivo
-50 % Emisiones GEI de Alcance 1, respecto a 2005	2030	Según lo programado	-16 %
-100 % Emisiones GEI de Alcance 2, respecto a 2005	2030	Según lo programado	-39 %
Reducción de otros contaminantes atmosféricos, respecto a 2005, según PNEC (COV, SOx, NOx, PM10)	-	Ya alcanzado	En fase de revisión según la nueva legislación para PT y ES
+30 % Reutilización de agua, respecto a 2012 (planta de Estarreja)	2030	Objetivo/Meta en revisión	21%
-43 % Consumo específico de agua, respecto a 2012 (planta de Estarreja)	2030	Objetivo/Meta en revisión	-21 %
-30 % Volumen total de efluentes líquidos por tonelada de producto, respecto a 2012 (planta de Estarreja)	2030	Objetivo/Meta en revisión	-17 %
100 % Residuos Industriales No Peligrosos (RINP) recuperados (Reciclaje) / 0 % RINP eliminación final (planta de Estarreja)	2030	Según lo programado	-97 %
Residuos Industriales Peligrosos (RIP) recuperados* / RIP eliminación final (planta de Estarreja)	2030	Según lo programado	-94 %
-15 % Producción de residuos industriales, respecto a 2012 (planta de Estarreja)	2030	Objetivo/Meta en revisión	+18 %

* Incluye incineración de residuos con recuperación energética.

4.1.2. Inversiones para mejorar el desempeño medioambiental



El año estuvo marcado por un intenso trabajo en el desarrollo del proyecto de hidrógeno verde, bajo el Componente 5 del PRR. El hidrógeno verde, producido con energías renovables, permitirá descarbonizar el proceso de producción de anilina, uno de los productos comercializados por Bondalti, además de crear un impacto ambiental positivo para la sociedad en general, mediante la inyección de gas natural en la red.

Otro conjunto de proyectos iniciados el año pasado nace de la candidatura a Componente 11 del PRR, que supone una inversión total de 76 millones de euros y se basa en dos pilares esenciales para la reducción de emisiones: la eficiencia energética y la electrificación.

En el pilar de eficiencia energética, el Proyecto de Reconversión Tecnológica implicó la sustitución de dos tecnologías menos eficientes

por una tecnología de última generación que presenta consumos específicos de energía inferiores en la producción de cloro. Esta iniciativa permitirá reducir en torno a un 2 % el consumo de energía y, por tanto, las emisiones de CO₂ por producto elaborado.

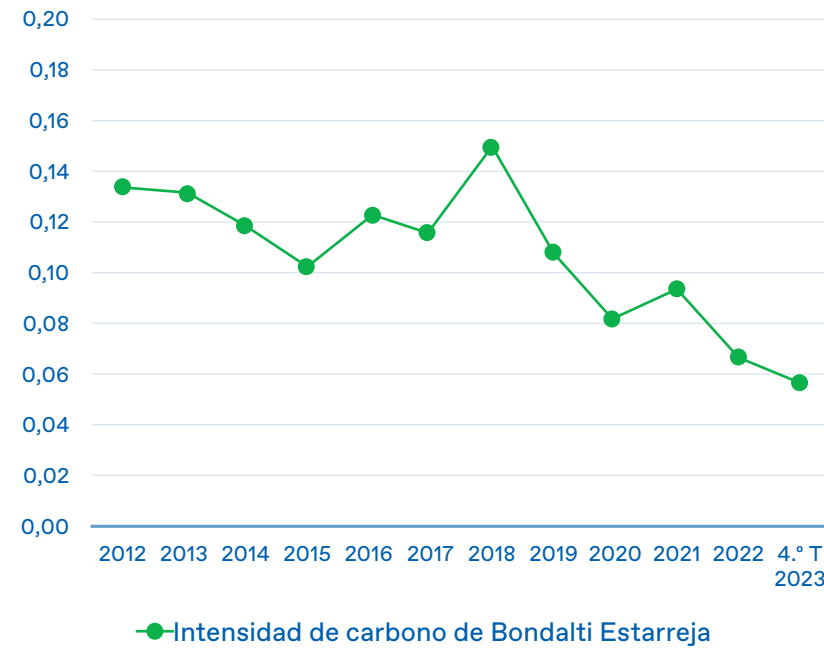
Bondalti prevé reducir el consumo de gas natural mediante la electrificación parcial de su sistema de producción de vapor.

En el ámbito del Componente 11 del PRR, también hay otras inversiones estructurales en la mejora y ampliación de infraestructuras eléctricas, que nos permitirán centrarnos en el aumento de potencias, en la electrificación de más procesos, así como en la conexión y el autoconsumo de energías renovables producidas en parques solares en construcción en la planta de Bondalti Chemicals en Estarreja.

A pesar de duplicar la producción, la reducción de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles en Bondalti Chemicals, entre 2005 y 2023, fue del 93 % y la reducción de partículas del 93,8 %.

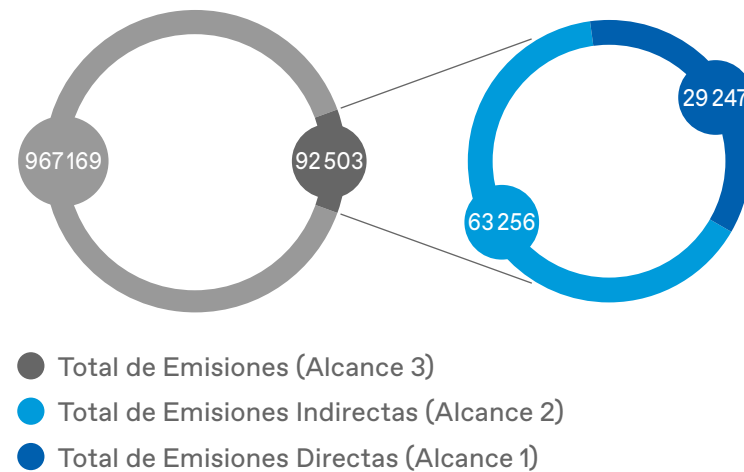
Emisiones por tonelada de producto

Intensidad de carbono total (t CO₂ eq/t producto)



Emisiones totales de GEI en Productos Químicos Industriales

(t CO₂ eq)



Emisiones totales de GEI en Productos Químicos Industriales

	2021	2022	2023	Δ (%)
Emisiones de Alcance 1 en Productos Químicos Industriales (t CO ₂ eq)	29 395	26 327	29 247	3 %
Emisiones de Alcance 2 en Productos Químicos Industriales (t CO ₂ eq)*	110 500	81 107	63 256	-26 %
Emisiones de Alcance 3 en Productos Químicos Industriales (t CO ₂ eq)	1 076 723	985 909	967 169	-4 %
Total	1 216 619	1 093 343	1 059 672	-6 %

* Market based.

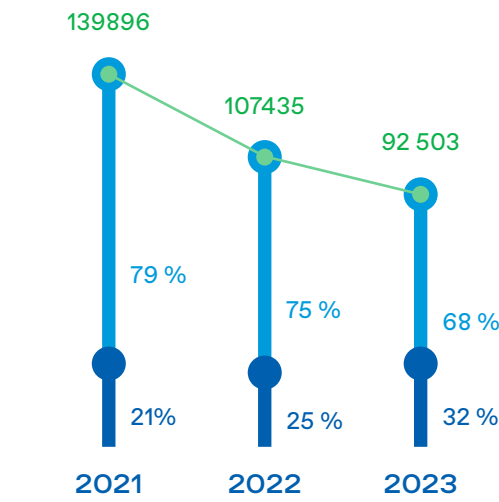
Para el cálculo de variación, se determinó la diferencia entre 2023 y el promedio del trienio.

En términos de huella de carbono global, Bondalti Chemicals logró una reducción del 6 % con respecto al promedio del trienio, lo que representa una reducción del 7 % por tonelada de producto elaborado.

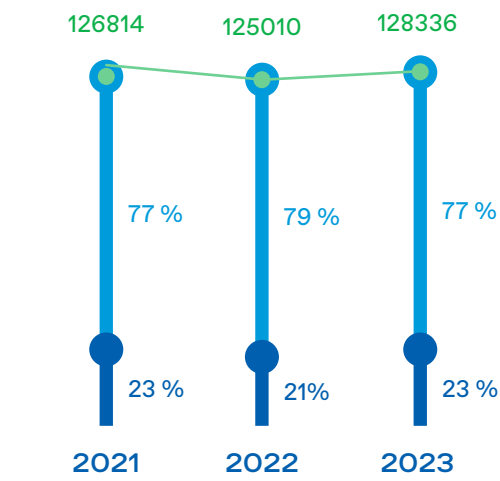
En términos de emisiones directas e indirectas, frente al aumento de la capacidad de producción de Bondalti Chemicals a partir de 2012, se logró una reducción del 2 % hasta 2019. En 2020, año en el que se inició la actividad de producción en Torrelavega por parte de Bondalti Cantabria, a 31 de diciembre de 2023, se produjo una reducción del 14 % en sus emisiones directas e indirectas de alcances 1 y 2, respectivamente.

Emisiones directas e indirectas de GEI en Productos Químicos Industriales

(t CO₂ eq)



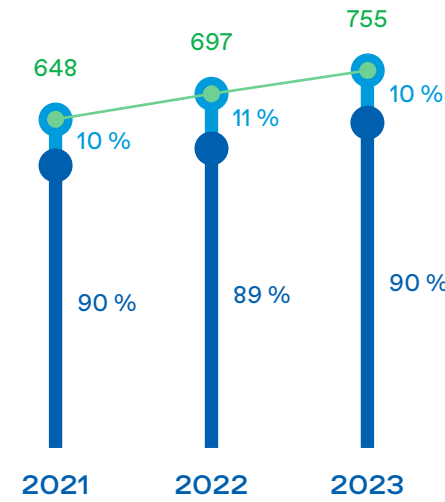
- Total de Emisiones Indirectas (Alcance 2) - Market based
- Total de Emisiones Directas (Alcance 1)
- Total de Emisiones



- Total de Emisiones Indirectas (Alcance 2) - Location based
- Total de Emisiones Directas (Alcance 1)
- Total de Emisiones

Emisiones directas e indirectas de GEI en el Tratamiento de Aguas

(t CO₂ eq)



- Total de Emisiones Indirectas (Alcance 2)
- Total de Emisiones Directas (Alcance 1)
- Total de Emisiones

Bondalti Chemicals logró una reducción del 18 % en las emisiones de sus operaciones (alcance 1 y alcance 2) respecto al trienio

Adhesión a SBTi: Reducción de emisiones alineada con la ciencia climática

En cuanto a los objetivos climáticos de Bondalti, en 2023 se realizaron sesiones de capacitación de alto nivel sobre Transición Climática, que incluyó, entre otros, la sensibilización de los empleados sobre la urgencia de la acción climática; la importancia de sumar esfuerzos para descarbonizar e involucrar a toda la cadena de valor; y el objetivo de la empresa de establecer metas de reducción de emisiones alineadas con la ciencia climática. En 2024, Bondalti Chemicals S.A. se comprometió con la iniciativa «Science Based Targets initiative» (SBTi) para definir objetivos de reducción de emisiones de GEI con base científica y alineados con el Acuerdo de París, a los que seguirá su respectiva presentación y aprobación por parte de esta entidad de referencia internacional.

En el marco de la iniciativa SBTi, todas las metas deben definirse de acuerdo con los criterios y metodologías de base científica más recientes y que se consideren necesarios para alcanzar los objetivos del Acuerdo de París: limitar el calentamiento global a 1,5 °C por encima de los niveles preindustriales. Bondalti Chemicals S.A. presentará estas metas durante los próximos 24 meses.

La adhesión a la iniciativa SBTi es una señal del compromiso de Bondalti con la ciencia climática más reciente y los objetivos globales de descarbonización para el sector químico.

4.2. Apuesta por la energía renovable

Para finales de 2025, con la finalización prevista de los proyectos que actualmente están en marcha en Estarreja, se podrá aumentar la cantidad de electricidad producida a partir de energía solar para autoconsumo, pasando de una capacidad de producción de unos 2 MWp a 30 MWp, correspondiente a un potencial de suministro pico del 70 % de las necesidades de esta unidad industrial.

Estos son proyectos que, además de la eficiencia energética, representarán una reducción de casi un 30 % de las emisiones totales de alcance 1 y alcance 2, respecto a 2019. En el ámbito del Componente 11 del PRR, también se está estudiando la instalación de baterías eléctricas para permitir la acumulación de energía renovable que resulte de picos de producción, siempre y cuando no se consuma en el momento de su generación.

Para 2030, Bondalti pretende obtener el 100 % de su energía eléctrica de fuentes renovables, a través de una estrategia centrada en el autoconsumo y en PPA (Acuerdos de Compra de Energía con ventajas de estabilidad y precio). Actualmente, Bondalti ya tiene contratado un porcentaje del 40 % de su consumo de energía verde con garantías de origen.

Tras la implementación, en octubre de 2022, de los dos primeros parques solares en la planta de Estarreja, 2023 fue el primer año completo de producción de autoconsumo. Con esta contribución y la adquisición de energía eléctrica procedente de fuentes

renovables, en Estarreja y Cantabria, se consiguió una reducción del 23,8 % en las emisiones de alcance 2 (*Market based*).

El trabajo realizado durante 2023 para aumentar el componente de energías renovables tuvo un desarrollo importante, ya en enero de 2024, con la firma de un nuevo acuerdo para la instalación de otros 24 720 paneles solares fotovoltaicos en la planta de Estarreja, con una potencia instalada de 14 MWp destinados al autoconsumo. Los más de 20 000 MWh generados anualmente en las instalaciones, a partir de finales de 2024, supondrán una reducción de alrededor de 3800 toneladas de emisiones de CO₂ eq, lo que permite acelerar el proceso de transición energética.

BONDALTI RECONOCIDA POR LA COMISIÓN EUROPEA

Bondalti forma parte del abanico de empresas pioneras en la transición verde y digital de la industria química, con tres proyectos destacados por la Comisión Europea (CE).

En junio de 2024, la CE publicó las primeras iniciativas empresariales para apoyar la estrategia de transición en el sector, como parte de un desafío lanzado un año antes.

Portugal cuenta con tres proyectos, procedentes de Bondalti, centrados en la eficiencia energética y la sostenibilidad ambiental, que se implementarán en la unidad de Estarreja:

- Nueva caldera eléctrica para producción de vapor para sustituir la caldera de gas natural actual. La producción de energía procederá de fuentes renovables, lo que aumentará la eficiencia ambiental. Bondalti pretende alcanzar una reducción total de las emisiones de GEI de 27,5 % (54,2 % de alcance 1 y 20,4 % de alcance 2) respecto a los niveles de 2019. Este proyecto debería completarse y obtener la licencia en el 4.º trimestre de 2025.

- Parque fotovoltaico de autoconsumo y baterías electroquímicas que permitan la gestión de los excedentes de energía renovable. Con la finalización de las inversiones previstas en este proyecto y tomando el año 2019 como escenario de referencia, se espera poder dejar de consumir 46 970 MWh/año de electricidad de la red, lo que permitirá a Bondalti reducir 12 194 t CO₂ eq en sus emisiones de alcance 2 en 2025.
- Nuevo termocompresor que reutiliza vapor de alta presión para generar calor en la producción de cloro-álcali. Reducción estimada de unos 55 m³ de agua desmineralizada por día y gas natural hasta 460 kNm³ por año. Disminución esperada de las emisiones de CO₂ hasta 3130 t CO₂/año. Proyecto en fase final de construcción, con inicio previsto en abril de 2024.

En la primera fase de esta acción europea, la CE recopiló y analizó más de 80 acciones concretas «que ayudarán a hacer de Europa una economía más moderna, resiliente y climáticamente neutra», como afirma el organismo europeo. Alrededor de la mitad de las iniciativas se centran en productos químicos seguros y sostenibles, alternativas a los combustibles fósiles, en tecnologías verdes (como el hidrógeno y la electrificación) y en la digitalización.

4.3. Gestión del agua

Para gestionar los impactos ambientales y sociales del uso de los recursos hídricos en un contexto industrial, Bondalti ha priorizado la reducción del consumo específico de agua (consumo por tonelada de producto).

La estrategia de la organización para el uso eficiente del agua pasa por la reutilización de este recurso, en un esfuerzo que, en 2023, resultó en la reutilización del 21 % del agua captada.

Representativo de esta acción sistemática, los efluentes provenientes del funcionamiento de las torres de enfriamiento son reincorporados en otros procesos, lo que promueve la circularidad del agua en el proceso industrial.

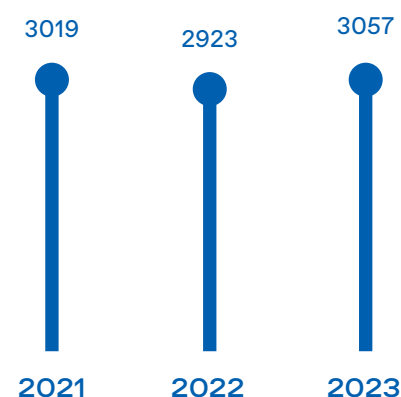
En uno de los procesos, el agua es un subproducto que luego se purifica y se vuelve a usar, por ejemplo, para la producción de vapor.

La correcta gestión de las aguas residuales también es muy importante en todo el proceso.

Alrededor del 21 % del agua utilizada en los procesos de producción de Bondalti se reutilizó en 2023, frente al 20 % de 2017

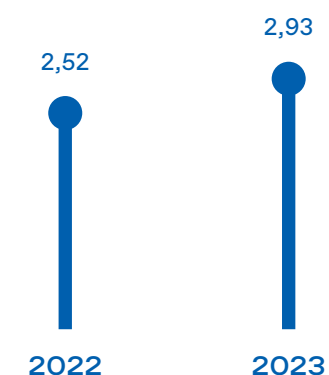
Total de agua captada en Productos Químicos Industriales

(ML)



Total de agua captada en el Tratamiento de Aguas

(ML)



4.4. Valorización de residuos

Bondalti busca maximizar todo el potencial de la circularidad en sus procesos industriales, invirtiendo continuamente en la optimización de los recursos utilizados. Se da prioridad no solo a la disminución de la producción de residuos, sino también a su reciclaje y recuperación.

La empresa viene usando la tecnología y la innovación para desarrollar soluciones que permitan la reincorporación de residuos en los procesos de producción o su recuperación interna, en particular en la producción de energía.

Actualmente, la mayor parte de los residuos clasificados como peligrosos son recuperados energéticamente en la empresa, mediante incineración para la producción de vapor, que se integra en el proceso de producción, o se envía a plantas de cogeneración externas.

En 2023 se alcanzó una tasa de recuperación del 91 % de los residuos no peligrosos del grupo Bondalti, incluidas las áreas de Productos Químicos y Aguas

Residuos de Productos Químicos Industriales

Productos Químicos Industriales (t)	2021	2022	2023	Δ (abs)	Δ (%)
Residuos peligrosos	18 343	16 592	18 470	668	4 %
Reciclados	176	365	373	68	22 %
Otro tipo de recuperación	3	87	80	24	43 %
Incinerados	17520	15222	16850	319	2 %
Vertedero de residuos	292	831	1083	348	47 %
Otro tipo de eliminación	352	87	84	-91	-52 %
Residuos no peligrosos	292	470	232	-99	-30 %
Reciclados	212	425	178	-93	-34 %
Otro tipo de recuperación	57	45	50	0	-1 %
Incinerados	0	0	0	0	0 %
Vertedero de residuos	23	0	4	-5	-58 %
Otro tipo de eliminación	0	0	0	0	0 %
Total de residuos producidos	18 635	17 062	18 702	569	3 %

Para el cálculo de variación, se determinó la diferencia entre 2023 y el promedio del trienio.

Residuos Tratamiento de Aguas

Tratamiento de Aguas (t)	2021	2022	2023	Δ (abs)	Δ (%)
Residuos peligrosos	15,5	11,9	11,4	-1,5	-12 %
Reciclados	14,4	9,5	8,5	-2,3	-21 %
Otro tipo de recuperación	0,2	1,1	2,6	1,3	99 %
Incinerados	0,0	0,0	0,0	0,0	0 %
Vertedero de residuos	1,0	1,2	0,4	-0,5	-55 %
Otro tipo de eliminación	0,0	0,0	0,0	0,0	0 %
Residuos no peligrosos	36,6	31,2	46,4	8,3	22 %
Reciclados	6,8	8,9	25,5	11,8	86 %
Otro tipo de recuperación	6,6	4,0	0,0	-3,5	-100 %
Incinerados	9,7	4,5	3,9	-2,1	-35 %
Vertedero de residuos	13,5	13,9	17,0	2,2	15 %
Otro tipo de eliminación	0,0	0,0	0,0	0,0	0 %
Total de residuos producidos	52,2	43,1	57,8	6,8	13 %

Para el cálculo de variación, se determinó la diferencia entre 2023 y el promedio del trienio.

4.5. Comunicación de los indicadores ambientales a la comunidad

Bondalti adopta una práctica recurrente de comunicar los indicadores ambientales de la planta de Estarreja con la comunidad cercana. Se trata de una acción que se desarrolla en el ámbito de PACOPAR - Comisión consultiva comunitaria sobre el programa de actuación responsable de Estarreja.

En 2023, en el Día Mundial del Agua, en la conferencia «Estarreja y el agua – Transformar y Usar», promovida por el Ayuntamiento, Bondalti, en representación de PACOPAR, dio a conocer los esfuerzos que se han desarrollado para mejorar la gestión del agua por parte de las empresas del Complejo Químico de Estarreja (CQE), así como los objetivos definidos para los próximos años.

En 2022, en el Día Nacional del Aire, en colaboración con el Ayuntamiento de Estarreja, se llevó a cabo una acción abierta a la población en la que se presentaron datos de monitorización de la calidad del aire en Estarreja. La sesión contó con una presentación de la Universidad de Aveiro sobre la evolución de este indicador y otra de PACOPAR sobre las emisiones del polo industrial y las iniciativas de mejora de cada empresa del Complejo Químico de Estarreja (CQE).

Para 2024, la sesión tendrá como tema central la acción del Complejo Químico de Estarreja (CQE) en relación con la gestión de residuos.

PACOPAR (Comisión consultiva comunitaria sobre el programa de actuación responsable) fue creado en 2001, por iniciativa de empresas del Complejo Químico de Estarreja, con el objetivo de aplicar los principios del programa de Actuación Responsable, adoptando un enfoque conjunto en la respuesta a las inquietudes de las personas y una mayor apertura y proximidad con la comunidad. Por lo tanto, PACOPAR representa un amplio foro de agentes locales, representativos de diversos ámbitos sociales, basado en una relación de buena vecindad, cooperación y asistencia mutua. Este polo de comunicación con la comunidad actualmente está formado por empresas del Complejo Químico de Estarreja (CQE) y diversas entidades de las áreas de Educación, Ciencia, Salud, Protección Civil, Seguridad, Medioambiente y otras, y centra su actividad en estos temas.



Together Matters

El desarrollo duradero como meta

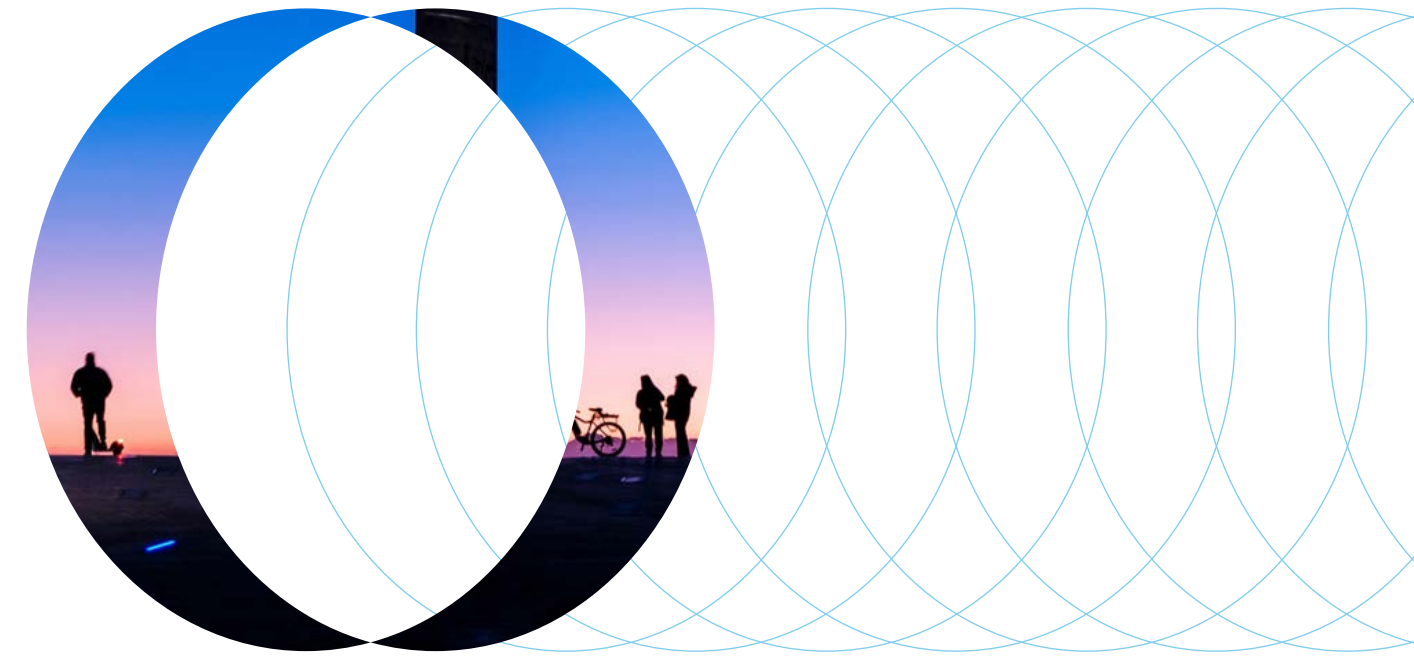
5.

TOMORROW MATTERS PARA LA SOCIEDAD

5.

Sociedad

Una industria que está en el centro de tantas industrias, que afecta a tantos sectores, a tantos clientes directos e indirectos, y que depende de tantas partes interesadas e influye en ellas tiene la responsabilidad añadida de buscar un futuro próspero para todos los que la rodean. Bondalti cree que este éxito debe replantearse frente a los modelos tradicionales basados en el mero crecimiento financiero. El retorno se mide en varios componentes, no solo financieros, sino también sociales y medioambientales, a veces intangibles, pero con un valor mucho mayor del que podemos imaginar. Ya sea promoviendo una mejor calidad de vida para todos, invirtiendo en la educación y la ciudadanía de niños y jóvenes, o protegiendo la naturaleza y los servicios ecosistémicos que proporciona, Bondalti tiene un compromiso muy claro: invertir de forma coherente para contribuir de la mejor manera posible a la preservación y al desarrollo de estos valores sociales y medioambientales.



ODS estratégicos



ODS impactados



Nueva Estrategia de Responsabilidad Empresarial 2030: pasar de un modelo filantrópico a un modelo de inversión social

5.1. La Responsabilidad Corporativa de Bondalti – El Programa Together Matters

La Estrategia de Responsabilidad Corporativa 2030 de Bondalti, alineada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030 de Naciones Unidas, fue diseñada y aprobada en 2023. Comenzará a aplicarse y detallarse en 2024, con objetivos a medio plazo y programas anuales para identificar socios estratégicos, así como las mejores oportunidades para generar un impacto positivo en la sociedad y en el planeta.

El principal objetivo es transformar el impacto de Bondalti en el mundo que le rodea, pasando progresivamente de un modelo filantrópico a una dinámica de inversión social. La empresa pretende convertirse en un socio en la definición de soluciones y la identificación de oportunidades de mejora, participando como estructura de financiación o como elemento coadyuvante en proyectos que, por un lado, sean duraderos y, por otro, permitan medir claramente su impacto.



¿Qué es el programa Together Matters?

5 PILARES ESTRATÉGICOS



+ Educación y Ciudadanía



+ Casa y Energía



+ Vida



+ Naturaleza



+ Iniciativa empresarial y trabajo digno

Los cinco pilares estratégicos en los que se basa el programa Together Matters guían la misión de devolver a la sociedad y a la naturaleza, en mayor medida, todo aquello de lo que disfruta la organización.

Un concepto que tiene en su base la visión de un legado de responsabilidad hacia las próximas generaciones, hasta el punto exacto de que la preocupación por el futuro es una noción clave del desarrollo sostenible.

Programas de educación, desde preescolar hasta formación profesional.

Inclusión de minorías étnicas, inmigrantes y refugiados (niños y jóvenes).

Capacitar a los niños y los jóvenes sobre cuestiones de ASG.

Apoyo a programas culturales para niños y los jóvenes.



Apoyo a la vivienda de las personas en situación de pobreza y riesgo de exclusión social.

Promoción de viviendas inteligentes y sostenibles.

Promoción del acceso a la energía verde.

Promoción de la movilidad sostenible.



Apoyo a personas con discapacidades físicas y psíquicas.

Apoyo a las personas con enfermedades de larga duración.

Protección de víctimas.

Acceso al agua potable y saneamiento.

Inversión en infraestructuras de cuidados de larga duración.



Protección y promoción de la biodiversidad.

Descarbonización y captura de carbono.

Turismo sostenible y accesible.

Economía circular.

Difusión y sensibilización medioambiental.



Innovación sostenible.

Apoyo a los jóvenes emprendedores.

Becas y prácticas para jóvenes universitarios.

Premios a la iniciativa empresarial y la innovación sostenible.

Programas STEAM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas).

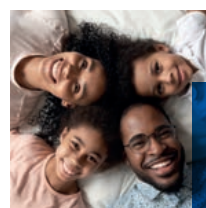


¿Qué es el programa Together Matters?

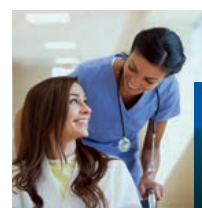
5 PILARES ESTRATÉGICOS



+ Educación y Ciudadanía



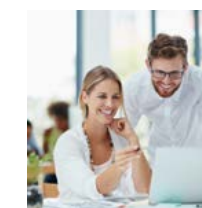
+ Casa y Energía



+ Vida



+ Naturaleza



+ Iniciativa empresarial y trabajo digno

OBJETIVOS 2030 DEL PROGRAMA TOGETHER MATTERS

2000 niños y jóvenes apoyados en educación básica, secundaria o profesional.

12 nuevos proyectos de sostenibilidad en el entorno escolar.

12 espectáculos culturales gratuitos en la comunidad local.

Integración social en las comunidades escolares de las comunidades.

200 familias necesitadas o en riesgo de exclusión social con acceso a una vivienda digna.

100 viviendas en un nuevo barrio sostenible, que combina aspectos sociales y medioambientales.

200 familias con acceso a energía verde y movilidad sostenible.

600 niños, jóvenes o ancianos con mejores condiciones de vida y accesibilidad mediante la construcción/renovación de infraestructuras básicas.

60 familias de Angola con acceso a agua potable/ saneamiento básico.

Producción de créditos de equivalente de carbono a las emisiones de alcance 1 en el año base de nuestro compromiso de neutralidad carbónica.

Aumentar los valores de biodiversidad en 2 regiones de Portugal y 2 regiones de España.

6 nuevos proyectos regenerativos o de economía circular en la cadena de valor en Portugal y España.

200 jóvenes formados al nivel superior.

2 nuevos proyectos de Innovación Sostenible al año.

2 clústeres industriales (Portugal y España) para mejorar el acceso al empleo y condiciones de trabajo, y adaptación de los trabajadores al futuro del trabajo.

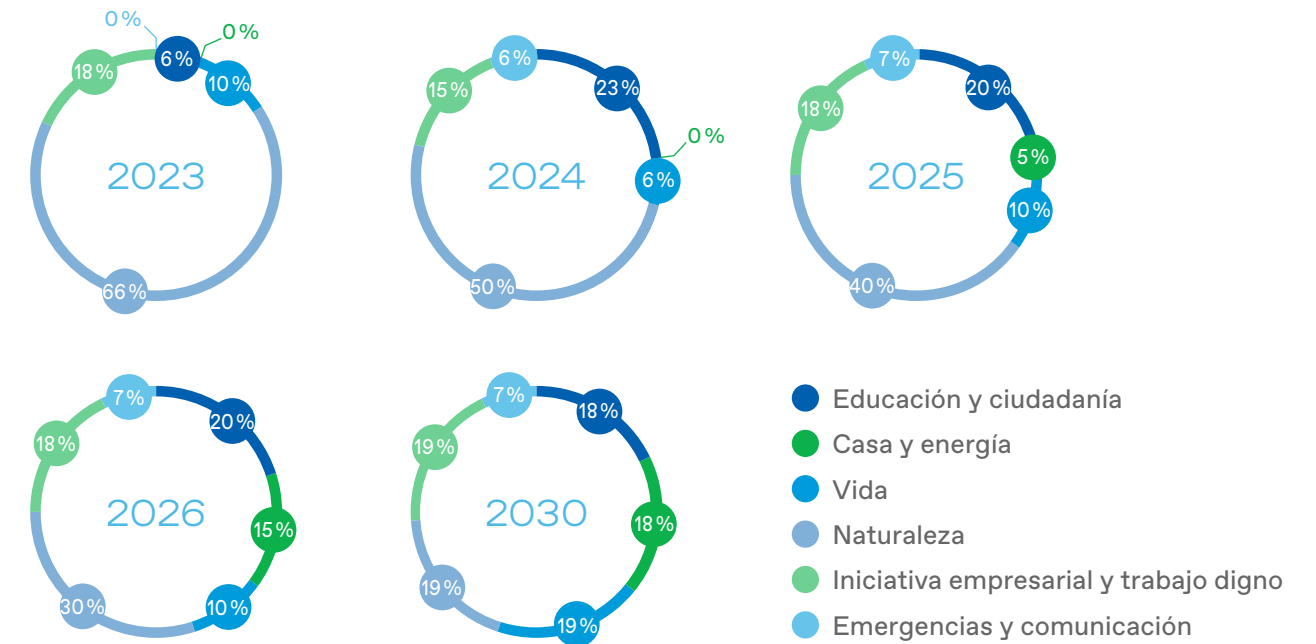
5.1.1. Cómo se eligen los proyectos de inversión social

A la hora de seleccionar proyectos de inversión social, los criterios incluyen el impacto en la comunidad local, actuando sobre un problema social o medioambiental; la posibilidad de ampliación a otra geografía u otra área de negocio; así como la elegibilidad para recibir fondos de la UE o financiación externa. También se tiene en cuenta la participación de socios estratégicos para crear clústeres de intervención.



Una de las inversiones ya previstas es el compromiso de cofinanciar el proyecto de innovación social denominado «Um Castelo Pedrinho a Pedrinha», con un importe de hasta 10 000 euros por año durante tres años. Se trata del proyecto más ambicioso de Pedrinhas - Cooperativa de Solidaridad Social y Cultural, de Lousã, que pretende analizar y adaptar las viviendas de niños con cáncer o enfermedades igualmente graves, de familias necesitadas, para atender necesidades específicas de accesibilidad y suplir deficiencias de habitabilidad que puedan entrar en conflicto con su tratamiento y mejorar su confort. Bondalti fue socio en la candidatura de este proyecto a la iniciativa Portugal Social Innovation 2030, creada en 2023 con el objetivo de desarrollar e impulsar el emprendimiento, la innovación social y la inversión de impacto en Portugal mediante la movilización de recursos financieros de los Programas Regionales del continente.

Evolución de la asignación de inversiones



Dentro de su programa de Responsabilidad Corporativa, Bondalti promovió y apoyó en 2023 unas 30 iniciativas internas y externas en todos los países en los que opera, con una inversión total de 2,4 millones de euros.

Inversión de Bondalti en programas sociales y de naturaleza



5.1.2. Together Matters en 2023



+
Vida

Facilitar la comunicación y la independencia de niños con discapacidad

En 2023, Bondalti Cantabria entregó a la Fundación Asilo de Torrelavega un Comunicador TOBII de última generación, un dispositivo que usa tecnología de seguimiento ocular (*eyetracking*) para facilitar y promover la comunicación de los niños que no pueden hablar o tienen dificultades de expresión oral.

La fundación presta apoyo continuo a decenas de niños con distintos tipos de discapacidad, y el uso de esta nueva herramienta representa un paso más hacia los objetivos de mejora de las capacidades de comunicación y autonomía de los jóvenes.

[Conoce el caso de Alba, que mejoró su comunicación con un dispositivo Tobii donado por Bondalti.](#)



Equipo de balonmano de Avanca patrocinado por Bondalti

Bondalti ha reforzado su apoyo y compromiso con la comunidad del municipio de Estarreja estableciendo un acuerdo de patrocinio con el equipo de balonmano de la Asociación Artística Avanca (AAA).

La ayuda se destina al equipo senior, que actualmente compite en el campeonato nacional, al tiempo que contribuye a la formación de jóvenes atletas y promueve la actividad deportiva en la región.

El balonmano es el único deporte del municipio de Estarreja que se practica al más alto nivel.



Promover el acceso al agua potable en comunidades desfavorecidas

Continuando con su apoyo a las personas que carecen de acceso al agua, en junio de 2023 Bondalti Water Solutions financió la construcción de un pozo de captación para consumo diario en la localidad de Djalicunda, en la provincia de Oio, en Guinea-Bissau.

Este ha sido el cuarto año consecutivo de participación de la empresa en esta colaboración con «TADDEH-EMAS – Escola Móvel de Água e Saneamento», una organización que lleva más de 30 años promoviendo la transferencia de conocimientos en este ámbito y ayudando a crear infraestructuras en los países menos desarrollados. La acción también incluyó un componente de formación, en el que los alumnos de la escuela construyeron una bomba manual y perforaron cinco pozos en jardines y casas. En años anteriores se llevaron a cabo iniciativas similares en India y Senegal.

[Vea el vídeo de la construcción de un pozo en Djalicunda.](#)



Solidaridad en Torrelavega

Bondalti organizó una acción de solidaridad social en Torrelavega, entregando donativos a la delegación local de la Cruz Roja.

Este apoyo se produjo como consecuencia del aumento de las solicitudes de ayuda alimentaria en la comunidad cercana, lo que nos permitió aumentar nuestra capacidad de respuesta a las peticiones.

Algunos de los artículos fueron donados por compañeros de la planta y otros por la propia empresa.

El proyecto «Ser Solidario» entrega ayuda

Bondalti y las demás empresas del grupo José de Mello entregaron las donaciones resultantes del programa «Ser Solidario», que una vez más contó con una gran participación.

En esta edición, los empleados votaron por la Asociación Padre Amadeu Pinto, en Cerciasta y Aajude. Cada una de estas instituciones recibió una ayuda de 5.000 euros, siendo la donación de Bondalti a favor de Cerciasta Estarreja.

Bondalti apoya a la Asociación Novo Futuro

En 2023, Bondalti apoyó a la Asociación Novo Futuro, una IPSS cuya misión es acoger y ofrecer un proyecto de vida a niños y jóvenes en situación de riesgo social.

Este apoyo repercutió en la acción llevada a cabo por la Asociación en mayo de 2023, el 1.er Torneo de Pádel Solidario Novo Futuro, con el objetivo de combinar la actividad física y la convivencia inherentes a este deporte con una vertiente solidaria, canalizando el importe total recaudado íntegramente a la Asociación Novo Futuro.





+ Naturaleza

Libro rojo de los mamíferos

La edición en papel del nuevo Libro rojo de los mamíferos de Portugal Continental, que se lanzará en 2023, ha contado con el patrocinio de Bondalti. Fruto de cuatro años de trabajo en el que han participado más de 300 personas, esta publicación ha permitido actualizar los datos de 2005, cuando se publicó el Libro rojo de los vertebrados de Portugal, revelando que en Portugal hay 27 especies de mamíferos amenazadas de extinción, es decir, un tercio de las 82 especies evaluadas.

Esta obra es una importante contribución a la planificación de medidas de conservación, ya que actualiza el peligro de extinción y proporciona información básica para minimizarlo.



Cantabria Natura

En el marco de su presencia en Cantabria, donde cuenta con una unidad industrial desde 2019, Bondalti reforzó en 2023 su colaboración con el Centro de Recuperación de Fauna Silvestre del gobierno regional de esta comunidad autónoma española, entidad con la que mantiene un protocolo de colaboración centrado en la conservación del oso pardo, símbolo del patrimonio natural de la región.

El apoyo se ha materializado en diversos equipos para el programa de conservación de esta especie emblemática, que lleva varios años en marcha. En 2023, la empresa financió la compra de 37 cámaras de videovigilancia con funcionamiento autónomo mediante energía solar, situadas en puntos estratégicos de la cordillera cantábrica para conocer los patrones de desplazamiento y la actividad diaria de los osos pardos, así como una máquina de rayos X y su respectivo dispositivo revelador.

Las diversas acciones de protección han propiciado un aumento sostenido de la población de la especie, que ha pasado de apenas unas seis decenas de ejemplares en la década de 1980 (entonces en peligro real de extinción) a 370 en la actualidad.



Mar Clinic

En 2023, Bondalti continuó su apoyo al Centro de recuperación de animales marinos (CRAM) de Ecomare, una instalación única en Europa integrada en la Universidad de Aveiro, dedicada al rescate, recuperación y retorno a la naturaleza de animales marinos afectados por actividades humanas.

En el marco de esta colaboración, denominada Mar Clinic y que se remonta a 2006, Bondalti dona el hipoclorito de sodio necesario para mantener la calidad del agua de los tanques donde viven temporalmente los animales rescatados, así como para desinfectar las instalaciones veterinarias.

En 2023, la iniciativa alcanzó un hito histórico al establecer un nuevo récord de admisión de animales marinos necesitados de recuperación, con la acogida de 555 ejemplares.



Habitat Perdidos

La renovación, por un nuevo trienio, del protocolo con la Asociación Nacional de Propietarios Rurales, Gestión Cinegética y Biodiversidad (ANPC) en 2023 fue otro paso importante en la implicación de Bondalti en el proyecto «Habitat Perdidos», dedicado a la conservación de los territorios del lince ibérico y el águila imperial en el sur de Portugal, que la empresa apoya desde 2017.

El programa se ha llevado a cabo en la finca Vale de Perdidos, de unas tres mil hectáreas, situada junto al valle del río Guadiana y en una zona de interfaz con la región española de Doñana, donde existe una comunidad histórica de lince ibéricos.

Financiado íntegramente por Bondalti y representando ya una inversión de más de 800 000 euros en los seis primeros años, el proyecto se centra principalmente en la creación de condiciones estructurales en el hábitat que favorezcan la reproducción de la especie, incluida la instalación de multitud de zonas de alimentación y lugares de nidificación y refugio para las presas, lo que también ha beneficiado a muchas otras especies presentes en el ecosistema.

Los trabajos están siendo llevados a cabo por un equipo de guardas forestales y cuentan con el apoyo del CIBIO – Centro de Investigación de Biodiversidad y Recursos Genéticos de la Universidad de Oporto. En 2023, cabe destacar la instalación de cultivos para la fauna, que tuvo lugar de octubre a noviembre, en un total de 200 hectáreas en mosaico, así como los censos



poblacionales de perdices. Durante el año, entre otras tareas, también se realizó el mantenimiento de comederos y bebederos, con un consumo medio mensual de 11.000 kg de trigo, así como la limpieza de conductos de agua y el mantenimiento de puntos de agua naturales.

Según las cifras publicadas en 2023 por el Gobierno español correspondientes al año anterior, el programa de recuperación del lince ibérico alcanzó un hito histórico, con la cifra récord de 1.668 ejemplares en la Península Ibérica, 261 de ellos en Portugal, precisamente en el valle del Guadiana. Estas cifras reflejan una tendencia al alza sostenida del número de ejemplares en esta región del globo, que en 2002 era de tan solo 94, lo que augura un futuro prometedor para esta especie emblemática, considerada en su día el felino más amenazado del planeta.

Los resultados en términos de conservación del águila imperial también han sido positivos, con la presencia regular de una pareja de águilas imperiales en Vale de Perditos, durante los rituales de caza y cortejo, que culminan con la construcción y ocupación de un nido.



Wetlands and Waterbirds

La oferta de ocho *tags* (localizadores GPS), desarrolladas con tecnología de punta, fue el punto culminante del apoyo de Bondalti al CESAM – Centro de Estudios del Medioambiente y del Mar, de la Universidad de Aveiro, en 2023, con vistas a dar continuidad al proyecto Wetlands and Waterbirds.

Esta iniciativa pretende estudiar la ecología de las aves limícolas, que eligen como hábitat los humedales costeros, generalmente estuarios y lagunas, también en la región de Aveiro, y que son conocidas por sus extensas migraciones. Tras permanecer en Portugal durante los meses de octubre y noviembre, estas aves emprenden un viaje de miles de kilómetros hacia altas latitudes, a lugares tan diversos como Holanda, Rusia e Islandia.

Equipados con paneles solares de unos cinco gramos de peso, los pequeños *tags* se aplicaron en el dorso de algunos ejemplares, permitiendo obtener datos muy relevantes para la conservación de estas especies, que dependen de diversos lugares para completar su ciclo anual y vital.

Bondalti apoya el proyecto Wetlands and Waterbirds desde 2021.



Estación Biológica de Mértola

En el marco del proyecto «Habitat Perdidos», Bondalti apoya y financia una Cátedra Invitada sobre Caza y Biodiversidad, cuyo equipo de investigación estará asociado a la Estación Biológica de Mértola. Los principales objetivos serán investigar la ecología, demografía y salud de las especies sedentarias de caza menor, en particular, la perdiz roja, el conejo ibérico y la liebre ibérica, que representan las presas favoritas del lince ibérico y del águila imperial, dos especies protegidas, y evaluar el impacto de la gestión cinegética en la biodiversidad.





+ Iniciativa empresarial y trabajo digno

Financiar el conocimiento y la investigación científica

Las Becas de Estudio Bondalti y la Fundación Amélia de Mello (FAM) -creadas en 2018- se concedieron a nueve estudiantes del Instituto Superior Técnico (IST) en 2023: a cinco estudiantes de diferentes cursos se les renovó la beca y hubo cuatro nuevas adjudicaciones.

En 2023, la ayuda concedida a IST supuso 18 000 euros para las solicitudes de 2023/2024, cuyo proceso aún está en curso. También se aprobó una ayuda anual de 20 000 euros para la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Oporto (FEUP), destinada a premiar a los siete mejores estudiantes de licenciatura y a becas de nivel universitario.

También como parte de la asociación, Bondalti y la FAM se han unido de nuevo en 2023 para conceder el premio al mérito académico en el campo de la Química General a un estudiante del Instituto Superior Técnico (IST).

Promovida desde 2018, la iniciativa tiene como objetivo fomentar la excelencia entre los futuros graduados del IST en este campo científico. A la ceremonia asistieron representantes de las distintas organizaciones implicadas e incluyó una donación de Bondalti/FAM para mejorar la calidad de la educación.

[Lea el testimonio del estudiante del IST Tiago André Ferreira, uno de los alumnos galardonados con la beca.](#)



5.2 Bondalti y PACOPAR

Implicar a las organizaciones locales en la mejora de la calidad de vida

Durante 2023, Bondalti Chemicals asumió la gestión de PACOPAR - la Comisión consultiva comunitaria sobre el programa de actuación responsable de Estarreja, una iniciativa global voluntaria de desempeño en las áreas de Medioambiente, Salud, Seguridad y Apoyo Social, que involucra a cinco empresas que operan en el Complejo Químico de Estarreja (Air Liquide, Bondalti, CIREs, Dow y AQP), junto con otras 17 instituciones locales.

Esta organización ha llevado a cabo diversas acciones para promover el bienestar de diversos sectores sociales, ya sea en el ámbito de la educación, el apoyo social a grupos desfavorecidos y personas mayores, o la promoción de la salud. En 2023, Bondalti dedicó 4200 euros a esta iniciativa de responsabilidad social.



Actividades realizadas en 2023 por los grupos de trabajo de PACOPAR



GRUPO DE MEDIOAMBIENTE

Visitas de los estudiantes a las cinco empresas del Complejo

Conferencias en escuelas, subordinadas a los temas «Electrólisis: Pasado y presente»; «Producción y aplicación de polímeros termoplásticos - Ventajas y limitaciones del reciclado de plásticos»; «Combustibles del futuro»; y «Océanos y clima»

Celebración del Día de los Humedales, abierta al público (BioRia)

Celebración del Día Mundial del Agua

Celebración del Día Mundial del Medioambiente, con la presentación de la aplicación «Calculadora Pegada Municipal»

Participación activa en el proyecto «Eco Escuelas»



GRUPO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS

Visita entre empresas

Expediente de Productos Químicos

Simulacros con la empresa de transportes TJA

Visita al campo de entrenamiento de los Bomberos Voluntarios de Estarreja

Uniformización del toque de sirena

Acción conjunta Día Internacional de la Protección Civil, Día de los Bosques Autóctonos y Día Mundial de los Bosques

Celebración del Día Mundial de la Seguridad y la Salud en el Trabajo



GRUPO DE COMUNICACIÓN

Actualización del contenido del sitio web, el boletín de noticias y las redes sociales

Interacción en el entorno digital

Contacto directo con la comunidad

Creación de un podcast

Programas escolares

Participación en el Consejo General de la Agrupación de Escuelas de Estarreja

5.3 Nuestros socios

negocios Sustentabilidade 20 30

Bondalti se ha convertido en socio de «Negócios Sustentabilidade 20|30», una iniciativa del Jornal de Negócios que tiene como objetivo promover el intercambio de contenidos editoriales en Portugal sobre temas de sostenibilidad, dando a conocer los retos y buenas prácticas en las diferentes áreas de ASG.

En 2023, se celebraron tres conferencias, una sobre cada tema y ASG, así como tres charlas para cada área. Bondalti contó con la participación de António Motta Veiga, Director de Desarrollo Estratégico y Control de Gestión, como ponente en la 3.ª charla sobre el medioambiente, que se puede ver [aquí](#).

También en el marco de esta asociación, el Director General de Bondalti, João de Mello, participó en una entrevista exclusiva



titulada [«Europa está perdiendo competitividad a la hora de atraer inversiones»](#).

GRACE

En 2023, Bondalti renovó su compromiso con la asociación GRACE - Empresas Responsables, llevando a cabo su compromiso de participación en clústeres, con el fin de promover el conocimiento, el intercambio y el *networking*.

A raíz de esto, la asociación GRACE ha creado un nuevo clúster centrado en el ODS 6 - Agua potable y saneamiento, del que Bondalti es uno de los miembros fundadores. Para ello, a lo largo de 2023, la asociación celebró varias reuniones con socios y miembros fundadores, con el objetivo de planificar la difusión de buenas prácticas sobre la correcta gestión del agua, sensibilizar/difundir conocimientos sobre tendencias y retos, e invertir en formación.



Bondalti es miembro del BCS D Portugal desde 2013, participando en más de 5 grupos de trabajo multidisciplinares.

Bondalti también es signataria de la Carta de Principios del BCS D Portugal (Consejo Empresarial para el Desarrollo Sostenible). Esta carta de principios establece compromisos comunes para el desarrollo sostenible en Portugal. La Carta

se aplica a través de la **Jornada 2030**, que se compone de 20 objetivos, 20 metas y 20 indicadores, comunes a todas las empresas que la suscriben. La Carta se inspira en los 10 principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas, la Declaración Universal de los

Derechos Humanos y los Principios y Derechos Fundamentales en el Trabajo de la Organización Internacional del Trabajo.

Por segundo año consecutivo, Bondalti ha respondido a ESG Maturity, una herramienta diseñada para apoyar la implementación de la **Jornada 2030** que tiene como objetivo analizar y monitorizar el nivel de madurez de las empresas en materia de sostenibilidad y gestión de indicadores de ASG, ayudándoles a evolucionar en su camino hacia la sostenibilidad y a monitorizar su desempeño.



En 2021, Bondalti se adhirió al Pacto para la Gestión del Agua, una iniciativa coordinada por la Universidad Católica que tiene como propósito poner el tema del agua en el centro de la agenda de las empresas de Portugal. Esta iniciativa cuenta con la participación de varias empresas industriales portuguesas, implica la adhesión a un manifiesto y al compromiso de adoptar medidas más sostenibles y eficientes para la gestión de este recurso natural fundamental. Para Bondalti, la adhesión al Pacto era esencial por su compromiso con la eficiencia y la reutilización del agua que consume en sus procesos industriales. Además, el área de negocio Bondalti Water Solutions, ya consolidada, cuenta con numerosos proyectos e iniciativas alineados con los principios del manifiesto.



HyLAB es una iniciativa conjunta de varias organizaciones públicas y privadas de Portugal, de las que Bondalti es socio. Esta iniciativa pretende acercar las actividades de investigación a los ecosistemas industriales en lo que respecta a la implementación de la economía verde del hidrógeno para acelerar la transición energética a lo largo de toda la cadena de valor del hidrógeno. Bondalti contribuye positivamente a esta iniciativa gracias a sus conocimientos técnicos en materia de producción, transporte, almacenamiento y distribución de hidrógeno.



A través del Programa de Voluntariado del Grupo José de Mello, Bondalti es miembro de la Organización JAP (Junior Achievement Portugal) en la que promueve la educación para el espíritu empresarial en Portugal. De este modo, Bondalti participa en la iniciativa «Braço Direito» que pretende poner en contacto a estudiantes de secundaria con la realidad empresarial, acompañando a voluntarios en el lugar de trabajo durante un día.

En 2023, Bondalti Capital acogió a Leonor durante una jornada con el Departamento Jurídico. En esta jornada, Leonor tuvo la oportunidad de conocer a personas de diversos departamentos de Bondalti, como (i) Personas, (ii) Sostenibilidad y Transición Climática, (iii) Informática, Digitalización e Innovación y (iv) Planificación Estratégica y Control de Gestión, entre otros, así como de interactuar directamente con las funciones específicas de la Asesoría Jurídica.

«Fue una experiencia muy agradable, tanto que creo que este proyecto es muy importante y bueno para todos los jóvenes»

«(...) Ese momento en el que estaba «trabajando» como abogada fue uno de los mejores, ya que me aportó conocimientos que no tenía y que nunca hubiera tenido si mi visita no hubiese estado tan bien organizada por la Dra. Francisca».

- Testimonio de Leonor



Tras su adhesión al UNGC en 2023, Bondalti se comprometió con la PPI - Plataforma Portuguesa por la Integridad, que insta al sector privado y a los gobiernos a promover medidas anticorrupción y aplicar políticas que establezcan sistemas de buena gobernanza.

El PPI es la continuación de la Campaña Anticorrupción de la Global Compact Network Portugal y de la Asociación Portuguesa de Ética Empresarial. La iniciativa tiene por objeto el desarrollo estratégico de proyectos e iniciativas con un impacto efectivo en la sociedad.

Siguiendo el plan de actividades del PPI, Bondalti formó parte de los tres grupos de trabajo creados para colaborar en la elaboración de tres guías prácticas de apoyo y alfabetización empresarial sobre el Régimen General de Prevención de la Corrupción: (1) Guía para la elaboración de un Plan de prevención de riesgos de corrupción e infracciones conexas; (2) Guía para la elaboración de un Código de Ética y Conducta y (3) Guía para la elaboración de un Canal de denuncias.



Responsible Care®
OUR COMMITMENT TO SUSTAINABILITY

Bondalti Chemicals suscribe la iniciativa Responsible Care® de CEFIC, representada en Portugal por APQuímica. Se trata de una iniciativa voluntaria en la que las empresas se comprometen a mejorar continuamente sus prácticas medioambientales y de SST compartiendo las características de sus productos y procesos de producción con las partes interesadas, proporcionando a la sociedad productos finales más seguros, fiables y respetuosos con el medioambiente. Como la planta de Estarreja, Bondalti Cantabria, en la planta de Torrelavega, también adhiere a la iniciativa Responsible Care®, representada por FEIQUE.



Como miembro de CEFIC, Bondalti está representada en el consejo asesor (PC Programme Council) de Cambio Climático y Energía y en los grupos de trabajo y paneles de discusión de Economía Circular, Transición Climática, Carbono, Energía, Financiación, Política Industrial, Finanzas Sostenibles, Innovación, Bioeconomía, Reciclado Químico, Supervisión de Productos. Esta organización, que agrupa a grandes, medianas y pequeñas empresas de toda Europa del sector químico, tiene como objetivo generar y agregar conocimientos científicos en áreas críticas, ofrecer servicios y conocimiento especializado a sus miembros en asuntos normativos, científicos y técnicos relacionados con la industria y representarla, para generar valor como colectivo.

La empresa también es miembro activo de FEIQUE y APQuímica.

feiQue



APQuímica
Química para a vida



En la promoción de la innovación y el fortalecimiento de la competitividad empresarial, Bondalti es miembro de COTEC Portugal, como principal asociación empresarial portuguesa para la promoción de la innovación y la cooperación tecnológica empresarial, y de la Confederación Industrial de Portugal (CIP) en la defensa y participación del tejido empresarial nacional en Portugal y en todo el mundo. Las principales actividades desarrolladas con estas organizaciones tienen como objetivo el análisis intersectorial de cuestiones de innovación y desarrollo tecnológico, así como de cuestiones estratégicas y de posicionamiento en el mercado, garantizando de este modo la participación activa de Bondalti en redes de colaboración e intercambio de conocimientos.



CIP
CONFEDERAÇÃO EMPRESARIAL
DE PORTUGAL



Bondalti también es miembro de INSURE. hub, una iniciativa cuyo objetivo es promover soluciones empresariales circulares, sostenibles y regenerativas basadas en innovaciones y tecnologías disruptivas. Con esta asociación Bondalti también refuerza su conexión con entidades académicas y grupos de investigación centrados en los temas de Economía Circular y Descarbonización.

Bondalti también mantiene varios protocolos de colaboración con instituciones académicas con vistas a promover una educación inclusiva y meritocrática, mediante la atribución de becas al mérito basadas en el desempeño de los estudiantes y también en la situación financiera de las respectivas familias; de este modo, fomentamos el apoyo a jóvenes prometedores y la reducción de las desigualdades en la sociedad. Además, en colaboración con la FAM, Bondalti participa en los Premios de Investigación Alfredo da Silva y desarrolla protocolos de becas y prácticas para estudiantes de diversas universidades portuguesas.



UNIVERSIDADE
CATOLICA
PORTUGUESA
BRAGA · LISBOA · PORTO · VISEU



universidade
de aveiro



FUNDAÇÃO
AMÉLIA DE MELLO
desde 1964

Preparar el futuro

En 2023, la inversión de Bondalti alcanzó los 30 millones de euros

ANEXOS

Sobre el Informe

De acuerdo con lo establecido por la Ley y los Estatutos, el Consejo de Administración de Bondalti Capital, S.A. presenta a la atención de sus partes interesadas el Informe Integrado y demás estados financieros, que divulgan de manera completa y transparente la estrategia, la gestión y el desempeño comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2023. Este Informe muestra cómo Bondalti, a través de su modelo de negocio, crea valor para sus diferentes partes interesadas y contribuye al desarrollo sostenible de la sociedad en la que opera.

Este informe ha sido elaborado de acuerdo con las normas nacionales aplicables y las siguientes directrices internacionales:

- Artículo 66 del Código de Sociedades Comerciales (CS)
- Artículo 130 del Código del Impuesto sobre la Renta de las Personas Colectivas (CIRC) articulado con la Ordenanza n.º 92-A/2011 de 28 de febrero
- International Integrated Reporting Framework da Value Reporting Foundation
- Global Reporting Initiative (GRI)

- Norma AA1000AP (2018) AccountAbility para la suscripción de los principios de Inclusión, Materialidad, Respuesta e Impacto
- Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas

Bondalti Capital ha informado de conformidad con las Normas GRI para el periodo comprendido entre el 1 de enero de 2023 y el 31 de diciembre de 2023, incluidas sus filiales, Bondalti Chemicals y Bondalti Water Solutions.

Teniendo en cuenta su materialidad con respecto a la actividad de Bondalti, los indicadores de los Estándares GRI Generales, Económicos, Ambientales e Sociales proporcionan información por empresa.

Toda la información financiera que compone este Informe ha sido auditada por EY - Ernst Young, tal y como se expresa en la Certificación Legal de Cuentas e Informe y Dictamen del Consejo Fiscal adjuntos a este documento. La información no financiera y los indicadores de las Normas GRI han sido auditados por EY - Ernst Young, como se indica en el Informe de Verificación adjunto.

Son fuentes de información complementaria:

- Informes y Cuentas individuales de las empresas de Bondalti
- <https://www.bondalti.com/>

Cualquier solicitud de aclaración puede enviarse por correo electrónico a bondalti@bondalti.com

Cuentas consolidadas

Balance consolidado al 31 de diciembre de 2023

Importes expresados en euros

PARTIDAS	Notas	31/12/2023	31/12/2022	01/01/2022
Activo				
Activo no corriente				
Activos fijos tangibles	6	134 153 838	124 495 370	129 673 725
Activos bajo derecho de uso	7.1	1 999 3721	19 346 358	21 319 491
Propiedades de inversión	8	12 399 077	14 963 006	19 228 188
Fondo de comercio	11.1	4 609 740	4 351 986	4 300 668
Activos intangibles	9.1	9 543 734	7 001 499	4 744 677
Participaciones financieras - Método equiv. patrimonial	10.1	1 065 785	816 182	1 023 517
Participaciones financieras - otros métodos	10.2	538 032	243 750	71 006
Otros activos financieros	15.1	61 408 300	61 950 858	62 472 073
Activos por impuestos diferidos	31	5 234 133	7 210 196	7 114 742
		248 946 361	240 379 206	249 948 087
Activo corriente				
Inventarios	12.1	38 271 869	40 400 508	27 529 690
Clientes	15.2	57 656 847	72 780 050	68 984 069
Estado y otros entes públicos	13	1 499 290	887 929	-
Otros créditos por cobrar	15.2	7 576 668	3 675 465	4 202 026
Aplazamientos	14.1	4 259 915	1 644 747	2 406 500
Activos financieros mantenidos para negociar		-	-	1 507
Caja y depósitos bancarios	4	60 640 341	35 626 885	22 945 588
		169 904 929	155 015 584	126 069 380
Total del Activo		418 851 290	395 394 790	376 017 468

Importes expresados en euros

PARTIDAS	Notas	31/12/2023	31/12/2022	01/01/2022
Capital propio, participaciones no dominantes y pasivo				
Capital propio				
Capital suscrito	18.1	20 422 000	20 422 000	20 422 000
Reservas legales	18.2	4 084 400	4 084 400	4 084 400
Otras reservas	18.2	11 265 027	11 265 027	11 265 027
Resultados de ejercicios anteriores	18.2	86 438 265	64 735 840	48 361 969
Ajustes y otras variaciones en el capital propio	18.3	(927 715)	1 921 692	2 920 054
Resultados netos del periodo		50 696 004	51 855 503	19 123 872
		171 977 982	154 284 461	106 177 321
Participaciones no dominantes	18.4	(683 335)	(294 958)	1 981 582
Total del capital propio		171 294 647	153 989 504	108 158 903
Pasivo				
Pasivo no corriente				
Provisiones	16	6 596 976	6 290 614	5 799 421
Financiaciones obtenidas	15.5	52 456 327	78 375 117	102 650 049
Pasivos de arrendamientos	7.2	17 380 713	17 025 947	18 898 952
Responsabilidades por beneficios posempleo	17.1	1 892 172	2 122 023	2 645 769
Pasivos por impuestos diferidos	31	1 824 935	2 464 373	3 117 170
Otras deudas por pagar	15.4	1 798 512	2 699 568	3 477 264
		81 949 635	108 977 641	136 588 625
Pasivo corriente				
Proveedores	15.3	61 929 292	63 248 483	67 540 947
Pasivos de arrendamientos	7.2	3 062 956	2 594 489	2 420 539
Adelantos de clientes	15	5 346 250	2 913 659	4 311 259
Estado y otros entes públicos	13	3 912 282	4 590 518	3 456 629
Financiaciones obtenidas	15.5	33 657 420	25 935 870	31 873 689
Otras deudas por pagar	15.4	33 871 531	25 023 507	14 033 963
Aplazamientos	14.2	23 827 278	8 121 119	7 632 915
		165 607 008	132 427 645	131 269 940
Total del pasivo		247 556 643	241 405 286	267 858 565
Total del capital propio, participaciones no dominantes y pasivo		418 851 290	395 394 790	376 017 468

Estado consolidado de resultados por naturaleza

Período cerrado el 31 de diciembre de 2023

Importes expresados en euros

RENDIMIENTOS Y GASTOS	Notas	31/12/2023	31/12/2022
Ventas y servicios prestados	20	503 630 414	596 069 430
Subvenciones de explotación	19	1 959 909	401 486
Ganancias/pérdidas de las subsidiarias, asoc. y emp. Conjuntos	21	(57 300)	733 637
Variación en los inventarios de la producción	12.2	(2 109 570)	5 454 116
Trabajos para la propia entidad	22	316 982	315 042
Coste de los bienes vendidos y de los materiales consumidos	12.3	(290 886 268)	(357 437 470)
Suministros y servicios externos	23	(87 895 058)	(111 949 822)
Gastos de personal	17.4	(39 828 394)	(35 851 194)
Deterioro de valor de inventarios (pérdidas/reversiones)	12.4	(355 875)	-
Deterioro de deudas a recibir (pérdidas/reversiones)	15.2	95 528	74 134
Provisiones (aumentos/reducciones)	16	(443 062)	(536 194)
Deterioro de valor de inv. no despreciables/amortizables	9.2	(117 446)	-
Aumentos/reducciones de justo valor	27	1 358	(38 600)
Otros rendimientos	24	18 620 186	13 107 727
Otros gastos	25	(6 719 984)	(4 994 304)
Resultados antes de depreciaciones, gastos de financiación e impuestos		96 211 420	105 347 987
Gastos/reversiones de depreciación y amortización	28	(23 158 584)	(22 000 265)
Gastos/reversiones de depreciación y amortización - Arrendamientos	28	(3 226 266)	(2 773 818)
Resultado operacional (antes de gastos de financiación e impuestos)		69 826 570	80 573 904
Intereses y rendimientos similares obtenidos	29	3 030 140	1 706 492
Intereses y gastos similares soportados	30	(2 838 150)	(14 127 660)
Gastos financieros - Arrendamientos	30	(478 414)	(435 202)
Resultado antes de impuestos		69 540 146	67 717 534
Impuesto sobre el rendimiento del periodo	31	(19 004 934)	(15 830 169)
Resultado líquido del período		50 535 213	51 887 366
Resultado neto del periodo atribuible a:			
- Poseedores de capital de la empresa matriz		50 696 004	51 855 503
- Participaciones no dominantes	18.5	(160 792)	31 863
		50 535 213	51 887 366

Estados consolidados del resultado integral

Período cerrado el 31 de diciembre de 2023

Importes expresados en euros

	Notas	31/12/2023	31/12/2022
Resultado neto consolidado del ejercicio		50 535 213	51 887 366
Total del resultado global consolidado del ejercicio		50 535 213	51 887 366
Accionistas de la empresa matriz			
Operaciones continuas		50 696 004	51 855 503
Operaciones discontinuadas		-	-
Participaciones no dominantes			
Operaciones continuas		(160 792)	31 863
Operaciones discontinuadas		-	-
		50 535 213	51 887 366

Estado consolidado de las modificaciones del capital propio en el periodo 2023

Período cerrado el 31 de diciembre de 2023

Importes expresados en euros

DESCRIPCIÓN		Capital realizado (Nota 18.1)	Reservas legales (Nota 18.2)	Otras reservas (Nota 18.2)	Ajustes / Otras variaciones en el capital propio (Nota 18.3)	Resultados de ejercicios anteriores (Nota 18.2)	Resultado líquido del periodo (Nota 18.2)	Total	Participaciones no dominantes (Nota 18.5)	Total del capital propio
POSICIÓN AL PRINCIPIO DEL PERIODO 2022	1	20 422 000	4 084 400	11 265 027	2 920 054	48 361 969	19 123 872	106 177 321	1 981 582	108 158 903
MODIFICACIONES EN EL PERIODO										
Ajustes para activos financieros - Filiales		-	-	-	(998 362)	-	-	(998 362)	1 466 880	468 518
	2	-	-	-	(998 362)	-	-	(998 362)	1 466 880	468 518
RESULTADO NETO DEL PERIODO	3						51 855 503	51 855 503	(23 347)	51 832 156
RESULTADO INTEGRAL	4=2+3						51 855 503	50 857 141	1 443 533	52 300 674
OPERACIONES CON TENEDORES DE CAPITAL EN EL PERIODO										
Minoritarios transferidos a la filial								-	(3 720 073)	(3 720 073)
Distribuciones		-	-	-	-	(2 750 000)	-	(2 750 000)	-	(2 750 000)
	5	-	-	-	-	(2 750 000)	-	(2 750 000)	(3 720 073)	(6 470 073)
APLICACIÓN DE RESULTADOS										
Transferencia de resultados del ejercicio para resultados de ejercicios anteriores		-	-	-	-	19 123 872	(19 123 872)	-	-	-
	6	-	-	-	-	19 123 872	(19 123 872)	-	-	-
POSICIÓN AL FINAL DEL PERIODO 2022	7=1+2+3+5+6	20 422 000	4 084 400	11 265 027	1 921 692	64 735 840	51 855 503	154 284 462	(294 957)	153 989 504
POSICIÓN AL PRINCIPIO DEL PERIODO 2023	7	20 422 000	4 084 400	11 265 027	1 921 692	64 735 840	51 855 503	154 284 462	(294 957)	153 989 504
MODIFICACIONES EN EL PERIODO										
Primera adopción de nuevo referencial contable		-	-	-	-	(153 069)	-	(153 069)	-	(153 069)
Ajustes en los activos financieros - Subsidiarias		-	-	-	(2 849 407)	-	-	(2 849 407)	(227 586)	(3 076 992)
	8	-	-	-	(2 849 407)	(153 069)	-	(3 002 476)	(227 586)	(3 230 062)
RESULTADO NETO DEL PERIODO	9	-	-	-	-	-	50 696 004	50 696 004	(160 792)	50 535 213
RESULTADO INTEGRAL	10=8+9	-	-	-	-	-	50 696 004	47 693 528	(388 377)	47 305 151
OPERACIONES CON TENEDORES DE CAPITAL EN EL PERIODO										
Distribuciones		-	-	-	-	(30 000 000)	-	(30 000 000)	-	(30 000 000)
	11	-	-	-	-	(30 000 000)	-	(30 000 000)	-	(30 000 000)
APLICACIÓN DE RESULTADOS										
Transferencia de resultados del ejercicio para resultados de ejercicios anteriores		-	-	-	-	51 855 503	(51 855 503)	-	-	-
	12	-	-	-	-	51 855 503	(51 855 503)	-	-	-
POSICIÓN AL FINAL DEL PERIODO 2023	13=8+9+11+12	20 422 000	4 084 400	11 265 027	(927 715)	86 438 274	50 696 004	171 977 990	(683 335)	171 294 655

Estado consolidado de flujos de caja

Período cerrado el 31 de diciembre de 2023

Importes expresados en euros

	Notas	31/12/2023	31/12/2022
Flujo de caja de las actividades operacionales - método directo			
Recaudación de clientes		569 171 836	618 229 497
Pagos a proveedores		(402 381 172)	(495 414 350)
Pagos al personal		(34 377 243)	(23 200 595)
Caja generada por las operaciones		132 413 420	99 614 552
Pagos/recaudaciones del impuesto sobre el rendimiento		(16 752 192)	(2 658 279)
Otras recaudaciones/pagos		(27 202 474)	(41 127 139)
Flujo de caja de las actividades operacionales (1)		88 458 755	55 829 134
Flujo de caja de las actividades de inversión			
Pagos relativos a:			
Activos fijos tangibles		(26 852 847)	(15 349 029)
Inversiones financieras		(950 846)	(996 083)
Otros activos		(423 000)	(500 000)
		(28 226 694)	(16 845 112)
Recaudaciones provenientes de:			
Activos fijos tangibles		24 616	163 500
Propiedades de inversión		221 067	9 840 967
Inversiones financieras		43 685	3 526
Otros activos		51 266	46 200
Subvenciones a la inversión		18 225 560	229 545
Intereses y rendimientos similares		508 802	410 832
Dividendos		190 226	397 288
		19 265 222	11 091 858
Flujo de caja de las actividades de inversión (2)		(8 961 472)	(5 753 254)

Importes expresados en euros

	Notas	31/12/2023	31/12/2022
Flujo de caja de las actividades de financiación			
Recaudaciones provenientes de:			
Financiaciones obtenidas		8 422 583	46 024 509
Subvenciones a la inversión		-	66 406
Otras operaciones de financiación		25 577	4 000 000
		8 448 160	50 090 915
Pagos relativos a:			
Financiaciones obtenidas		(26 678 275)	(74 453 439)
Pasivos por arrendamiento - pagos		(3 205 870)	(2 499 741)
Pasivos por arrendamiento - intereses		(2 294 826)	(870 403)
Intereses y gastos similares		(542 873)	(2 911 915)
Dividendos		(30 000 000)	(2 750 000)
Otras operaciones de financiación		-	(4 000 000)
		(62 721 844)	(87 485 497)
Flujo de caja de las actividades de financiación (3)		(54 273 683)	(37 394 583)
Variaciones de caja y sus equivalentes (1+2+3)		25 223 600	12 681 296
Efecto de las diferencias de cambio		(210 143)	-
Caja y sus equivalentes al comienzo del periodo	4	35 626 885	22 945 588
Caja y sus equivalentes al final del periodo	4	60 640 341	35 626 885

Anexo a los estados financieros consolidados

El presente documento contiene la información exigida por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) en referencia al ejercicio 2023.

1. Identificación de la entidad	140	20. Rédito	194
2. Principales Políticas Contables	140	21. Ganancias/Pérdidas atribuidas a filiales, asociadas y negocios conjuntos	195
3. Adopción por primera vez de las NIIF	167	22. Trabajos para la propia entidad	195
4. Flujos de caja	172	23. Suministros y servicios externos	195
5. Partes relacionadas	173	24. Otros rendimientos	196
6. Activos fijos tangibles	176	25. Otros gastos	197
7. Derecho de uso	178	26. Efectos de los cambios de tarifas de cambio	197
8. Propiedades de inversión	179	27. Aumentos/reducciones del valor razonable	198
9. Activos intangibles	180	28. Gastos/reversiones de depreciación y amortización	198
10. Participaciones financieras	182	29. Intereses y rendimientos similares obtenidos	198
11. Goodwill	183	30. Intereses y gastos similares soportados	198
12. Inventarios	183	31. Impuesto sobre el rendimiento	199
13. Estado y otros entes públicos	184	32. Gestión de riesgo financiero	200
14. Aplazamientos	184	33. Valor razonable	201
15. Instrumentos financieros	185	34. Otras informaciones	202
16. Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes	189	35. Eventos después de la fecha del balance	204
17. Beneficios para los empleados	191		
18. Instrumentos de capital propio	193		
19. Subvenciones y otras ayudas de entidades Públicas	194		



Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

1. Identificación de la sociedad

El Grupo Bondalti («Grupo»), designado por la empresa matriz Bondalti Capital, SA, tiene su sede en Lisboa y se constituyó el 19 de mayo de 1997. Bondalti Capital tiene como objeto social el asesoramiento en el ámbito económico, financiero y de recursos humanos, la gestión de empresas, la prestación de servicios de cualquier naturaleza, así como todas las operaciones relacionadas.

Actualmente, Bondalti Capital es la holding de un grupo de sociedades que operan en Portugal y España en tres actividades diferentes:

- Área de productos químicos, producción y comercialización de productos químicos industriales.
- Área inmobiliaria – compra y venta de bienes raíces.
- Área de tratamiento del agua – producción y comercialización de productos y tecnologías para el tratamiento de aguas.

La empresa matriz del Grupo Bondalti es José de Mello Capital, SA y tiene su sede en Lisboa.

Los estados financieros consolidados correspondientes al ejercicio cerrado a 31 de diciembre de 2023 fueron aprobados por el Consejo de administración y autorizados para su publicación el 27 de febrero de 2024.

También están sujetas a la aprobación de la Asamblea General de Accionistas, en los términos de la legislación comercial vigente en Portugal.

El Consejo de Administración considera que estos estados financieros consolidados ofrecen una imagen fiel de la situación financiera, los resultados de las operaciones, los cambios en el capital propio y los flujos de caja de la empresa, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIC/NIIF) (Nota 2).

2. Principales políticas contables

Las principales políticas contables aplicadas en la elaboración de los estados financieros son las siguientes:

2.1 – Bases de preparación

De conformidad con el Decreto Ley n.º 35/2005, de 17 de febrero, modificado posteriormente por el Decreto Ley n.º 98/2015, de 2 de junio, que transpuso a la legislación portuguesa las disposiciones del Reglamento (CE) n.º 1606/2002 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de julio de 2002, las presentes cuentas anuales consolidadas han sido elaboradas de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIC/NIIF)

emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) y las Interpretaciones emitidas por el International Financial Reporting Interpretations Committee (IFRIC) o el antiguo Standing Interpretations Committee (SIC), adoptadas por la UE, con vigencia a partir del 1 de enero de 2023.

Los estados financieros consolidados del Grupo Bondalti Capital se presentan en euros, en valores redondeados al céntimo más cercano, ya que esta es la moneda funcional de las operaciones de la empresa y, por tanto, se considera su moneda funcional.

Los estados financieros consolidados adjuntos se han preparado a partir de los libros y registros contables de la empresa, sus filiales, empresas conjuntas y asociadas, ajustados en el proceso de consolidación, sobre la base de la continuidad de las operaciones. En la elaboración de los estados financieros consolidados, el Grupo ha utilizado la convención del coste histórico, salvo en el caso de las «Inversiones financieras - Otros métodos» valoradas al valor razonable.

Al elaborar los estados financieros de conformidad con las NIIF, el Consejo de Administración ha utilizado estimaciones, hipótesis y juicios críticos que influyen en el valor de los activos y pasivos y en el reconocimiento de los ingresos y gastos de cada periodo de presentación de informes. Aunque estas estimaciones se basan en la mejor información disponible en la fecha de elaboración de los estados financieros, los

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

resultados actuales y futuros pueden diferir de dichas estimaciones. Las áreas que implican un mayor grado de juicio, complejidad o en las que las hipótesis y estimaciones son significativas para los estados financieros se presentan en la Nota 2.4.

Para todos los periodos hasta el 31 de diciembre de 2023 incluso, la empresa elaboró sus estados financieros de conformidad con los principios contables generalmente aceptados en Portugal (NCRF). Los estados financieros del ejercicio que finaliza el 31 de diciembre de 2023 corresponden a los primeros estados financieros que la empresa ha elaborado de conformidad con las NIIF. Los efectos de la adopción de las NIIF por primera vez se exponen en la Nota 3.

(1) Activos fijos tangibles

Los activos fijos tangibles se refieren a los bienes utilizados en la producción, la prestación de servicios o el uso administrativo.

Los activos fijos tangibles se registran a su coste de adquisición, neto de las respectivas depreciaciones y pérdidas por deterioro de valor acumulado. El coste de adquisición incluye el precio de compra del activo, los gastos directamente atribuibles a su adquisición y los costes incurridos en la preparación del activo para su uso. Los gastos financieros derivados de préstamos

obtenidos para la construcción de activos materiales cualificados se contabilizan como parte del coste de construcción del activo. Los costes posteriores derivados de renovaciones y reparaciones importantes que supongan un aumento de la vida útil o de la capacidad de generar beneficios económicos de los activos se reconocen en el coste del activo.

Con excepción de los terrenos no depreciables, los activos fijos tangibles se deprecian durante el periodo de la vida económica esperada y se evalúan con respecto al deterioro de valor siempre que haya indicios de que el activo pueda presentar un deterioro de valor. Las depreciaciones se calculan sobre una base duodecimal, a partir del momento en que los bienes están disponibles para su uso para la finalidad prevista, utilizando el método de línea recta. Las tasas de depreciación utilizadas son las siguientes:

	2023	2022
Edificios y otras construcciones	2,00 - 33,33	2,00 - 33,33
Equipamiento básico	5,00 - 50,00	5,00 - 50,00
Equipamiento de transporte	6,25 - 25,00	6,25 - 25,00
Equipamiento administrativo	5,88 - 50,00	5,88 - 50,00
Otros activos fijos tangibles	12,5 - 20,00	12,5 - 20,00

Los valores residuales y las vidas útiles previstas se revisan periódicamente y se ajustan, si procede, en la fecha de cierre de los estados financieros.

El gasto de depreciaciones se reconoce en la cuenta de resultados en la partida «Gastos/reversiones de depreciación y amortización».

Los costes de desmantelamiento y retirada de bienes del activo fijo tangible y los costes de rehabilitación del lugar en que se encuentran, en los que se incurre, bien en el momento de la adquisición de los activos, bien como consecuencia de haber sido utilizados durante un determinado periodo para fines distintos de la producción de inventario, forman parte del coste del activo fijo correspondiente y se amortizan a lo largo de la vida útil de los activos a los que se refieren.

Los costes de mantenimiento y reparación corriente se reconocen como gastos en el periodo en que se incurren.

Los costes de las sustituciones y grandes reparaciones se capitalizan siempre que prolonguen la vida útil del inmovilizado al que se refieren y se deprecian en el periodo remanente de la vida útil del mismo inmovilizado o de su propio periodo de vida útil, en caso de que fuese inferior.

Cualquier ganancia o pérdida resultante de la baja de un activo tangible (calculada como la diferencia entre

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

el valor de venta menos los costes de venta y el valor contable) se incluye en el resultado del ejercicio en el que se da de baja el activo.

Los activos fijos tangibles en curso se refieren a los activos que todavía están en construcción o desarrollo y se miden al coste de adquisición y se deprecian solo cuando se encuentran disponibles para su uso.

Al final de cada año se evalúa cualquier indicio de que un activo pueda haberse deteriorado y, si es así, se reconoce en los resultados del ejercicio.

En caso de pérdida de valor, el valor del inmovilizado material se ajusta en consecuencia, y el ajuste respectivo se considera una pérdida del ejercicio. Al evaluar si hay indicios de deterioro, se tienen en cuenta las siguientes situaciones:

- Durante el periodo, el valor de mercado de un activo disminuyó significativamente más de lo que cabría esperar como consecuencia del paso del tiempo o de su uso normal.
- Se han producido cambios significativos durante el periodo, o se producirán en un futuro próximo, con un efecto adverso para la entidad, relacionados con el entorno tecnológico, de mercado, económico o legal en el que opera la entidad o en el mercado al que se dedica el activo.
- Los tipos de interés de mercado u otros tipos

de mercado de rendimiento de las inversiones aumentaron durante el periodo, y es probable que estos aumentos afecten al tipo de descuento utilizado para calcular el valor de uso de un activo y disminuyan materialmente el importe recuperable del activo.

- El importe contable de los activos netos de la entidad es superior a su capitalización de mercado.
- Se dispone de evidencia de obsolescencia o daño físico a un activo.
- Durante el ejercicio se han producido, o se espera que se produzcan en un futuro próximo, cambios significativos con un efecto adverso para la entidad, en la medida en que se utiliza, o se espera que se utilice, un activo. Estos cambios incluyen un activo que ha pasado a ser improductivo, planes para interrumpir o reestructurar la unidad operativa a la que pertenece el activo y planes para enajenar un activo antes de la fecha prevista anteriormente.
- Existen pruebas en los informes internos de que el desempeño económico de un activo es, o será, peor de lo esperado.

Independientemente de que existan indicios de deterioro, los activos que aún no están disponibles para su uso se someten anualmente a pruebas de deterioro. Las reversiones de deterioro se reconocen en los resultados del ejercicio (a menos que el activo se

contabilice por su importe revalorizado, en cuyo caso se trata como un aumento de la revalorización) y no deben superar el valor contable del activo que se habría determinado si no se hubiera reconocido previamente ninguna pérdida por deterioro.

(2) Propiedades de inversión

Las propiedades de inversión comprenden el valor de los terrenos y edificios no utilizados para la producción. Se registran originalmente al coste histórico de adquisición, más los costes imputables a la compra o producción, incluidos, en su caso, los gastos financieros que se les hayan imputado durante el respectivo periodo de construcción o instalación. Posteriormente, el Grupo adoptó el modelo de costes en la medición de las Propiedades de inversión.

Las depreciaciones se calculan sobre una base duodecimal, a partir del momento en que los bienes están disponibles para su uso para la finalidad prevista, utilizando el método de línea recta. Las tasas de depreciación utilizadas son las siguientes:

	2023	2022
Edificios y otras construcciones	2,00 - 10,00	2,00 - 10,00

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Las propiedades se dan de baja cuando se enajenan. Cuando la inversión inmobiliaria se utiliza en la actividad del Grupo, se reclasifica como activo fijo tangible. En los casos en que los terrenos y edificios dejen de utilizarse para la actividad del Grupo, se registrará una reclasificación de inmovilizado material a inversiones inmobiliarias.

(3) Activos intangibles

Los activos intangibles adquiridos por separado se valoran al coste en la fecha de reconocimiento inicial.

Los activos intangibles solo se reconocen si es probable que el Grupo obtenga beneficios económicos futuros de ellos, si son controlables por el Grupo y si su valor puede medirse razonablemente.

Cuando se adquieren en el ámbito de una combinación de negocios, separables del goodwill, los activos intangibles se reconocen inicialmente por su valor razonable en la fecha de adquisición (que se considera el coste), determinado en el ámbito de la aplicación del método de adquisición, tal como establece la NIIF 3 Combinaciones de negocios. Tras su reconocimiento inicial, se reconocen sobre la misma base que los intangibles y se adquieren por separado, excepto en situaciones en las que estos gastos están directamente asociados a proyectos de los que es probable que se

generen beneficios económicos futuros para el Grupo. En estas situaciones, los gastos se capitalizan como activos intangibles.

El coste de los activos intangibles generados internamente, excluidos los costes de desarrollo en determinadas circunstancias, se considera un gasto y se refleja en la cuenta de resultados en el año en que se incurre en el gasto.

Después del reconocimiento inicial, los activos intangibles se contabilizan al coste menos las amortizaciones acumuladas y las pérdidas por deterioro de valor acumuladas.

La vida útil de los activos intangibles se evalúa entre finita e indefinida. Los activos intangibles de vida útil indefinida no se amortizan, sino que se someten a pruebas de deterioro anualmente, independientemente de que existan indicadores de que puedan estar deteriorados. La evaluación de la vida indefinida se revisa anualmente para determinar si sigue siendo sostenible. Los activos intangibles con vidas útiles finitas se amortizan a lo largo de la vida económica prevista y se evalúa su deterioro siempre que haya indicios de que el activo pueda estar deteriorado. La depreciación y amortización de los activos intangibles se reflejan en la cuenta de resultados por naturaleza en la línea denominada «Gastos/reversiones por depreciación y amortización».

El deterioro de estos activos se determina sobre la base de los criterios descritos en la línea 5) Deterioro de valor de activos no corrientes.

Las amortizaciones se calculan sobre una base duodecimal utilizando el método de línea recta. Las tasas de amortización utilizadas son las siguientes:

	2023	2022
Proyectos de desarrollo	20,00 - 33,33	20,00 - 33,33
Programas de ordenador	33,33	33,33
Propiedad industrial	20,00 - 33,33	20,00 - 33,33
Fondo de comercio	10,00	10,00
Otros activos intangibles	20,00 - 33,33	20,00 - 33,33

Un activo intangible se da de baja cuando se enajena o cuando no se esperan beneficios económicos futuros de su uso o enajenación. Cualquier ganancia o pérdida que resulte de la baja de un activo intangible se incluye en el resultado del ejercicio del año en que se da de baja el activo.

A continuación, se dan algunos detalles sobre cada uno de los tipos de activos intangibles.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

(3.1) Proyectos de desarrollo

Los costes de investigación se consideran como gastos en el periodo en que se producen.

Los costes de desarrollo de un proyecto individualizado se reconocen como activos intangibles cuando el Grupo puede demostrarlos:

- La viabilidad técnica de completar el activo intangible de manera que esté disponible para su uso o venta;
- Su intención de completar y que pueda usar o vender el activo;
- Cómo el activo generará futuros beneficios económicos.
- La disponibilidad de recursos para completar el activo.
- La capacidad de medir de manera fiable los gastos durante el desarrollo.

(3.2) Programas de ordenador

Los programas informáticos adquiridos a terceros se reconocen en esta partida.

Los costes internos asociados con el mantenimiento y el desarrollo de los programas informáticos se reconocen como gastos cuando se incurren porque no se pueden medir de manera fiable o no generan beneficios económicos futuros.

(3.3) Propiedad industrial

Esta partida refleja las patentes registradas a nombre de las empresas incluidas en la consolidación, para las cuales existe el derecho exclusivo de uso.

La amortización se realiza en el periodo de uso exclusivo de cada patente.

(3.4) Derechos de emisión

Las licencias de emisión de CO₂ asignadas a la empresa en el ámbito del Plan Nacional de Asignación de Licencias de Emisión de CO₂ se contabilizan en la partida de Activos intangibles contra Aplazamientos, a su valor de mercado en la fecha de asignación.

Los permisos adquiridos se reconocen en el Activos intangibles por contrapartida a la correspondiente cuenta por pagar o disponibilidad.

Por las emisiones de CO₂ realizadas por la Empresa, y en base al criterio FIFO, se reconoce un gasto de Amortización y Depreciación contra la Amortización Acumulada de Activos Intangibles y, simultáneamente, se traspa a Otros Rendimiento y Ganancias, contra Subvenciones y Donaciones, un importe equivalente a la reducción de la cuota de subvención correspondiente.

Siempre que la Empresa realiza emisiones de CO₂ sin ser titular de las respectivas licencias, se reconoce una provisión por el importe correspondiente a la mejor estimación del precio para su obtención más el importe estimado de las penalizaciones en que se incurrirá por la emisión de CO₂ sin licencia.

Las ventas de derechos de emisión dan lugar a una ganancia o pérdida calculada entre el valor de realización y el respectivo coste de adquisición, que se registra en Otros rendimientos y ganancias - Rendimientos y ganancias en inversiones no financieras u Otros gastos y pérdidas - Gastos y pérdidas en inversiones no financieras, respectivamente.

Dado que existe un mercado activo de derechos de emisión, estos se revalorizan al final de cada periodo al valor de mercado, siendo simultáneamente ajustados en base a Aplazamientos o Resultados en función de si se trata de licencias concedidas o de licencias adquiridas, respectivamente.

(4) Activos por derecho de uso y pasivos por arrendamiento

El Grupo evalúa, al inicio del contrato, si un contrato es, o contiene, un arrendamiento. Así, si el contrato transmite el derecho a controlar el uso de un activo identificado durante un periodo a cambio de una

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

contraprestación, debe considerarse un activo por derecho de uso.

(4.1) Activos bajo derecho de uso

El Grupo reconoce los activos por derecho de uso en la fecha de inicio del arrendamiento (es decir, la fecha en que el activo subyacente está disponible para su uso). Los activos por derecho de uso se valoran al coste, menos la amortización acumulada y las pérdidas por deterioro del valor, y se ajustan para tener en cuenta cualquier reevaluación del pasivo por arrendamiento. El coste del derecho de uso incluye el valor de los pasivos por arrendamiento reconocidos, los costes directos iniciales incurridos y los pagos por arrendamiento efectuados en la fecha de inicio o antes, menos los incentivos recibidos.

Los activos con derecho de uso se amortizan linealmente a lo largo del periodo de arrendamiento. Si la propiedad del activo pasa al Grupo al final del plazo de arrendamiento, o el coste incluye una opción de compra, la amortización se calcula teniendo en cuenta la vida útil estimada del activo.

Los activos en régimen de derecho de uso también están sujetos a deterioro, de conformidad con la política presentada en esta Nota en la línea 5) Deterioro del valor de los activos no financieros.

(4.2) Pasivo por arrendamiento

En la fecha de inicio del arrendamiento, el Grupo reconoce los pasivos por arrendamiento valorados al valor actual de los pagos de alquiler a realizar durante el plazo del arrendamiento. Los pagos por arrendamiento incluyen los pagos fijos menos los incentivos por arrendamiento a cobrar, los pagos variables por arrendamiento que dependen de un índice o tasa y los importes que se espera pagar en relación con las garantías relativas al valor residual. Los pagos también incluyen el precio de ejercicio de una opción de compra, si es razonablemente seguro que el Grupo la ejercerá, y los pagos de penalización por rescindir el contrato, si las condiciones del arrendamiento reflejan la opción de ejercicio por parte del Grupo.

Los pagos variables por arrendamiento que no dependen de un índice o tipo se reconocen como gastos del ejercicio, en el año en que se produce el hecho o condición que desencadena el pago.

Al calcular el valor actual de los pagos futuros del arrendamiento, el Grupo utiliza el tipo de interés incremental en la fecha de inicio del arrendamiento, porque el tipo de interés implícito del arrendamiento no es fácilmente determinable. Tras la fecha de inicio, el valor de los pasivos por arrendamiento se incrementa para reflejar el devengo de intereses y se reduce por los pagos realizados. Además, el valor de los pasivos por

arrendamiento se vuelve a valorar si se produce una modificación, un cambio en el plazo del arrendamiento, un cambio en los pagos por arrendamiento (por ejemplo, cambios en los pagos futuros resultantes de un cambio en un índice o tipo utilizado para determinar dichos pagos por arrendamiento mercantil) o un cambio en la valoración sobre el ejercicio de una opción de compra del activo subyacente.

(4.3) Arrendamientos a corto plazo y de poco valor

El Grupo aplica la exención de reconocimiento a sus arrendamientos de activos a corto plazo (arrendamientos con plazos de 12 meses o menos y que no contienen una opción de compra). También aplica la exención del reconocimiento del arrendamiento financiero de activos de escaso valor al arrendamiento financiero de equipos considerados de escaso valor. Los pagos de alquiler por arrendamientos a corto plazo y de escaso valor se reconocen como gasto del ejercicio durante el periodo del arrendamiento.

(4.4) Grupo como arrendatario

Los arrendamientos en los que el Grupo no transfiere sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo se clasifican como arrendamientos operativos. Los ingresos por arrendamiento se contabilizan utilizando el método lineal de acuerdo con los términos del arrendamiento y

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

se incluyen en los ingresos en la cuenta de resultados debido a su naturaleza operativa. Los costes directos iniciales incurridos en la negociación y organización de un arrendamiento operativo se añaden al importe en libros del activo arrendado y se reconocen a lo largo del plazo de arrendamiento sobre la misma base que los ingresos. Los arrendamientos contingentes se reconocen como ingresos en el periodo en que se devengan.

(5) Deterioro de activos no financieros

Las pruebas de deterioro se llevan a cabo siempre que se identifique un suceso o cambio en las circunstancias que indique que el importe por el que se ha reconocido el activo puede no ser recuperable.

Cuando el valor contable de un activo supera su importe recuperable, se reconoce una pérdida por deterioro.

Para determinar la existencia de deterioro, los activos se asignan al nivel más bajo para el que existan flujos de caja identificables y separados de las unidades generadoras de efectivo. A la hora de evaluar el deterioro, se tienen en cuenta tanto las fuentes de información internas como las externas. Las pruebas se llevan a cabo si el nivel de rentabilidad de las unidades generadoras de efectivo se sitúa sistemáticamente por debajo de un umbral mínimo, por encima del cual

existe un riesgo de deterioro del valor de los activos. Las pruebas de deterioro se realizan internamente. Siempre que se realizan pruebas de deterioro, los flujos de caja futuros se descuentan a un tipo específico de la unidad generadora de efectivo, que incluye el riesgo del mercado en el que opera.

Las pérdidas por deterioro se reconocen por la diferencia entre el valor contable y el importe recuperable. El importe recuperable corresponde al mayor entre el valor razonable menos los costes de venta y el valor de uso del activo. Las pérdidas por deterioro del valor, si las hubiere, se asignan específicamente a los activos individuales que componen la unidad generadora de flujos de efectivo. Los activos no financieros para los que se han reconocido pérdidas por deterioro se revisan en cada fecha de presentación de informes para revertir estas pérdidas.

Las pérdidas por deterioro reconocidas en ejercicios anteriores se revierten cuando se concluye que las pérdidas por deterioro previamente reconocidas ya no existen o han disminuido. Esta reversión de la pérdida de valor se realiza por el importe que se habría reconocido (neto de amortización o depreciación) si no se hubiera registrado la pérdida de valor en años anteriores.

(6) Participaciones financieras - método de la equivalencia patrimonial

Las inversiones en empresas asociadas se valoran según el método de la participación.

Las inversiones financieras en empresas asociadas son inversiones en las que el Grupo ejerce una influencia significativa (el porcentaje de participación es superior al 20 %), pero en las que no tiene el control ni el control conjunto. Por lo tanto, el Grupo tiene poder para participar en las decisiones de política financiera y operativa de la entidad, sin ejercer, no obstante, control o control conjunto sobre dichas políticas.

Las consideraciones realizadas para determinar la influencia significativa o el control conjunto son similares a las necesarias para determinar el control sobre las filiales. Las inversiones del Grupo en sus empresas asociadas y emprendimientos conjuntos se contabilizan por el método de puesta en equivalencia.

Según el método de puesta en equivalencia, la inversión en una empresa asociada o en un negocio conjunto se reconoce inicialmente al coste o al valor razonable si las entidades se adquieren mediante procesos de combinación de negocios.

Posteriormente a la fecha de adquisición, el importe contable de las inversiones:

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

- Debe aumentarse o disminuirse para reconocer la participación en los resultados de las filiales después de la fecha de adquisición.
- Debe reducirse por las distribuciones de resultados recibidos.
- Debe aumentarse o disminuirse para reflejar, contra el Patrimonio Neto, los cambios en la participación proporcional del Grupo en las filiales resultantes de cambios en sus fondos propios que no se hayan reconocido en los respectivos resultados. Estas variaciones incluyen, entre otras situaciones, los resultantes de la revalorización de los activos fijos tangibles y de las diferencias de conversión de divisas.

Al medir estas inversiones, también se cumplieron las siguientes disposiciones sobre la aplicación de este método:

- Los estados financieros de las filiales ya estaban preparados, o se ajustaron a efectos extracontables, para reflejar las políticas contables del Grupo antes de que pudieran utilizarse para determinar los efectos de la equivalencia patrimonial.
- Los estados financieros de las empresas participadas utilizados para determinar los efectos del método de puesta en equivalencia se refieren a la misma fecha que los del Grupo o, si son diferentes, no difieren en más de tres meses de los del Grupo.

- Los resultados de las operaciones «al alza» y «a la baja» solo se reconocen en la medida en que correspondan a los intereses de otros inversores en la asociada, sin relación con el inversor.
- Cuando se reduce el valor de la inversión a cero, las pérdidas adicionales se tienen en cuenta reconociendo un pasivo siempre que la empresa incurra en obligaciones legales o implícitas. Cuando las filiales informan posteriormente de sus beneficios, el Grupo reanuda su reconocimiento solo después de que su participación en los beneficios sea igual a la parte de las pérdidas no reconocidas.

Cualquier exceso del coste de adquisición de una inversión financiera sobre la participación del Grupo en el valor razonable de los activos y pasivos en la fecha de adquisición de las asociadas se reconoce como fondo de comercio, que se incluye en el valor de la inversión financiera y su recuperación se evalúa anualmente como parte de la inversión financiera. Si el coste de adquisición es inferior al valor razonable de los activos netos de la empresa conjunta y la empresa asociada adquiridas, la diferencia se reconoce directamente en la cuenta de resultados. Las ganancias no realizadas por transacciones con asociadas se eliminan en proporción a la participación del Grupo en esas entidades frente a la inversión en dicha asociada. Las pérdidas no realizadas se eliminan de forma similar, pero solo en la medida en que la pérdida no muestre que el activo transferido se ha deteriorado.

(7) Instrumentos financieros

Un instrumento financiero es cualquier contrato que dé lugar a un activo financiero de una entidad y a un pasivo financiero o instrumento de capital propio de otra entidad.

(7.1) Activos financieros

Reconocimiento y medición iniciales

Al inicio, los activos se clasifican y valoran posteriormente al coste amortizado, al valor razonable con cambios en otro resultado global y al valor razonable con cambios en resultados.

La clasificación inicial de los activos financieros depende de las características contractuales de los flujos de caja y del modelo de negocio adoptado por el Grupo para gestionarlos. Con la excepción de los créditos comerciales que no contienen un componente financiero significativo y para los que el Grupo adopta la solución práctica, el Grupo valora al inicio un activo financiero a su valor razonable más, en el caso de un activo no clasificado como a valor razonable con cambios en resultados, los costes de transacción. Los créditos comerciales que no contienen un componente financiero significativo y para los que el Grupo adopta la solución práctica mencionada en la sección m) se valoran al precio de transacción determinado de conformidad con la NIIF 15.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Para que un activo financiero se clasifique y valore al coste amortizado o al valor razonable con cambios en otro resultado global, debe proporcionar flujos de caja que representen únicamente reembolsos del capital y pagos de intereses sobre el principal pendiente. Esta evaluación, conocida como la prueba de los «flujos de efectivo procedentes únicamente de los reembolsos del principal y los pagos de intereses», se lleva a cabo para cada instrumento financiero.

El modelo de negocio para la gestión de activos financieros se refiere a la forma en que el Grupo gestiona los activos financieros con el fin de obtener flujos de caja. El modelo de negocio puede diseñarse para obtener flujos de caja contractuales, para disponer de activos financieros o para ambas cosas.

Las compras o ventas de activos financieros que requieren la entrega de los activos en un plazo establecido por la reglamentación o las convenciones del mercado en cuestión se contabilizan en la fecha de negociación, es decir, la fecha en la que el Grupo se compromete a comprar o vender el activo.

Medición posterior

Para su valoración posterior, los activos financieros se clasifican en cuatro categorías:

1. Activos financieros al coste amortizado (instrumentos de deuda)

2. Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global, con reciclaje de ganancias y pérdidas acumuladas (instrumentos de deuda)
3. Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global, sin reciclar las pérdidas y ganancias acumuladas en el momento de su baja en cuentas (instrumentos de capital)
4. Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados.

1. Activos financieros al coste amortizado (instrumentos de deuda)

Los activos financieros se valoran al coste amortizado si se cumplen las dos condiciones que se exponen a continuación:

- El activo financiero se mantiene en el ámbito de un modelo de negocio cuya finalidad es mantener el activo financiero para obtener los flujos de efectivo previstos contractualmente; y
- las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas definidas, a flujos de caja que corresponden únicamente a reembolsos de capital y pagos de intereses sobre el capital pendiente.

Los activos financieros a coste amortizado se valoran posteriormente utilizando el método del tipo de interés efectivo y están sujetos a pérdida de valor. Las pérdidas

y ganancias se reconocen en la cuenta de resultados cuando el activo se da de baja, se modifica o se deteriora. Los activos financieros que el Grupo valora al coste amortizado incluyen esencialmente «Deudores comerciales» y «Otros deudores».

2. Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (instrumentos de deuda)

El Grupo valora los instrumentos de deuda a valor razonable con cargo a otro resultado global si se cumplen las dos condiciones siguientes:

- El activo financiero se mantiene en el ámbito de un modelo de negocio cuya finalidad es mantener el activo financiero para obtener los flujos de efectivo esperados contractualmente y los flujos de efectivo derivados de su venta; y
- las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas definidas, a flujos de caja que corresponden únicamente a reembolsos de capital y pagos de intereses sobre el capital pendiente.

En el caso de los instrumentos de deuda valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global, los intereses devengados, las diferencias de cambio y las pérdidas y reversiones por deterioro del valor se registran en resultados y se calculan de la misma forma que los activos financieros valorados a coste

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

amortizado. Los cambios restantes en el valor razonable se reconocen en otro resultado global. En el momento de la baja en cuentas, los cambios en el valor razonable acumulados en otro resultado global se transfieren (reciclan) a resultados. A 31 de diciembre de 2023, el Grupo no tiene activos financieros clasificados en esta categoría.

3. Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (instrumentos de capital)

En el momento del reconocimiento inicial, puede optar por clasificar irrevocablemente los instrumentos de patrimonio mantenidos como instrumentos de patrimonio designados a valor razonable con cambios en otro resultado global cuando cumplan la definición de patrimonio establecida en la IAS 32 - Instrumentos financieros (información a revelar y presentación) y no se mantengan para negociar. La clasificación se determina instrumento por instrumento.

Las pérdidas y ganancias de estos activos financieros nunca se reciclan a la cuenta de resultados. Los dividendos se reconocen como ganancia financiera en la cuenta de resultados cuando se establece el derecho a recibir el pago del dividendo, excepto cuando el Grupo se beneficia de estos dividendos como recuperación de parte del coste del activo financiero, en cuyo

caso los dividendos se reconocen en otro resultado global. Los instrumentos de capital mantenidos como instrumentos de capital designados a valor razonable con cambios en otro resultado global no están sujetos a evaluación de deterioro. A 31 de diciembre de 2023, el Grupo no tiene activos financieros clasificados en esta categoría.

4. Activos financieros a valor razonable con estado consolidado de resultados

Los activos financieros a valor razonable con cuenta de resultados se presentan en el estado de situación financiera consolidado a su valor razonable, y las variaciones netas de dicho valor se presentan en los resultados.

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados incluyen activos financieros mantenidos para negociar, activos financieros designados en el momento de su reconocimiento inicial como valorados a valor razonable con cambios en resultados, activos financieros que deben valorarse a valor razonable o instrumentos de capital que el Grupo no haya clasificado como activo financiero con cambios en otro resultado global en el momento de su reconocimiento inicial. Los activos financieros se clasifican como mantenidos para negociar si se adquirieron con el propósito de venderlos o recomprarlos en un plazo muy

breve. Los derivados, incluidos los derivados implícitos separados, también se clasifican como mantenidos para negociar, a menos que se hayan designado como instrumentos de cobertura eficaces.

Los activos financieros con flujos de caja que no corresponden únicamente a reembolsos de principal y pagos de intereses sobre el principal pendiente se valoran a su valor razonable, independientemente del modelo de negocio subyacente. Sin perjuicio de los criterios para clasificar los instrumentos de deuda a coste amortizado o a valor razonable con cambios en otro resultado global descritos anteriormente, los instrumentos de deuda pueden designarse a valor razonable con cambios en resultados en su reconocimiento inicial si esto elimina, o reduce significativamente, una incoherencia en la valoración o el reconocimiento.

Esta categoría incluye los derivados y, en su caso, las inversiones en acciones cotizadas para las que el Grupo no haya decidido irrevocablemente valorar a valor razonable con cambios en otro resultado global. Si un contrato híbrido incluye un contrato base que no es un activo financiero, un derivado implícito debe separarse del contrato base y contabilizarse como un derivado si, y solo si:

- Las características económicas y los riesgos del derivado implícito no están estrechamente relacionados con las características económicas y los

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

riesgos del contrato subyacente.

- Un instrumento independiente con las mismas condiciones que el derivado implícito cumple la definición de derivado; y
- El contrato híbrido no se valora a valor razonable con cambios en resultados.

Los derivados implícitos se valoran a su valor razonable y las variaciones de este se registran en la cuenta de pérdidas y ganancias. La reevaluación de la clasificación solo es posible cuando se produce un cambio en las condiciones contractuales que modifique significativamente los flujos de efectivo o la reclasificación del activo financiero de modo que deje de estar clasificado en la categoría de valor razonable con cambios en resultados. Un derivado implícito en un contrato híbrido que incluye un contrato base que contiene un activo financiero no se contabiliza por separado. El activo financiero del contrato base y el derivado implícito se clasifican conjuntamente en su totalidad como activos financieros a valor razonable con cambios en resultados. Los derivados implícitos se valoran a su valor razonable y las variaciones se registran en la cuenta de pérdidas y ganancias. La revalorización solo se produce si hay un cambio en las condiciones del contrato que modifique significativamente los flujos de efectivo que de otro modo se exigirían, o una reclasificación de un activo financiero fuera del valor razonable con cambios en resultados.

A 31 de diciembre de 2023, el Grupo tiene «Inversiones financieras - Otros métodos» clasificadas en esta categoría.

Baja en cuentas

Un activo financiero (o, en su caso, una parte del activo financiero o una parte de un grupo de activos financieros activos) se da de baja (es decir, se elimina del estado de situación financiera consolidado) cuando:

- Los derechos contractuales a recibir flujos de caja derivados del activo financiero expiran; o
- El Grupo transfirió sus derechos contractuales a recibir flujos de caja resultantes del activo financiero o asumió la obligación de pagar los flujos de caja recibidos, en su totalidad a corto plazo, en virtud de un acuerdo en el que el Grupo no tiene obligación de pagar importes a los destinatarios finales a menos que reciba importes equivalentes resultantes del activo original; los términos del acuerdo le prohíben transferir, vender o pignorar el activo original, salvo como garantía a los destinatarios finales de la obligación de pagarles flujos de efectivo; y, el Grupo tiene la obligación de remitir sin demora significativa los flujos de caja que reciba en nombre de los destinatarios finales; y
- El Grupo ha transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, o no ha transferido ni retenido sustancialmente todos los activos y beneficios del activo, pero ha transferido el control sobre el activo.

Cuando el Grupo transfiere sus derechos a recibir flujos de caja de un activo o es parte en un acuerdo que puede permitir la baja en cuentas, evalúa si se han retenido, y en qué medida, los riesgos y beneficios asociados a la propiedad del activo. Cuando no se han transferido ni retenido sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo, ni se ha transferido el control del activo, el Grupo sigue reconociendo el activo transferido en la medida de su implicación continuada. En este caso, también se reconoce el pasivo correspondiente, el activo transferido y el pasivo correspondiente se valoran sobre una base que refleja los derechos y obligaciones que el Grupo ha retenido. La implicación continuada que adopta la forma de una garantía sobre el activo transferido se valora a menor entre el valor contable original del activo y el valor máximo de la contrapartida que el Grupo podría verse obligado a reembolsar.

Deterioro de valor de activos financieros

El Grupo reconoce una provisión para pérdidas crediticias esperadas (ECL) para todos los instrumentos de deuda no valorados a valor razonable con cambios en resultados. Las pérdidas crediticias esperadas se basan en la diferencia entre los flujos de efectivo contractuales adeudados y todos los flujos de efectivo que se espera recibir, descontados a un tipo cercano al tipo de interés efectivo original. Los flujos de caja que se espera recibir incluyen los flujos de caja resultantes de las garantías mantenidas u otras garantías de

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

crédito que forman parte integrante de las condiciones contractuales.

Las pérdidas crediticias esperadas se reconocen en dos etapas. Para las situaciones en las que no se ha producido un aumento significativo del riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial, las pérdidas crediticias esperadas se refieren a las pérdidas en las que se puede incurrir por impagos que probablemente se produzcan en los próximos 12 meses. Para situaciones en las que se ha producido un aumento significativo del riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial, la pérdida por deterioro se calcula para todas las pérdidas crediticias esperadas a lo largo de la vida del activo, independientemente del momento en que se produzca el impago.

Para las cuentas por cobrar a clientes y las cuentas por cobrar relacionadas con contratos con clientes, debe adoptarse el enfoque simplificado para determinar las pérdidas crediticias esperadas. Por lo tanto, el Grupo no supervisa los cambios en el riesgo de crédito, sino que reconoce una pérdida por deterioro basada en la pérdida de crédito esperada a lo largo de la vida del activo en cada fecha de presentación de informes. Para ello, se establece una matriz de deterioro, basada en los criterios de impago del sistema de gestión de riesgos y en los préstamos que se han perdido en el pasado, ajustada por factores prospectivos específicos de los deudores y del entorno económico.

Para los instrumentos de deuda a valor razonable con cambios en otro resultado global, el Grupo aplica la simplificación para riesgos de crédito bajos. En cada fecha de presentación de información, el Grupo evalúa si el instrumento de deuda puede considerarse de bajo riesgo crediticio utilizando toda la información pertinente y razonable disponible a un coste/ esfuerzo aceptable. Esta evaluación tiene en cuenta la calificación crediticia del instrumento de deuda.

El Grupo también puede considerar que un activo financiero se encuentra en situación de incumplimiento cuando existe información interna y externa que indica que es poco probable que reciba el importe total del crédito sin tener que recurrir a las garantías que posee.

Se evaluaron los activos financieros de importancia individual para determinar su deterioro. El resto se evaluó sobre la base de características similares de riesgo crediticio.

Un activo financiero se da de baja cuando no existen expectativas razonables de recuperar los flujos de caja contractuales.

(7.2) Pasivos financieros

Reconocimiento y medición iniciales

Los pasivos financieros se clasifican en su

reconocimiento inicial como pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados, préstamos, cuentas a pagar o derivados designados como instrumentos de cobertura en una relación de cobertura eficaz.

Todos los pasivos financieros se reconocen inicialmente por su valor razonable y, en el caso de los préstamos y cuentas por pagar, netos de los costes de transacción directamente atribuibles.

Medición posterior

La valoración de los pasivos financieros depende de su clasificación inicial, como se indica a continuación:

- Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados
- Pasivos financieros al coste amortizado (préstamos)

Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Los pasivos financieros a valor razonable con cuenta de resultados incluyen los pasivos financieros mantenidos para la negociación y los pasivos financieros que fueron designados así en el momento de su reconocimiento inicial.

Los pasivos financieros se clasifican como mantenidos para negociar si se han contraído con vistas a su

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

recompra a corto plazo. Esta categoría incluye los derivados que no se designan como instrumentos de cobertura en una relación de cobertura, según lo previsto en la NIIF 9. Los derivados implícitos separados también se clasifican como mantenidos para negociar, a menos que se consideren instrumentos de cobertura eficaces. Las pérdidas y ganancias de los pasivos mantenidos para negociar se reconocen en la cuenta de resultados.

Los pasivos financieros que se clasifiquen en el momento del reconocimiento inicial como pasivos financieros a valor razonable solo se designarán como tales en el momento del reconocimiento inicial si se cumplen los criterios establecidos en la NIIF 9.

Pasivos financieros al coste amortizado (préstamos)

Tras su reconocimiento inicial, los préstamos se valoran posteriormente al coste amortizado utilizando el método del tipo de interés efectivo. Las ganancias y las pérdidas se registran en la cuenta de resultados cuando se dan de baja los pasivos y mediante amortización utilizando el método del interés efectivo. El coste amortizado se calcula teniendo en cuenta cualquier descuento o prima en la adquisición y las comisiones y otros costes que forman parte integrante del tipo de interés efectivo. El efecto del interés efectivo se reconoce en gastos financieros en la cuenta de resultados. Esta categoría se aplica generalmente a los préstamos bancarios, incluidas las subvenciones

reembolsables a cero o por debajo del valor de mercado.

Baja en cuentas

Un pasivo financiero se da de baja cuando la obligación subyacente se satisface o cancela, o expira. Cuando un pasivo financiero existente se sustituye por otro con la misma contraparte y condiciones sustancialmente diferentes, o se modifican sustancialmente las condiciones de un pasivo financiero, el intercambio o la modificación se tratan como una baja del pasivo financiero original y el reconocimiento de un nuevo pasivo. La diferencia entre los respectivos valores contables se consigna en el estado consolidado de resultados.

(7.3) Compensación de instrumentos financieros

Los activos financieros y los pasivos financieros se compensan y su valor neto se presenta en el estado de situación financiera consolidado si existe un derecho actual exigible de compensar los importes reconocidos y se tiene la intención de liquidarlos por su importe neto o de realizar el activo y liquidar el pasivo simultáneamente.

(8) Impuesto sobre el rendimiento

El impuesto sobre el rendimiento del periodo incluye los impuestos corrientes y diferidos del ejercicio.

(8.1) Activos y pasivos por impuestos diferidos

Los activos y pasivos por impuestos diferidos resultan del cálculo de las diferencias temporales entre la base contable y la base fiscal de los activos y pasivos del Grupo.

Los activos de impuestos diferidos reflejan:

- Diferencias temporales deducibles en la medida en que sea probable que exista un beneficio imponible futuro para el que pueda usarse la diferencia deducible.
- Las pérdidas fiscales no utilizadas y los créditos fiscales no utilizados en la medida en que sea probable que se disponga de futuros beneficios imponibles contra los que puedan usarse.

Los pasivos por impuestos diferidos reflejan las diferencias temporales imponibles.

Los pasivos por impuestos diferidos se reconocen para todas las diferencias temporales, excepto en las siguientes situaciones:

- Cuando el pasivo por impuestos diferidos surge del reconocimiento inicial del fondo de comercio, o de un activo o pasivo de una transacción que no es una combinación de negocios y, en el momento de la transacción, no afecta ni al resultado contable ni al resultado fiscal.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

- En relación con las diferencias temporarias asociadas a inversiones en filiales, empresas asociadas y participaciones en entidades controladas conjuntamente, cuando pueda controlarse el momento de la reversión de las diferencias temporarias y sea probable que éstas no reviertan en un futuro previsible.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen para todas las diferencias temporarias deducibles y para el reconocimiento futuro de pérdidas fiscales no utilizadas. Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que sea probable que se disponga de beneficios imponibles contra los que puedan utilizarse las diferencias temporarias deducibles y el reconocimiento futuro de pérdidas fiscales, excepto en las siguientes situaciones:

- Cuando el activo por impuestos diferidos está relacionado con una diferencia temporaria deducible que surge del reconocimiento de un activo o pasivo de una transacción que no es una combinación de negocios y que, en el momento de la transacción, no afecta ni al resultado contable ni al resultado fiscal.
- En relación con las diferencias temporarias asociadas a inversiones en filiales, empresas asociadas y participaciones en entidades controladas conjuntamente, los activos por impuestos diferidos solo se reconocen en la medida en que sea probable que las diferencias temporarias reviertan en un futuro

previsible y haya beneficios imponibles disponibles contra los que puedan utilizarse las diferencias temporarias.

La medición de los activos y pasivos por impuestos diferidos:

- Se efectúa a los tipos que se espera que se apliquen en el periodo en que se realiza el activo o se liquida el pasivo, sobre la base de las tasas fiscales aprobadas en la fecha del balance.
- Refleja las consecuencias fiscales derivadas de la forma en que el Grupo espera, a la fecha del balance, recuperar o liquidar el importe contable de sus activos y pasivos.

El valor de los activos por impuestos diferidos se revisa en cada fecha de presentación de información y se reduce en la medida en que ya no sea probable que se disponga de suficientes beneficios imponibles para permitir la utilización total o parcial del activo por impuestos diferidos. Los activos por impuestos diferidos no reconocidos se reevalúan en cada fecha de presentación de informes.

Los impuestos diferidos relativos a partidas contabilizadas fuera del resultado se contabilizan fuera del resultado. Los impuestos diferidos se reconocen en cada fecha de presentación de información en correlación con la transacción subyacente en otro

resultado global o directamente en el capital propio. Los beneficios fiscales adquiridos en el marco de una combinación de negocios, pero que no cumplen los criterios para su reconocimiento en la fecha de la combinación, se reconocen posteriormente si se dispone de nueva información sobre los hechos y circunstancias. El ajuste se trata como una reducción del fondo de comercio (siempre que no sea superior al fondo de comercio), si se ha producido durante el periodo de valoración del fondo de comercio, o se reconoce en resultados, si es posterior.

El Grupo compensa los activos y pasivos por impuestos diferidos si, y solo si, tiene derecho a compensarlos y los pasivos por impuestos diferidos se refieren a impuestos sobre las ganancias recaudados por la misma autoridad fiscal sobre la misma entidad fiscal, o diferentes entidades fiscales que pretenden liquidar los pasivos y activos por impuestos corrientes por su importe neto, o realizar los activos y liquidar los pasivos simultáneamente, en cada periodo futuro en el que se liquiden o recuperen importes significativos de pasivos o activos por impuestos diferidos. Las provisiones para contingencias fiscales en curso se clasifican en la partida de impuestos diferidos. En el caso de los procedimientos fiscales, se incrementan anualmente con el cálculo de los intereses y multas, definidos por ley.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

(8.2) Impuesto sobre el rendimiento del periodo

El impuesto sobre el rendimiento del periodo incluye los impuestos corrientes y diferidos del ejercicio.

El impuesto corriente se determina sobre la base del resultado contable ajustado de acuerdo con la legislación fiscal vigente a la que está sujeta cada empresa incluida en la consolidación.

El impuesto sobre el rendimiento corriente relativo a las partidas contabilizadas directamente en el capital propio se contabiliza en esta cuenta de resultados. La administración evalúa periódicamente las posiciones adoptadas en las declaraciones fiscales en relación con las situaciones en las que la legislación fiscal aplicable deja margen para la interpretación y establece provisiones cuando procede.

La empresa matriz y las filiales que posean directa o indirectamente al menos el 75 % del respectivo capital y que, simultáneamente, sean residentes en Portugal y estén sujetas al Impuesto sobre el rendimiento, tributan bajo el Régimen Especial de Tributación de Grupos de Sociedades al tipo del 21 %, más el impuesto hasta un tipo máximo del 9 % sobre el beneficio imponible, de donde resulta en un tipo añadido máximo del 30 %.

El impuesto sobre el rendimiento del resto de las empresas incluidas en la consolidación se calcula según

las tasas vigentes en los países de las respectivas sedes:

	País	Tasa 2023	Tasa 2022
Impuesto sobre el rendimiento (ID)	Portugal	21,0 %	21,0 %
Derrama	Portugal	1,5 %	1,5 %
Impuesto estatal	Portugal	3 % - 9 %	3 % - 9 %
Impuesto sobre el rendimiento (ID)	España	25,0 %	25,0 %
Impuesto sobre el rendimiento (ID)	Angola	25,0 %	25,0 %

De conformidad con la legislación vigente en las distintas jurisdicciones en las que desarrollan su actividad las empresas incluidas en la consolidación, las declaraciones de impuestos correspondientes están sujetas a revisión por parte de las autoridades fiscales durante un periodo que oscila entre cuatro y cinco años, que puede prorrogarse en determinadas circunstancias, en particular cuando se producen pérdidas fiscales o se realizan inspecciones, reclamaciones o impugnaciones.

El Consejo de Administración, apoyada por las posiciones de sus asesores fiscales y teniendo en cuenta las responsabilidades reconocidas, cree que cualquier revisión de estas declaraciones de impuestos no dará lugar a correcciones importantes en los estados financieros consolidados.

(9) Inventarios

La valoración de los inventarios y sus métodos de coste son los siguientes:

	Valoración	Métodos de cálculo de costes
Bienes	Coste de adquisición*	Coste promedio
Materias primas, filial y de consumo	Coste de adquisición*	Coste promedio
Productos acabados e intermedios	Coste de producción*	Coste promedio
Productos y trabajo en curso	Coste de producción*	Coste promedio

(*) El valor realizable neto, el más bajo de los dos.

El coste de los inventarios incluye:

- Gastos de compra (precio de compra, derechos de importación, impuestos no recuperables, transporte, manipulación y otros gastos directamente imputables a la compra, menos descuentos comerciales, rebajas y otros conceptos similares).
- Costes de conversión (mano de obra y gastos generales de producción).
- Otros costes incurridos para colocar las existencias en el lugar y condiciones previstos.

Siempre que el valor realizable neto sea inferior al

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

coste de compra o de conversión, se procede con la reducción del valores de los inventarios mediante el reconocimiento de una pérdida por deterioro de valor, que se invierte cuando las razones que la originaron dejan de existir.

Con este fin, el valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso ordinario de la actividad empresarial menos los costes estimados de terminación y los costes necesarios para realizar la venta. En las estimaciones se tienen en cuenta las variaciones relacionadas con los acontecimientos ocurridos después del final del periodo.

(10) Caja y depósitos bancarios

Las cantidades incluidas en esta partida corresponden a depósitos en efectivo y de otro tipo con vencimiento a menos de tres meses y sujetos a un riesgo insignificante de cambio de valor.

A los efectos del estado de la corriente de efectivo, «Efectivo y equivalentes de efectivo» incluye, además del efectivo y los depósitos bancarios, los sobregiros bancarios, que se incluyen en la partida «Financiación obtenida».

(11) Estado y otros entes público

Los saldos del activo y el pasivo de esta partida se calculan sobre la base de la legislación vigente.

No se ha reconocido ningún deterioro de los activos, ya que se considera que no es aplicable dada la naturaleza específica de la relación.

(12) Especialización de ejercicios

El resto de los ingresos y gastos se registran de acuerdo con el principio de devengo, según el cual se reconocen a medida que se generan, independientemente de cuándo se reciben o pagan Las diferencias entre los importes cobrados y pagados y los correspondientes ingresos y gastos generados se registran en las partidas «Aplazamientos», «Otros créditos por cobrar» y «Otras deudas a pagar».

(13) Partidas de capital propio

(13.1) Reservas legales

Según el artículo 295 de la CSC, al menos el 5% del resultado debe destinarse a la constitución o al reforzamiento de la reserva legal, hasta que ésta represente al menos el 20% del capital social.

La reserva legal no puede ser distribuida salvo en caso de liquidación y solo puede ser utilizada para absorber pérdidas, una vez agotadas todas las otras reservas, o para su incorporación al capital social (art. 296 de CSC).

(13.2) Otras reservas

Esta partida incluye las reservas de revalorización efectuadas con arreglo a los PCGA anteriores y las efectuadas en la fecha de transición, netas de los correspondientes impuestos diferidos, y que no figuran en el superávit de revalorización porque la entidad adoptó el método de costes considerado en la fecha de conversión a SNC.

Las reservas de revaluación hechas en virtud de estas leyes solo están disponibles para aumentar el capital o cubrir las pérdidas incurridas hasta la fecha a la que se refiere la revaluación y solo después de que se hayan realizado (por uso o venta).

También incluye las reservas resultantes de la revalorización efectuada en la fecha de transición, que solo están disponibles para su distribución después de que se realicen (por uso o venta).

(13.3) Resultados de ejercicios anteriores

Esta partida incluye los resultados realizados disponibles para su distribución a los accionistas y

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

las ganancias derivadas de los aumentos del valor razonable de los instrumentos financieros derivados, las inversiones financieras y propiedades de inversión que, de conformidad con el punto n.º 2 del artículo 32 de la CSC, solo estarán disponibles para su distribución cuando se vendan, ejerzan, extingan o liquiden los artículos o derechos que los hayan originado.

(13.4) Ajustes/Otras variaciones en el capital propio

Esta cuenta incluye ajustes al valor razonable de los activos financieros tales como los cambios en el valor razonable de los derivados para cubrir el riesgo de variabilidad de los tipos de interés, el riesgo cambiario, el riesgo del precio de los productos básicos en virtud de un compromiso o la alta probabilidad de una transacción futura, que, de conformidad con el párrafo n.º 2 del artículo 32 de la CSC, solo estarán disponibles para su distribución cuando se vendan, ejerzan, extingan o liquiden los elementos o derechos que los originaron.

También incluye los ajustes relacionados con la aplicación del método de la equivalencia patrimonial, en particular la asignación de los cambios en los capitales propios de las filiales y los beneficios no asignados.

(14) Subvenciones a la inversión

Se trata de subvenciones no reembolsables relacionadas con activos materiales e inmateriales. Se consignan en el estado de situación financiera consolidado como «Aplazamientos», netos de impuestos diferidos.

Los subsidios solo se reconocen cuando hay una seguridad razonable de que el Grupo ha cumplido/va a cumplir las condiciones asociadas y que el subsidio será recibido.

Después del reconocimiento inicial, esta cuenta se reduce:

- En lo que respecta a las subvenciones relacionadas con los activos fijos tangibles amortizables e intangibles de vida útil definida, la asignación, de forma sistemática, a los rendimientos durante los periodos necesarios para equilibrar las subvenciones con los gastos correspondientes que se pretende compensar.
- En el caso de los activos fijos tangibles no amortizables e intangibles de vida útil indefinida, la asignación a los rendimientos en los ejercicios en que sea necesario compensar cualquier pérdida de valor que se reconozca en relación con dichos activos.

Estos subsidios no están disponibles para su distribución hasta que se asignen a los rendimientos

durante los periodos requeridos para ello: (i) para equilibrar los subsidios con los gastos relacionados que se pretende compensar, es decir, las amortizaciones y las depreciaciones y/o (ii) para compensar cualquier pérdida por deterioro de valor que se reconozca para esos activos.

(15) Derechos de emisión

Estos aplazamientos, correspondientes a los derechos de emisión asignados y reconocidos en los términos referidos en el apartado 3.4 de esta Nota, se transfieren a Otros Rendimientos y Ganancias a medida que las correspondientes emisiones de CO₂ son realizadas por las empresas del Grupo.

(16) Provisiones

Esta cuenta refleja las obligaciones actuales del Grupo (legales o implícitas) derivadas de hechos pasados, cuya liquidación se espera que dé lugar a una salida de recursos de la entidad que incorpore beneficios económicos y cuya tempestividad y cantidad son inciertos, pero cuyo valor puede estimarse de manera fiable.

Esta partida incluye, entre otras, las siguientes provisiones:

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

- Provisiones para los costes de desmantelamiento y retirada de bienes del activo fijo tangible y los costes de rehabilitación del lugar en que se encuentran, en los que se incurre, bien en el momento de la adquisición de los activos, bien como consecuencia de haber sido utilizados durante un determinado periodo para fines distintos de la producción de inventario.

Las provisiones se miden por la mejor estimación de los gastos necesarios para liquidar la obligación presente a la fecha del balance. Siempre que el efecto del valor temporal del dinero sea material, el monto de una provisión es el valor presente de los gastos que se prevé se necesitarán para liquidar la obligación, utilizando una tasa de descuento antes de los impuestos que refleje las evaluaciones corrientes del mercado del valor temporal del dinero y los riesgos específicos del pasivo y que no refleje los riesgos para los que se han ajustado las estimaciones de los flujos de caja futuros.

Las provisiones se revisan en la fecha de cada estado consolidado de la situación financiera y se ajustan para reflejar la mejor estimación en esa fecha.

Cuando existe una obligación presente, derivada de un hecho pasado, pero de la que no es probable que se derive una salida de recursos, o que no puede estimarse de forma fiable, esta situación se trata como un pasivo contingente, que se revela en los estados financieros,

a menos que la posibilidad de una salida de recursos se considere remota. Los activos contingentes no se reconocen en los estados financieros, pero se divulgan cuando es probable que se produzca una entrada futura de recursos económicos.

(17) Responsabilidades por beneficios posempleo y gastos de personal

Los gastos de personal se reconocen cuando el servicio es prestado por los empleados, independientemente de la fecha de pago.

A continuación se presentan algunos detalles sobre cada uno de los beneficios.

(17.1) Beneficios posempleo

El Grupo cuenta con los planes de beneficios posempleo que se indican en el cuadro que figura a continuación:

Empresa	Nombre del plan	Tipo	Destinatarios	Ubicación
Bondalti CHEMICALS	Plan de pensiones de jubilación	Beneficio definido - Complemento de pensión de vejez, invalidez o supervivencia	Algunos de los empleados antiguos y actuales	Portugal
Bondalti CHEMICALS	Plan de asistencia médica	Beneficio definido - Asistencia médica sin fondo constituido	Algunos de los empleados antiguos y actuales	Portugal

De acuerdo con el Reglamento de Prestaciones Sociales vigente en el Grupo, algunos empleados de su personal permanente tienen derecho, tras su jubilación, a una participación en los gastos de atención médica y a un complemento de pensión por vejez, discapacidad o supervivencia. Al calcular estos suplementos y copagos, se tienen en cuenta los años de servicio y las prestaciones existentes en la empresa que los empleó originalmente.

En los planes de beneficios definidos, el reconocimiento y la medición de las obligaciones se realizan de acuerdo con la IAS 19 – Beneficios a los empleados.

En consecuencia, el coste de la prestación de los beneficios se determina:

- Por separado para cada plan.
- Utilizando el método de la unidad de crédito proyectada.
- Basado en los supuestos actuariales de Portugal.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Se reconoce el coste de los servicios pasados de los empleados en los activos: (i) de inmediato, en la parte ya vencida y (ii) en base lineal durante el periodo faltante de los años de servicio, para el componente aún no vencido.

(17.2) Vacaciones y subsidio de vacaciones

De acuerdo con la legislación laboral vigente, los empleados tienen derecho a vacaciones y a subsidio de vacaciones en el año siguiente al de la prestación del servicio. Por lo tanto, se reconoció un aumento de la cantidad por pagar en el año siguiente en el resultado del ejercicio, que se refleja en la partida «Otras deudas por pagar».

(18) Accionistas

Los préstamos de los accionistas no devengan intereses ni tienen intereses implícitos, por lo que figuran por su valor nominal en la partida Otras deudas a pagar.

(19) Efecto de las variaciones de los tipos de cambio

Las transacciones en moneda extranjera se convierten en euros a las tasas de las fechas de las transacciones.

Los saldos adeudados al final del año se convierten al tipo de cambio de cierre y la diferencia se reconoce en el estado de resultados.

(20) Ingresos procedentes de contratos con clientes

Los ingresos procedentes de contratos con clientes se reconocen cuando se transfiere a los clientes el control de los bienes y servicios por un importe correspondiente a la contraprestación que el Grupo espera recibir a cambio de dichos bienes o servicios. Los ingresos procedentes de la venta de productos se reconocen cuando se transfiere el control sobre el bien al cliente, lo que generalmente ocurre cuando se entrega el producto. Las ventas y los servicios prestados se valoran al valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir menos los importes relativos a los descuentos comerciales y por cantidad concedidos.

Los ingresos se valoran al valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir por los bienes y servicios vendidos de acuerdo con los tipos de negocio del Grupo identificados anteriormente, netos de bonificaciones, descuentos (por ejemplo, descuentos comerciales y descuentos por cantidad) e impuestos. Los ingresos se reconocen por el importe de la obligación de resultados satisfecha.

Los contratos del Grupo con los clientes no incluyen remuneración variable. Si la contraprestación prevista en un contrato incluye un componente variable, el Grupo estima el importe que cree que tendrá derecho a recibir a cambio de transferir los bienes al cliente. El componente variable se estima al inicio del contrato y se restringe en caso de incertidumbre hasta que sea altamente probable que no se produzca una reversión significativa de los ingresos reconocidos cuando se disipe definitivamente la incertidumbre asociada al componente de contraprestación variable.

La transferencia de control se produce en la misma medida en que se transfieren los riesgos y beneficios asociados, de acuerdo con las condiciones contractuales establecidas. La transferencia del control de los bienes se produce cuando estos se entregan al cliente o cuando se prestan los servicios. El Grupo tiene en cuenta los hechos y circunstancias al analizar las condiciones de cada contrato con clientes, aplicando los requisitos que determinan el reconocimiento y la medición de los ingresos de forma armonizada cuando se trata de contratos con características y circunstancias similares. Los ingresos relacionados con los servicios prestados se reconocen de conformidad con la NIIF 15, teniendo en cuenta que el cliente recibe y consume simultáneamente los beneficios generados por el Grupo.

Cuando surge una incertidumbre sobre la posibilidad

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

de cobrar una cantidad ya incluida en los ingresos, la cantidad incobrable, o la cantidad respecto de la cual la recuperación ha dejado de ser probable, se reconoce como un deterioro, en lugar de como un ajuste a la cantidad de ingresos originalmente reconocida.

(21) Subvenciones de explotación

Las subvenciones no reembolsables que no están relacionadas con el activo y solo cuando existe una seguridad razonable de que el Grupo ha cumplido/ va a cumplir las condiciones asociadas a él y que la subvención se recibirá se reconocen en esta partida.

(22) Intereses y gastos similares soportados

Los gastos de financiación se reconocen en la cuenta de resultados del periodo al que se refieren e incluyen:

- Gastos de intereses determinados sobre la base del método del tipo de interés efectivo.
- Intereses de instrumentos financieros de cobertura de riesgo de tipo de interés y materias primas (permuta financiera).

Los costes financieros de las financiaciones obtenida en relación con la adquisición, la construcción o la producción de activos fijos tangibles se capitalizan

como parte del coste del activo. La capitalización de estos costes comienza después del inicio de la preparación de las actividades de construcción o desarrollo del activo y se interrumpe con el fin de la producción o la construcción del activo, o cuando se suspende el proyecto en cuestión.

(23) Activos y pasivos contingentes

Un activo contingente es un activo posible que surge de hechos pasados y cuya existencia será confirmada solo por la ocurrencia o no de uno o más eventos futuros inciertos que no están totalmente bajo el control de la entidad y, por lo tanto, no se reconocen. Sin embargo, se revelan cuando es probable una futura afluencia.

Un pasivo contingente es:

- Una posible obligación que surge de acontecimientos pasados y cuya existencia solo será confirmada por la ocurrencia o no de uno o más acontecimientos futuros inciertos que no están totalmente bajo el control de la entidad.
- o
- Una obligación presente derivada de hechos pasados, pero que no se reconoce porque:
 - No es probable que se requiera una salida de recursos para saldar la obligación, o

- el importe de la obligación no puede medirse con suficiente fiabilidad.

No se reconoce los pasivos contingentes. Sin embargo, se revelan siempre que haya una probabilidad de futuras salidas que no sea remota.

(24) Valor razonable

El valor razonable de un activo o pasivo es el precio que se acordaría entre partes que tienen libertad para contratar y operar en condiciones de mercado. El Grupo aplica la NIIF 13 «Valoración a valor razonable» para distinguir las partidas entre tres niveles de valor razonable:

- Nivel 1: para artículos con precios cotizados en un mercado activo.
- Nivel 2: para artículos con precios cotizados en un mercado activo para un instrumento similar, u otra técnica de valoración basada en parámetros observables.
- Nivel 3: para el método de evaluación de ítems que incorpora parámetros no observables.

(25) Clasificación en corriente y no corriente

El Grupo presenta los activos y pasivos de su balance

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

como corrientes o no corrientes. Un activo se clasifica como corriente cuando

- Se espera realizarlo, venderlo o consumirlo en un ciclo normal de operación.
- Se mantiene para negociación.
- Se espera que se lleve a cabo dentro de los doce meses siguientes a la fecha del informe.
- Es efectivo o equivalente al efectivo a menos que existan restricciones a su intercambio o se utilice para liquidar un pasivo al menos doce meses después de la fecha de presentación.

Todos los demás activos se clasifican como no corrientes.

Un pasivo se clasifica como corriente cuando

- Se espera que se liquide en un ciclo operativo normal.
- Se mantiene para negociación.
- Se espera que sea liquidado dentro de los doce meses siguientes a la fecha del informe.
- No existe ningún derecho incondicional a posponer su liquidación más allá de los doce meses a partir de la fecha del informe.

Todos los demás pasivos se clasifican como no corrientes.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se clasifican como no corrientes.

(26) Conversión de los estados financieros en moneda extranjera

Los resultados y la situación financiera de la entidad cuya moneda funcional es diferente del euro se han convertido a la moneda de presentación, utilizando los siguientes procedimientos:

- Los elementos no monetarios se convirtieron al tipo de cambio de la fecha de la transacción.
- Los elementos monetarios se convirtieron al tipo de cambio de cierre en la fecha del balance.
- Los rendimientos y gastos de cada estado financiero se han convertido a los tipos de cambio de las fechas de las transacciones.
- Todas las diferencias de cambio resultantes se reconocen como un componente separado del capital propio.

(27) Acontecimientos posteriores

Los acontecimientos posteriores a la fecha del balance que proporcionan información adicional sobre las condiciones que existían en la fecha del balance se

reflejan en los estados financieros consolidados.

Otros eventos se describen en la Nota 36.

2.2 – Bases de consolidación

El universo empresarial del Grupo está compuesto por las filiales descritas en la Nota 5.

Una entidad se clasifica como filial cuando está controlada por el Grupo. Solo se alcanza el control si el Grupo tiene, acumulativamente:

- poder sobre la participada;
- exposición o derechos a resultados variables por su relación con la participada;
- la capacidad de utilizar su poder sobre la participada para influir en el valor de los resultados para los inversores.

En general, se presume que existe control cuando el Grupo posee la mayoría de los derechos de voto. Para apoyar esta presunción, y en los casos en que el Grupo no posee la mayoría de los derechos de voto de la participada, se tienen en cuenta todos los hechos y circunstancias relevantes en las evaluaciones de la existencia de poder y control, tales como:

- Acuerdos contractuales con otros titulares de derechos de voto.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

- Derechos derivados de otros acuerdos contractuales.
- Derechos de voto existentes y potenciales.

La existencia y el efecto de los derechos de voto potenciales que son actualmente ejercitables o convertibles se consideran al evaluar si existe o no control.

La existencia de control por parte del Grupo se reevalúa siempre que se produce un cambio en los hechos y circunstancias que conlleva un cambio en uno de los tres elementos que caracterizan el control mencionados anteriormente.

Las subsidiarias se consolidan por el método de consolidación global a partir de la fecha de adquisición, que es la fecha en que el Grupo obtiene el control, y siguen consolidándose hasta la fecha en que deja de existir el control.

Por consiguiente, los activos, pasivos, ingresos y gastos de una filial adquirida o enajenada durante el ejercicio se incluyen en los estados financieros consolidados desde la fecha en que el Grupo obtiene el control hasta la fecha en que deja de controlarla.

Un cambio en la participación en una filial que no implique la pérdida de control se contabiliza como una transacción entre accionistas. Si el Grupo pierde el control de la filial, los correspondientes activos (incluido

el *goodwill*), pasivos, participaciones no dominantes y otros componentes de capital propio son desconocidos y eventuales ganancias y pérdidas se reconocen en la cuenta de resultados. La inversión mantenida se contabiliza a su valor razonable en el momento de la pérdida de control.

Cuando el Grupo ejerce un control sustancial sobre entidades creadas con una finalidad específica, aunque no tenga participaciones directas en el capital de dichas entidades, estas se consolidan por el método de integración global.

Las políticas contables utilizadas por las subsidiarias y negocios conjuntos en la preparación de sus estados financieros individuales se han alterado, siempre que ha sido necesario, para garantizar la coherencia con las políticas adoptadas por el Grupo.

Las combinaciones de negocios se contabilizan utilizando el método de adquisición. El coste de una adquisición se mide como la suma de la contraprestación transferida, que se valora a su valor razonable en la fecha de adquisición, y el valor de las participaciones no dominantes en la adquirida. Para cada combinación de negocios, el Grupo opta por valorar las participaciones no dominantes en la adquirida por su valor razonable o por la parte proporcional de los activos netos identificables de la adquirida. Los costes relacionados con la adquisición

se contabilizan a medida que se incurre en ellos y se incluyen en los gastos administrativos.

En una combinación de negocios realizada por etapas, la adquirente debe volver a valorar su participación previa en el patrimonio neto de la adquirida a su valor razonable en la fecha de adquisición y debe reconocer la ganancia o pérdida resultante, si la hubiera, en el resultado del ejercicio o en otro resultado global, según proceda. En ejercicios anteriores, la adquirente puede haber reconocido los cambios en el valor de su participación en la adquirida en otro resultado global. Si lo hace, el importe que se reconoció en otro resultado global debe reconocerse sobre la misma base que habría tenido que reconocerse si la adquirente hubiera enajenado directamente la participación en el capital propio previamente mantenido.

Para cada adquisición, el Grupo puede optar por valorar las «participaciones no dominantes» a su respectivo valor razonable o a su respectiva cuota del valor razonable de los activos y pasivos transferidos de la adquirida. La elección de uno u otro método influye en la determinación del importe del *goodwill* que debe reconocerse. Cuando la concentración de negocios empresariales se lleva a cabo por etapas, el valor razonable en la fecha de la adquisición anterior de las participaciones poseídas se vuelve a valorar al valor razonable en la fecha en que se obtiene el control, con cargo a los resultados del periodo en que se alcanza el

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

control, lo que afecta a la determinación del goodwill.

El goodwill se valora inicialmente al coste (siendo el exceso de la suma de la contraprestación transferida y el importe reconocido para las participaciones no dominantes y cualquier participación anterior en los activos netos identificables adquiridos y los pasivos asumidos). Tras su reconocimiento inicial, el goodwill se valora al coste menos las pérdidas acumuladas por deterioro del valor. Para comprobar el deterioro del valor, el goodwill debe asignarse a cada una de las unidades generadoras de efectivo.

Una unidad generadora de efectivo debe representar el nivel más bajo de la entidad al que se supervisa el goodwill a efectos de gestión interna. Según la IAS 36, el goodwill no se amortiza, pero se comprueba su deterioro al valor recuperable al menos una vez al año y con mayor frecuencia si hubiera indicios de pérdidas por deterioro al valor recuperable. A efectos de las pruebas de deterioro al valor recuperable, el goodwill se asigna a unidades generadoras de caja (UGC). Una UGC se define como el grupo identificable más pequeño de activos que genera entradas de efectivo que son en gran medida independientes de las entradas de efectivo de otros activos o grupos de activos.

La prueba anual de deterioro del valor de una unidad generadora de efectivo a la que se haya asignado un fondo de comercio puede llevarse a cabo en cualquier

momento durante un periodo anual, siempre que la prueba se realice al mismo tiempo cada año. Las distintas unidades generadoras de efectivo pueden someterse a pruebas de deterioro en momentos diferentes. No obstante, si una parte o la totalidad del fondo de comercio asignado a una unidad generadora de efectivo se adquirió en una combinación de negocios empresariales durante el ejercicio anual en curso, deberá comprobarse el deterioro del valor de dicha unidad antes de que finalice el ejercicio anual en curso. Una pérdida de valor reconocida para el goodwill no puede revertirse en un periodo posterior.

Si el coste de adquisición es inferior a ese valor razonable, la diferencia se reconoce directamente en la cuenta de resultados del ejercicio en que se determina, tras reevaluar el proceso de identificación y medición del valor razonable de los pasivos y pasivos contingentes.

En el proceso de consolidación se eliminan las transacciones no realizadas, los saldos y las ganancias de las transacciones intragrupo y los dividendos distribuidos entre las empresas del grupo. Las pérdidas no realizadas también se eliminan, a menos que la transacción revele pruebas de deterioro de los activos transferidos y aún no enajenados.

El capital propio y el resultado neto de las subsidiarias que están en manos de terceros fuera del Grupo se

muestran en la partida Participaciones no dominantes del balance consolidado (de forma autónoma dentro del capital propio) y en el estado de resultados consolidado, respectivamente. En la fecha de cada combinación de negocios, las cantidades atribuibles a los accionistas minoritarios se determinan aplicando su porcentaje de participación al valor razonable de los activos netos identificables y los pasivos contingentes adquiridos.

Cuando las pérdidas atribuibles a los accionistas minoritarios superan su interés en el capital propio de la subsidiaria, el Grupo absorbe ese exceso y cualquier perjuicio adicional, excepto en caso de que los minoritarios tengan la obligación y puedan cubrir esos perjuicios. Si y cuando la subsidiaria reportara lucros posteriormente, el Grupo se apropia de todos los beneficios hasta que se recupere la parte de la minoría en las pérdidas absorbidas por el Grupo.

2.3 – Principales juicios y estimaciones utilizados en la preparación de los estados financieros

En la preparación de los estados financieros consolidados de conformidad con las IFRS, el Consejo de Administración del Grupo utiliza juicios, estimaciones e hipótesis que afectan a la aplicación de las políticas y las cantidades reportadas.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Las estimaciones y los juicios se evalúan continuamente y se basan en la experiencia de acontecimientos pasados y otros factores, incluidas las expectativas de acontecimientos futuros que se consideran probables en las circunstancias en que se basan las estimaciones o como resultado de la información o la experiencia adquirida. Los efectos reales pueden diferir de los juicios y estimaciones realizados, en particular en lo que respecta a los efectos de los costes e ingresos que puedan producirse realmente.

Las estimaciones contables más importantes que se reflejan en los estados financieros consolidados son las siguientes:

(a) Vida útil de los activos fijos tangibles e intangibles

La vida útil de un activo es el periodo durante el cual una entidad espera que ese activo esté disponible para su uso y debe ser revisado al menos al final de cada ejercicio económico.

El método de amortización/depreciación que se ha de aplicar y las pérdidas estimadas resultantes de la sustitución del equipo antes del final de su vida útil, por razones de obsolescencia tecnológica, son esenciales para determinar la vida útil efectiva de un activo.

Estos parámetros se definen de acuerdo con la mejor estimación de la gestión de los activos y negocios en cuestión, teniendo en cuenta también las prácticas

adoptadas por las empresas de los sectores en los que opera el Grupo.

(b) Impuestos diferidos activos

Se reconocen activos de impuestos diferidos para todas las pérdidas recuperables en la medida en que sea probable que se disponga de beneficios imponibles contra los que puedan utilizarse las pérdidas.

Dada la repercusión que esto puede tener en los resultados futuros, es necesario que el Consejo de Administración juzgue para determinar el importe de los activos por impuestos diferidos que pueden reconocerse teniendo en cuenta:

- La fecha y el importe probables de los beneficios imponibles futuros.
- Futuras estrategias de planificación fiscal.

(c) Provisiones para impuestos

El Grupo, apoyado por las posiciones de sus asesores fiscales y teniendo en cuenta las responsabilidades reconocidas, cree que cualquier revisión de estas declaraciones de impuestos no dará lugar a correcciones importantes de los estados financieros consolidados que requieran el establecimiento de alguna provisión para impuestos.

(d) Valor razonable de los instrumentos financieros

Cuando el valor razonable de los activos y pasivos financieros a la fecha del balance consolidado no puede determinarse sobre la base de los mercados activos, se determina sobre la base de técnicas de evaluación que incluyen el modelo de flujo de efectivo descontado u otros modelos apropiados en las circunstancias. Las aportaciones a estos modelos se extraen, cuando es posible, de variables observables en el mercado, pero cuando esto no es posible, se requiere cierto grado de juicio para determinar el valor razonable, que incluye consideraciones de riesgo de liquidez, riesgo crediticio y volatilidad.

(e) Beneficios posempleo

La evaluación de las responsabilidades por los Beneficios de jubilación y de salud atribuidos a los empleados de la Empresa se realiza anualmente recurriendo a estudios actuariales preparados por peritos independientes, basados en hipótesis actuariales asociadas a indicadores económicos y demográficos. Todos los indicadores utilizados son los específicos de los países en los que se conceden los beneficios a los empleados e incluyen, entre otros:

- Tasa de crecimiento de los salarios, tasa de rendimiento de los fondos y tasa de interés técnico.
- Tablas de mortalidad disponibles para el público en Portugal.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

- Futuros aumentos de salarios y pensiones basados en las tasas de inflación previstas para el futuro, específicas de Portugal.

Los cambios en las hipótesis pueden tener un efecto importante en las responsabilidades.

(f) Costes de desarrollo

Los costes de desarrollo se capitalizan de conformidad con la política contable descrita en la Nota 2.1. La capitalización inicial de los costes se basa en el juicio del Consejo de Administración de que se confirma la viabilidad técnica y económica, por lo general cuando un proyecto de desarrollo de un producto ha alcanzado un hito según el modelo de proyecto establecido por el Consejo de Administración. Al determinar las cantidades que se han de capitalizar, la Consejo de Administración formula hipótesis sobre las corrientes de efectivo que se espera que genere el proyecto en el futuro, las tasas de descuento que se aplicarán y el periodo de beneficios previsto.

(g) Deterioro de valor de las cuentas a cobrar

El riesgo crediticio de los saldos de las cuentas por cobrar se evalúa en cada fecha de presentación de informes teniendo en cuenta la información histórica del deudor y su perfil de riesgo, como se indica en el apartado 7.1 de la Nota 2.1.

Las cuentas por cobrar se ajustan mediante una evaluación de los riesgos de cobro estimados existentes a la fecha del balance, que pueden diferir del riesgo real en que se incurrirá en el futuro.

(h) Provisiones

El reconocimiento de las provisiones es inherente a la determinación de la probabilidad de que salgan flujos futuros y su medición con fiabilidad.

Estos factores suelen depender de acontecimientos futuros y no siempre están bajo el control del Grupo, por lo que pueden dar lugar a importantes ajustes futuros, ya sea por cambios en las hipótesis utilizadas o por la contabilización futura de provisiones anteriormente consignadas como pasivos contingentes.

(i) Provisiones para el desmantelamiento y la restauración

Las provisiones para los gastos de desmantelamiento y eliminación del activo fijo tangible y para los costes de restauración del lugar en que se encuentran dependen de supuestos y estimaciones que los hacen sensibles a:

- La expectativa de costes en que se debe incurrir.
- Fecha estimada de ocurrencia de los costes.
- Tasa de descuento utilizada para descontar las salidas de caja previstas.

2.4 – Modificaciones de políticas contables

1) Adopción de normas e interpretaciones nuevas, modificadas o revisadas

Hasta la fecha de aprobación de estos estados financieros, las siguientes normas contables, interpretaciones, enmiendas y revisiones han sido aprobadas (*endorsed*) por la Unión Europea, con aplicación obligatoria al ejercicio iniciado el 1 de enero de 2023:

- Modificaciones de la IAS 1 – Información a revelar sobre políticas contables

(para aplicar en los ejercicios que empiecen a partir del 1 de enero de 2023)

Modificación de los requisitos de información sobre políticas contables basados en la definición de «importante» en lugar de «significativo». La información relativa a una política contable se considera material si, en su ausencia, los usuarios de los estados financieros no tienen la capacidad de comprender otra información financiera incluida en esos mismos estados financieros. No es necesario divulgar la información irrelevante relativa a las políticas contables. La Declaración de Prácticas de las NIIF también se modificó para aclarar cómo se aplica el concepto de «material» a la divulgación de las políticas contables.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

- Modificaciones de la IAS 8 – Definición de las estimaciones contables

(para aplicar en los ejercicios que empiecen a partir del 1 de enero de 2023)

Introducción de la definición de una estimación contable y en qué se diferencia de los cambios en las políticas contables. Las estimaciones contables se definen ahora como valores monetarios sujetos a incertidumbre en su medición, utilizados para realizar el objetivo u objetivos de una política contable.

- NIIF 17 – Contratos de seguro – incluye modificaciones a la NIIF 17 sobre seguros

(para aplicar en los ejercicios que empiecen a partir del 1 de enero de 2023)

Esta nueva norma sustituye a la NIIF 4 y se aplica a todos los emisores de contratos de seguro, reaseguro o inversión con características de participación discrecional en los beneficios si también son emisores de contratos de seguro. Con arreglo a la NIIF 17, los emisores de contratos de seguro deben evaluar si el tomador del seguro puede beneficiarse de un servicio concreto como parte de un siniestro, o si dicho servicio es independiente del siniestro/evento de riesgo, y separar el componente no asegurador.

Según la NIIF 17, las entidades deben identificar las

carteras de contratos de seguro en el momento del reconocimiento inicial y dividir las al menos en los siguientes grupos: i) contratos que son onerosos en el momento del reconocimiento inicial; ii) contratos que no presentan una posibilidad significativa de convertirse posteriormente en onerosos; y iii) contratos restantes de la cartera. La NIIF 17 exige que una entidad valore los contratos de seguro utilizando estimaciones e hipótesis actualizadas que reflejen el calendario de los flujos de efectivo y cualquier incertidumbre relacionada con los contratos de seguro. La NIIF 17 exige que la entidad reconozca los ingresos a medida que presta los servicios de seguro (y no cuando recibe las primas) y que facilite información sobre las ganancias del contrato de seguro que espera reconocer en el futuro. La NIIF 17 prevé tres métodos de medición para contabilizar los distintos tipos de contratos de seguro: i) Modelo de medición general – o *General measurement model*; ii) Enfoque de asignación de primas – o *Premium allocation approach*; y iii) el método de la comisión variable – o *Variable fee approach*. La NIIF 17 es retroactiva con algunas exenciones en la fecha de transición.

- Modificaciones a la NIIF 17 - Contratos de seguro - Aplicación inicial de la NIIF 17 y la NIIF 9 - Información comparativa

(en vigor para los ejercicios anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2023)

Esta modificación se aplica únicamente a las aseguradoras en la transición a la NIIF 17 y permite la adopción de una superposición en la clasificación de un activo financiero al que la entidad no aplique de forma retroactiva la NIIF 9. Esta modificación tiene por objeto evitar las asimetrías contables temporales entre los activos financieros y los pasivos por contratos de seguros en la información comparativa presentada en la aplicación inicial de la NIIF 17, previendo: (i) la aplicación de activo financiero a activo financiero; (ii) la presentación de información comparativa como si los requisitos de clasificación y valoración de la NIIF 9 se hubieran aplicado a ese activo financiero, pero sin exigir a la entidad que aplique los requisitos de deterioro de la NIIF 9; y (iii) la obligación de utilizar información razonable y respaldada disponible en la fecha de transición para determinar cómo espera la entidad que se clasifique ese activo financiero de conformidad con la NIIF 9.

- Modificaciones a la NIC 12 - Impuestos diferidos relacionados con activos y pasivos derivados de una única transacción

(para aplicar en los ejercicios que empiecen a partir del 1 de enero de 2023)

La IAS 12 exige ahora a las entidades que reconozcan impuestos diferidos sobre determinadas transacciones específicas cuando su reconocimiento inicial dé lugar a

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

importes iguales de diferencias temporarias imponibles y diferencias temporarias deducibles. Las transacciones en cuestión se refieren al registro de: i) activos por derecho de uso y pasivos por arrendamiento; y ii) provisiones para desmantelamiento, restauración o pasivos similares, y los importes correspondientes reconocidos como parte del coste del activo relacionado, cuando en la fecha de reconocimiento inicial no sean relevantes a efectos fiscales. Estas diferencias temporales no entran en el ámbito de aplicación de la exención del reconocimiento inicial de impuestos diferidos. Esta modificación se aplica retroactivamente.

- Modificaciones de la IAS 12 - Impuesto sobre las ganancias: Reforma fiscal internacional

(para aplicar en los ejercicios que empiecen a partir del 1 de enero de 2023)

La IAS 12 exige ahora a las entidades que reconozcan impuestos diferidos sobre determinadas transacciones específicas, las reglas modelo del segundo pilar, que aclaran el tratamiento que debe darse a los impuestos sobre la renta derivados de la aplicación de las reglas modelo del segundo pilar publicadas por la Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos (OCDE). Las modificaciones introducen una excepción temporal obligatoria a la contabilización de los impuestos diferidos derivados de la aplicación jurisdiccional de las normas modelo del Segundo

Pilar; y requisitos de información para las entidades afectadas con el fin de ayudar a los usuarios de los estados financieros a comprender mejor la exposición de una entidad a los impuestos sobre la renta del Segundo Pilar derivados de dicha legislación, en particular antes de su fecha de entrada en vigor. Podría aplicarse la excepción temporal obligatoria, cuyo uso debe ser objeto de publicidad. Los demás requisitos de información se aplican a los periodos de información anual que comiencen a partir del 1 de enero de 2023, pero no a los periodos intermedios que terminen antes del 31 de diciembre de 2023.

No se esperan impactos significativos en los estados financieros consolidados del Grupo como resultado de la aplicación de estas normas y modificaciones.

2) Normas, interpretaciones, modificaciones y revisiones que entrarán en vigor en los próximos años

Hasta la fecha de aprobación de estos estados financieros consolidados, las siguientes normas, interpretaciones, enmiendas y revisiones, con aplicación obligatoria en ejercicios futuros, han sido aprobadas (*endorsed*) por la Unión Europea:

- Modificaciones a la NIIF 16: Responsabilidad por alquiler en una venta con arrendamiento posterior

(para aplicar en los ejercicios que empiecen a partir del 1 de enero de 2024)

El IASB emitió modificaciones a la NIIF 16 para especificar los requisitos que un vendedor-arrendatario utiliza para valorar el pasivo por arrendamiento derivado de una operación de venta con arrendamiento posterior, con el fin de garantizar que el vendedor-arrendatario no reconozca ningún importe de ganancia o pérdida relacionado con el derecho de uso que retiene. Los cambios entran en vigor para los ejercicios anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2024 y deben aplicarse retroactivamente a las operaciones de venta con arrendamiento posterior realizadas después de la fecha de aplicación inicial de la NIIF 16. La solicitud anticipada está permitida y debe ser objeto de publicidad.

- Modificaciones de la IAS 1: Clasificación del pasivo como corriente o no corriente

(para aplicar en los ejercicios que empiecen a partir del 1 de enero de 2024)

Se han introducido modificaciones en la IAS 1 con el fin de especificar los requisitos para clasificar los pasivos como corrientes o no corrientes. Las enmiendas aclaran:

- Qué se entiende por derecho a diferir la liquidación.
- Que el derecho de aplazamiento debe existir al final del período sobre el que se informa.
- La clasificación no se ve afectada por la probabilidad

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

de que una entidad ejerza su derecho de aplazamiento.

- Solo si un derivado implícito en un pasivo convertible es en sí mismo un instrumento de patrimonio, los términos de un pasivo no afectarán su clasificación.

Además, se introdujo un requisito de divulgación cuando un pasivo derivado de un acuerdo de préstamo se clasifica como no corriente y el derecho de la entidad a aplazar la liquidación depende del cumplimiento de acuerdos futuros en un plazo de doce meses. Las modificaciones entran en vigor para los periodos de referencia anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2024 y deben aplicarse con carácter retroactivo.

Estas enmiendas, aunque aprobadas (*endorsed*) por la Unión Europea, no fueron adoptadas por el Grupo en 2023, ya que su aplicación aún no es obligatoria. No se espera que la futura adopción de estas modificaciones tenga un impacto significativo en los estados financieros.

Las siguientes normas, interpretaciones, modificaciones y revisiones, de aplicación obligatoria en el ejercicio y en ejercicios futuros, no han sido aprobadas por la Unión Europea en la fecha de aprobación de estos estados financieros:

- Acuerdos de financiación con proveedores - Modificaciones de la IAS 7 e IFRS 7

(para aplicar en los ejercicios que empiecen a partir del 1 de enero de 2024)

El IASB emitió modificaciones a la IAS 7 Estado de flujos de efectivo y a la NIIF 7 Instrumentos financieros: Información para aclarar las características de los acuerdos de financiación de proveedores y exigir información adicional sobre dichos acuerdos. Los requisitos de información resultantes de las modificaciones pretenden ayudar a los usuarios de los estados financieros a comprender los efectos de los acuerdos de financiación de proveedores sobre los pasivos, los flujos de efectivo y la exposición al riesgo de liquidez de una entidad. Los cambios entrarán en vigor para los periodos de referencia anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2024. La adopción anticipada está permitida, pero debe hacerse pública.

- Modificaciones de la IAS 21 - Efecto de las variaciones de los tipos de cambio

(se aplicará a los ejercicios financieros que comiencen a partir del 1 de enero de 2025)

Las modificaciones aclaran cómo debe evaluar una entidad si una moneda es intercambiable y cómo debe determinarse el tipo de cambio cuando no hay posibilidad de cambio, además de exigir la divulgación de información que permita a los usuarios de los estados financieros comprender los efectos de una

moneda no intercambiable. Las modificaciones no especifican cómo una entidad estima el tipo de cambio, pero establecen que una entidad puede utilizar un tipo de cambio no ajustado u otra técnica de estimación.

Estas normas aún no han sido adoptadas (*endorsed*) por la Unión Europea y, como tales, no han sido aplicadas por el Grupo en el periodo de doce meses finalizado el 31 de diciembre de 2023. No se esperan impactos significativos en los estados financieros como resultado de su adopción.

3. Adopción por primera vez de las NIIF

Estos estados financieros, correspondientes al ejercicio que finaliza el 31 de diciembre de 2023, son los primeros que el Grupo prepara de conformidad con las NIIF. Para los periodos hasta e incluyendo el año terminado el 31 de diciembre de 2022, el Grupo ha elaborado sus estados financieros de acuerdo con principios contables de acuerdo con las Normas de Información y Contabilidad Financiera (NCRF) que forman parte integral del SNC.

En consecuencia, el Grupo ha elaborado estados financieros que cumplen las NIIF aplicables a 31 de diciembre de 2023, junto con los datos del periodo comparativo correspondientes al ejercicio cerrado a

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

31 de diciembre de 2022, tal como se describe en el resumen de políticas contables significativas. En la elaboración de los estados financieros, el estado de situación financiera de apertura del Grupo se preparó a 1 de enero de 2022, fecha de la transición del Grupo a las NIIF. En esta nota se explican los principales ajustes realizados por el Grupo en la reformulación de sus estados financieros con arreglo al SNC, incluido el estado de situación financiera a 1 de enero de 2022 y los estados financieros correspondientes al ejercicio cerrado a 31 de diciembre de 2022.

La NIIF 1 exige que una entidad utilice las mismas políticas contables en su primer estado de situación financiera de apertura con arreglo a las NIIF y en los ejercicios siguientes. Dichas políticas contables deben cumplir con cada NIIF vigente al final de su primer período de presentación de informes según las NIIF, excepto lo especificado en la NIIF 1 (por ejemplo, cuando las excepciones a la NIIF 1 prohíben la aplicación retrospectiva o cuando una entidad se beneficia de una de las excepciones voluntarias a NIIF 1). Una entidad no debe aplicar versiones diferentes de las NIIF que hayan estado en vigor en fechas anteriores. Una entidad puede aplicar una nueva NIIF que aún no sea obligatoria si dicha NIIF permite su aplicación antes de la fecha de su entrada en vigor.

Excepciones a la aplicación retroactiva

La NIIF 1 permite ciertas excepciones a la aplicación retroactiva de las NIIF cuando un Grupo adopta las NIIF por primera vez. El Grupo ha aplicado las siguientes excepciones:

- Arrendamientos

En la fecha de transición, con respecto a la aplicación de la NIIF 16, el Grupo aplicó las siguientes opciones a todos sus arrendamientos (con sujeción a las soluciones prácticas descritas en la opción):

- a. Valoró un pasivo por arrendamiento en la fecha de transición a las NIIF. El Grupo valoró este pasivo por arrendamiento por el valor actual de los pagos restantes del arrendamiento, descontados al tipo de financiación incremental del arrendatario en la fecha de transición a las NIIF.
- b. Medición de un activo por derecho de uso en la fecha de transición a las NIIF. El Grupo, arrendamiento por arrendamiento, valoró este activo por derecho de uso por un importe igual al pasivo por arrendamiento, ajustado por el importe de cualquier pago por arrendamiento anterior o devengado relacionado con este arrendamiento, reconocido en el estado de situación financiera inmediatamente antes de la fecha de transición a las NIIF.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Conciliación del Estado consolidado de situación financiera a 01/01/2022:

PARTIDAS	Notas	SNC		NIIF
		01/01/2022	Ajustes de conversión NIIF	01/01/2022
Activo				
Activo no corriente				
Activos fijos tangibles	6	129 673 725		129 673 725
Activos bajo derecho de uso	7.1	-	21 319 491	21 319 491
Propiedades de inversión	8	19 228 188		19 228 188
Fondo de comercio	11.1	4 298 347	2 321	4 300 668
Activos intangibles	9.1	4 744 677		4 744 677
Participaciones financieras - Método equiv. patrimonial	10.1	1 023 517		1 023 517
Participaciones financieras - otros métodos	10.2	71 006		71 006
Otros activos financieros	15.1	62 472 073		62 472 073
Activos por impuestos diferidos	31	7 114 742		7 114 742
		228 626 276	21 321 812	249 948 087
Activo corriente				
Inventarios	12.1	28 167 653	(637 963)	27 529 690
Clientes	15.2	68 984 069		68 984 069
Otros créditos por cobrar	15.2	4 202 026		4 202 026
Aplazamientos	14.1	2 406 500		2 406 500
Activos financieros mantenidos para negociar		1 507		1 507
Caja y depósitos bancarios	4	22 945 588		22 945 588
		126 707 343	(637 963)	126 069 380
Total del Activo		355 333 619	20 683 849	376 017 468

PARTIDAS	Notas	SNC		NIIF
		01/01/2022	Ajustes de conversión NIIF	01/01/2022
Capital propio, participaciones no dominantes y pasivo				
Capital propio				
Capital suscrito	18.1	20 422 000		20 422 000
Reservas legales	18.2	4 084 400		4 084 400
Otras reservas	18.2	11 265 027		11 265 027
Resultados de ejercicios anteriores	18.2	48 359 648	2 321	48 361 969
Ajustes y otras variaciones en el capital propio	18.3	8 129 749	(5 209 695)	2 920 054
Resultados netos del periodo		19 104 459	19 413	19 123 872
		111 365 282	(5 187 961)	106 177 321
Participaciones no dominantes	18.4	1 981 582		1 981 582
Total del capital propio		113 346 865	(5 187 961)	108 158 903
Pasivo				
Pasivo no corriente				
Provisiones	16	5 799 421		5 799 421
Financiaciones obtenidas	15.5	102 650 049		102 650 049
Pasivos de arrendamientos	7.2	-	18 898 952	18 898 952
Responsabilidades por beneficios posempleo	17.1	2 645 769		2 645 769
Pasivos por impuestos diferidos	31	3 943 816	(826 646)	3 117 170
Otras deudas por pagar	15.4	3 477 264		3 477 264
		118 516 319	18 072 306	136 588 625
Pasivo corriente				
Proveedores	15.3	67 540 947		67 540 947
Pasivos de arrendamientos	7.2	-	2 420 539	2 420 539
Adelantos de clientes	15	4 789 508	(478 249)	4 311 259
Estado y otros entes públicos	13	3 456 629		3 456 629
Financiaciones obtenidas	15.5	31 873 689		31 873 689
Otras deudas por pagar	15.4	14 905 700	(871 737)	14 033 963
Aplazamientos	14.2	903 963	6 728 951	7 632 915
		123 470 436	7 799 504	131 269 940
Total del pasivo		241 986 754	25 871 810	267 858 565
Total del capital propio, participaciones no dominantes y pasivo		355 333 619	20 683 849	376 017 468

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Conciliación del Estado consolidado de situación financiera a 31/12/2022:

PARTIDAS	Notas	SNC		NIIF
		31/12/2022	Ajustes de conversión NIIF	31/12/2022
Activo				
Activo no corriente				
Activos fijos tangibles	6	124 495 370		124 495 370
Activos bajo derecho de uso	7.1	-	19 346 358	19 346 358
Propiedades de inversión	8	14 963 006		14 963 006
Fondo de comercio	11.1	3 892 618	459 368	4 351 986
Activos intangibles	9.1	7 001 499		7 001 499
Participaciones financieras - Método equiv. patrimonial	10.1	816 182		816 182
Participaciones financieras - otros métodos	10.2	243 750		243 750
Otros activos financieros	15.1	61 950 858		61 950 858
Activos por impuestos diferidos	31	7 210 196		7 210 196
		220 573 479	19 805 727	240 379 206
Activo corriente				
Inventarios	12.1	42 039 757	(1 639 248)	40 400 508
Clientes	15.2	72 780 050		72 780 050
Estado y otros entes públicos	13	887 929		887 929
Otros créditos por cobrar	15.2	3 675 465		3 675 465
Aplazamientos	14.1	1 790 245	(145 497)	1 644 747
Caja y depósitos bancarios	4	35 626 885		35 626 885
		156 800 330	(1 784 745)	155 015 584
Total del Activo		377 373 808	18 020 982	395 394 790

PARTIDAS	Notas	SNC		NIIF
		31/12/2022	Ajustes de conversión NIIF	31/12/2022
Capital propio, participaciones no dominantes y pasivo				
Capital propio				
Capital suscrito	18.1	20 422 000		20 422 000
Reservas legales	18.2	4 084 400		4 084 400
Otras reservas	18.2	11 265 027		11 265 027
Resultados de ejercicios anteriores	18.2	64 714 107	21 733	64 735 840
Ajustes y otras variaciones en el capital propio	18.3	7 900 074	(5 978 382)	1 921 692
Resultados netos del periodo		51 822 711	32 791	51 855 503
		160 208 319	(5 923 858)	154 284 461
Participaciones no dominantes	18.4	(294 958)		(294 958)
Total del capital propio		159 913 362	(5 923 858)	153 989 504
Pasivo				
Pasivo no corriente				
Provisiones	16	6 290 614		6 290 614
Financiaciones obtenidas	15.5	78 375 117		78 375 117
Pasivos de arrendamientos	7.2	-	17 025 947	17 025 947
Responsabilidades por beneficios posempleo	17.1	2 122 023		2 122 023
Pasivos por impuestos diferidos	31	3 518 776	(1 054 403)	2 464 373
Otras deudas por pagar	15.4	2 699 568		2 699 568
		93 006 097	15 971 544	108 977 641
Pasivo corriente				
Proveedores	15.3	63 248 483		63 248 483
Pasivos de arrendamientos	7.2	-	2 594 489	2 594 489
Adelantos de clientes	15	4 431 664	(1 518 004)	2 913 659
Estado y otros entes públicos	13	4 590 518		4 590 518
Financiaciones obtenidas	15.5	25 935 870		25 935 870
Otras deudas por pagar	15.4	25 701 780	(678 273)	25 023 507
Aplazamientos	14.2	546 035	7 575 084	8 121 119
		124 454 350	7 973 295	132 427 645
Total del pasivo		217 460 447	23 944 840	241 405 286
Total del capital propio, participaciones no dominantes y pasivo		377 373 808	18 020 982	395 394 790

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Conciliación del Estado consolidado de Resultado del ejercicio al 31/12/2022:

RENDIMIENTOS Y GASTOS	Notas	SNC	Ajustes de conversión NIIF	NIIF
		31/12/2022		31/12/2022
Ventas y servicios prestados	20	595 072 827	996 603	596 069 430
Subvenciones de explotación	19	401 486		401 486
Ganancias/pérdidas de las subsidiarias, asoc. y emp. Conjuntos	21	733 637		733 637
Variación en los inventarios de la producción	12.2	5 786 910	(332 794)	5 454 116
Trabajos para la propia entidad	22	315 042		315 042
Coste de los bienes vendidos y de los materiales consumidos	12.3	(356 768 979)	(668 491)	(357 437 470)
Suministros y servicios externos	23	(114 739 267)	2 789 445	(111 949 822)
Gastos de personal	17.4	(35 851 194)		(35 851 194)
Deterioro de deudas a recibir (pérdidas/reversiones)	15.2	74 134		74 134
Provisiones (aumentos/reducciones)	16	(536 194)		(536 194)
Aumentos/reducciones de justo valor	27	(38 600)		(38 600)
Otros rendimientos	24	13 107 727		13 107 727
Otros gastos	25	(4 994 304)		(4 994 304)
Resultados antes de depreciaciones, gastos de financiación e impuestos		102 563 224	2 784 763	105 347 987
Gastos/reversiones de depreciación y amortización	28	(22 457 313)	457 048	(22 000 265)
Gastos/reversiones de depreciación y amortización - Arrendamientos	28		(2 773 818)	(2 773 818)
Resultado operacional (antes de gastos de financiación e impuestos)		80 105 911	467 993	80 573 904
Intereses y rendimientos similares obtenidos	29	1 706 492		1 706 492
Intereses y gastos similares soportados	30	(14 127 660)		(14 127 660)
Gastos financieros - Arrendamientos	30		(435 202)	(435 202)
Resultado antes de impuestos		67 684 743	32 791	67 717 534
Impuesto sobre el rendimiento del periodo	31	(15 830 169)		(15 830 169)
Resultado líquido del período		51 854 574	32 791	51 887 366
Resultado neto del periodo atribuible a:				
- Poseedores de capital de la empresa matriz		51 822 711	32 791	51 855 503
- Participaciones no dominantes	18.5	31 863		31 863
		51 854 574	32 791	51 887 366

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

NOTAS A LA CONCILIACIÓN DEL ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO Y EL ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS DEL EJERCICIO

A. Derechos de uso

La adopción de la NIIF implica el reconocimiento de los arrendamientos que cumplan los requisitos establecidos por la NIIF 16. En este contexto, el Grupo reconoció un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento de 21,319 millones de euros en la fecha de transición a las NIIF. Este ajuste de transición también afecta al reconocimiento de la amortización y los intereses y a la deducción de los alquileres relacionados con el tratamiento posterior de las partidas del balance.

B. Goodwill

Según el SNC, el goodwill debe amortizarse en un periodo máximo de 10 años. Según las NIIF, el goodwill no es amortizable, sino que debe comprobarse periódicamente si presenta indicios de deterioro. En la fecha de transición, el Grupo revirtió la amortización del goodwill y no identificó ningún deterioro en su valoración.

C. Ayudas a la inversión y otras subvenciones estatales gratuitas

Según el SNC, las subvenciones a la inversión y otras subvenciones oficiales gratuitas se reconocen como

un aumento del capital propio y se contabilizan en la cuenta de resultados en la medida en que se producen los gastos relativos a los activos que la subvención estaba destinada a financiar. Con arreglo a las NIIF, las subvenciones y otras ayudas públicas gratuitas se reconocen como un aplazamiento y se contabilizan en la cuenta de resultados a medida que se incurre en los gastos relativos a los activos que la subvención estaba destinada a financiar o se amortizan contra el valor del activo correspondiente. Con la transición a las NIIF, el Grupo reclasificó las subvenciones a la inversión y los derechos de emisión CO₂ de capital propio y su efecto en los pasivos por impuestos diferidos a los aplazamientos, estos últimos debido a la ausencia de cambios en los fondos propios con arreglo al nuevo método.

D. Ingresos procedentes de contratos con clientes

La NIIF 15 establece los principios que deben aplicarse al reconocer los ingresos y los costes asociados a los contratos con clientes, basándose en un modelo de cinco etapas, que permitirá asignar los ingresos a las obligaciones de ejecución. Según la NIIF 15, los ingresos se reconocen por un importe que refleja la contraprestación a la que la entidad espera tener derecho a cambio de la transferencia de bienes o servicios a un cliente.

El Grupo adoptó la NIIF 15 según el método de efecto acumulativo (enfoque retrospectivo modificado), según el cual los impactos de la aplicación inicial de la NIIF 15 se reconocieron en la fecha de aplicación inicial,

es decir, el 1 de enero de 2018, y las cifras del periodo comparativo presentado no se volvieron a expresar.

En SNC, los ingresos por servicios de construcción y desarrollo de equipos se reconocían en el momento de la entrega de la obra o el equipo al cliente. Con la aplicación de la NIIF 15, el Grupo reconoce ahora los ingresos por estos conceptos a lo largo del tiempo basándose en el método del porcentaje de realización, teniendo en cuenta la evolución de los costes previstos para el proyecto.

4. Flujos de caja

El saldo de caja y sus equivalentes en el estado de flujos de efectivo se desglosan de la siguiente manera:

	31/12/2023	31/12/2022
Caja	27 664	30 336
Depósitos en cuentas a la vista	42 023 658	35 590 967
Otros depósitos bancarios	18 589 020	5 582
	60 640 341	35 626 885

Se constituyó un depósito a plazo por un importe de 12,6 millones de euros, en Bondalti H2, por excedentes de tesorería temporal y otra, en Bondalti Chemicals, por valor de 5,9 millones de euros, también por el mismo motivo.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

5. Partes Relacionadas

5.1 – Entidades del Grupo

El Grupo es 100 % propiedad directa de José de Mello Capital S.A., donde presenta sus estados financieros consolidados.

Las filiales incluidas en la consolidación, sus sedes sociales y la proporción del capital que poseen al 31 de diciembre de 2023 y 2022 son las siguientes:

GRUPO	Ubicación	% de participación	Control efectivo 2023	Control efectivo 2022
Bondalti Capital («B. Capital»)	Lisboa	Empresa matriz	Empresa matriz	Empresa matriz
Bondalti Chemicals, S.A. («B. Chemicals»)	Estarreja	100 %	100 %	100 %
Renoeste - Valorização de Recursos Naturais, S.A. («Renoeste»)	Pombal	-	100 %	100 %
Elnosa - Electroquímica del Noroeste, S.A. («Elnosa»)	Pontevedra	-	100 %	100 %
Nutriquim - Produtos Químicos, S.A. («Nutriquim»)	Barreiro	-	100 %	100 %
Bondalti Cantábria, SA («B. Cantábria»)	Torrelavega	-	100 %	100 %
Miralcalis - Activos de Produção de Cloro SA («Miralcalis»)	Porto Salvo	-	100 %	100 %
Bondalti H2, S.A. («Bondalti H2»)	Estarreja	-	100 %	-
Innovnano - Materiais Avançados, SA («Innovnano»)	Coimbra	100 %	100 %	100 %
Dolopand - Investimentos Imobiliários e Turísticos, SA («Dolopand»)	Porto Salvo	100 %	100 %	100 %
Bondalti Water Solutions, SA	Porto Salvo	100 %	100 %	100 %
Enkrott - Gestão e Tratamento de Águas, SA («ENKROTT SA»)	Sintra	-	100 %	100 %
Enkrott Madeira - Gestão e Tratamento de Águas, Lda («ENKROTT Madeira»)	Funchal	-	100 %	100 %
Enkrott África - Gestão e Tratamento de Águas, Lda («ENKROTT África»)	Luanda	-	80 %	80 %
Enkrott España, S.L.U. («ENKROTT España»)	Barcelona	-	100 %	100 %
Grupo Aguas Alfaro, S.L. («AGUAS ALFARO»)	Alfaro	-	100 %	100 %
Agua, Energía y Medioambiente, Servicios Integrales, S.L.U. («AEMA»)	Alfaro	-	100 %	100 %
Laboratorios Alfaro, S.L.U («LABORATORIO ALFARO»)	Alfaro	-	100 %	100 %
Aguas Rioja Medioambiente, S.L.U («AGUAS RIOJA»)	Alfaro	-	100 %	100 %
Agua, Gestión y Tratamientos, Servicios Integrales, S.L. («AGESMA»)	Alfaro	-	100 %	100 %

Estas empresas subsidiarias se incluyeron en la consolidación por el método de consolidación total, utilizando los criterios establecidos en la Nota 3.

En septiembre de 2023 se crearon dos empresas, Bondalti H2, SA y Lifthium Energy, SA. En diciembre, el 85 % de las acciones de Lifthium Energy se vendieron a la empresa matriz, José de Mello Capital, SA.

El 19 de mayo de 2021, Bondalti Chemicals firmó un contrato marco para la venta de activos, la transferencia de la concesión, la venta de bienes inmuebles y la transferencia de empleados de su filial totalmente controlada, Renoeste.

En 2023 se acordó con el comprador cambiar el contrato para cubrir la venta total de acciones de Renoeste.

El 31 de diciembre de 2023, Renoeste se clasificó como grupo enajenable de elementos mantenido para la venta y como actividad interrumpida. Sin embargo, en términos consolidados sigue estando plenamente considerada, ya que mantenemos el control sobre ella.

El contrato de compraventa de acciones se firmó después del cierre del ejercicio, el día 10 de enero de 2024.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

A continuación se presentan los resultados de Renoeste en el ejercicio:

	2023
Suministros y servicios externos	(108 572)
Gastos de personal	(65 419)
Otros rendimientos	56 630
Otros gastos	(3 313)
Gastos/reversiones de depreciación y amortización	(96)
Impuesto sobre el rendimiento del periodo	31 645
Resultado neto relacionado con activos mantenidos para la venta	(89 125)

Las principales clases de activos y pasivos de Renoeste clasificados como mantenidos para la venta a 31 de diciembre son las siguientes:

	2023
Activos	
Activos fijos tangibles	715 993
Activos por impuestos diferidos	324 298
Clientes	13
Estado y otros entes públicos	109 679
Otros créditos por cobrar	86 686
Aplazamientos	1 736
Caja y depósitos bancarios	75 343
Pasivos	
Provisiones	55 964
Proveedores	13 115
Estado y otros entes públicos	2 689
Otras deudas por pagar	7 725
Activos netos relacionados con activos mantenidos para la venta	1 234 255

Las empresas asociadas incluidas en la consolidación, por el método de la equivalencia patrimonial, sus sedes sociales y la proporción del capital que poseen al 31 de diciembre de 2023 y 2022 son las siguientes:

ASOCIADAS	Ubicación	Control efectivo 2023	Control efectivo 2022
AQP - Aliada Química Portugal, Lda («AQP»)	Estarreja	49,9 %	49,9 %
Enkrott Química Cabo Verde	Ciudad de Praia	50 %	50 %

En los últimos años, la sociedad Enkrott Química de Cabo Verde ha estado prácticamente sin actividad.

Otras participaciones del Grupo Bondalti:

OTRAS PARTICIPACIONES	Ubicación	% de participación
Hytlantic, SA	Sines	13,50 %
Ynvisible Interactive Inc.	Canadá	1,79 %
Lifthium Energy, S.A.	Porto Salvo	15 %

5.2 – Transacciones y saldos entre partes relacionadas

Las filiales del Grupo mantienen entre sí relaciones que pueden calificarse de transacciones con partes vinculadas, las cuales se realizaron a precios de mercado. En los procedimientos de consolidación se eliminan las transacciones entre empresas incluidas en la consolidación por el método de integración global, ya que los estados financieros consolidados presentan

información sobre el propietario y sus filiales como si fueran una sola empresa, por lo que no se indican en esta nota.

La naturaleza de la relación con las partes conexas es la siguiente:

PARTE RELACIONADA	Naturaleza de la relación (Servicios que presta / Transacciones que realiza)	Naturaleza de la relación (Servicios que recibe / Transacciones que realiza)
José de Mello Capital, SA	Préstamo obligacionista/Préstamo	
ATM - Assistência Total em Manutenção, S.A.	Servicios de Informática	Mantenimiento de equipos
EFACEC Energia, Maquinas e Equipamentos, S.A.		Ventas a transformadores
EFACEC Engenharia e Sistemas S.A.		Servicios de ingeniería
GUIMARÃES DE MELLO, LDA		Servicios de consultoría
CUF TEJO, S.A.		Asistencia médica
M DADOS - Sistema de Informação, S.A.		Venta de material de oficina e inmovilizado
SAGIES-Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho, S.A.		Servicios de Medicina del Trabajo
Ravasqueira Vinhos, S.A.		Eventos internos

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, las transacciones con partes relacionadas fueron las siguientes:

EMPRESA	2023	
	Ventas / prestaciones de servicios	Compras de bienes / servicios
José de Mello Capital, SA	-	408
EFACEC Energia, Maquinas e Equipamentos, S.A.	-	12 874
EFACEC Engenharia e Sistemas S.A.	-	16 125
GUIMARÃES DE MELLO, LDA	-	970 725
CUF TEJO, S.A.	-	15 961
M DADOS - Sistema de Informação, S.A.	-	231 345
SAGIES-Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho, S.A.	-	11 085
Ravasqueira Vinhos, S.A.	-	19 777
	-	1 278 301

EMPRESA	2022	
	Ventas / prestaciones de servicios	Compras de bienes / servicios
José de Mello Capital, SA	-	10 885
ATM - Assistência Total em Manutenção, S.A.	224 402	255 324
EFACEC Energia, Maquinas e Equipamentos, S.A.	-	110 479
EFACEC Engenharia e Sistemas S.A.	-	33 770
GUIMARÃES DE MELLO, LDA	-	952 020
HOSPITAL CUF-ISU	-	9 054
M DADOS - Sistema de Informação, S.A.	-	199 439
SAGIES-Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho, S.A.	-	11 087
Ravasqueira Vinhos, S.A.	-	8 407
	224 402	1 590 464

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los saldos con partes relacionadas eran los siguientes:

EMPRESA	31/12/2023				
	ACTIVO			PASIVO	
	Clientes	Otros créditos por cobrar	Préstamo	Proveedores	Otras deudas por pagar
José de Mello Capital, SA	-	-	61 180 000	502	10 612 195
EFACEC Energia, Maquinas e Equipamentos, S.A.	-	-	-	15 835	-
GUIMARÃES DE MELLO, LDA	-	-	-	202 833	-
CUF TEJO, SA	-	-	-	1 122	-
M DADOS - Sistema de Informação, S.A.	3 729	-	-	11 783	-
SAGIES-Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho, S.A.	-	-	-	1 554	-
Ravasqueira Vinhos, S.A.	-	-	-	14 751	-
	3 729	-	61 180 000	248 380	10 612 195

EMPRESA	31/12/2022				
	ACTIVO			PASIVO	
	Clientes	Otros créditos por cobrar	Préstamo	Proveedores	Otras deudas por pagar
José de Mello Capital, SA	1 168	-	61 180 000	473	13693885
ATM - Assistência Total em Manutenção, S.A.	22 731	-	-	-	-
EFACEC Energia, Maquinas e Equipamentos, S.A.	-	-	-	4 182	-
GUIMARÃES DE MELLO, LDA	-	-	-	202 833	-
CUF TEJO, S.A.	-	1 729	-	-	-
M DADOS - Sistema de Informação, S.A.	3 729	-	-	22 186	-
SAGIES-Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho, S.A.	-	-	-	1 160	-
Ravasqueira Vinhos, S.A.	-	-	-	165	-
	27 627	1 729	61 180 000	231 000	13 693 885

El saldo de Otras deudas para pagar a José de Mello Capital se refiere al impuesto calculado en el ámbito del RETGS.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

6. Activos fijos tangibles

En el siguiente cuadro se detallan el importe contable bruto y la depreciación y las pérdidas por deterioro de valor acumuladas y la conciliación del importe contable al inicio y al final del periodo, con las adiciones, revalorizaciones, enajenaciones, los activos clasificados como mantenidos para la venta, las amortizaciones, las pérdidas por deterioro de valor y sus reversiones y otros cambios:

	Terrenos y recursos naturales	Edificios y otras construcciones	Equipamiento básico	Equipamiento de transporte	Equipamiento administrativo	Otros activos Fijos	Subtotal	Inversiones en curso	Total de activos tangibles
Coste:									
1 de enero de 2022	3 038 701	50 967 009	359 433 647	4 522 512	5 177 495	2 813 707	425 953 071	5 129 558	431 082 628
Incrementos	14 738	285 998	10 822 633	77 824	476 012	79 712	11 756 918	4 724 583	16 481 501
Otras reclasificaciones	(338 636)	(2 438 944)	(199 112)	(925 209)	(282 006)	(272)	(4 184 180)	-	(4 184 180)
Transferencias	-	32 802	825 751	59 094	116 099	21 350	1 055 096	(1 055 096)	-
Alienaciones	(7 981)	-	(3 387)	(219 371)	(19 415)	(265)	(250 420)	-	(250 420)
Descuentos	(881)	-	-	-	(750)	-	(1 631)	-	(1 631)
31 de diciembre de 2022	2 705 941	48 846 865	370 879 532	3 514 849	5 467 435	2 914 232	434 328 854	8 799 045	443 127 898
Incrementos	71 620	569 423	6 445 993	173 420	476 418	523 803	8 260 676	22 543 692	30 804 369
Conversión de divisas	(44 438)	(339 777)	(44 856)	(245 862)	(72 132)	(35)	(747 100)	-	(747 100)
Transferencias	-	6 690	4 480 501	-	213 197	5 736	4 706 124	(4 706 124)	-
Alienaciones	(2 993)	(66 190)	(93 154)	-	(16 450)	(462)	(179 249)	-	(179 249)
Descuentos	(1 468)	(1 506 001)	-	-	-	-	(1 507 469)	-	(1 507 469)
31 de diciembre de 2023	2 728 661	47 511 010	381 668 016	3 442 408	6 068 468	3 443 274	444 861 837	26 636 613	471 498 450

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

	Terrenos y recursos naturales	Edificios y otras construcciones	Equipamiento básico	Equipamiento de transporte	Equipamiento administrativo	Otros activos Fijos	Subtotal	Inversiones en curso	Total de activos tangibles
Depreciaciones y deterioro de valor:									
1 de enero de 2022	219 308	31 764 334	259 256 890	3 525 558	4 354 573	2 288 241	301 408 903	-	301 408 903
Depreciaciones (Nota 28)	-	983 656	18 026 446	285 007	255 508	182 986	19 733 603	-	19 733 603
Otras reclasificaciones	-	(1 093 900)	(160 773)	(996 547)	(204 849)	(1 623)	(2 457 691)	-	(2 457 691)
Alienaciones	-	-	(3 387)	(31 424)	(16 460)	(265)	(51 536)	-	(51 536)
Descuentos	-	-	-	-	(750)	-	(750)	-	(750)
31 de diciembre de 2022	219 308	31 654 089	277 119 176	2 782 593	4 388 022	2 469 339	318 632 528	-	318 632 528
Depreciaciones (Nota 28)	-	949 244	19 205 623	197 858	359 880	190 607	20 903 211	-	20 903 211
Revalorizaciones	(3 509)	-	-	-	-	-	(3 509)	-	(3 509)
Conversión de divisas	-	(199 068)	(35 969)	(296 232)	(67 630)	(35)	(598 933)	-	(598 933)
Alienaciones	-	(66 190)	(93 154)	-	(16 450)	(462)	(176 256)	-	(176 256)
Descuentos	-	(1 491 722)	-	-	-	-	(1 491 722)	-	(1 491 722)
Deterioro de valor	-	79 294	-	-	-	-	79 294	-	79 294
31 de diciembre de 2023	215 799	30 925 647	296 195 676	2 684 219	4 663 822	2 659 449	337 344 612	-	337 344 612
Valor neto contable:									
Al 31 de diciembre de 2023	2 512 862	16 585 363	85 472 340	758 189	1 404 646	783 824	107 517 224	26 636 613	134 153 838
Al 31 de diciembre de 2022	2 486 632	17 192 775	93 760 356	732 256	1 079 413	444 893	115 696 326	8 799 045	124 495 370
Al 1 de enero de 2022	2 819 393	19 202 675	100 176 758	996 954	822 923	525 466	124 544 168	5 129 558	129 673 725

Como se indica en el cuadro anterior, las amortizaciones del periodo ascendieron a 20,903 millones de euros (2022: 19,734 millones de euros) y las amortizaciones y pérdidas de valor acumuladas al final del periodo ascendían a 337,345 millones de euros (2022: 318,633 millones de euros).

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

7. Derecho de uso**7.1 – Activos en régimen de derecho de uso**

Durante el ejercicio cerrado a 31 de diciembre de 2023 y 2022, el movimiento en el valor de los activos bajo derecho de uso, así como en las respectivas amortizaciones, fue el siguiente:

	Terrenos y recursos naturales	Edificios y otras construcciones	Equipamiento de transporte	Activos totales bajo derecho de uso
Coste:				
1 de enero de 2022	1 910 147	18 628 178	781 167	21 319 491
Incrementos	-	405 383	395 302	800 685
31 de diciembre de 2022	1 910 147	19 033 561	1 176 468	22 120 176
Incrementos	114 616	2 917 527	841 486	3 873 629
31 de diciembre de 2023	2 024 763	21 951 088	2 017 955	25 993 806
Depreciaciones y deterioro de valor:				
1 de enero de 2022	-	-	-	-
Depreciaciones (Nota 28)	44 220	2 316 799	412 799	2 773 818
31 de diciembre de 2022	44 220	2 316 799	412 799	2 773 818
Depreciaciones (Nota 28)	46 772	2 667 844	511 650	3 226 266
31 de diciembre de 2023	90 992	4 984 643	924 449	6 000 084
Valor neto contable:				
Al 31 de diciembre de 2023	1 933 771	16 966 445	1 093 506	19 993 721
Al 31 de diciembre de 2022	1 865 927	16 716 762	763 670	19 346 358
Al 1 de enero de 2022	1 910 147	18 628 178	781 167	21 319 491

Como se indica en el cuadro anterior, la amortización del periodo ascendió a 3,226 millones de euros (2022: 2,774 millones de euros) y las amortizaciones acumuladas al final del periodo ascendían a 6 millones de euros (2022: 2,774 millones de euros).

7.2 – Pasivos por arrendamiento

Durante los ejercicios cerrados a 31 de diciembre de 2023 y 2022, los movimientos en el valor de los pasivos por arrendamiento fueron los siguientes:

	31/12/2023	31/12/2022
Saldo inicial	19 620 436	21 319 491
Incrementos	2 027 685	661 460
Amortizaciones y depreciaciones	1 106 945	139 225
Devengos de intereses	478 414	435 202
Pagos	(3 528 810)	(2 934 942)
Otros efectos	739 000	-
Saldo final	20 443 669	19 620 436
Corriente	3 062 956	2 594 489
No corriente	17 380 713	17 025 947

Además, en 2023 y 2022 se reconocieron los siguientes importes de gastos relativos a activos por derecho de uso:

	31/12/2023	31/12/2022
Amortización de bienes de uso (Nota 28)	3 226 266	2 773 818
Gastos por intereses relacionados con el pasivo del arrendamiento (Nota 30)	478 414	435 202
Importe total consignado en el estado resultados	3 704 680	3 209 019

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

El plazo de amortización de los pasivos por arrendamiento es el siguiente:

	31/12/2023					Total
	2024	2025	2026	2027	>2027	
Pasivo por arrendamiento	3 062 956	3 014 920	2 994 417	2 705 250	8 666 127	20 443 669

	31/12/2022					Total
	2023	2024	2025	2026	>2026	
Pasivo por arrendamiento	2 595 365	2 444 764	2 375 433	2 333 301	9 872 448	19 621 312

8. Propiedades de inversión

Las propiedades de inversión se mantienen para obtener rentas o para la revalorización del capital o ambas cosas. Por lo tanto, una propiedad de inversión genera flujos de efectivo que son altamente independientes de los otros activos que posee la entidad, que o bien son ocupados por las empresas del Grupo o bien son rentables mediante su uso en la producción de bienes y servicios o están destinados a la venta a corto plazo en el curso ordinario de los negocios.

Tal como se describe en el apartado 2) de la Nota 2.1., la Empresa adopta el modelo de coste en la valorización de sus propiedades de inversión.

En el siguiente cuadro se detallan el importe contable bruto y la depreciación y las pérdidas por deterioro de valor acumuladas y la conciliación del importe contable al inicio y al final del periodo, con las adiciones, revalorizaciones, enajenaciones, los activos clasificados como mantenidos para la venta, las amortizaciones, las pérdidas por deterioro de valor y sus reversiones y otros cambios:

	Terrenos y recursos naturales	Edificios y otras construcciones	Total de propiedades de inversión
Coste:			
1 de enero de 2022	18 441 590	2 877 090	21 318 680
Revalorizaciones	66 443	565 847	632 290
Alienaciones	(4 796 637)	(1 017 497)	(5 814 134)
Descuentos	(49 486)	(3 879)	(53 366)
31 de diciembre de 2022	13 661 910	2 421 560	16 083 470
Incrementos	11 340	-	11 340
Alienaciones	(1 958 378)	(565 847)	(2 524 225)
31 de diciembre de 2023	11 714 872	1 855 714	13 570 585
Depreciaciones y deterioro de valor:			
1 de enero de 2022	-	2 090 492	2 090 492
Depreciaciones (Nota 28)	-	48 009	48 009
Alienaciones	-	(1 014 158)	(1 014 158)
Descuentos	-	(3 879)	(3 879)
31 de diciembre de 2022	-	1 120 464	1 120 464
Depreciaciones (Nota 28)	-	48 001	48 001
Descuentos	-	3 044	3 044
31 de diciembre de 2023	-	1 171 508	1 171 508
Valor neto contable:			
Al 31 de diciembre de 2023	11 714 872	684 205	12 399 077
Al 31 de diciembre de 2022	13 661 910	1 301 097	14 963 006
Al 1 de enero de 2022	18 441 590	786 598	19 228 188

Como se indica en el cuadro anterior, las amortizaciones del periodo ascendieron a 48 000 euros (2022: 48 000 euros) y las amortizaciones acumuladas al final del periodo ascendían a 1,172 millones de euros (2022: 1,12 millones de euros).

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

9. Activos intangibles

En el cuadro que figura a continuación se indica el importe contable bruto y la amortización acumulada, así como una conciliación del valor contable al principio y al final del periodo que muestra por separado las adiciones, las enajenaciones, los activos clasificados como mantenidos para la venta, la amortización, las pérdidas por deterioro y otros cambios:

	Proyectos de desarrollo	Programas de ordenador	Propiedad industrial	Derechos de emisión	Otros	Inversiones en curso	Total de activos intangibles
Coste:							
1 de enero de 2022	3 269 972	2 060 725	195 842	5 400 179	47 985	-	10 974 703
Derechos de emisión atribuidos	-	-	-	4 043 034	-	-	4 043 034
Adquisiciones	-	100 260	-	-	-	218 469	318 728
Usos de los derechos de emisión	-	-	-	(2 268 545)	-	-	(2 268 545)
Variación de valor razonable	-	-	-	247 347	-	-	247 347
Transferencias	-	-	-	(688 019)	-	-	(688 019)
Descuentos	(118 004)	(40 518)	(61 864)	-	-	-	(220 386)
31 de diciembre de 2022	3 151 967	2 120 467	133 978	6 733 995	47 985	218 469	12 406 862
Derechos de emisión atribuidos	-	-	-	4 031 137	-	-	4 031 137
Adquisiciones	45 963	198 013	-	-	-	610 693	854 669
Usos de los derechos de emisión	-	-	-	(2 056 603)	-	-	(2 056 603)
Variación de valor razonable	-	-	-	1 785 883	-	-	1 785 883
Descuentos	(829 230)	(9 675)	(13 486)	-	-	-	(852 390)
31 de diciembre de 2023	2 368 701	2 308 805	120 493	10 494 413	47 985	829 162	16 169 558

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

(Importes expresados en euros)	Proyectos de desarrollo	Programas de ordenador	Propiedad industrial	Derechos de emisión	Otros	Inversiones en curso	Total de activos intangibles
Amortizaciones y deterioro de valor:							
1 de enero de 2022	2 331 795	1 893 405	97 532	1 859 309	47 985	-	6 230 026
Amortizaciones (Nota 28)	-	159 978	10 915	2 047 761	-	-	2 218 653
Transferencias	-	-	-	(688 019)	-	-	(688 019)
Descuentos	(8 070)	(8 095)	(70 587)	(2 268 545)	-	-	(2 355 297)
31 de diciembre de 2022	2 323 725	2 045 289	37 859	950 506	47 985	-	5 405 363
Amortizaciones (Nota 28)	1 277	73 305	9 188	2 123 603	-	-	2 207 372
Alienaciones	-	-	-	(2 047 761)	-	-	(2 047 761)
Descuentos	(987)	(12 961)	(22 458)	-	-	-	(36 406)
Ajustes	-	-	-	1 097 255	-	-	1 097 255
31 de diciembre de 2023	2 324 015	2 105 632	24 590	2 123 603	47 985	-	6 625 823
Valor neto contable:							
Al 31 de diciembre de 2023	44 686	203 173	95 903	8 370 810	-	829 162	9 543 734
Al 31 de diciembre de 2022	828 243	75 179	96 119	5 783 489	-	218 469	7 001 499
Al 1 de enero de 2022	938 177	167 320	98 311	3 540 869	-	-	4 744 677

Como se indica en el cuadro anterior, las amortizaciones del periodo ascendieron a 2,207 millones de euros (2022: 2,218 millones de euros) y las amortizaciones acumuladas al final del periodo ascendían a 6,626 millones de euros (2022: 5,405 millones de euros).

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

10. Participaciones financieras

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, las participaciones financieras eran las siguientes:

	31/12/2023	31/12/2022
Método de la equivalencia patrimonial		
Inversiones en asociadas (Nota 10.1)	1 065 785	816 207
	1 065 785	816 207
Otros métodos		
Inversiones en otras empresas	-	233 969
Acciones no cotizadas (Nota 10.2)	538 032	9 782
	538 032	243 750

10.1 – Inversiones en asociadas

Las empresas asociadas, consolidadas por el método de la equivalencia patrimonial, sus resultados y la proporción de capital que poseen son los siguientes:

Método de la equivalencia patrimonial	Información financiera				
	Capital propio	Resultado neto	%	31/12/2022	31/12/2023
AQP	1 617 288	439 830	49,9	807 027	1 056 630
Otros	-	(25)	-	9 180	9 155
	1 617 288	439 805		816 207	1 065 785

Los movimientos ocurridos durante el año en los Asociados medidos por equivalencia patrimonial fueron los indicados en el siguiente cuadro:

	Saldo al 1 de enero de 2023	Adquisición de filial	Resultado neto (Nota 21)	Distribución de dividendos	Variaciones en los capitales propios	Plusvalía (Nota 21)	Saldo al 31 de diciembre de 2023
AQP - Aliada Quimica Portugal, Lda	807 027	-	439 830	(190 226)	-	-	1 056 630
Otros	9 180	-	(25)	-	-	-	9 155
	816 207	-	439 805	(190 226)	-	-	1 065 785
	Saldo al 1 de enero de 2022	Adquisición de filial	Resultado neto (Nota 21)	Distribución de dividendos	Variaciones en los capitales propios	Plusvalía (Nota 21)	Saldo al 31 de diciembre de 2022
AQP - Aliada Quimica Portugal, Lda	1 014 088	-	190 226	(397 288)	-	-	807 027
Otros	9 429	-	-	-	(249)	-	9 180
	1 023 517	-	190 226	(397 288)	-	-	816 207

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

A 31 de diciembre de 2023 y 2022, la información financiera resumida de las empresas asociadas puede analizarse del siguiente modo:

	31/12/2023 AQP	31/12/2022 AQP
Activos no corrientes	1 103 169	1 044 487
Activo circulante	2 692 703	1 872 936
Pasivos no corrientes:	-	-
Pasivos corrientes:	1 678 376	1 300 136
Capital propio	2 117 496	1 617 288
Volumen de negocios	5 399 248	4 240 360
Resultado neto del ejercicio	881 423	381 215

Las políticas contables de las asociadas no difieren significativamente de las del Grupo, por lo que no ha sido necesario armonizarlas.

10.2 – Participaciones financieras – Otros métodos

	01/01/2022	Deterioro de valor		31/12/2022	Creación, adquisición y venta	Deterioro de valor		31/12/2023
		Balance				DR	Balance	
Erase - Emp. Regeneração de Águas e Solos de Estarreja, ACE	22 628	(13 400)		9 228	-	-	(13 400)	9 228
Ynvisible Interactive Inc.	61 224	(37 006)		24 219	-	-	1 358	25 576
Otros	554	-		554	-	-	-	554
Hytlantic, SA	209 750	-		209 750	-	(117 446)	(117 446)	92 304
Lifthium Energy, SA	-	-		-	410 370	-	-	410 370
	294 156	(50 406)		243 750	410 370	(117 446)	(129 488)	538 032

Se crea Lifthium Energy, SA, empresa dedicada al desarrollo de un proyecto de refinado de litio. En diciembre, el 85 % de las acciones de la sociedad se vendieron a la empresa matriz, José de Mello Capital, SA.

11. Goodwill

11.1 – Conciliación del importe contable de fondos de comercio

Las diferencias positivas de consolidación registradas en el activo, el coste de adquisición y el valor proporcional de los capitales propios de las empresas participadas, según se informó en la fecha de adquisición, son las siguientes:

	Año de adquisición	Coste de adquisición	% de los capitales propios adquiridos	Diferencia de compra inicial	Diferencia de compra final
MIRALCALIS	2021	5 139 230	20	139 230	139 230
DOLOPAND	2016	1 000	100	560	560
Enkrott Madeira	2022	-	33,5	51 318	51 318
GRUPO AGUAS ALFARO	2021	10 291 577	100	4 418 631	4 418 631
				4 609 740	4 609 740

12. Inventarios

12.1 – Inventarios

En el cuadro que figura a continuación se indica el importe contable total de los inventarios y el valor contable en las clasificaciones apropiadas:

	31/12/2023	31/12/2022
Bienes	4 930 192	5 321 255
Materias primas, subs. y de consumo	24 557 076	24 513 948
Productos acabados e intermedios	8 263 105	10 383 595
Productos y trabajos en curso	521 496	181 709
	38 271 869	40 400 508

Las cantidades de inventarios reconocidas como gastos durante el periodo se muestran en los siguientes cuadros.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

12.2 – Variación de la producción

	Productos acabados e intermedios	Productos y trabajos en curso	Total
Saldo al 1 de enero de 2022	4 699 256	811 121	5 510 378
Regularizaciones	(399 188)	-	(399 188)
Aumento/reducción del ejercicio	6 083 528	(629 412)	5 454 116
Saldo al 31 de diciembre de 2022	10 383 595	181 709	10 565 305
Saldo al 1 de enero de 2023	10 383 595	181 709	10 565 305
Regularizaciones	328 866	-	328 866
Aumento/reducción del ejercicio	(2 449 357)	339 787	(2 109 570)
Saldo al 31 de diciembre de 2023	8 263 105	521 496	8 784 601

12.3 – Coste de los bienes vendidos y de los materiales consumidos

	Bienes	Materias primas, subsidiarias y de consumo	Total
Inventarios al 1 de enero de 2022	4 608 110	17 411 203	22 019 313
Compras	25 444 308	339 033 246	364 477 554
Regularización de inventarios	-	775 807	775 807
Inventarios al 31 de diciembre de 2022	5 321 255	2 4513 948	29 835 204
Coste de los bienes vendidos y de los materiales consumidos	24 731 163	332 706 307	357 437 470
Inventarios al 1 de enero de 2023	5 321 255	24 513 948	29 835 204
Compras	30 680 885	259 519 387	290 200 272
Regularización de inventarios	-	338 061	338 061
Inventarios al 31 de diciembre de 2023	4 930 192	24 557 076	29 487 268
Coste de los bienes vendidos y de los materiales consumidos	31 071 948	259 814 320	290 886 268

12.4 – Pérdidas por deterioro de existencias

	2023	2022
Pérdidas por deterioro de valor:		
Materias primas, subs. y de consumo	(355 875)	-
	(355 875)	-

13. Estado y otros entes públicos

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la siguiente manera:

	31/12/2023	31/12/2022
Saldo a recibir		
Impuesto sobre el rendimiento	1 499 290	887 929
	1 499 290	887 929
Saldo a pagar		
Retenciones del impuesto sobre el rendimiento	383 845	351 467
IVA	2 828 895	3 612 277
Contribución para la seguridad social	699 541	626 774
	3 912 282	4 590 518

14. Aplazamientos**14.1 – Gastos por reconocer**

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los gastos a reconocer se desglosan de la siguiente manera:

	31/12/2023	31/12/2022
Gastos por reconocer		
Seguros	2 744 847	361 695
Gastos financieros	1 132 865	1 169 341
Otros	382 202	113 712
	4 259 915	1 644 747

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

La partida Gastos financieros se refiere a la contabilización de coste amortizado, en relación con la financiación contratada en Bondalti Chemicals en 2019.

14.2 – Rendimientos por reconocer

Los rendimientos por reconocer se desglosan del siguiente modo:

	31/12/2023	31/12/2022
Rendimientos por reconocer		
Derechos de superficie	419 650	446 600
Ventas anticipadas	31 002	99 435
Subvenciones	15 342 471	2 888 850
Subvenciones de derechos de emisión	8 034 155	4 686 234
	23 827 278	8 121 119

El movimiento en los subsidios fue la que se muestra en el cuadro siguiente:

	31/12/2023	31/12/2022
Saldo inicial	2 888 850	3 475 289
Recibidos durante el año	13 064 581	220 608
Transferidos a los resultados (Nota 24)	(610 959)	(807 047)
Saldo final	15 342 471	2 888 850

Los importes recibidos durante el año se refieren a incentivos para el proyecto H2Enable en Bondalti H2, referidos al Plan de Recuperación y Resiliencia.

15. Instrumentos financieros

En el apartado 7) de la Nota 2.1 se describen las bases de medición utilizadas para los instrumentos financieros y otras políticas contables utilizadas para contabilizar los instrumentos financieros que son pertinentes para la comprensión de los estados financieros.

El siguiente cuadro resume los instrumentos financieros:

PARTIDAS DEL ACTIVO	31/12/2023	31/12/2022
No corriente		
Otros activos financieros (Nota 15.1)	61 408 300	61 950 858
Otros créditos por cobrar (Nota 13.1)	-	-
Inversiones financieras - Otros métodos (Nota 10.2)	538 032	243 750
	61 946 333	62 194 608
Corriente		
Clientes (Nota 15.2)	57 656 847	72 780 050
Otros créditos por cobrar (Nota 15.2)	7 576 668	3 675 465
Caja y depósitos bancarios (Nota 4)	60 640 341	35 626 885
	125 873 856	112 082 400
PARTIDAS DEL PASIVO	31/12/2023	31/12/2022
No corriente		
Financiaciones obtenidas (Nota 15.5)	52 456 327	78 375 117
Pasivos por arrendamiento (Nota 7.2)	17 380 713	17 025 947
Otras deudas por pagar (Nota 15.4)	1 798 512	2 699 568
	71 635 552	98 100 632
Corriente		
Proveedores (Nota 15.3)	61 929 292	63 248 483
Pasivos por arrendamiento (Nota 7.2)	3 062 956	2 594 489
Adelantos de clientes	5 346 250	2 913 659
Financiaciones obtenidas (Nota 15.5)	33 657 420	25 935 870
Otras deudas por pagar (Nota 15.4)	33 871 531	25 023 507
	137 867 448	119 716 008

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Todos los activos y pasivos financieros se valoran posteriormente al coste amortizado, a excepción de las «Participaciones financieras – Otros métodos», que se valoran posteriormente al valor razonable con cambios en resultados.

El valor razonable de los activos y pasivos financieros, valorados al coste amortizado, no difiere sustancialmente del valor contable.

15.1 – Otros activos financieros

Los activos financieros para los que se ha reconocido un deterioro de valor, con indicación, para cada clase, por separado de i) el importe contable que resulta de la medición al coste amortizado y ii) el deterioro de valor acumulado, se indican en los siguientes cuadros:

	31/12/2023			31/12/2022		
	Importe bruto	Deterioro de valor acumulado	Importe neto	Importe bruto	Deterioro de valor acumulado	Importe neto
Activo – No corriente						
Otros activos financieros						
Préstamos a otras Partes Relacionadas	61 180 000	-	61 180 000	61 180 000	-	61 180 000
Otros	228 300	-	228 300	110 032	-	110 032
Adelantos para cuenta de inversión	-	-	-	660 825	-	660 825
	61 408 300	-	61 408 300	61 950 858	-	61 950 858

Los préstamos a empresas del Grupo se refieren a la suscripción de obligaciones emitidas por la empresa José de Mello Capital, SA por un importe de 61 180 000 euros. Las obligaciones generan intereses a los tipos normales del mercado.

15.2 – Clientes y otros créditos por cobrar

Los activos financieros para los que se ha reconocido un deterioro de valor, con indicación, para cada clase, por separado de i) el importe contable que resulta de la medición al coste amortizado y ii) el deterioro de valor acumulado, se indican en los siguientes cuadros:

	31/12/2023			31/12/2022		
	Importe bruto	Deterioro de valor acumulado	Importe neto	Importe bruto	Deterioro de valor acumulado	Importe neto
Clientes						
Cientes c/c	57 383 412	-	57 383 412	71 865 060	-	71 865 060
Cientes Títulos a recibir	273 435	-	273 435	914 990	-	914 990
Cientes de cobro dudoso	3 762 247	(3 762 247)	-	4 181 952	(4 181 952)	-
	61 419 093	(3 762 247)	57 656 847	76 962 002	(4 181 952)	72 780 050
Otros créditos por cobrar						
Personal	71 565	-	71 565	45 612	-	45 612
Deudores y acreedores por devengos	4 027 512	-	4 027 512	511 676	-	511 676
Otros deudores	2 697 932	-	2 697 932	2 265 903	-	2 265 903
Otros deudores del Grupo (Nota 5)	-	-	-	1729	-	1729
Otros deudores dudosos	269 316	(269 316)	-	269 316	(269 316)	-
Adelantos a proveedores	779 659	-	779 659	850 545	-	850 545
	7 845 984	(269 316)	7 576 668	3 944 781	(269 316)	3 675 465

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

El importe de las pérdidas por deterioro reconocidas para cada clase de activos financieros es el que se indica en los siguientes cuadros:

AÑO 2023	Saldo inicial	Deterioro de valor (DR)	Uso y corrección	Reversión (DR)	Saldo final
Activos financieros valorados al coste menos el deterioro de valor					
Cientes					-
Cientes con cobro dudoso	(4 181 952)	(8 000)	324 177	103 528	(3 762 247)
Otros créditos por cobrar					
Otros deudores dudosos	(269 316)	-	-	-	(269 316)
	(4 451 267)	(8 000)	324 177	103 528	(4 031 563)

AÑO 2022	Saldo inicial	Deterioro de valor (DR)	Uso y corrección	Reversión (DR)	Saldo final
Activos financieros valorados al coste menos el deterioro de valor					
Cientes					-
Cientes con cobro dudoso	(4 017 709)	(74 217)	(238 376)	148 351	(4 181 952)
Otros créditos por cobrar					
Otros deudores dudosos	(269 316)	-	-	-	(269 316)
	(4 287 025)	(74 217)	(238 376)	148 351	(4 451 267)

La exposición del Grupo al riesgo de crédito es atribuible, en primer lugar, a las cuentas por cobrar derivadas de su actividad operativa. Los montos presentados en el estado de situación financiera son netos de las pérdidas por deterioro acumuladas que fueron estimadas por el Grupo. La gestión entiende que los valores en libros de las cuentas por cobrar están cercanos a su valor razonable, ya que no devengan intereses y el efecto del descuento se considera inmaterial.

15.3 – Proveedores

La partida de proveedores al 31 de diciembre de 2023 y 2022 se detalla de la siguiente manera:

	31/12/2023	31/12/2022
Proveedores		
Proveedores c/c	52 153 692	54 308 250
Proveedores c/c del Grupo (Nota 5)	248 380	231 000
Proveedores títulos a pagar	3 042	4 009
Facturas en recepción y en conferencia	9 524 178	8 705 224
	61 929 292	63 248 483

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la antigüedad del valor del saldo de proveedores se puede analizar de la siguiente manera:

	31/12/2023	0-90 días	90-180 días	>180 días
Proveedores c/c	52 153 692	52 085 750	67 942	-
Proveedores títulos a pagar	3 042	3 042	-	-
Proveedores - Partes vinculadas (Nota 5.2)	248 380	248 380	-	-
Facturas en recepción y en conferencia	9 524 178	8 935 272	215 169	373 737
	61 929 292	61 272 444	283 111	373 737

	31/12/2022	0-90 días	90-180 días	>180 días
Proveedores c/c	54 308 250	54 265 911	30 915	11 424
Proveedores títulos a pagar	4 009	4 009	-	-
Proveedores - Partes vinculadas (Nota 5.2)	231 000	231 000	-	-
Facturas en recepción y en conferencia	8 705 224	6 141 491	1 857 540	706 193
	63 248 483	60 642 411	1 888 455	717 617

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

15.4 – Otras deudas por pagar

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la partida Otras deudas por pagar presentaba la siguiente composición:

	31/12/2023	31/12/2022
No corriente		
Proveedores de inversiones	1 221 512	1 699 568
Otras deudas por pagar	577 000	1 000 000
	1 798 512	2 699 568
Corriente		
Otras deudas por pagar		
Personal	32 866	127 302
Proveedores de inversiones	10 176 041	5 303 180
Acreeedores por devengos de gastos		
Vacaciones y subsidio de vacaciones	3 910 313	3 374 081
Gastos financieros	18 416	18 915
Seguros	-	1 847
Otros devengos	1 792 016	1 737 248
Otras deudas por pagar	7 329 683	767 050
Otras deudas por pagar (Nota 5)	10 612 195	13 693 885
	33 871 531	25 023 507
	35 670 043	27 723 075

En la partida Proveedores de Inversiones, no corriente, se consideró una deuda de Bondalti Cantábria, que solo se liquidará en un plazo superior a un año.

El saldo de proveedores de inversión corriente se refiere, en gran parte, al saldo de 3 proveedores por valor de 4,025 millones de euros, referidos a la reconversión tecnológica de la electrólisis en Estarreja.

Otras deudas a pagar a largo plazo, no corrientes, se refieren a un pago a realizar a los anteriores accionistas del Grupo Aguas Alfaro, en un plazo de dos años.

El saldo de la partida Otros devengos incluye la previsión de gastos de recursos hídricos y tratamiento de efluentes por un importe de 416 000 euros, IMI por un importe de 41 000 euros y 143 000 euros correspondientes al *rappel* que se emitirá en 2024.

La partida Otras deudas por pagar incluye:

- 5,989 millones de euros correspondientes al avance del IAPMEI en el ámbito de la agenda NGS (New Generation Storage) del Plan de Recuperación y Resiliencia, proyecto que aún se encuentra en una fase inicial de inversión.
- 337 000 euros correspondientes al valor de las Licencias de CO₂ para entregar a uno de nuestros socios.
- 280 000 euros procedentes de un acuerdo de participación con ANPC a pagar en 2024 y 2025.

El saldo de la partida Otras deudas por pagar (Nota 5) se refiere al impuesto a pagar por el Grupo a José de Mello Capital, ya que estamos incluidos en el RETGS.

15.5 – Financiaciones obtenidas

Las financiaciones obtenidas al 31 de diciembre de 2023 y 2022 se detalla como se muestra a continuación:

ENTIDADES DE FINANCIACIÓN	2023		2022	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
Préstamos bancarios al coste amortizado (Nota 15.5.1)	25 000 000	51 621 185	24 000 000	76 621 185
Préstamos bancarios al coste	7 627 705	337 941	1 208 941	865 532
Arrendamientos financieros	526 758	410 134	106 895	283 518
Factorización	-	-	620 034	-
Otros financiadores	502 957	87 067	-	604 881
	33 657 420	52 456 327	25 935 870	78 375 117

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Los importes de los préstamos bancarios a coste amortizado corresponden a la financiación de Bondalti Chemicals.

El importe de los préstamos bancarios al coste incluye 5 millones de euros de Bondalti Capital que fueron liquidados a principios de enero.

Los Arrendamientos Financieros se refieren al Grupo Enkrott y al Grupo Aguas Alfaro.

15.5.1. – Pasivos financieros al coste amortizado

El pasivo financiero medido al coste amortizado corriente y no corriente y las condiciones conexas se muestran en el cuadro que figura a continuación:

	Vencimiento	2023	Vencimiento	2022
Financiaciones por pagar				
No corrientes				
Préstamos bancarios				
Bancos comerciales	30/06/2027	51 621 185	30/06/2027	76 621 185
		51 621 185		76 621 185
Corrientes				
Préstamos bancarios				
Bancos comerciales	30/06/2027	25 000 000	30/06/2027	24 000 000
		25 000 000		24 000 000
		76 621 185		100 621 185

En 2019, Bondalti Chemicals reestructuró su deuda financiera concretando una financiación sindicada a largo plazo con 8 bancos, lo que permitió refinanciar la totalidad de su deuda y crear condiciones para nuevas inversiones en los ejercicios siguientes.

Esta refinanciación supone el cumplimiento de ratios de autonomía financiera con un mínimo del 25 % y de deuda neta sobre EBITDA con un máximo de 4,0X. En la fecha de cierre del ejercicio se cumplían los ratios.

El plazo de amortización de los préstamos bancarios, otros préstamos e incentivos reembolsables es el siguiente:

	31/12/2023				
	2024	2025	2026	2027	>2027
Préstamos bancarios	51 621 185	25 621 185	121 185	-	-

	31/12/2022				
	2023	2024	2025	2026	>2026
Préstamos bancarios	76 621 185	51 621 185	25 621 185	121 185	-

16. Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes

Las políticas contables adoptadas para el reconocimiento de las provisiones, los pasivos contingentes y los activos contingentes se describen en el apartado 16) de la Nota 2.1.

16.1 – Provisiones

El movimiento de las provisiones para cada una de ellas se refleja en el cuadro que figura a continuación:

	Otras provisiones	TOTAL
Al 1 de enero de 2022	5 799 421	5 799 421
Usos en el año	(76 434)	(76 434)
Reversiones del año	(31 093)	(31 093)
Aumentos del año	567 287	567 287
Aumento de las entidades adquiridas	31 433	31 433
Al 31 de diciembre de 2022	6 290 614	6 290 614
Al 1 de enero de 2023	6 290 614	6 290 614
Usos en el año	(136 700)	(136 700)
Aumentos del año	443 062	443 062
Al 31 de diciembre de 2023	6 596 976	6 596 976

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Los movimientos del año se detallan a continuación:

2023							
DESCRIPCIÓN	Saldo inicial	Utilización en el año	Reversiones del año (DR)	Incrementos del año (DR)	TOTAL DR	Aumento de las entidades adquiridas	Saldo final
Provisión de discontinuidad	5 500 000	-	-	275 000	275 000	-	5 775 000
Provisión para garantías a clientes	67 287	-	-	75 699	75 699	-	142 986
Provisión para reestructuración	531 943	(60 759)	-	-	-	-	471 184
Provisión de otros procesos judiciales	13 469	-	-	-	-	-	13 469
Otras provisiones	177 914	(75 941)	-	92 363	92 363	-	194 336
	6 290 614	(136 700)	-	443 062	443 062	-	6 596 976

2022							
DESCRIPCIÓN	Saldo inicial	Utilización en el año	Reversiones del año (DR)	Incrementos del año (DR)	TOTAL DR	Aumento de las entidades adquiridas	Saldo final
Provisión de discontinuidad	5 000 000	-	-	500 000	500 000	-	5 500 000
Provisión para garantías a clientes	23 213	(23 213)	-	67 287	67 287	-	67 287
Provisión para reestructuración	587 126	(55 183)	-	-	-	-	531 943
Provisión de otros procesos judiciales	11 508	1 961	-	-	-	-	13 469
Otras provisiones	177 574	(0)	(31 093)	-	(31 093)	31 433	177 914
	5 799 421	(76 434)	(31 093)	567 287	536 194	31 433	6 290 614

En febrero de 2009 se decidió interrumpir definitivamente las actividades de producción de urea y amoniaco de la anterior AP – Amoniaco de Portugal, SA. Para hacer frente a las responsabilidades derivadas de la decisión de interrumpir las actividades de producción de AP – Amoniaco de Portugal, SA, se estableció una provisión por un importe de 57 millones de euros. En los últimos ejercicios, el importe se ha reducido en 51,5 millones de euros, debido a la liquidación de las responsabilidades inherentes a las indemnizaciones a los trabajadores, las rescisiones de contratos con proveedores, las operaciones de desmantelamiento de instalaciones desactivadas y limpieza de terrenos. Esta provisión se incrementó en 275 000 euros al considerarse que, debido al incremento de precios de los últimos años, ya no sería adecuada al valor de mercado. Al 31 de diciembre de 2023, por un importe de 5,775 millones de euros, será para cubrir las responsabilidades que puedan surgir aún del proceso de discontinuidad de la actividad de producción.

En el ámbito de Nutriquim y para incluir el plan de desmantelamiento de la empresa, también se estableció una provisión, por un total de 1,15 millones de euros en 2013. Sin embargo, durante los dos últimos ejercicios, se ha usado parte de la provisión para cubrir los costes en el mismo ámbito. La provisión restante al 31 de diciembre de 2023 es de 471 millones de euros.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.
(Importes expresados en euros)

17. Beneficios para los empleados

17.1 – Beneficios para los empleados

La conciliación entre los saldos iniciales y finales del valor actual de la obligación por concepto de beneficios se muestra en el cuadro que figura a continuación:

	Plan de pensiones de jubilación Beneficio definido (sin fondo constituido)	Plan de asistencia médica (sin fondo constituido)	TOTAL
Obligación de beneficios definidos, al 1 de enero de 2022	2 379 373	266 397	2 645 770
Coste de los intereses	16 844	-	16 843,71
Beneficios pagados	(267 091)	-	(267 090,92)
Ganancias y pérdidas actuariales	(277 788)	4 288	(273 499,38)
Obligación de beneficios definidos, al 31 de diciembre de 2022	1 851 338	270 685	2 122 023
Coste de los intereses	51 745	-	51 745
Beneficios pagados	(339 610)	-	(339 610)
Ganancias y pérdidas actuariales	93 475	(35 461)	58 015
Obligación de beneficios definidos, a 31 de diciembre de 2023	1 656 949	235 224	1 892 172

17.2 – Beneficios posemplo (plan de pensiones de jubilación de beneficio definido)

La política contable del Grupo para el reconocimiento de las ganancias y pérdidas actuariales relacionadas con Beneficios posemplo con planes de beneficios definidos se describe en el apartado 17.1) de la Nota 2.1.

Empresa	Nombre del plan	Tipo	Destinatarios	Ubicación
Bondalti CHEMICALS	Plan de pensiones de jubilación	Beneficio definido - Complemento de pensión de vejez, invalidez o supervivencia	Algunos de los empleados antiguos y actuales	Portugal
Bondalti CHEMICALS	Plan Atos Médicos	Beneficio definido - Asistencia médica sin fondo constituido	Algunos de los empleados antiguos y actuales	Portugal

El Grupo tiene compromisos con algunos de sus antiguos y actuales empleados, con quienes se ha asumido esta responsabilidad, para el pago de pensiones de jubilación complementarias por vejez, invalidez y supervivencia.

El Grupo utiliza el método del «Project Unit Credit», que tiene los siguientes supuestos y bases técnicas y actuariales, en 2022 y 2023:

	2022	2023
Tasa de aumento salarial a los efectos de Seg. Social	2 %	2 %
Tasa de aumento salarial	2 %	2 %
Tasa de descuento	3 %	3 %
Tasa de aumento de las pensiones	0 %	0 %
Tasa técnica (Rentas vitalicias)	0,75 %	0,75 %
Revalorización de los salarios de la seguridad social	1 %	1 %
Tabla de mortalidad	TV 88/90	TV 88/90
Junta de Invalidez	EKV80	EKV80

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Aunque el Grupo no ha creado ningún fondo o seguro para cubrir estas obligaciones, ha establecido una provisión para este fin que se actualiza según un estudio actuarial realizado por una entidad especializada e independiente.

Las empresas incluidas en el perímetro de consolidación al 31 de diciembre de 2023 obtuvieron, con referencia a esta fecha, un informe de valoración actuarial, presentado por Actuariado - Estudios Actuariais, Económicos e Financeiros. El valor actual de las responsabilidades por servicios pasados de la empresa en materia de pensiones de jubilación, a la fecha del balance, se estima en 1,657 millones de euros en 2023 y 1,851 millones de euros en 2022, respectivamente, siendo la responsabilidad por beneficios posempleo ajustada a ese importe.

17.3 – Beneficios de la asistencia médica

El Grupo también es responsable de los gastos de hospitalización, consultas e intervenciones quirúrgicas de acuerdo con la normativa de la Empresa y el convenio vigente con el Hospital de CUF Tejo, así como de la parte de los medicamentos no subvencionados por el Servicio Nacional de Salud (solo los medicamentos subvencionados por el SNS) a algunos de sus antiguos y actuales empleados con quienes se asumió esta responsabilidad.

Aunque no ha constituido ningún fondo o seguro para cubrir esta responsabilidad, esta filial (Bondalti Chemicals) ha constituido una responsabilidad a pagar con este fin que se actualiza de acuerdo con un estudio actuarial realizado por la empresa Actuariado - Estudios Actuariais, Económicos e Financeiros. Según el informe de valoración presentado, el valor actual de las responsabilidades por servicios pasados de Bondalti Chemicals con asistencia médica, al 31 de diciembre de 2023, se estima en 235 millones de euros (271 millones de euros al 31 de diciembre de 2022) y se incluye en la partida «Responsabilidades por beneficios posempleo».

17.4 – Gastos de personal

El detalle de los gastos de personal se muestra en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Remuneración de los órganos sociales	4 345 518	4 223 666
Remuneración del personal	25 312 712	22 739 651
Beneficios de jubilación		
Plan de jubilaciones	51 896	46 340
Otros beneficios posempleo		
Plan de asistencia médica	63 154	-
Indemnizaciones	1 185 127	778 207
Gastos sobre remuneraciones	6 119 876	5 615 648
Seguro de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales	335 804	341 227
Gastos de acción social	1538831	1 306 777
Otros costes de personal	875 476	799 677
	39 828 394	35 851 194

Durante los ejercicios de 2023 y 2022, el número medio de personal empleado por el Grupo fue de 741 y 702, respectivamente, como se indica a continuación:

DENOMINACIÓN SOCIAL	2023	2022	Variación
Grupo Bondalti Chemicals	337	312	25
Bondalti Capital	69	61	8
Grupo Enkrott	175	174	1
Grupo Aguas Alfaro	160	155	5
	741	702	39

(se incluyen 9 administradores remunerados en 2023 y 7 administradores en 2022)

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

18. Instrumentos de capital propio

18.1 – Capital

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el capital totalmente suscrito y desembolsado de la Empresa estaba constituido por 4 084 400 acciones de 5 euros de valor nominal cada una.

18.2 – Reservas y resultados

Las cantidades de los resultados de ejercicios anteriores están disponibles para su distribución.

El Resultado neto positivo generado en el ejercicio 2022, aprobado por la Asamblea General - acta 44, por importe de 51 822 711,48 euros, tuvo la siguiente aplicación:

Para Resultados de ejercicios anteriores	51 822 711,48 euros
--	---------------------

Como consecuencia del cambio de marco contable a NIIF, el Beneficio Neto de 2022, según Nota 3, sufrió una variación positiva por importe de 32 791,33 euros que se encuentra en la cuenta de Resultados netos.

18.3 – Ajustes y otros cambios en el capital propio

Las cantidades resultantes de la variación del valor razonable se reconocieron en el capital propio durante el periodo de cobertura del riesgo de los tipos de interés de los préstamos contraídos para el Plan de ampliación de la capacidad. Otros riesgos son los indicados en la siguiente tabla:

	31/12/2021	Variación de valor razonable	31/12/2022	Variación de valor razonable	31/12/2023
Variación de los activos					
Otros	2 920 054	(998 362)	1 921 692	(2 849 407)	(927 715)
	2 920 054	(998 362)	1 921 692	(2 849 407)	(927 715)

18.4 – Participaciones no dominantes

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el detalle de las participaciones no dominantes se refiere a las siguientes empresas filiales:

	31/12/2023		31/12/2022	
	Proporción en los resultados netos	Proporción en los capitales propios	Proporción en los resultados netos	Proporción en los capitales propios
Grupo Enkrott	(160 792)	(683 335)	31 863	(294 958)
	(160 792)	(683 335)	31 863	(294 958)

Durante los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, el movimiento en la partida de participaciones no dominantes fue el siguiente:

	31/12/2023	31/12/2022
Saldo inicial	(294 958)	1 981 582
Apropiación de los resultados del ejercicio	(160 792)	31 863
Modificación del perímetro de consolidación	-	(2 308 403)
Ajuste	(227 585)	-
Saldo final	(683 335)	(294 958)

Como ya se ha mencionado, a 31 de diciembre de 2023 todas las sociedades están participadas al 100 % a excepción de la filial Enkrott África, SA, que está participada al 80 %.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.
(Importes expresados en euros)

19. Subvenciones y otras ayudas de las entidades públicas

La naturaleza y el alcance de las subvenciones del Gobierno reconocidas en los estados financieros se encuentran en el cuadro siguiente.

RECONOCIDO EN LOS RESULTADOS DEL AÑO	2023	2022
Subvenciones a la inversión (Nota 24)	610 959	807 047
Subvenciones de explotación	1 959 909	401 486
	2 570 868	1 208 534

20. Ingresos

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la partida Ventas y Servicios Prestados se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Venta de bienes		
Bienes	48 840 261	52 492 116
Productos acabados e intermedios	469 643 749	542 783 627
Subproductos, residuos y desechos	222 988	264 492
Devoluciones de ventas	(3 542 536)	4 013 697
Descuentos y rebajas en ventas	(25 795 068)	(18 597 320)
	489 369 393	580 956 613
Servicios prestados		
Servicios	14 507 451	20 144 776
Descuentos y rebajas	(246 431)	(5 031 959)
	14 261 020	15 112 817
	503 630 414	596 069 430

Las ventas y los servicios que ofrece un mercado geográfico significativo se indican en el cuadro siguiente:

	2023					
	Portugal	Resto de Europa	África	Asia	América	Total
Venta de bienes	232 168 928	212 531 831	659 415	704 541	43 304 678	489 369 393
Servicios prestados	13 676 301	474 319	110 400	-	-	14 261 020
	245 845 229	213 006 150	769 815	704 541	43 304 678	503 630 414
	2022					
	Portugal	Resto de Europa	África	Asia	América	Total
Venta de bienes	285 773 099	230 097 226	915 926	49 414	64 120 947	580 956 613
Servicios prestados	13 339 764	1 757 336	15 717	-	-	15 112 817
	299 112 863	231 854 563	931 642	49 414	64 120 947	596 069 430

El margen bruto se muestra en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Venta	489 369 393	580 956 613
Variación de la producción (Nota 11.2)	(2 109 570)	5 454 116
Coste de los bienes vendidos y de los materiales consumidos (Nota 11.3)	(290 886 268)	(357 437 470)
	196 373 555	228 973 259

Como se describe en el informe de gestión, el importe de las ventas en el ejercicio 2022 se debe no solo al incremento de las cantidades vendidas, sino también al aumento de los precios, cuyo mecanismo de formación está indexado a la cotización de diversas materias primas que en 2022 alcanzó máximos históricos.

En 2023, a pesar del aumento de las cantidades producidas, los precios de las materias primas se redujeron considerablemente en comparación con el año anterior, lo que se tradujo en menores valores de ventas.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

21. Ganancias/pérdidas imputadas de subsidiarias, asociadas y emprendimientos conjuntos

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Rendimientos y Ganancias Subs., Asoc. y Emp. Conj.		
Aplicación del método de equivalencia patrimonial (Nota 10.1)	439 830	190 226
Otros	-	622 918
	439 830	813 144
Gastos y pérdidas subs., asoc. y emp. Conjuntos		
Aplicación del método de equivalencia patrimonial	-	25
Otros	497 130	79 482
	497 130	79 507
	(57 300)	733 637

22. Trabajos para la propia entidad

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Trabajos de la propia empresa para:		
Propiedades de inversión	60 787	147 071
Activos fijos tangibles	256 195	167 971
	316 982	315 042

23. Suministros y servicios externos

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Subcontratos	3 772 927	4 864 344
Servicios especializados		
Trabajos especializados	6 534 995	5 989 309
Publicidad y propaganda	611 160	293 188
Vigilancia y seguridad	673 906	672 329
Honorarios	203 895	218 125
Comisiones	10 896	17 719
Conservación y reparación	8 711 735	8 356 849
Otros servicios	2 564 439	2 609 136
Materiales		
Herramientas y utensilios	85 595	58 705
Libros y documentación técnica	54 128	49 089
Material de escritorio	724 796	454 079
Artículos para ofrecer	12 002	49 468
Otros	164 027	275 520
Energía y fluidos		
Electricidad	17 752 448	45 575 983
Combustibles	4 680 220	5 864 737
Agua	1 999 073	1 610 044
Gases		
Otros fluidos	3 195 872	2 093 230
Desplazamientos, estancias y transportes		
Desplazamientos y estancias	1 487 317	1 128 435
Transporte de personal	2 996	2 341
Transporte de bienes	29 019 822	27 088 338
Otros transportes	111 063	47 595
Servicios diversos		
Alquileres y alquileres	1 415 603	957 995
Comunicación	312 599	295 813
Seguros	2 938 946	2 775 836
Contencioso e notariado	17 244	20 636
Gastos de representación	244 015	126 321
Limpieza, higiene y comodidad	459 344	389 961
Otros	133 996	64 697
	87 895 058	111 949 822

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

La partida de Trabajos especializados incluye alrededor de 2 millones de euros correspondientes a trabajos de consultoría en nuevos proyectos.

La disminución de los valores de la electricidad surge de la reclasificación, en 2023, de los valores recibidos relacionados con el mecanismo de interrupción, que pasaron a considerarse en Otros ingresos, según la Nota 23, y la prestación del servicio de banda de reserva de regulación, el cual fue considerado como subsidio de exploración, según la Nota 18.

Con el aumento de la producción y de las cantidades vendidas, los costes de transporte aumentaron en alrededor de 2,2 millones de euros, aumento que no siguió al valor de las ventas por los motivos explicados en la Nota 19.

24. Otros rendimientos

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Rendimientos adicionales		
Cesión de personal y espacio	44 154	89 719
Alquiler de equipo	408 767	379 190
Otros	13 007 497	1 649 600
Descuentos en pronto pago obtenidos	2 324	1 430
Recuperación de deudas por cobrar	-	19
Ganancias en los inventarios	61	1 433
Rendimientos y ganancias de las inversiones no financieras		
Alienaciones	34 921	5 060 909
Rentas y otros rendimientos de prop. de inversión	3 778	10 023
Ganancias con los derechos de emisión		
Utilización de los derechos asignados (Nota 35)	2 123 603	2 047 761
Ganancias en la enajenación de los derechos de emisión	-	688 019
Otros	46 293	51 827
Otros		
Correcciones relativas a periodos anteriores	172 818	383 801
Beneficios penalizaciones no contractuales	-	2 816
Compensación por eventos asegurables	36 049	367 826
Exceso de estimación de los impuestos	343 071	-
Asignación de subsidios para inversiones	610 959	807 047
Reembolso de impuestos	-	3 402
Diferencias de cambio operacional (nota 26)	886 327	1 144 351
Otros no especificados	899 564	418 553
	18 620 186	13 107 727

En la partida de Otros rendimientos adicionales se han considerado apoyos a la prestación del servicio de banda de reserva de regulación, por un importe de 11,543 millones de euros. En años anteriores, este apoyo tenía características diferentes, denominándose mecanismo de interrupción y considerado bajo la partida del FSE. En 2022, el valor rondaba los 4,9 millones de euros.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Las ganancias con los derechos de emisión se refieren a la asignación de la subvención del Fondo Portugués de Carbono, en relación con la reducción de las emisiones de CO₂, en la cantidad de 2,124 millones de euros.

En la partida de Otros no especificados se han considerado 337 000 euros correspondientes a la entrega de licencias de CO₂ a uno de nuestros socios y 317 000 euros correspondientes a la devolución de importes pagados en exceso en años anteriores, por un ACE en que participamos.

25. Otros gastos

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Impuestos	551 827	502 504
Descuentos de pronto pago concedidos	11 506	14 749
Deudas incobrables	20 139	-
Pérdidas en los inventarios	11 243	-
Gastos y pérdidas en inversiones no financieras		
Alienaciones	1 294 885	568
Descuentos	94 524	7 756
Otros		
Correcciones relativas a periodos anteriores	28 957	48 047
Donaciones	1 885 263	1 679 257
Contribuciones	672 683	595 880
Ofertas y muestras de inventario	345	506
Insuficiencia de estimación para impuestos	-	119 886
Diferencias de cambio operacional (Nota 26)	1 513 292	1 831 213
Multas y penalizaciones		
Multas no fiscales	12 178	1 208
Gastos de propiedad industrial	11 740	17 550
Servicios bancarios	88 711	79 525
Gastos confidenciales	29 347	27 702
Otros	493 344	67 954
Ajustes de consolidación	-	-
	6 719 984	4 994 304

Los impuestos reflejan en gran medida los valores de los recursos hídricos y las tasas de tratamiento de efluentes, por valor de 410 000 euros, así como los valores del IMI y AIMI por valor de 59 000 euros.

Los Gastos y Pérdidas de inversiones no financieras se refieren a los gastos ocasionados por la venta de terrenos en Loulé.

Los 1,885 millones de euros de donaciones incluyen, entre otros, una donación de 1 millón de euros a la Universidad Católica Portuguesa y una donación de 500 000 euros a las Jornadas Mundiales de la Juventud.

26. Efectos de las modificaciones en las tasas de cambio

El importe de las diferencias de cambio reconocidas en los resultados se indica en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Diferencias de cambio favorables incluidas en:		
Otros rendimientos y ganancias		
Otras diferencias de cambio operativas (Nota 24)	886 327	1 144 351
	886 327	1 144 351
Diferencias de cambio desfavorables incluidas en:		
Otros gastos y pérdidas		
Otras diferencias de cambio operativas (Nota 25)	1 513 292	1 831 213
	1 513 292	1 831 213

No hubo cambios en la moneda funcional ni en relación con la empresa matriz ni en relación con cada una de las unidades operativas extranjeras significativas.

Las diferencias de cambio favorables y desfavorables surgen exclusivamente de la variación del cambio del dólar frente al euro resultante de la adquisición de materias primas.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.
(Importes expresados en euros)

27. Aumentos/reducciones de justo valor

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023		2022	
	Balance	DR	Balance	DR
Activos financieros				
Otros activos financieros	-	1358	-	(38 600)
	-	1 358	-	(38 600)

Esta variación surge del ajuste al valor razonable de Invisible Interactive.

28. Gastos/reversiones de depreciación y amortización

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Gastos de depreciación y de amortización		
Propiedades de inversión (Nota 8)	48 001	48 009
Activos fijos tangibles (Nota 6)	20 903 211	19 733 603
Activos intangibles (Nota 9)	2 207 372	2 218 653
Bienes bajo derecho de uso (Nota 7.1)	3 226 266	2 773 818
	26 384 850	24 774 083

29. Intereses y rendimientos similares obtenidos

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Intereses obtenidos		
De depósitos	3 008 484	377 661
Otros rendimientos similares		
Permuta financiera de cobertura de materias primas	-	1 293 847
Otros	21 656	34 984
	3 030 140	1 706 492

30. Intereses y gastos similares soportados

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, esta partida se desglosa de la forma indicada en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Intereses soportados		
De Financiaciones obtenidas	2 568 084	3 253 295
De alquileres	478 414	435 202
Otros	23 867	26 648
Otros gastos y pérdidas de financiación		
Comisiones sobre créditos bancarios	131 897	108 009
Impuesto de timbre de financiaciones	6 691	25 517
Gastos de apert. cred. gar. bancarias	4 566	1 726
Permuta financiera de cobertura de materias primas	-	10 612 574
Otros	103 045	99 890
	3 316 564	14 562 862

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

31. Impuesto sobre el rendimiento

Los gastos (rendimiento) por impuestos corrientes se indican en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Impuesto corriente		
IRC del año	20 270 594	18 132 406
	20 270 594	18 132 406
Impuesto diferido		
Originado y sujeto a reversión debido a diferencias temporales	(1 265 660)	(2 302 237)
	(1 265 660)	(2 302 237)
	19 004 934	15 830 169

El total de los impuestos diferidos y corrientes relacionados con las partidas cargadas o acreditadas en el capital propio es el que figura en el cuadro siguiente:

	2023	2022
Impuesto diferido		
Ganancias netas por revaluación de activos fijos tangibles		
Reconocido en reservas de revalorización	1 594 458	1 477 393
	1 594 458	1 477 393

Los importes de los activos y pasivos por impuestos diferidos reconocidos en el balance de cada periodo presentado para cada tipo de diferencia temporal y respecto de cada tipo de pérdidas y créditos fiscales no utilizados son los que se muestran en los cuadros siguientes:

	Cuentas de balance		Cuentas de estado de resultados		Otros partidas de capital propio	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Impuestos diferidos activos						
Diferencias temporales:						
Otras						
Beneficios posempleo - Asistencia médica	52 925	60 904	(7 979)	965	-	-
Beneficios posempleo - Pensiones	372 813	416 551	(43 738)	(118 808)	-	-
Provisiones no aceptadas fiscalmente	1 417 983	1 975 035	62 139	(290 715)	-	-
Deterioros de valor de activos depreciables	468 712	522 574	(53 862)	(18 974)	-	-
Pérdidas fiscales	2 596 985	3 559 018	(398 260)	1 825 933	-	-
Otros	324 714	676 113	-	(163 118)	-	-
	5 234 133	7 210 196	(441 699)	1 235 283	-	-
Beneficios fiscales	-	-	1 131 814	283 973	-	-
	5 234 133	7 210 196	690 115	1 519 256	-	-
	Cuentas de balance		Cuentas de estado de resultados		Otros partidas de capital propio	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Impuestos diferidos pasivos						
Diferencias temporales:						
Ajustes de transición para el SNC						
Revaluación de propiedad de inversión	1 594 458	2 170 003	(575 546)	(763 622)	-	-
Subsidio de licencias CO ₂	-	-	-	-	-	349 785
Otras						
Revalorización de los activos fijos tangibles	230 478	294 370	-	(19 359)	-	-
	1 824 935	2 464 374	(575 546)	(782 981)	-	349 785

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

32. Gestión de riesgos financieros

La actividad del Grupo está expuesta a diversos riesgos financieros: riesgo de mercado (incluido riesgo de tipo de cambio, riesgo de tipo de interés y riesgo inmobiliario), riesgo de crédito y riesgo de liquidez.

El riesgo financiero es el riesgo de que el valor razonable o los flujos de efectivo futuros de un instrumento financiero varíen y que los resultados sean diferentes a los esperados, ya sean positivos o negativos, alterando el valor patrimonial del Grupo.

En el desarrollo de sus actividades actuales, el Grupo está expuesto a diversos riesgos financieros que pueden alterar el valor de sus activos, los cuales, según su naturaleza, pueden agruparse en las siguientes categorías:

- Riesgo de mercado
 - Riesgo de tipo de interés
 - Riesgo de tipo de cambio
- Riesgo de crédito
- Riesgo de liquidez

La gestión de los riesgos mencionados anteriormente -riesgos que surgen, en gran medida, de la imprevisibilidad de los mercados financieros- requiere la aplicación cuidadosa de un conjunto de normas y metodologías aprobadas por la Administración, cuyo objetivo último es minimizar sus potenciales impacto

negativo en el valor de los activos y el desempeño de la empresa.

La gestión de riesgos se evalúa de forma centralizada y cualquier medida es transversal a todas las empresas del grupo.

Con este objetivo, toda gestión se guía por dos preocupaciones esenciales:

- Reducir, siempre que sea posible, las fluctuaciones en los resultados y flujos de efectivo sujetos a situaciones de riesgo.
- Limitar las desviaciones de los resultados previstos, mediante una planificación financiera rigurosa, basada en presupuestos plurianuales.

32.1 – Riesgo de mercado

La volatilidad de los mercados internacionales exige un cumplimiento escrupuloso de los procedimientos ya definidos, con el fin de evitar el posible impacto de eventos adversos.

La administración está monitoreando los impactos del entorno macroeconómico actual en la cadena de operaciones del Grupo, asegurando que se apliquen medidas de mitigación para minimizar, siempre que sea posible, los efectos negativos y la incertidumbre que amenaza la estabilidad económica global.

(a) Riesgo de tipo de interés

El riesgo de tipo de interés es el riesgo de que el valor razonable o los flujos de efectivo futuros de un instrumento financiero varíen, debido a cambios en los tipos de interés del mercado, alterando el valor patrimonial del Grupo.

Bondalti, en la financiación a medio y largo plazo contratada en 2019, fijó el tipo de interés para el tramo principal de la financiación, mitigando totalmente el riesgo de volatilidad de los tipos de interés. La exposición a las variaciones de tipos de interés se limitó únicamente al tramo contratado para inversiones en CapEx, cuyo valor utilizado en ese momento asciende a 10 121 185 euros.

En los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, la sensibilidad del Grupo a cambios en el índice de tasas de interés de más o menos un punto porcentual, medida como la variación de los resultados financieros, se puede analizar de la siguiente manera:

TASA	31/12/2023	31/12/2022
Disminución de 1 p.p. en el tipo de interés aplicado a la totalidad de la deuda	(101 212)	(101 212)
Aumento de 1 p.p. en el tipo de interés aplicado a la totalidad de la deuda	101 212	101 212

El análisis de sensibilidad anterior se calculó con base en la exposición a la tasa de interés existente al final de cada ejercicio.

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

(b) Riesgo de tipo de cambio

El riesgo de tipo de cambio es el riesgo de que el valor razonable o los flujos de efectivo de un instrumento financiero varíen como resultado de cambios en los tipos de cambio. El Grupo está expuesto a variaciones del tipo de cambio.

Las siguientes tablas demuestran la sensibilidad a un cambio razonablemente posible en los tipos de cambio del 10 % y -10 %, con todas las demás variables mantenidas constantes. El impacto en el beneficio antes de impuestos de la empresa se debe a cambios en el valor razonable de los activos y pasivos monetarios, incluidos los derivados de moneda extranjera no designados y los derivados implícitos. El impacto en el patrimonio antes de impuestos de la empresa se debe a cambios en el valor razonable de los contratos de divisas a plazo designados como coberturas de flujo de efectivo y coberturas de inversión neta. La exposición de la empresa a las variaciones del tipo de cambio de todas las demás monedas no es relevante.

	Cambios en el tipo de cambio	Efecto sobre la utilidad antes de impuestos
	USD	
2023	10 %	1 318 403
	-10 %	(1 611 381)
2022	10 %	343 570
	-10 %	(419 919)

32.2 – Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es el riesgo de que una contraparte no cumpla con sus obligaciones bajo un instrumento financiero, lo que resultará en una pérdida. El Grupo asume la mayor relevancia del crédito a sus clientes, relacionada con su actividad operativa, teniendo la empresa una política de atribución de crédito a los clientes que analiza el historial del cliente, activa medios que garantizan la cobrabilidad de la deuda o, por tanto, exige condiciones de pago que permitan la eliminación total del riesgo.

32.3 – Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de no tener fondos disponibles para hacer frente a los pagos acordados, o el riesgo de no renovación de los préstamos que vencen. El principal objetivo de la política de gestión del riesgo de liquidez es asegurar que la sociedad cuente, en todo momento, con los recursos financieros necesarios para hacer frente a sus responsabilidades y seguir las estrategias trazadas, honrando todos los compromisos asumidos con terceros, cuando sean exigibles, a través de adecuada gestión del vencimiento de la financiación. De esta manera, la gestión de riesgos se evalúa de manera centralizada y en este caso específico se salvaguardan los siguientes aspectos:

- Planificación financiera a corto y mediano plazo, teniendo en cuenta el flujo de caja previsto, a fin de garantizar fuentes de financiación en el momento oportuno.

- Estrategia de diversificación de socios financieros, con el fin de minimizar el riesgo de dependencia y tomar las mejores opciones.
- Espaciamiento temporal del vencimiento de la financiación, con el fin de equilibrar la tesorería, cuando se amortizan las deudas.

33. Valor razonable

La siguiente tabla presenta la jerarquía de medición del valor razonable de los activos y pasivos del Grupo:

	Medición del valor razonable utilizada		
	Precios cotizados en mercados activos (Nivel 1)	Datos observables significativos (Nivel 2)	Datos no observables significativos (Nivel 3)
2023			
Activos valorados al valor razonable			
Derechos de emisión (Nota 9)	8 370 810		
	Medición del valor razonable utilizada		
	Precios cotizados en mercados activos (Nivel 1)	Datos observables significativos (Nivel 2)	Datos no observables significativos (Nivel 3)
2022			
Activos valorados al valor razonable			
Derechos de emisión (Nota 9)	5 783 489		

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

El valor razonable de las cuentas por pagar y por cobrar corresponde al valor en libros indicado en el balance, ya que el efecto de descontar los flujos de efectivo futuros es inmaterial.

34. Otras informaciones

34.1 – Cuestiones ambientales - Emisiones de gases con efecto invernadero

El Régimen de Comercio de Derechos de Emisión de la Unión Europea (RCDE UE) es un mecanismo de regulación de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) en actividades que son responsables de cerca del 45 % de las emisiones de GEI en la Unión Europea, como la combustión de combustibles, el refinado de aceites minerales, la metalurgia, la producción de clínker, cal y vidrio, la cerámica, la pasta y el papel, los productos químicos y la aviación.

El límite global de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) fijado a nivel de la UE se ha ido reduciendo con el tiempo. En el cuarto periodo de implementación del RCDE UE (2021-2030) se introdujo un factor de reducción lineal del 2,2 % en la cantidad total de derechos de emisión disponibles (en lugar del 1,74 % del periodo 2013-2020).

Un permiso de emisión permite la emisión de una tonelada de dióxido de carbono (CO₂) equivalente durante un periodo determinado. La obtención de derechos de emisión se realiza, por regla general, mediante subasta. Los ingresos generados por las licitaciones de derechos de emisión asignados a Portugal forman parte del Fondo de Medioambiente.

Una parte de los derechos de emisión se asigna gratuitamente como norma transitoria del régimen, en particular para evitar la «fuga de carbono», es decir, la transferencia de la producción a países en los que las limitaciones de emisiones son menos estrictas. La producción de electricidad y la captura, transporte y almacenamiento de dióxido de carbono están excluidos de la asignación gratuita de derechos de emisión. La asignación gratuita de derechos de emisión se ha reducido y, con la excepción de la calefacción urbana, se eliminará gradualmente para 2030.

A Bondalti Chemicals se le han asignado 52 183 licencias para el ejercicio 2023.

En este momento, la APA aún no ha publicado la cantidad de permisos que se asignarán en los años restantes (2023-2030) en el ámbito del cuarto periodo de implementación del RCDE UE.

	2021	2022	2023	TOTAL
Licencias concedidas	50 411	50 299	52 183	152 893

El movimiento en toneladas de dióxido de carbono, relacionado con los permisos de emisión de gases de efecto invernadero, tuvo el siguiente movimiento durante el ejercicio:

	Saldo inicial	Asignación y compra	Transferencias	Utilizadas (Nota 24)	Ajustes	Valor razonable	Saldo final
Saldo al 1 de enero de 2023							
Toneladas	83 777	52 183	(110)	(27 490)	-	-	108 360
Valor	5 783 489	4 031 137	(8 842)	(2 123 603)	(1 097 255)	1 785 883	8 370 810
Saldo al 1 de enero de 2022							
Toneladas	67 536	50 299	(8 582)	(25 476)	-	-	83 777
Valor	3 540 869	4 043 034	-	(2 047 761)	-	247 347	5 783 489

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

Las emisiones durante el año 2023 fueron de 27 490 t, verificándose, en relación con las emisiones atribuidas, una diferencia positiva, con respecto a los ejercicios transcurridos, de 108 360 t, que queda disponible para su uso futuro.

Los movimientos que ocurren en Ajustes y Valor razonable se consideran en la partida Resultados de ejercicios anteriores y Rendimientos por reconocer, respectivamente.

34.2 – Garantías y seguros bancarios de caución

Al 31 de diciembre de 2023, el Grupo había asumido las siguientes responsabilidades por las garantías otorgadas:

ENTIDADES	2023 Valor	2022 Valor
Agencia Portuguesa del Medioambiente	21 122	21 122
Ayuntamiento de Loulé	74 282	74 282
REN Rede Eléctrica Nacional, SA	260 213	
Dirección General de Energía y Geología	14 964	14 964
EDP Clientes S.A.U.	700 000	-
Merlin Properties, Socimi, SA	28 948	-
Autoridad Portuaria de Vigo	24 500	24 500
Xunta de Galicia	6 500	6 500
	1 130 529	141 368
Bureau of Indian Standards	\$10 000	-

Los seguros de caución asumidos este año son los siguientes:

ENTIDADES	2023 Valor	2022 Valor
Autoridad Tributaria y Aduanera - Aduana Aveiro	200 000	200 000
Autoridad Tributaria y Aduanera - Aduana Aveiro	75 000	75 000
Autoridad Tributaria y Aduanera - Aduana Aveiro	75 000	75 000
AdP - Águas de Portugal Serv Ambientais	76 628	16 875
	426 628	366 875

Bondalti Chemicals contrató un crédito documentario por valor de 10,2 millones de euros con vencimiento en 2025.

34.3 – Otras garantías, embargos e hipotecas

En el marco del contrato de financiación celebrado por Bondalti Chemicals en junio de 2019 y con el fin de garantizar el buen cumplimiento de las obligaciones derivadas del mismo, fue constituida una hipoteca sobre terrenos, la prenda de equipos, la prenda del saldo de las cuentas bancarias, la prenda de las acciones representativas del capital de Elnosa y Bondalti Cantabria, las acciones y suministros de Miralcalis y se cedieron como garantía algunos créditos y suministros.

34.4 – Otros créditos

En el ámbito de un proyecto de sustitución de los electrolizadores de la planta de cloro de Estarreja,

Anexo a los Estados Financieros Consolidados – Bondalti Capital, S.A.

(Importes expresados en euros)

35. Eventos después de la fecha del balance

Al 31 de diciembre de 2023, Renoeste fue clasificada como empresa mantenida para la venta y como una operación interrumpida. Sin embargo, en términos consolidados sigue estando plenamente considerada, ya que mantenemos el control sobre ella.

El contrato de compraventa de acciones se firmó después del cierre del ejercicio, el día 10 de enero de 2024.

Bondalti anunció, el 5 de marzo de 2024, el lanzamiento de una oferta pública de adquisición (OPA) sobre el 100 % de las acciones de la sociedad española Ercros, S.A. a través de su filial Bondalti Ibérica, S.L.U., constituida al efecto en febrero de 2024, con sede en Barcelona.

La oferta se realizó a un precio de 3,60 euros por acción de Ercros, SA, lo que supone una prima del 40,6 % sobre el precio de cierre de las acciones del día anterior de 2,56 euros. Así, la oferta podría ascender a 329 170 316,40 euros.

La oferta está condicionada a la aceptación de más del 75 % del capital y a la obtención de todas las aprobaciones regulatorias y gubernamentales pertinentes, que se describirán en el folleto que acompaña a la oferta.

El objetivo de Bondalti, una vez finalizada la operación, es sacar de cotización las acciones de Ercros, S.A. de la Bolsa española.

Estos estados financieros fueron autorizados para su emisión por el Consejo de Administración.

El Consejo de administración,

João Maria Guimarães José de Mello

André Cabral Côrte-Real de Albuquerque

João Jorge Gonçalves Fernandes Fugas

João Pedro Ribeiro de Azevedo Coutinho

João Pedro Stilwell Rocha e Melo

Luís Augusto Nesbitt Rebelo da Silva

Luís Henrique Marcelino Alves Delgado

Marisa Poncela García

Vasco Luís José de Mello

El Contador Certificado

Sónia Cristina José Camacho

Certificación Legal de Cuentas



Ernst & Young
Audit & Associados - SROC, S.A.
Avenida da Índia, 10 - Piso 1
1349-066 Lisboa
Portugal

Tel: +351 217 912 000
www.ey.com

Certificação Legal das Contas

RELATO SOBRE A AUDITORIA DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS CONSOLIDADAS

Opinião

Auditámos as demonstrações financeiras consolidadas anexas de Bondalti Capital, S.A. (o Grupo), que compreendem a Demonstração Consolidada da Posição Financeira em 31 de dezembro de 2023 (que evidencia um total de 418.851.290 euros e um total de capital próprio de 171.294.647 euros, incluindo um resultado líquido de 50.696.004 euros), a Demonstração Consolidada dos Resultados por Naturezas, a Demonstração Consolidada do Rendimento Integral, a Demonstração Consolidada das Alterações no Capital Próprio e a Demonstração Consolidada dos Fluxos de Caixa relativos ao ano findo naquela data, e as notas às demonstrações financeiras, incluindo informações materiais sobre a política contabilística.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras consolidadas anexas apresentam de forma verdadeira e apropriada, em todos os aspetos materiais, a posição financeira consolidada de Bondalti Capital, S.A. em 31 de dezembro de 2023 e o seu desempenho financeiro e fluxos de caixa consolidados relativos ao ano findo naquela data, de acordo com as Normas Internacionais de Relato Financeiro (IFRS) tal como adotadas na União Europeia.

Bases para a opinião

A nossa auditoria foi efetuada de acordo com as Normas Internacionais de Auditoria (ISA) e demais normas e orientações técnicas e éticas da Ordem dos Revisores Oficiais de Contas. As nossas responsabilidades nos termos dessas normas estão descritas na secção "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras consolidadas" abaixo. Somos independentes das entidades que compõem o Grupo nos termos da lei e cumprimos os demais requisitos éticos nos termos do código de ética da Ordem dos Revisores Oficiais de Contas.

Estamos convictos de que a prova de auditoria que obtivemos é suficiente e apropriada para proporcionar uma base para a nossa opinião.

Responsabilidades do órgão de gestão e do órgão de fiscalização pelas demonstrações financeiras consolidadas

O órgão de gestão é responsável pela:

- preparação de demonstrações financeiras consolidadas que apresentem de forma verdadeira e apropriada a posição financeira, o desempenho financeiro e os fluxos de caixa do Grupo de acordo com as Normas Internacionais de Relato Financeiro (IFRS) tal como adotadas na União Europeia;
- elaboração do Relatório Consolidado de Gestão nos termos legais e regulamentares aplicáveis;
- criação e manutenção de um sistema de controlo interno apropriado para permitir a preparação de demonstrações financeiras consolidadas isentas de distorções materiais devido a fraude ou a erro;
- adoção de políticas e critérios contabilísticos adequados nas circunstâncias; e
- avaliação da capacidade do Grupo de se manter em continuidade, divulgando, quando aplicável, as matérias que possam suscitar dúvidas significativas sobre a continuidade das atividades.

O órgão de fiscalização é responsável pela supervisão do processo de preparação e divulgação da informação financeira do Grupo.

Sociedade Anónima - Capital Social 1.340.000 euros - Inscrição n.º 178 na Ordem dos Revisores Oficiais de Contas - Inscrição N.º 20167480 na Comissão do Mercado de Valores Mobiliários
Contribuinte N.º 505 988 283 - C. H. Comercial de Lisboa sob o mesmo número
A member firm of Ernst & Young Global Limited



Bondalti Capital, S.A.
Certificação Legal das Contas Consolidadas
31 de dezembro de 2023

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras consolidadas

A nossa responsabilidade consiste em obter segurança razoável sobre se as demonstrações financeiras consolidadas como um todo estão isentas de distorções materiais devido a fraude ou a erro, e emitir um relatório onde conste a nossa opinião. Segurança razoável é um nível elevado de segurança mas não é uma garantia de que uma auditoria executada de acordo com as ISA detetará sempre uma distorção material quando exista. As distorções podem ter origem em fraude ou erro e são consideradas materiais se, isoladas ou conjuntamente, se possa razoavelmente esperar que influenciem decisões económicas dos utilizadores tomadas com base nessas demonstrações financeiras.

Como parte de uma auditoria de acordo com as ISA, fazemos julgamentos profissionais e mantemos ceticismo profissional durante a auditoria e também:

- identificamos e avaliamos os riscos de distorção material das demonstrações financeiras consolidadas, devido a fraude ou a erro, concebemos e executamos procedimentos de auditoria que respondam a esses riscos, e obtemos prova de auditoria que seja suficiente e apropriada para proporcionar uma base para a nossa opinião. O risco de não detetar uma distorção material devido a fraude é maior do que o risco de não detetar uma distorção material devido a erro, dado que a fraude pode envolver conluio, falsificação, omissões intencionais, falsas declarações ou sobreposição ao controlo interno;
- obtemos uma compreensão do controlo interno relevante para a auditoria com o objetivo de conceber procedimentos de auditoria que sejam apropriados nas circunstâncias, mas não para expressar uma opinião sobre a eficácia do controlo interno do Grupo;
- avaliamos a adequação das políticas contabilísticas usadas e a razoabilidade das estimativas contabilísticas e respetivas divulgações feitas pelo órgão de gestão;
- concluimos sobre a apropriação do uso, pelo órgão de gestão, do pressuposto da continuidade e, com base na prova de auditoria obtida, se existe qualquer incerteza material relacionada com acontecimentos ou condições que possam suscitar dúvidas significativas sobre a capacidade do Grupo para dar continuidade às suas atividades. Se concluirmos que existe uma incerteza material, devemos chamar a atenção no nosso relatório para as divulgações relacionadas incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas ou, caso essas divulgações não sejam adequadas, modificar a nossa opinião. As nossas conclusões são baseadas na prova de auditoria obtida até à data do nosso relatório. Porém, acontecimentos ou condições futuras podem levar a que o Grupo descontinue as suas atividades;
- avaliamos a apresentação, estrutura e conteúdo global das demonstrações financeiras consolidadas, incluindo as divulgações, e se essas demonstrações financeiras representam as transações e os acontecimentos subjacentes de forma a atingir uma apresentação apropriada;
- obtemos prova de auditoria suficiente e apropriada relativa à informação financeira das entidades ou atividades dentro do Grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras consolidadas. Somos responsáveis pela orientação, supervisão e desempenho da auditoria do Grupo e somos os responsáveis finais pela nossa opinião de auditoria; e
- comunicamos com os encarregados da governação, incluindo o órgão de fiscalização, entre outros assuntos, o âmbito e o calendário planeado da auditoria, e as conclusões significativas da auditoria incluindo qualquer deficiência significativa de controlo interno identificada durante a auditoria.

A nossa responsabilidade inclui ainda a verificação da concordância da informação constante do Relatório Consolidado de Gestão com as demonstrações financeiras consolidadas.



Bondalti Capital, S.A.
Certificação Legal das Contas Consolidadas
31 de dezembro de 2023

RELATO SOBRE OUTROS REQUISITOS LEGAIS E REGULAMENTARES

Sobre o Relatório Consolidado de Gestão

Dando cumprimento ao artigo 451, n.º 3, al. e) do Código das Sociedades Comerciais, somos de parecer que o Relatório Consolidado de Gestão foi preparado de acordo com os requisitos legais e regulamentares aplicáveis em vigor e a informação nele constante é concordante com as demonstrações financeiras consolidadas auditadas e, tendo em conta o conhecimento e a apreciação sobre o Grupo, não identificamos incorreções materiais.

Lisboa, 8 de maio de 2024

Ernst & Young Audit & Associados - SROC, S.A.
Sociedade de Revisores Oficiais de Contas
Representada por:

Assinado por: PAULO JORGE LUIS DA SILVA
Num. de identificação: 09457396
Data: 20240508 14:07:52+0100'

Paulo Jorge Luis da Silva (ROC n.º 1334)
Registado na CMVM com o n.º 20160944

Informe y Dictamen de la Comisión de Auditoría

Bondalti Capital, S.A.

Ejercicio de 2023

Al Accionista de Bondalti Capital, SA

1. De conformidad con la ley, los estatutos de la empresa y en cumplimiento del mandato que se nos ha confiado, presentamos nuestro Informe sobre la actividad supervisora realizada en 2023 y dimos nuestra opinión sobre el Informe de Gestión, las cuentas individuales y consolidadas y la propuesta de aplicación de resultados presentados por el Consejo de Administración de Bondalti Capital, S.A. correspondiente al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2023.
 3. Nos reunimos con el Revisor Oficial de Cuentas y Auditor Externo, E & Y. Ernst & Young Audit & Asociados – SROC, SA, concretamente en la reunión del día 7 de mayo de 2024, dando seguimiento al trabajo de auditoría realizado y monitoreando su independencia. Agradecemos la Certificación Legal de Cuentas individual y consolidada, sin reservas ni énfasis, que merecen nuestro acuerdo.
 4. En el desempeño de nuestras funciones encontramos que:
 - a. El Balance, la Cuenta de resultados por naturaleza, la Cuenta de rendimiento integral, la Cuenta de cambios en el capital propio, la Cuenta de flujos de caja y las correspondientes Notas a las cuentas de resultados individuales y consolidadas, permiten una adecuada comprensión de la situación financiera de la empresa y de sus resultados, del rendimiento integral, de los cambios en el capital propio y flujos de caja.
 - b. Las políticas contables y criterios de valoración adoptados se ajustan a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) adoptadas en la Unión Europea, y son adecuados para garantizar que conducen a una correcta valoración de los activos y resultados, habida cuenta de que los análisis y recomendaciones emitidos por el auditor externo.
 - c. El Informe Individual y el Informe de gestión consolidado aclaran suficientemente la evolución del negocio y la situación de la empresa, destacando claramente los aspectos más significativos de la actividad.
2. Supervisamos periódicamente la actividad de la empresa, con la frecuencia y la extensión que consideramos apropiadas, concretamente a través de reuniones con la administración y los directores de la empresa que tuvieron lugar en particular el 27 de febrero de 2024 (reunión por invitación del Consejo de Administración), el 7 de mayo y el 15 de mayo de 2024. Monitoreamos, según lo consideramos apropiado, la verificación de los registros contables y la respectiva documentación de respaldo, así como la efectividad de los sistemas de gestión de riesgos y control interno. Hemos velado por el cumplimiento de la ley y los estatutos,
 5. Somos de la opinión que la propuesta de aplicación de resultados presentada por el Consejo de Administración no contraviene las disposiciones legales y estatutarias aplicables.
 6. En estos términos, teniendo en cuenta la información

Informe y Dictamen de la Comisión de Auditoría

Bondalti Capital, S.A.

Ejercicio de 2023

recibida del Consejo de Administración y Servicios de la Empresa, así como las conclusiones contenidas en la Certificación Legal de Cuentas, opinamos que:

- a. Se aprueba el Informe Individual y el Informe de gestión consolidado.
- b. Se aprueban los Estados Financieros individuales y consolidados.
- c. Se aprueba la propuesta de aplicación de resultados, por importe de 50 721 033,38 euros (cincuenta millones setecientos veintiún mil treinta y tres euros con treinta y ocho céntimos), presentada por el Consejo de Administración.

7. Finalmente, los miembros de la Comisión de Auditoría expresan su reconocimiento y agradecimiento por la colaboración brindada, al Consejo de Administración, a los principales directivos y demás empleados de la Empresa, así como al Auditor Oficial y al Auditor Externo.

Lisboa, 15 de mayo de 2024.

El Presidente de la Comisión de Auditoría

Dra. Maria do Rosário Mayoral Robles Machado Simões Ventura

El vocal

Dr. José Miguel Tavares Mora do Vale

El vocal

Profesor Romualdo Luís Ribera Salcedo

Indicadores de los Estándares GRI

Declaración de uso: Bondalti informó de acuerdo con las normas GRI Standards para el período del 1 de enero de 2023 al 31 de diciembre de 2023.

Informe según: GRI 1: Fundamentos 2021

Norma/s sectorial/es GRI aplicable/s: No aplicable

Indicadores de los Estándares GRI

INDICACIONES GENERALES		RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
2-1	Datos de la organización	Pág. 134 Lagoas Park, Porto Salvo
2-2	Lista de todas las entidades incluidas en el informe de sostenibilidad de la organización	Págs. 13, 134 Lagoas Park, Porto Salvo
2-3	Periodo de notificación, frecuencia y datos de contacto	Pág. 134 Actividad de 2023, que empezó el 1 de enero de 2023 y terminó el 31 de diciembre de 2023.
2-4	Reformulación de la información	<p>Cambios de indicadores</p> <p>GRI 2-8: El alcance de este indicador se amplió para incluir el área de negocio de Bondalti Water Solutions a partir de 2023.</p> <p>GRI 2-21: El alcance de este indicador se amplió para incluir el área de negocio de Bondalti Water Solutions a partir de 2023.</p> <p>GRI 202-1: Para el área de negocio de Productos Químicos Industriales, el ratio se rehízo teniendo en cuenta las diferentes geografías de operación del negocio en España. Con carácter general, a partir de 2023, este indicador incluirá el área de negocio de Bondalti Water Solutions.</p> <p>GRI 302-1: En el informe 2023 se hizo una aclaración respecto del alcance de este indicador, ya que para el negocio de los Productos Químicos Industriales solo se estaba considerando el proceso productivo y no todo el consumo energético de la organización.</p> <p>GRI 302-3: Se revisó el cálculo de la intensidad energética para incluir la contabilidad del Volumen de negocios de cada negocio.</p> <p>GRI 303-2: El alcance de este indicador se amplió para incluir el área de negocio de Bondalti Water Solutions a partir de 2023.</p> <p>GRI 303-3: Para el área de negocio de Productos Químicos Industriales, en 2023, este indicador se presentó de forma consolidada.</p> <p>GRI 303-5: Se revisó el cálculo de la intensidad hídrica para incluir la contabilidad del Volumen de negocios de cada negocio.</p> <p>GRI 305-3: El alcance del informe de este indicador se ha ampliado para incluir todas las categorías de emisiones de alcance 3.</p> <p>GRI 305-4: Se revisó el cálculo de la intensidad de carbono para ambas áreas de negocio reportadas, para incluir la contabilidad del Volumen de negocios de Productos Químicos Industriales.</p> <p>GRI 305-7: El alcance del reporte de este indicador se amplió para incluir las emisiones de metales pesados para el área de negocios de los Productos Químicos Industriales.</p> <p>GRI 401-1: El alcance de este indicador se amplió para incluir el área de negocio de Bondalti Water Solutions a partir de 2023.</p> <p>GRI 401-3: El alcance de este indicador se amplió para incluir el área de negocio de Bondalti Water Solutions a partir de 2023.</p> <p>GRI 403-1 a 403-7: A partir de 2023, Bondalti pasó a reportar estos indicadores de forma consolidada por unidad de negocio.</p> <p>GRI 405-2: En 2023, este indicador fue revisado para responder plenamente al requisito del Estándar GRI, es decir, crear el ratio considerando salario y remuneración. Además de este cambio, a partir de 2023 se amplió el alcance de este indicador para incluir el área de negocio de Bondalti Water Solutions.</p> <p>GRI 417-1: En 2023, este indicador fue revisado para cumplir con el requisito del Estándar GRI.</p> <p>Cambios estructurales</p> <p>En el informe 2023 se revisó la tabla GRI de acuerdo con el requerimiento del Estándar GRI, incluyendo ahora los temas materiales.</p>

Indicadores de los Estándares GRI

INDICACIONES GENERALES

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

2-5 Comprobación externa

Pág. 249

2-6 Actividades, cadena de valor y otras relaciones comerciales

Págs. 12, 14-27, 39-46, 61-64

EMPLEADOS AL 31 DE DICIEMBRE	2021	2022	2023
Bondalti Capital	59	70	67
Productos Químicos Industriales	300	317	334
Tratamiento de Aguas	332	357	351
Total de empleados	691	744	752

2-7 Colaboradores

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	2021	2022	2023
Empleados con contratos de duración determinada	15	22	36
% de empleados con contratos de duración determinada	4 %	6 %	9 %
Hombres	14	15	30
Mujeres	1	7	6
Empleados con contratos de duración indeterminada	344	350	361
% de empleados con contratos de duración indeterminada	96 %	90 %	90 %
Hombres	268	274	276
Mujeres	76	76	85

TRATAMIENTO DE AGUAS	2021	2022	2023
Empleados con contratos de duración determinada	36	24	11
% de empleados con contratos de duración determinada	11 %	7 %	3 %
Hombres	26	13	8
Mujeres	10	11	3
Empleados con contratos de duración indeterminada	296	333	340
% de empleados con contratos de duración indeterminada	89 %	93 %	97 %
Hombres	209	239	237
Mujeres	87	94	103

Págs. 77, 80-81, 83-85, 87-89

La Administración no está incluida en el conteo del número de empleados.

Los empleados de Bondalti Capital están siendo considerados en el cálculo de los empleados del sector de Productos Químicos Industriales.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICACIONES GENERALES		RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN					
		PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES			TRATAMIENTO DE AGUAS		
		2022	2023	2022	2023	2022	2023
2-8	Empleados que no son trabajadores	Empleados que no son trabajadores			Empleados que no son trabajadores		
		Hombres			Hombres		
		Mujeres			Mujeres		
		2	4	-	13	-	11
		2	2	-	11	-	2
		0	2	-	2	-	2
Este indicador considera a los empleados que no tienen un vínculo contractual directo con la organización, pero cuyo trabajo está controlado por la organización.							
2-9	Estructura de gobierno de la organización y composición	Págs. 28-36					
2-10	Nombramiento y selección del órgano supremo de gobierno	Pág. 30					
2-11	Presidente del órgano supremo de gobierno	Págs. 30-31					
2-12	Papel del Presidente del Consejo de Administración en la gestión del impacto	Págs. 30, 34					
2-13	Delegación de responsabilidad para la gestión de impactos	Págs. 28-36					
2-14	Función del órgano supremo de gobierno en el informe de sostenibilidad	Págs. 30-31					
2-15	Conflictos de intereses	Código de Ética (www.bondalti.com)					
2-16	Comunicación sobre preocupaciones cruciales	Págs. 28-30, 34-36					
2-17	Conocimiento colectivo del órgano supremo de gobierno	Mensaje del Presidente Págs. 4-7, 28-36					

Indicadores de los Estándares GRI

INDICACIONES GENERALES		RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN								
2-18	Evaluación de la actuación del órgano supremo de gobierno	Pág. 34								
2-19	Políticas de remuneración	<p>La determinación de la remuneración de los miembros del Consejo de Administración es responsabilidad del Comisión de Retribuciones, nombrado por la Asamblea General de accionistas.</p> <p>La remuneración de los directores y otros empleados de Bondalti es responsabilidad del Comité Ejecutivo. Para las demás categorías, la remuneración se evalúa en función del convenio colectivo aplicable.</p> <p>La remuneración incluirá un componente fijo destinado que, en el marco de las respectivas competencias y responsabilidades, tiene como objetivo remunerar adecuadamente el esfuerzo y el trabajo desarrollados durante cada ejercicio del respectivo mandato, aplicable a los miembros ejecutivos y no ejecutivos del Consejo de Administración, y un componente variable que se atribuirá a los miembros ejecutivos con el fin de recompensarles por el desempeño de la Sociedad.</p>								
2-20	Proceso de determinación de la remuneración	<p>La determinación de la remuneración de los miembros del Consejo de Administración es responsabilidad del Comisión de Retribuciones, nombrado por la Asamblea General de accionistas.</p> <p>La definición y aplicación de los criterios subyacentes a la fijación de las remuneraciones de los Consejeros, encomendada al Comité de Remuneraciones, debe ser coherente y homogénea, teniendo en cuenta, por una parte, el nivel de remuneración practicado en las empresas europeas homólogas y, por otra, el grado de consecución de los objetivos estratégicos definidos por Bondalti, la creación de valor para los accionistas y el entorno económico.</p> <p>La remuneración de los directores y otros empleados de Bondalti es responsabilidad del Comité Ejecutivo. Para las demás categorías, la remuneración se evalúa en función del convenio colectivo aplicable.</p>								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES</th> <th>2023</th> <th>BWS AEMA</th> <th>2023</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Proporción de la remuneración total anual</td> <td>6,99</td> <td>Proporción de la remuneración total anual</td> <td>3,68</td> </tr> </tbody> </table>	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	2023	BWS AEMA	2023	Proporción de la remuneración total anual	6,99	Proporción de la remuneración total anual	3,68
PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	2023	BWS AEMA	2023							
Proporción de la remuneración total anual	6,99	Proporción de la remuneración total anual	3,68							
2-21	Proporción de la remuneración total anual	<p>Nota: Las cifras presentadas no incluyen los órganos sociales</p> <p>Para el cálculo de este indicador, se han considerado los valores contratados de las retribuciones fijas para todos los empleados en activo a 31/12/2023 y las retribuciones variables en 2023.</p> <p>Proporción de la remuneración anual total = Remuneración anual total del individuo mejor pagado / Remuneración anual mediana de los empleados, excluyendo a los mejor pagados.</p> <p>Motivo de la omisión: Información no disponible/incompleta</p> <p>Para calcular la proporción de remuneración de Bondalti Water se consideró únicamente la filial AEMA, ya que Enkrott no cuenta actualmente con un sistema que permita extraer datos para determinar la proporción, de acuerdo con el requisito 2-21 del GRI. Bondalti trabaja actualmente en una metodología para dar respuesta a este tipo de indicadores.</p>								
2-22	Declaración sobre la estrategia de desarrollo sostenible	Págs. 4-7								

Indicadores de los Estándares GRI

INDICACIONES GENERALES		RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
2-23	Compromisos de las políticas	Págs. 52-55, 96-102, 126-132 Código de Ética (www.bondalti.com); Código de conducta para proveedores (www.bondalti.com). Bondalti tiene un enfoque activo en la gestión de los riesgos financieros, operacionales, patrimoniales, ambientales y de seguridad e higiene, que se basa en el principio de precaución. A través de este principio, la empresa busca minimizar los posibles efectos adversos asociados a estos riesgos.
2-24	Implementación de los compromisos contraídos	Págs. 52-55, 96-102, 126-132, 208-248
2-25	Procesos para remediar los impactos negativos	Págs. 34, 42-43, 96-107
2-26	Mecanismos de asesoramiento y preocupaciones crecientes	Págs. 34-36, 47-48 Código de Ética (www.bondalti.com); Código de conducta para proveedores (www.bondalti.com).
2-27	<i>Cumplimiento</i> de leyes y reglamentos	En el año 2023, en el área de Tratamiento de Aguas, no hubo no conformidades en esta área en Bondalti. En el área de Productos Químicos Industriales, se impuso una multa de 12 000 €, por incumplimiento negligente del Reglamento REACH, por inconsistencia entre la clasificación indicada en la ficha de datos de seguridad, y en el informe de seguridad química, por una mera error en la actualización administrativa de la documentación. Las multas o advertencias solo se consideran cuando los procedimientos han finalizado o se hayan pronunciado mediante sentencia firme. Solo se consideran multas significativas las de un valor superior a 10 000 €.
2-28	Principales afiliaciones a organizaciones del sector	www.bondalti.com
2-29	Lista de grupos de partes interesadas de la organización	Págs. 42-43
2-30	Acuerdos de negociación colectiva	Todo Los empleados del Grupo Bondalti Chemicals y el 47 % del Grupo Bondalti Water Solutions están cubiertos por Contratos o Convenios Colectivos de Trabajo. La Administración no está incluida en el conteo del número de empleados.

Indicadores de los Estándares GRI

ENFOQUE DE GESTIÓN

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

3-1	Proceso de determinación de aspectos materiales	Págs. 39-42
3-2	Lista de aspectos materiales	Págs. 41-42

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

Temas materiales: Innovación

3-3	Gestión de los aspectos materiales	Innovación - Promoción continua de la innovación, particularmente la inversión en tecnología de punta. Págs. 65-75
-----	------------------------------------	---

Temas materiales: Rendimiento financiero

3-3	Gestión de los aspectos materiales	Cómo las cuestiones económicas, sociales y ambientales apoyan las decisiones de inversión, adquisiciones y relaciones comerciales, además de garantizar el mejor retorno posible para los accionistas en el largo plazo. Págs. 57-60, 135-205
-----	------------------------------------	--

		(M€)	2021	2022	2023	Δ (abs)	Δ (%)
201-1	Valor económico directo, generado y distribuido	Valor económico generado					
		Recetas	453	610	525	-4	-1 %
		Valor económico distribuido					
		Costes de explotación	-365	-468	-385	21	-5 %
		Salarios y beneficios	-28	-36	-40	-5	16 %
		Pagos a proveedores de capital	-16	-14	-3	8	-74 %
		Pagos al Estado	-0,50	-0,54	-0,55	0	3 %
		Inversiones en la comunidad	-1,60	-2,29	-2,37	0	14 %
		Valor económico acumulado	42	89	95	19	26 %

Para el cálculo de variación, se determinó la diferencia entre 2023 y el promedio del trienio.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS		RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN																																												
201-4	Ayudas financieras recibidas del gobierno	En 2023, Bondalti recibió 2 570 868 € en subvenciones estatales.																																												
203-1	Garantizadas las inversiones en infraestructuras y servicios	Págs. 109-127 En el ámbito de la RSC, en 2023 se invirtieron 2,367 millones de euros en la comunidad, de los cuales 1 millón de euros se invirtieron en la Universidad Católica Portuguesa para apoyar la construcción de un nuevo edificio para la instalación de la Escuela Católica de Lisboa de Negocios y Economía y un edificio administrativo, y 450 000 euros para la Asociación Mafalda de Mello.																																												
203-2	Impactos económicos indirectos significativos	Págs. 109-127																																												
Temas materiales: Ética, transparencia y anticorrupción																																														
3-3	Gestión de los aspectos materiales	Gestión empresarial con los más altos niveles de integridad y cumplimiento de la ley, previniendo la práctica de actos ilícitos. Pág. 90																																												
204-1	Proporción de gastos en proveedores locales	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2023</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Operaciones en Portugal</td> </tr> <tr> <td>Proveedores locales</td> <td>629</td> <td>673</td> <td>705</td> </tr> <tr> <td>% Proveedores locales</td> <td>76 %</td> <td>75 %</td> <td>74 %</td> </tr> <tr> <td>Compras a proveedores locales (€)</td> <td>123 886 788</td> <td>149 021 610</td> <td>99 522 766</td> </tr> <tr> <td>% Compras a proveedores locales</td> <td>37 %</td> <td>34 %</td> <td>31 %</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Operaciones en España</td> </tr> <tr> <td>Proveedores locales</td> <td>251</td> <td>277</td> <td>284</td> </tr> <tr> <td>% Proveedores locales</td> <td>73 %</td> <td>76 %</td> <td>77 %</td> </tr> <tr> <td>Compras a proveedores locales (€)</td> <td>21 821 836</td> <td>33 015 313</td> <td>23 565 232</td> </tr> <tr> <td>% Compras a proveedores locales</td> <td>83 %</td> <td>64 %</td> <td>55 %</td> </tr> </tbody> </table>	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	2021	2022	2023	Operaciones en Portugal				Proveedores locales	629	673	705	% Proveedores locales	76 %	75 %	74 %	Compras a proveedores locales (€)	123 886 788	149 021 610	99 522 766	% Compras a proveedores locales	37 %	34 %	31 %	Operaciones en España				Proveedores locales	251	277	284	% Proveedores locales	73 %	76 %	77 %	Compras a proveedores locales (€)	21 821 836	33 015 313	23 565 232	% Compras a proveedores locales	83 %	64 %	55 %
PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	2021	2022	2023																																											
Operaciones en Portugal																																														
Proveedores locales	629	673	705																																											
% Proveedores locales	76 %	75 %	74 %																																											
Compras a proveedores locales (€)	123 886 788	149 021 610	99 522 766																																											
% Compras a proveedores locales	37 %	34 %	31 %																																											
Operaciones en España																																														
Proveedores locales	251	277	284																																											
% Proveedores locales	73 %	76 %	77 %																																											
Compras a proveedores locales (€)	21 821 836	33 015 313	23 565 232																																											
% Compras a proveedores locales	83 %	64 %	55 %																																											

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

TRATAMIENTO DE AGUAS	2021	2022	2023
Operaciones en Portugal			
Proveedores locales	415	439	475
% Proveedores locales	82 %	80 %	80 %
Compras a proveedores locales (€)	3 881 536	4 571 654	5 910 471
% Compras a proveedores locales	51 %	48 %	50 %
Operaciones en España			
Proveedores locales	916	828	740
% Proveedores locales	97 %	97 %	96 %
Compras a proveedores locales (€)	9 667 304	14 364 689	12 147 414
% Compras a proveedores locales	96 %	90 %	98 %
Operaciones en Angola			
Proveedores locales	92	101	123
% Proveedores locales	99 %	100 %	100 %
Compras a proveedores locales (€)	534 564	677 106	456 745
% Compras a proveedores locales	99 %	100 %	100 %

Págs. 62-64

Las principales operaciones de Bondalti se localizan en Portugal, España y Angola, considerándose como proveedores locales aquellos que están localizados en estas geografías.

205-1

Operaciones evaluadas en busca de riesgos relacionados con la corrupción

No hubo informes sobre riesgos relacionados con la corrupción en 2023.

De acuerdo con la legislación vigente, Bondalti inició el proceso de desarrollo y formalización de su canal de denuncias durante 2023, el cual quedó disponible en el primer trimestre de 2024. De esta manera, fue posible realizar denuncias confidenciales en materia de corrupción, además de los temas previstos en el art. 2 de la Ley n.º 93/2021, de 20 de diciembre.

Durante 2023, trabajamos en el Plan de Prevención de Riesgos de Corrupción y Delitos Conexos de Bondalti, para el horizonte temporal 2023-2026, el cual ya fue publicado en febrero de 2024.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

		EMPLEADOS QUE RECIBIERON FORMACIÓN ANTICORRUPCIÓN	2022	2023
205-2	Comunicación y formación sobre políticas y procedimientos anticorrupción	Director	0	1
		Director Adjunto	2	0
		Coordinador	4	1
		Personal técnico	37	23
		Técnico administrativo	0	4
		Responsable	0	0
		Supervisor	1	1
		Técnico funcional coordinador	0	0
		Técnico funcional	5	1
		Técnico operativo	21	13
Total			70	44

Los valores reportados para este indicador se refieren únicamente a Bondalti Chemicals, incluido Bondalti Capital. Una vez que el nuevo Código de Ética y Conducta estuvo disponible, se compartió con todos los empleados de Bondalti. www.bondalti.com

205-3

Casos de corrupción confirmados y medidas adoptadas

En 2023 no hubo casos de corrupción y no fue necesario identificar medidas. Bondalti tiene un «Código de Ética» que incluye el «Reglamento del Defensor de la Ética». Estos documentos están disponibles en la intranet y el sitio web de Bondalti. La formación «Código de Ética» se pone a disposición de todos los empleados, en formato e-learning, en la plataforma 4Learn, siendo la asistencia obligatoria. Esta formación también es obligatoria para todos los nuevos empleados y se lleva a cabo en la fase de admisión y acogida. El Código de Ética de Bondalti demuestra el compromiso de la empresa de actuar en todas las circunstancias con ética e integridad, respetando siempre los derechos de sus partes interesadas. Con el fin de garantizar el rápido cumplimiento del Código de Ética, Bondalti, representada por su Responsable de Ética, investiga con diligencia todas las denuncias de conducta indebida, como las violaciones de la ley, los reglamentos o las políticas y procedimientos de la empresa. Las investigaciones se realizan de forma respetuosa, confidencial y justa, de acuerdo con el procedimiento de actuación del Defensor de la Ética, descrito en el respectivo Reglamento. Siempre que se considere necesario para el buen desempeño de sus funciones y la consecución de sus objetivos, el Responsable de Ética actuará junto con los órganos sociales, comités y estructuras de BONDALTI, en concreto con el Comité Ejecutivo de la Sociedad, así como con sus Direcciones en la medida de las competencias delegadas. Todos los empleados, accionistas, clientes, proveedores y prestadores de servicios pueden solicitar aclaraciones al Responsable de Ética de Bondalti a través del correo electrónico etica@bondalti.com o de los canales de denuncia habilitados a tal efecto (formulario intranet).

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS		RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN								
		En 2023, Bondalti inició el proceso de revisión de su Código de Ética, publicado en el primer trimestre de 2024, con el fin de incluir los cambios necesarios para cumplir con las obligaciones previstas en el Régimen General de Prevención de la Corrupción (RGPC) y el Régimen de Protección de Denunciantes de Infracciones del Derecho de la Unión Europea (LPD). Tras esta revisión, el Código Ético pasó a incluir a todas las empresas del grupo Bondalti en Portugal y España.								
417-2	Casos de incumplimiento de la información y el etiquetado de productos y servicios	En 2023, no se produjeron incumplimientos de este tipo en Bondalti. Las multas o advertencias solo se consideran cuando los procedimientos han finalizado o se hayan pronunciado mediante sentencia firme. Solo se consideran multas significativas las de un valor superior a 10 000 €.								
417-3	Casos de incumplimiento relativos a las comunicaciones de marketing	En 2023, no se produjeron incumplimientos de este tipo en Bondalti. Las multas o advertencias solo se consideran cuando los procedimientos han finalizado o se hayan pronunciado mediante sentencia firme. Solo se consideran multas significativas las de un valor superior a 10 000 €.								
Temas materiales: Circularidad y eficiencia de los recursos										
3-3	Gestión de los aspectos materiales	Priorizar y promover la circularidad de los recursos utilizados. Pág. 99								
<p>Consumo de materias primas en Productos Químicos Industriales (t)</p> <table border="1"> <caption>Consumo de materias primas en Productos Químicos Industriales (t)</caption> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>Consumo (t)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2023</td> <td>569 977</td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>547 343</td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>542 359</td> </tr> </tbody> </table> <p>Δ 16751</p>			Año	Consumo (t)	2023	569 977	2022	547 343	2021	542 359
Año	Consumo (t)									
2023	569 977									
2022	547 343									
2021	542 359									
301-1	Materiales utilizados, por peso	<p>Para el cálculo de variación, se determinó la diferencia entre 2023 y el promedio del trienio.</p> <p>En los Productos Químicos Industriales se consumen varias materias primas, entre ellas: Benceno, Hidrógeno, Amoníaco, Sal, Ácido Sulfúrico, Salmuera, Bisulfito de Sodio y Celulosa. Por el momento, no es posible realizar este tipo de cálculo para Bondalti Water Solutions, debido al actual sistema de recogida de información. Bondalti Water Solutions está trabajando actualmente, junto con Supply Chain, en una forma de mejorar este control.</p>								
301-2	Materiales reciclados utilizados	No aplicable debido al tipo de materiales que se consumen. En Bondalti se utilizan únicamente materiales de origen virgen, para evitar no conformidades del producto, garantizando así la calidad del producto y una entrega segura.								

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

301-3 Productos y embalajes reutilizados

Productos Químicos Industriales: El único producto reutilizado en el área de negocio de Productos Químicos Industriales fue el Ácido Sulfanílico, con un valor del 3,7 %.

Tratamiento de Aguas: En BWS no se reutilizan productos ni embalajes.

Temas materiales: Administración de la energía

3-3 Gestión de los aspectos materiales

Reducir el consumo y mejorar la eficiencia energética.
Págs. 103-104

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES (GJ)	2021	2022	2023	TRATAMIENTO DE AGUAS (GJ)	2021	2022	2023
Energía comprada				Energía comprada			
Gasóleo	831	5 401	4 865	Combustible de fuentes no renovables	7 935	8 470	9 279
Gas Natural	422 434	403 005	420 541	Combustible de fuente renovable	0	0	0
Energía eléctrica	1 573 812	1 610 861	1 653 217	Energía eléctrica	1 002	1 008	941
Energía producida				Energía eléctrica renovable			
Consumida	654 015	610 810	677 384		0	0	0
Vendida	5 161	4 028	4 275	Energía total consumida	8 938	9 478	10 220
Autoconsumo	0	1 475	10 770				
Energía total consumida*	2 651 092	2 631 552	2 766 777				
Consumo total de fuentes renovables	0	477 827	659 940				

* El consumo total de energía no incluye la energía procedente de fuentes renovables.

Pág. 103

Bondalti Chemicals produce energía en forma de vapor aprovechando las reacciones exotérmicas de sus procesos químicos de producción, y parte de la energía producida es consumida internamente y otra parte es vendida.

La energía consumida a partir del gasóleo no incluye el consumo de este combustible en el transporte dedicado de algunas materias primas, ya que aún no es posible recopilar esta información de forma exacta y verificable. Está previsto incluir esta información en el próximo ejercicio de presentación de informes.

BWS | AEMA produce energía renovable a partir de fuentes solares, que se vende en su totalidad.

En BWS | Enkrott, solo se consideró el consumo de Enkrott - Gestão de Tratamiento de Águas, S.A.

Gasolina (GJ) = (Litros de Gasolina x PCI⁽¹⁾ x Densidad) / 10³

Gasóleo (GJ) = (Litros de Gasóleo x PCI⁽¹⁾ x Densidad) / 10³

Gas natural (GJ) = m³N x PCI⁽¹⁾ / 1 000

Energía eléctrica (GJ) = KWh x 3,6 x 10⁻³

⁽¹⁾ PCI (Poder Calorífico Inferior) - Portugal: Inventario Nacional APA | España: Ministerio para la transición ecológica y el reto demográfico

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS	RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
302-2 Consumo de energía fuera de la organización	<p>Motivo de la omisión: Información no disponible 302-2 a), 302-2 b) e 302-2 c)</p> <p>Aún no es posible contabilizar el consumo de energía fuera de la organización. Sin embargo, Bondalti considera relevante este consumo energético, ya que representa gran parte de sus emisiones de alcance 3.</p>
302-3 Intensidad energética	<p>Productos Químicos Industriales: Para el cálculo de la Intensidad Energética, la electricidad, el gas natural y el vapor adquiridos se consideran materiales. Intensidad energética = Energía comprada (GJ) / Volumen de negocios (millones de euros) En Productos Químicos Industriales se registró en 2023 un valor de intensidad energética de 4449,76 GJ/millones de euros.</p> <p>Tratamiento de Aguas: Para calcular la intensidad energética, se tienen en cuenta el consumo de gasóleo de los vehículos y la electricidad adquirida. Intensidad energética = Energía comprada (GJ) / Volumen de negocios (millones de euros) En Tratamiento de Aguas, en 2023, se obtuvo un valor de intensidad energética de 292,03 GJ/millones de euros.</p>
302-4 Reducción del consumo de energía	<p>Productos Químicos Industriales: En 2023, en Productos Químicos Industriales, más concretamente en la planta de Estarreja, se ha ahorrado un total de 92 549 GJ de energía, asociado a un proceso de reactivación de los 9 electrolizadores, iniciado en 2019 y finalizando en 2023. El nuevo tipo de cátodos permitió reducir la sobretensión en unos 100 mV, lo que corresponde aproximadamente al 3 % del consumo de energía electroquímica. Esta reducción también se debió a la optimización de la carga de tratamiento de efluentes ricos en función del régimen unitario del MNB. En la <i>planta</i> de Cantabria se produjo una reducción de 930 GJ, consecuencia de la instalación de un inversor en el compresor de Cloro y la sustitución de intercambiadores por otros más eficientes.</p> <p>Tratamiento de Aguas: En el área de Tratamiento de Aguas, en BWS Enkrott, hubo una reducción de 66 GJ respecto al año anterior, resultado de un mejor uso de los sistemas HVAC en las oficinas y el uso de equipos de calefacción en la unidad de producción, así como de temperaturas más suaves durante el invierno. En BWS AEMA, se considera que no hubo reducción de energía ya que aumentó el consumo total de combustible, teniendo en cuenta que aumentó la cartera de clientes y, en consecuencia, también aumentó la producción.</p>
302-5 Reducciones de las necesidades energéticas de los productos y servicios	<p>No aplicable debido al tipo de productos y servicios que comercializa Bondalti. La energía es la materia prima de uno de los principales productos comercializados por Bondalti.</p>
Temas materiales: Gestión de recursos hídricos y del desperdicio	
3-3 Gestión de los aspectos materiales	<p>Gestión responsable de los recursos, particularmente del agua. Pág. 105</p>

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS	RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
303-1 Interacciones con el agua como recurso compartido	<p>Pág. 105</p> <p>Bondalti Chemicals realiza la captación del agua que utiliza en sus operaciones en el Río Antuã, en perforaciones y en pozos, de acuerdo con las licencias de utilización estipuladas por la entidad competente. El consumo efectuado en cada captación se controla a través de caudalímetros/contadores, siendo la información completada mensualmente en la plataforma SILIAMB de APA e informada anualmente en el Portal ARH. El agua captada se consume en la actividad industrial después de ser tratada en la Estación de Tratamiento de Aguas, donde se somete a un proceso de filtración, seguido de un tratamiento de floculación/decantación, con eliminación de los lodos resultantes de la clarificación del agua. Para algunos usos, se requiere agua desmineralizada, que se produce en una instalación de desmineralización en columnas de intercambio iónico. Los efluentes industriales resultantes de la actividad industrial se descargan en un colector multimunicipal gestionado por AdRA. Los efluentes pluviales se descargan directamente en el medio hídrico.</p> <p>Bondalti Cantabria capta el agua que utiliza en sus procesos de producción de Solvay, principalmente agua clarificada y desmineralizada. La monitorización del agua consumida (clarificada y desmineralizada) se realiza mensualmente mediante un caudalímetro. La monitorización de los efluentes también se realiza mensualmente a través de un caudalímetro. El efluente (salmuera) se trata mediante un proceso de decoloración física y química antes de enviarlo a Solvay, que lo envía para su tratamiento final.</p>
303-2 Gestión de los impactos de las descargas de agua	<p>Productos Químicos Industriales</p> <p>En Bondalti Chemicals, los impactos de las descargas de agua se consideran de la siguiente manera:</p> <p>PAD pH: 5,5 - 9,5 con monitorización continua TOC: ≤ 400 mg/l con monitorización continua Sólidos suspendidos totales (SST): ≤ 1000 mg/l análisis semanal en laboratorio externo Nitratos: ≤ 1000 mg/l análisis semanal en laboratorio externo Sulfatos: ≤ 2000 mg/l análisis semanal en laboratorio externo Níquel total: ≤ 2 mg/l análisis trimestral en laboratorio externo Nitritos: ≤ 30 mg/l análisis trimestral en laboratorio externo Nota: parámetros y valores límite de emisión (VLE) definidos en el permiso de autorización de vertido de aguas residuales industriales de AdRA del 24 de noviembre de 2015. Monitorización continua del caudal en el punto de descarga del ED1 de acuerdo con el Permiso Medioambiental 52/1.0/2017 del 14 de julio de 2017.</p> <p>PCA pH: 5,5 - 9,5 con monitorización continua Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5): ≤ 500 mg/l análisis quincenal en laboratorio externo Demanda Química de Oxígeno (DQO): ≤ 1000 mg/l análisis semanal en laboratorio externo Sólidos suspendidos totales (SST): ≤ 1000 mg/l análisis semanal en laboratorio externo Sulfatos: ≤ 2000 mg/l análisis semanal en laboratorio externo Cloruros: Sin valores límite de emisión (VLE). Análisis mensual en laboratorio externo Cloratos: Sin valores límite de emisión (VLE). Análisis mensual en laboratorio externo Nota: parámetros y valores límite de emisión (VLE) definidos en el permiso de autorización de vertido de aguas residuales industriales de AdRA del 24 de noviembre de 2015.</p>

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

Monitorización continua del caudal en el punto de descarga ED2.

Nota: parámetros definidos en el Permiso Medioambiental 52/1.0/2017 del 14 de julio de 2017. Cloro libre: $\leq 0,2$ mg/l de acuerdo con el documento BREF-CAK - Conclusiones MTD del 9 de diciembre de 2013.

En Bondalti Cantabria los requisitos para el alta de AAI son: 0,2 mg/l Cl_2 en muestras puntuales una vez al mes. Bondalti Cantabria se compromete a garantizar las características de las aguas residuales que envía a Solvay:

Flujo promedio: 58 m³/h

Flujo máximo anual: 485 000 m³/h/a

Flujo máximo de la imagen: 100 m³/h

Cumplir con los límites de la licencia IPPC del vendedor, excepto para el pH en la descarga de efluentes para la EDAR que deberá ser superior a 4 e inferior a 10. Instalación de una unidad de pretratamiento de efluentes en sus instalaciones, con salida a la EDAR, definiéndose este punto para la medición y control de la calidad y cantidad.

Tratamiento de Aguas

El agua se vierte a un colector municipal. Es agua sanitaria. En el caso del agua resultante de las pruebas, se trata de agua limpia, pero estos vertidos son pequeños y no sistemáticos.

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES (ML)	2021	2022	2023
Agua captada			
Agua superficial – Río	2 737	2 603	2 724
Agua subterránea – Perforación	29	52	71
Agua subterránea – Pozos	0	0	0
Agua de terceros	253	268	262
Total de agua captada	3 019	2 923	3 057

TRATAMIENTO DE AGUAS (ML)	2022	2023
Agua recogida de la red pública	2,52	2,93

303-3 Agua captada

Aunque no se realicen análisis del agua extraída, se considera que es dulce.

El agua pública se está contabilizando como agua de terceros.

Agua dulce ≤ 1000 mg/l Sólidos disueltos totales

Agua no dulce > 1000 mg/l Sólidos disueltos totales

Motivo de la omisión: Información no disponible/incompleta

303-3 b) Agua captada en zonas de estrés hídrico

Bondalti ha realizado un análisis superficial de las zonas de estrés hídrico, pero aún está madurando la información. De momento, Bondalti no tiene respuesta para aplicar medidas de adaptación y mitigación.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES (ML)	2021	2022	2023	TRATAMIENTO DE AGUAS (ML)	2022	2023
El agua descargada	1026	1080	1161	El agua descargada	2,52	2,93

303-4 Descargas de agua

Información definida en el indicador 303-5.
 Toda el agua descargada por Bondalti se considera dulce.
 Agua dulce ≤ 1000 mg/l Sólidos disueltos totales
 Agua no dulce > 1000 mg/l Sólidos disueltos totales

Motivo de la omisión: Información no disponible/incompleta
 303-4 c) Agua vertida en zonas de estrés hídrico

Bondalti ha realizado un análisis superficial de las zonas de estrés hídrico, pero aún está madurando la información. De momento, Bondalti no tiene respuesta para aplicar medidas de adaptación y mitigación.

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES (ML)	2021	2022	2023
Agua			
Consumida	2 086	1 988	2 287
Vendida	918	917	752
Intensidad hídrica (ml/t)	0,00115	0,00112	0,00124
Intensidad hídrica (ML/M€)	4,95	3,56	4,89

303-5 Consumo de agua

En Tratamiento de Aguas no hay consumo de agua, ya que toda el agua captada (GRI 303-3) se vierte (GRI 303-4).

Pág. 105

Para el cálculo de la intensidad hídrica, solo se considera como material el agua consumida en la actividad industrial.
 Intensidad hídrica = Consumo total de agua (ml) / Producción total (t)

Motivo de la omisión: Información no disponible/incompleta
 303-5 b) Agua consumida en zonas de estrés hídrico

Bondalti ha realizado un análisis superficial de las zonas de estrés hídrico, pero aún está madurando la información. De momento, Bondalti no tiene respuesta para aplicar medidas de adaptación y mitigación.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS	RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
Temas materiales: Gestión del cambio climático y de las emisiones	
3-3 Gestión de los aspectos materiales	Gestión de las emisiones asociadas a todo el negocio y operaciones, asegurando su minimización. Págs. 99-102
305-1 Emisiones directas de gases de efecto invernadero (Alcance 1)	<p>Págs. 100-101</p> <p>No hay emisiones biogénicas en Bondalti. Bondalti Chemicals tiene emisiones de CO₂ e N₂O, gestionado por el control operativo.</p> <ul style="list-style-type: none"> . CO₂ del consumo de gas natural y gasóleo - método basado en el cálculo . CO₂ del incinerador - método basado en la medición . N₂O de la producción de ácido nítrico - método basado en la medición <p>Las emisiones de alcance 1 se calculan según el método establecido por el Protocolo de Gases de Efecto Invernadero – Estándar Corporativo de Contabilidad y Reporte y se usan factores de emisión del IPCC y DEFRA. En caso de reportes de emisiones de alcance 1, es decir el consumo de gasóleo, se consideran las emisiones relacionadas con el gasóleo consumido en el transporte dedicado de materias primas, el cual se estima en base a los kilómetros recorridos durante el año y se aplica el respectivo factor de emisión.</p> <p>BWS Enkrott registró un total de 324 t CO₂ eq y BWS AEMA un total de 358 t CO₂ eq. Factores de emisión - Portugal: Inventario Nacional APA y Reglamento R601/2012 de la Comisión Europea España: Ministerio para la transición ecológica y el reto demográfico</p>
305-2 Emisiones indirectas de gases de efecto invernadero (Alcance 2)	<p>Págs. 100-101</p> <p>Bondalti tiene emisiones indirectas de CO₂, gestionadas por control operacional. Para el cálculo de estas emisiones, la energía eléctrica adquirida se considera material. El área de Productos Químicos Industriales registró un total de 63 256 t CO₂ eq para la categoría Market based y 99 089 en la categoría Location based. Las emisiones de alcance 2 se calculan según el método establecido por el Protocolo de Gases de Efecto Invernadero – Estándar Corporativo de Contabilidad y Reporte. La cuantificación de las emisiones de alcance 2 se realiza de acuerdo con dos métodos de cálculo diferentes: i) <i>Market based</i>: cálculo basado en factores de emisión asociados al mix energético de los proveedores a los que Bondalti compra electricidad; ii) <i>Location based</i>: cálculo basado en factores de emisión asociados al mix energético de Portugal.</p> <p>Para el Grupo AEMA, se ha considerado el factor de emisión correspondiente al mix de proveedores en España. BWS Enkrott registró un total de 40 t CO₂ eq y BWS AEMA un total de 33 t CO₂ eq.</p>

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

Pág. 100

Bondalti monitoreó por primera vez sus emisiones de alcance 3 en todas las categorías del área de Productos Químicos Industriales.

Las emisiones de alcance 3 se calculan según el método establecido por el Protocolo de Gases de Efecto Invernadero – Estándar Corporativo de Contabilidad y Reporte, en particular el Protocolo de Gases de Efecto Invernadero – Estándar Corporativo de Contabilidad y Reporte de la Cadena de Valor Corporativa (Alcance 3).

305-3 Otras emisiones indirectas de gases de efecto invernadero (Alcance 3)

EMISIONES DE ALCANCE 3 DE PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES (t CO ₂ eq)	2021	2022	2023	Δ (%)
Categoría 1: Bienes y servicios	572 895	525 306	526 181	1%
Categoría 2: Bienes de capital	4 644	4 644	3 728	50%
Categoría 3: Actividades relacionadas con combustibles y energía (no incluidas en los ámbitos 1 y 2)	28 553	25 819	26 228	30%
Categoría 4: Transporte y distribución	23 100	22 719	19 252	-32%
Categoría 5: Residuos generados	364	430	751	-1%
Categoría 6: Viajes de negocios	27	164	359	0%
Categoría 7: Movilidad (viajes de empleados)	710	708	380	0%
Categoría 8: Activos arrendados	n.a.	n.a.	n.a.	n.a
Categoría 9: Transportes y distribución	1 878	2 564	2 953	20%
Categoría 10: Transformación de productos vendidos	444 551	403 554	387 336	94%
Categoría 11: Uso de productos vendidos	n.a.	n.a.	n.a.	n.a
Categoría 12: Tratamiento y fin de vida de los productos vendidos	n.a.	n.a.	n.a.	n.a
Categoría 13: Activos arrendados	n.a.	n.a.	n.a.	n.a
Categoría 14: Franquicia	n.a.	n.a.	n.a.	n.a
Categoría 15: Inversiones	n.a.	n.a.	n.a.	n.a

Para el cálculo de variación, se determinó la diferencia entre 2023 y el promedio del trienio.

Págs. 100-101

Para calcular la intensidad de carbono se consideran todas las categorías de emisiones, directas e indirectas para Productos Químicos Industriales, y emisiones directas (Alcance 1) e indirectas (Alcance 2) para el Tratamiento de Aguas.

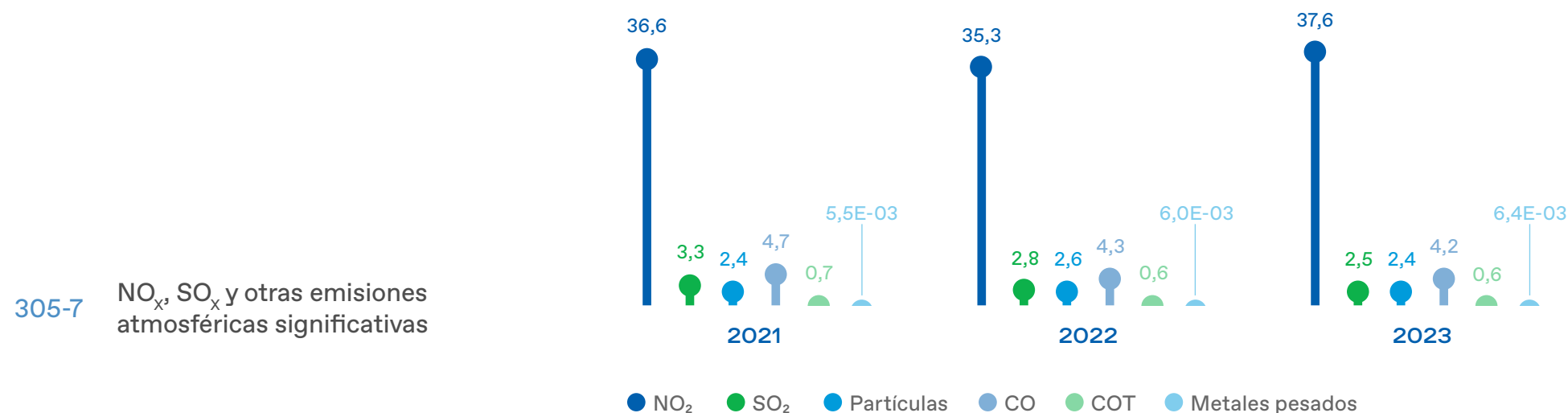
305-4 Intensidad de carbono

Productos Químicos Industriales: Intensidad de carbono = Emisiones totales directas e indirectas de GEI (t CO₂ eq) / Volumen de negocios (millones de euros)En Productos Químicos Industriales se registró un valor de intensidad de carbono de 197,66 t CO₂ eq/millones de euros.También se determinó la intensidad de carbono para las tres zonas de emisiones, obteniendo un valor de 2264,26 t CO₂ eq/millones de euros.**Tratamiento de Aguas:** Intensidad de carbono = Emisiones totales de GEI directas (Alcance 1) e indirectas (Alcance 2) de GEI (t CO₂ eq) / Volumen de negocios (millones de euros)En Tratamiento de Aguas hubo un valor de intensidad de carbono de 21,56 t CO₂ eq/M

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS	RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
305-5 Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero	En 2023, Bondalti Chemicals ahorró 307 GJ de gas natural y electricidad gracias a la implementación de medidas de eficiencia energética. Mediante la imputación del factor de emisión, se calcula una reducción global de las emisiones de CO ₂ en 3309 t CO ₂ eq. En el área de Tratamiento de Aguas no hubo reducción global de emisiones de gases de efecto invernadero.
305-6 Emisión de sustancias que agotan la capa de ozono	No aplicable, debido al tipo de emisiones atmosféricas provocadas por Bondalti. Indicador GRI 305-7

Otras emisiones atmosféricas de Productos Químicos Industriales (t)



305-7 NO_x, SO_x y otras emisiones atmosféricas significativas

Bondalti Chemicals monitoriza otras emisiones atmosféricas mediante diferentes métodos, según su fuente de emisión:

- . Incinerador - monitorización continua; excepto para los metales pesados - monitorización puntual
- . Calderas - la medición del consumo de gas natural y la imputación de los factores de emisión utilizados son los definidos por APA
- . Fuentes restantes - monitorización puntual que depende de los parámetros definidos por APA

En Bondalti Cantabria, BWS | Enkrott y BWS | AEMA no hay otras emisiones atmosféricas.

En Bondalti no se producen emisiones de COP (Contaminantes Orgánicos Persistentes) y no se realizan análisis específicos de las emisiones de HAP (Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos).

Temas materiales: Gestión de residuos y materiales peligrosos

3-3 Gestión de los aspectos materiales	Gestión y encaminamiento adecuado de los residuos desde su origen hasta su destino final, incluyendo su recogida, transporte y tratamiento, mediante recuperación o eliminación, especialmente los residuos peligrosos. Págs. 106-107
--	--

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

INDICADORES ESPECÍFICOS	RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
<p>306-1 Generación de residuos e impactos significativos relacionados con los residuos</p>	<p>Productos Químicos Industriales</p> <p>Residuos peligrosos: En Bondalti Chemicals, los residuos peligrosos se generan principalmente por la producción de anilina y nitrobenceno y en su mayoría se incineran; por la producción de carbón activado resultante de la actividad del ácido sulfanílico; y por la filtración de la salmuera de proceso, aunque también existen otros residuos peligrosos, que se generan en menores cantidades, como consecuencia del mantenimiento y limpieza de los equipos, como aceites, envases contaminados, absorbentes, etc.</p> <p>En Bondalti Cantabria se generan principalmente por la filtración de la salmuera, procedente del proceso que genera celulosa con cloruros, resinas, carbón activado como residuo peligroso, aunque también se generan otros residuos peligrosos en menor cantidad, como consecuencia del mantenimiento y limpieza de los equipos, como aceites, embalajes contaminados, absorbentes, etc.</p> <p>Residuos no peligrosos: En Bondalti Chemicals los residuos no peligrosos se generan principalmente en las actividades de mantenimiento (chatarra, plástico, etc.) y recepción de materiales (cajas de cartón, pallets de madera, etc.). En Bondalti Cantabria, al igual que en Bondalti Chemicals, los residuos no peligrosos se producen principalmente a partir del mantenimiento (chatarra, plástico, etc.) y de la recepción de material (cajas de cartón, palés de madera, etc.).</p> <p>Tratamiento de Aguas</p> <p>BWS Enkrott no tiene insumos de desperdicio para la producción/servicios de su organización. Por tanto, existen vertederos de residuos que proceden de:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Envases de productos químicos contaminados, en los que solo los IBC se reutilizan, después de una adecuada desinfección. ii. Productos químicos no conformes (por contaminación o por haber superado su fecha de caducidad). iii. Plásticos sobrantes resultantes de procesos de fabricación y producción de plásticos no conformes, en los que parte de los sobrantes son reciclables. iv. Cargas de filtros, en particular de resinas no regenerables o de carbón. v. Plásticos y papeles resultantes de la actividad de la empresa (cajas de cartón, plásticos para embalaje). vi. Tóneres resultantes de la actividad de la empresa. vii. Lámparas resultantes de contratos y mantenimiento de las instalaciones de la empresa. viii. RSU resultantes de la actividad normal de la empresa. <p>Todo el tratamiento de estos residuos lo llevan a cabo OR (operadores de residuos) autorizados, según el tipo de residuo y el LER asociado. En BWS AEMA, dentro del proceso de producción y gestión (EY M) de ambas empresas AEMA y Aguas Rioja, los residuos generados en las instalaciones son gestionados por el cliente de forma adecuada, con gestores de residuos autorizados, coincidentemente en las empresas en las que tenemos contratos integrados, que gestionamos desde nuestras instalaciones. Laboratorios Alfaro produce residuos de sus análisis, que se gestionan adecuadamente. Ninguno de los residuos se considera potencialmente peligroso, por lo que su vida útil no se considera relevante. Por ejemplo: plásticos contaminados, aerosoles, reactivos químicos, mezclas de lodos, etc.</p>

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

306-2

Gestión de impactos significativos relacionados con los residuos

Productos Químicos Industriales

En Bondalti Chemicals los residuos se envían a un operador autorizado, con el que la empresa ha firmado un contrato de gestión de residuos. La clasificación de los residuos se realiza de acuerdo con la legislación vigente, a cada residuo se le asigna un código LER, y la operación de destino se acuerda entre Bondalti y el operador de residuos. A nivel interno, Bondalti Chemicals solo trata los residuos peligrosos que se incineran (sin recuperación de energía). Parte del producto de ácido sulfanílico no conforme se reincorpora de nuevo al proceso.

El proceso de seguimiento de los residuos generados incluye actividades como la introducción de datos en la Plataforma SILIAMB (online), el mantenimiento de una base de datos global interna, el pesaje de cada carga de residuos en las instalaciones de Bondalti y en el operador de residuos, y la validación anual de los datos internos, comparados con datos del operador.

En las operaciones de Bondalti Cantabria los residuos se envían a un agente que negocia con el gestor responsable de la gestión de residuos. La clasificación de los residuos se realiza de acuerdo con la legislación vigente.

Tratamiento de Aguas

BWS | Enkrott, por su tipo de actividad, no produce grandes cantidades de residuos. Sin embargo, todos los residuos resultantes se separan por tipo siempre que sea posible, de modo que algunos puedan reciclarse, como el plástico (de envases, PVC, PE, entre otros), el papel/cartón, los envases contaminados, entre otros. Enkrott no genera residuos biológicos.

Para evitar generar más residuos (provenientes, por ejemplo, de materiales/pedidos a proveedores), algunos embalajes se reutilizan (pero en cantidades no críticas).

Todos los residuos son recogidos y tratados por operadores de residuos autorizados.

La clasificación de los residuos se realiza de acuerdo con la legislación vigente. A cada residuo se le asigna un código LER, y la operación de destino la realiza el operador del residuo. El proceso de seguimiento de los residuos generados se realiza en la plataforma SILIAMB y el pesaje de los residuos en las instalaciones de los operadores de residuos.

En BWS | Los residuos de AEMA se envían a un operador autorizado, con el que la empresa tiene firmado un contrato de gestión de residuos. La clasificación de los residuos se realiza de acuerdo con la legislación vigente, a cada residuo se le asigna un código LER y la operación de destino se acuerda entre el Grupo AEMA y el gestor de residuos.

El proceso de seguimiento de los residuos generados incluye actividades como la introducción de datos en el sistema de gestión de acuerdo con el gestor de residuos, el mantenimiento de una completa base de datos interna, el pesaje de cada una de las cargas de residuos en las instalaciones de AEMA y en el gestor de residuos, y la validación anual de los datos internos frente a los datos del Gestor.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

		PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES (t)					TRATAMIENTO DE AGUAS (t)						
		2021	2022	2023	Δ (abs)	Δ (%)	2021	2022	2023	Δ (abs)	Δ (%)		
306-3	Residuos generados	18 343	16 592	18 470	668	4 %	Residuos peligrosos	15,5	11,9	11,4	-1,5	-12 %	
		Reciclados	179	365	373	68	22 %	Reciclados	14,4	9,5	8,5	-2,3	-21 %
		Otro tipo de recuperación	0	87	80	24	43 %	Otro tipo de recuperación	0,2	1,1	2,6	1,3	99 %
		Incinerados	17 520	15 222	16 850	319	2 %	Incinerados	0,0	0,0	0,0	0,0	0 %
		Vertedero de residuos	292	831	1 083	348	47 %	Vertedero de residuos	1,0	1,2	0,4	-0,5	-55 %
		Otro tipo de eliminación	352	87	84	-91	-52 %	Otro tipo de eliminación	0,0	0,0	0,0	0,0	0 %
		Residuos no peligrosos	292	470	232	-99	-30 %	Residuos no peligrosos	36,6	31,2	46,4	8,3	22 %
		Reciclados	212	425	178	-93	-34 %	Reciclados	6,8	8,9	25,5	11,8	86 %
		Otro tipo de recuperación	57	45	50	0	-1 %	Otro tipo de recuperación	6,6	4,0	0,0	-3,5	-100 %
		Incinerados	0	0	0	0	0 %	Incinerados	9,7	4,5	3,9	-2,1	-35 %
		Vertedero de residuos	23	0	4	-5	-58 %	Vertedero de residuos	13,5	13,9	17,0	2,2	15 %
		Otro tipo de eliminación	0	0	0	0	0 %	Otro tipo de eliminación	0,0	0,0	0,0	0,0	0 %
		Total de residuos producidos	18 635	17 062	18 702	569	3 %	Total de residuos producidos	52,2	43,1	57,8	6,8	13 %

Págs. 106-107

Excluido del ámbito de BWS | Enkrott a Enkrott África - Gestão e Tratamento de Águas, Lda.
Para el cálculo de variación, se determinó la diferencia entre 2023 y el promedio del trienio.

306-4 Residuos no destinados a eliminación final Índice GRI - Indicador 306-3

306-5 Residuos para eliminación final Índice GRI - Indicador 306-3

Temas materiales: Desarrollo de los empleados y buenas prácticas laborales

3-3 Gestión de los aspectos materiales

Desarrollo de los empleados, asegurando la atracción y formación del talento y el alineamiento con la misión y valores de la organización.
Págs. 80-89

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

En el Universo Bondalti, todos los empleados del Grupo Bondalti Chemicals y el 47 % del Grupo Bondalti Water Solutions están cubiertos por Contratos Colectivos de Trabajo (CCT) o Convenios.

202-1	Relación entre el salario base inicial y el salario mínimo permitido a nivel local, en las localidades con mayor actividad	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES		TRATAMIENTO DE AGUAS		
		2022	2023	2023	2023	
		Portugal	1,01	1,05	Portugal	1,00
		España (Galicia)	1,28	1,24	España (Cataluña)	2,96
		España (Cantabria)	1,48	1,44	España (La Rioja)	1,19
					Angola	2,18

202-2	Porcentaje de altos directivos procedentes de la comunidad local en unidades operativas importantes	Págs. 30-34
		Aunque Bondalti tiene su actividad situada, a mayor escala, en la Península Ibérica, todos sus Administradores Ejecutivos son de nacionalidad portuguesa. Por tanto, se entiende por «comunidad local» el país de la sociedad holding, en este caso Portugal.

401-1	Nuevas contrataciones y rotación de personal	PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES			TRATAMIENTO DE AGUAS		
		2021	2022	2023	2023	2023	
		Total a 31/12			Total a 31/12		
		Entradas	30	40	56	Entradas	51
		Salidas	21	25	30	Salidas	36
		Empleados a 31/12	359	387	401	Empleados a 31/12	351
		Tasa de nuevas contrataciones	8,4 %	10,3 %	14,0 %	Tasa de nuevas contrataciones	14,5 %
		Tasa de salida	5,8 %	6,5 %	7,5 %	Tasa de salida	10,3 %
		Índice de rotación	7,1 %	8,4 %	10,7 %	Índice de rotación	12,4 %
		Índice de rotación				Índice de rotación	
		Femenino	1,7 %	3,2 %	2,7 %	Femenino	3,1 %
		Masculino	5,4 %	5,2 %	8,0 %	Masculino	11,4 %
		Sur de Portugal	1,3 %	1,6 %	2,4 %	Sur de Portugal	3,1 %
		Región Norte de Portugal	5,8 %	6,6 %	7,6 %	Región Norte de Portugal	0,9 %
		España	0,0 %	0,3 %	0,7 %	España	10,5 %
		Género Femenino: < 30 años	1,1 %	1,0 %	0,9 %	Género Femenino: < 30 años	1,7 %
		Género Masculino: < 30 años	0,6 %	1,3 %	3,2 %	Género Masculino: < 30 años	2,8 %
		Género Femenino: 30 - 50 años	1,3 %	1,4 %	1,5 %	Género Femenino: 30 - 50 años	1,4 %
		Género Masculino: 30 - 50 años	2,4 %	2,5 %	2,7 %	Género Masculino: 30 - 50 años	7,7 %
		Género Femenino: > 50 años	0,0 %	0,8 %	0,4 %	Género Femenino: > 50 años	0,3 %
		Género Masculino: > 50 años	1,8 %	1,4 %	2,0 %	Género Masculino: > 50 años	0,6 %

Fórmula de cálculo de la tasa de rotación: $[(\text{año entrante } x + \text{año saliente } x)/2] / \text{Total de empleados año } x$

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

401-2 Beneficios atribuidos solo a los empleados a tiempo completo

En los Productos Químicos Industriales, hay varios beneficios disponibles para los empleados, como seguro médico; seguro de vida; medicina curativa; consultas de nutrición y psicología; subsidios de gimnasia; colonia de ferias; gastos escolares, y transporte, entre otros, que correspondieron, en 2023, a 1 072 294 € de gastos. Según la empresa del área de negocio de Tratamiento de Aguas, los empleados pueden beneficiarse de un seguro médico, con un total de 152 251 € en beneficios para los empleados en 2023.

401-3 Permiso de maternidad/paternidad

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	2021	2022	2023
Tasa de reincorporación al trabajo			
Género Femenino	100 %	-	100 %
Género Masculino	100 %	100 %	100 %
Tasa de retención			
Género Femenino	44 %	0 %	100 %
Género Masculino	61 %	29%	80 %
Empleados que disfrutaron de un permiso de maternidad/paternidad	20	22	34
Género Femenino	4	2	7
Género Masculino	16	20	27
Empleados que se reincorporaron al trabajo tras finalizar el permiso de maternidad/paternidad	19	6	30
Género Femenino	4	0	6
Género Masculino	15	6	24
Empleados que se han reincorporado al trabajo tras un permiso de maternidad/paternidad y han estado contratados durante al menos 12 meses	19	6	30
Género Femenino	4	0	6
Género Masculino	15	6	24
Empleados con derecho a permiso de maternidad/paternidad	359	387	401
Género Femenino	77	86	91
Género Masculino	282	301	310

TRATAMIENTO DE AGUAS	2023
Tasa de reincorporación al trabajo	
Género Femenino	100 %
Género Masculino	100 %
Empleados que disfrutaron de un permiso de maternidad/paternidad	11
Género Femenino	4
Género Masculino	7
Empleados que se reincorporaron al trabajo tras finalizar el permiso de maternidad/paternidad	11
Género Femenino	4
Género Masculino	7
Empleados que se han reincorporado al trabajo tras un permiso de maternidad/paternidad y han estado contratados durante al menos 12 meses	13
Género Femenino	3
Género Masculino	10
Empleados con derecho a permiso de maternidad/paternidad	351
Género Femenino	106
Género Masculino	245

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN



Págs. 82-83, 94

Bondalti Capital, Chemicals y Cantabria

En el Grupo Bondalti (excepto las empresas Enkrott y AEMA) se aplican las siguientes medidas:

- Plan de capacitación anual
- - Suministro de los contenidos de la capacitación a través de la plataforma de gestión del conocimiento 4Learn
- Sistema de gestión de desempeño enfocado en el desarrollo de las competencias
- Programa de gestión del talento
- Plan de rejuvenecimiento: garantizar la transmisión de conocimientos entre jóvenes y mayores:
 - Programa 4x4 (para técnicos operativos), con duración dirigida y en función de las unidades de producción para destinar el aprendices, que garantiza la transferencia oportuna de conocimientos, a través de capacitaciones presenciales y presenciales a los nuevos empleados.
- Movilidad interna, mediante la asignación de empleados internos a puestos vacantes (contratación interna/externa), así como mediante la flexibilidad funcional donde los empleados tienen la posibilidad de adquirir nuevas habilidades y asumir nuevos puestos industriales (esta flexibilidad funcional todavía está muy dirigida a las operaciones).

404-2 Programas de mejora de las competencias de los empleados y programas de ayuda a la transición

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

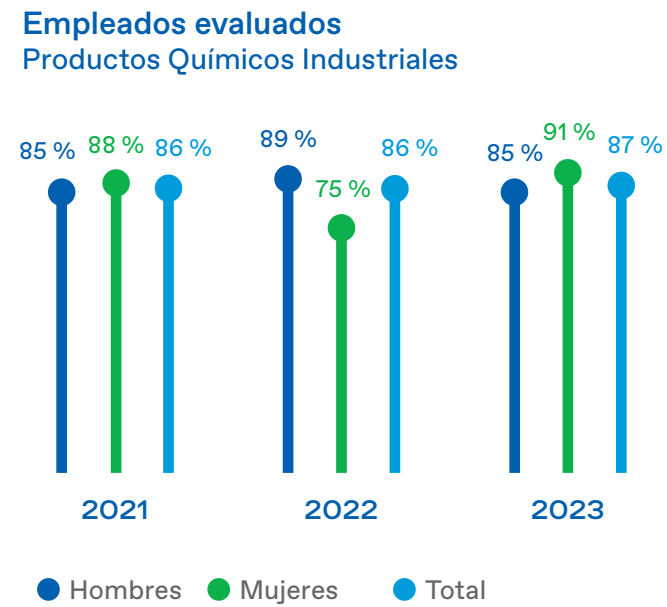
Tratamiento de Aguas

En empresas BWS | Enkrott PT Continental y España, existe un plan de formación anual (Plan de Desarrollo de Competencias).

Para todo el Grupo AEMA, existe un plan de formación en Calidad, Medioambiente, PRL y diversas necesidades según cada departamento, acordado con la Dirección y Recursos Humanos y los responsables de cada departamento.

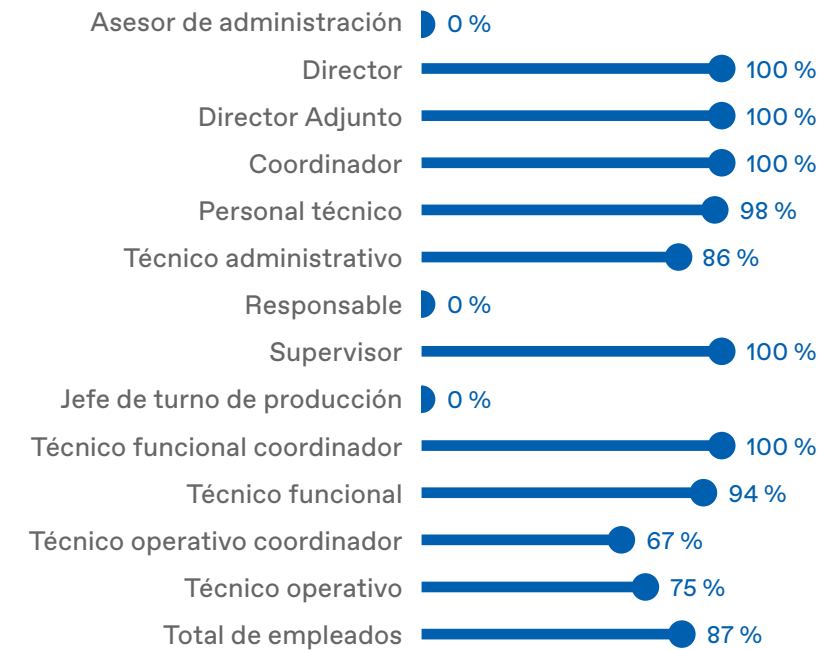
404-3

Porcentaje de empleados que realizan evaluaciones de desempeño regulares y revisión del desarrollo profesional



Empleados evaluados

Productos Químicos Industriales



La Administración no está incluida en el conteo del número de empleados.
En el Grupo Bondalti (excepto las empresas Enkrott y AEMA) las cifras presentadas se refieren únicamente a la evaluación de resultados.
En BWS no se implementa un sistema de gestión del desempeño.

Temas materiales: Salud y seguridad de los empleados

3-3 Gestión de los aspectos materiales

Promover el bienestar de los empleados, proporcionándoles condiciones de trabajo que preserven su seguridad y salud física y mental.
Págs. 91-94

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

INDICADORES ESPECÍFICOS	RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
403-1 Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo	<p>Productos Químicos Industriales Bondalti Chemicals ha implantado y certificado su Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST) por la Norma ISO 45001:2018, en Estarreja (PAD, PCA) y en el Parque de Aveiro, abarcando a todos sus empleados y actividades. Bondalti Cantabria tiene implantado y certificado su SGSST por la norma ISO 45001:2018 desde mayo de 2021.</p> <p>Tratamiento de Aguas BWS Enkrott está certificada según la norma ISO 45001:2019, desde marzo de 2023, por APCER, habiendo recibido la auditoría de seguimiento en diciembre. Debido a requerimientos regulatorios, Enkrott, SA ha implementado procesos de cumplimiento y seguimiento legal. En auditorías realizadas externamente por la entidad certificadora, Enkrott puede demostrar su cumplimiento legal. Este proceso se mejoró mediante la adquisición de una plataforma de soporte (Siawase) para identificar los requisitos legales aplicables, así como indicar su cumplimiento mediante evidencia. Permanentemente se evalúa toda la legislación en materia de SST aplicable a las actividades de Enkrott, SA. El ámbito formal del SGSST de Enkrott, SA es: «en el diseño, instalación, mantenimiento y asistencia técnica de sistemas de tratamiento de agua; comercialización de productos químicos, montaje de equipos específicos para sistemas de tratamiento de agua». En SGSST se cubren las plantas de Abrunheira, Campo Raso, Perafita y Quarteira. Se prevé integrar la planta de Funchal en la auditoría de seguimiento integrada de 2024, pero todas las acciones/procedimientos ahora incluyen a los empleados de Funchal. Las empresas AEMA y Aguas Rioja, disponen de un Sistema Integrado de Gestión en las normas - Norma Internacional UNE-EN ISO 9001 Requisitos para los sistemas de gestión de la calidad; - Norma Internacional UNE-EN ISO 14001 Requisitos para los sistemas de gestión medioambiental; - Norma Internacional UNE-EN ISO 45001 Requisitos para los sistemas de gestión de la salud y la seguridad. Laboratorios Alfaro SL es un laboratorio de ensayos acreditado por ENAC, según la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025 (Acreditación n.º 524/LE1135) y aprobado por el Ministerio del Medioambiente como Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica (ECAH) (Exp. n.º EC 072/ 1 y 2). Laboratorios Alfaro SL es también Entidad de Inspección en el Área de Medioambiente en materia de aguas residuales, acreditada por ENAC, de acuerdo con la Norma UNE-EN ISO/IEC 17020 (Acreditación n.º 177/EI321) y homologada como Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica (ECAH) (Exp. n.º EC 072/ 1 y 2).</p>
403-2 Identificación de peligros, análisis de riesgos e identificación de incidentes	<p>Bondalti Capital, Chemicals y Cantabria En Bondalti Capital, cuando ocurre un accidente laboral, el empleado informa al departamento de Recursos Humanos para completar el formulario de parte de accidente. En Bondalti Chemicals los informes de accidentes se encuentran dentro del ámbito del Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo. En el programa SIAP se realiza el registro de los resultados de las evaluaciones de riesgos en el lugar de trabajo, después de que se hayan distribuido por correo electrónico a los empleados y a la dirección. En el SIAP Events se registran los accidentes de trabajo. El área de Recursos Humanos colabora con el área de Seguridad en la cumplimentación del formulario de informe de accidentes de trabajo y del informe de incidencias. Bondalti Cantabria tiene un contrato con un Servicio de Prevención Externo que, en colaboración con el Responsable de la Seguridad de Bondalti Cantabria, realiza la evaluación de riesgos en el lugar de trabajo. En caso de accidente, hay un protocolo de acción establecido, en el que, según la gravedad y el tiempo, la atención es realizada por los Servicios Médicos de la Mutua o mediante asistencia médica de urgencia. El Responsable de la Seguridad es informado y lleva a cabo la investigación del accidente con la participación del Delegado de Prevención y otras partes involucradas.</p>

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

Tratamiento de Aguas

BWS | Enkrott identifica los peligros y la respectiva evaluación de riesgos en varios momentos: a través de la función/categoría profesional y las respectivas tareas, por ejemplo *planta*; por contrato con el cliente; por trabajo; y para tareas específicas (por el tipo de riesgo y/o solicitud del cliente).

En todo momento las evaluaciones son realizadas por técnicos superiores en SST (acreditados por ACT).

Además, todos los empleados reciben instrucciones de realizar ellos mismos una evaluación de riesgos antes de comenzar sus tareas.

En el Grupo AEMA existen fichas en las que se detallan las competencias necesarias para cada puesto de trabajo, y la eficacia de los procesos se comprueba mediante indicadores que se evalúan de forma continua. Existe un procedimiento de comunicación interna en el que se detallan los canales de comunicación a través de los cuales los empleados pueden notificar los accidentes e incidentes detectados. También existen procedimientos para la evaluación de riesgos y la investigación de accidentes. Todos los accidentes se investigan y las conclusiones se controlan en un documento Excel para su seguimiento periódico.

Bondalti Capital, Chemicals y Cantabria

Bondalti Capital presta servicios de Medicina del Trabajo, de acuerdo con las imposiciones legales requeridas. En Bondalti Chemicals, los médicos en Medicina del Trabajo (MT) participan en las reuniones de la Comisión de Higiene y Seguridad (CHS). En el marco de estas reuniones, se realiza un plan de visitas conjuntas de los médicos de la MT y los Técnicos de Seguridad a los lugares de trabajo. Las acciones que se desarrollarán como medidas correctivas de estas visitas se registran en el SIAP Events.

En Bondalti Cantabria, la vigilancia de los temas de salud la realiza el Servicio de Prevención Externo contratado, que, en función de la evaluación de riesgos realizada junto con el Responsable de la Seguridad, planifica las actividades relacionadas con temas de salud. Todos los años, todos los empleados se someten voluntariamente a un reconocimiento médico.

403-3 Servicios de salud en el trabajo

Tratamiento de Aguas

BWS | Enkrott ofrece servicios externos para la seguridad y la salud en el trabajo. La empresa que presta servicios externos está calificada por ACT; Todos los TSST cuentan con el título profesional TSST emitido por ACT y el médico del trabajo cuenta con un Certificado de Medicina del Trabajo. Además, cada año la empresa es evaluada internamente, al momento de evaluar a los proveedores.

Para los servicios de seguridad laboral prestados, el responsable de SST solicita los servicios y realiza el seguimiento del trabajo (tanto durante las visitas realizadas por el TSST como en la verificación de los informes/evaluaciones de riesgos realizados).

Para los servicios de salud, la empresa externa gestiona el FAT (hojas de aptitud). Sin embargo, Enkrott, internamente, también comprueba periódicamente la necesidad de programar los exámenes.

En el Grupo AEMA la gestión de la seguridad y salud en el trabajo se realiza a través del Servicio de Prevención Externo contratado. El Servicio de Prevención Externo, entre otras funciones, realiza la evaluación de riesgos de los lugares de trabajo y la planificación de las actividades de prevención. Del mismo modo, también lleva a cabo la vigilancia anual de la salud de los trabajadores. El SPE (servicio de prevención externo) está en constante contacto y coordinación con los responsables de prevención de las empresas del grupo.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS	RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
403-4 Participación, escucha y comunicación de temas de salud y seguridad en el trabajo a los empleados	<p>Productos Químicos Industriales En Bondalti Chemicals, se escucha a los empleados sobre temas de seguridad y de salud a través de sus representantes electos - Representantes de los Trabajadores para la Seguridad y la Salud en el Trabajo. Estos forman parte de la CHS, que es un organismo de consulta en el área de Seguridad, y traen los temas y asuntos planteados por los empleados para su análisis y discusión. También se consulta a estos representantes por correo electrónico, para que se pronuncien sobre los cambios en las Normas de Seguridad y otra documentación del SGSST y de Prevención de Accidentes Graves. También hay vitrinas para la divulgación de temas de seguridad repartidas por los edificios y otras áreas con información controlada para el área de la seguridad. En Bondalti Chemicals, el 100 % de sus empleados están cubiertos por comités formales de salud y seguridad. En Bondalti Cantabria, la participación de los trabajadores se realiza a través de sus representantes, es decir, los Delegados del Personal y el Delegado de Prevención, elegidos por ellos. El Responsable de la planta, como representante de la empresa, y el Responsable de Seguridad, Medioambiente, Calidad y Logística, como asesor, se reúnen al menos tres veces al año con el Delegado de Prevención. En 2023, se realizaron 4 reuniones con el Delegado de Prevención, elegido ese mismo año.</p>
403-5 Capacitación de los empleados en temas de salud y seguridad en el trabajo	<p>Tratamiento de Aguas BWS Enkrott tiene y ha implementado un Plan de Comunicación, Consulta y Participación. Este Plan describe los requisitos normativos, legales o informativos que requieren comunicación y/o solicitud de consulta y cómo se llevará a cabo. De esta forma, BWS Enkrott organiza foros de seguridad, capacitación en SST, encuestas de consulta a los trabajadores, selección de EPP, participación en auditorías e identificación de peligros. En BWS AEMA dispone de un procedimiento interno de participación y consulta de los trabajadores que detalla los medios de comunicación con los trabajadores. En Aguas Rioja hay dos representantes legales de los trabajadores (Luis Manuel Martín y Eva Soler) y en AEMA un representante (Carlos González); reuniones trimestrales entre la gerencia; delegados de personal; Delegados de prevención; y Responsable de Prevención.</p> <hr/> <p>Bondalti Capital, Chemicals y Cantabria El Plan de Formación de Bondalti, resultado del relevamiento de necesidades formativas, incluye el impulso de la formación continua en temas como la seguridad y la mitigación de conductas de riesgo o la salud laboral. En 2023, se lanzó un proyecto transversal llamado Reglas Salvan Vidas. Como parte de este proyecto, se impartieron capacitaciones en diversos temas, en particular, «Apertura de tuberías y equipos», «Trabajo en espacios confinados» y «Bypass a elementos críticos de seguridad». Paralelamente, se impartieron capacitaciones en temas de respuesta a emergencias como «Curso de extinción de incendios y control de accidentes con materiales peligrosos para equipos de 2.ª intervención», «Capacitación práctica para equipos de intervención», «Plan de emergencia interior» y «Planificación, organización, gestión y coordinación de emergencias». Otros temas tratados fueron «Acción de concientización sobre motores Ex-ATEX», «ADR 2023», «Propietarios de obras - Requisitos para subcontratistas» y «Trabajos en espacios confinados». También se brindó capacitación en admisión de seguridad. Bondalti Cantabria tiene prevista una formación para todos los empleados en diversas competencias, que incluye también cuestiones de seguridad y salud. El Plan anual de formación de Bondalti Cantabria incluye una serie de cursos de formación en Seguridad y salud en el trabajo y emergencias. Durante 2023 se impartieron capacitaciones en «Sistema Gestión SST. UNE 45001. Sustancias peligrosas, FDS. Emergencias», «Prácticas de emergencia Solvay», «Conocer la norma ISO 45001. Sistemas de gestión de seguridad y salud en el trabajo», «Soporte básico de vida AED», «Espacios confinados», «Exposición a agentes químicos (cancerígenos, tóxicos, corrosivos, etc.)», «Curso ATEX».</p>

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

Tratamiento de Aguas

Enkrott - Gestão e Tratamiento de Águas, SA elabora cada año un plan de formación, que identifica las necesidades de formación, incluso en el contexto de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST). Estas necesidades las identifica el responsable de SST (o los jefes/gerentes de departamento). Este plan de formación incluye siempre formación a realizar internamente por el responsable de SST, así como formación a través de entidades externas.

En 2023 se realizaron capacitaciones en áreas específicas, tales como: primeros auxilios (en todas las plantas), lucha contra incendios (en todas las plantas), operador de montacargas, operador de grúa, entre otros. Además de esta formación más específica, en todas las integraciones de nuevos empleados se realiza una formación en el ámbito del Sistema de Gestión (parte integral del proceso de acogida), en la que se analizan los riesgos del rol y las respectivas medidas de seguridad a ser También se transmiten las normas adoptadas, así como las normas establecidas por Enkrott.

Promoción de la salud:

Enkrott - Gestão e Tratamiento de Águas, SA establece cada año dos acciones de promoción de la salud, principalmente al final de la Revisión de la Gestión. Para el año 2023 se definió lo siguiente:

1. Conducción y utilización de vehículos, más concretamente, sobre medidas de conducción defensiva y tiempo de conducción.
2. Prevención y control del tabaquismo, proporcionando información concreta sobre las consecuencias del consumo de tabaco y la exposición al humo de tabaco a los trabajadores.

Se llevó a cabo la primera acción de promoción de la salud. La segunda acción está prevista para 2024.

Se analizan todas las situaciones peligrosas identificadas y/o notificadas (de forma similar a los sucesos).

En BWS | AEMA dispone de un plan de formación anual, en el que se detalla la formación prevista en materia de seguridad y salud laboral. Existe un excelente control de la formación en materia preventiva de cada trabajador. Inicialmente, la formación interna en SST se imparte en el momento de la contratación, sobre riesgos laborales y procedimientos internos de seguridad, y la formación también es realizada por parte del Servicio de Prevención Externo. Los temas de formación se coordinan entre el Director de Personas y los responsables de prevención del grupo.

Bondalti Capital, Chemicals y Cantabria

Bondalti, en el ámbito de la atención sanitaria primaria, proporciona un médico de medicina curativa para el control regular de sus empleados en armonía con el Servicio Nacional de Salud. Asimismo, Bondalti proporciona en sus instalaciones, siempre que es posible, consultas de distintas especialidades, como psicología, nutrición, fisioterapia y podología, ya sea por indicación de los médicos de medicina del trabajo o por iniciativa propia del empleado. Además, Bondalti Chemicals pone a disposición de sus empleados una enfermera los días laborables para actividades de enfermería, tanto a nivel preventivo como curativo.

403-6 Promoción de la salud de los empleados

En Bondalti Cantabria el Servicio de Prevención Externo también facilita el informe en el que se indican las áreas de salud que deben promoverse entre los empleados.

Seguimos observando que los seguros de salud, los seguros de vida, el protocolo con gimnasios, la atención familiar urgente hasta por 15 días por año y las especialidades existentes en nuestro Centro Médico son las medidas de EFR con mayor impacto en términos de satisfacción de nuestros empleados.

Tratamiento de Aguas

En empresas BWS | Enkrott, aparte del cumplimiento legal de Medicina del Trabajo, no existen otras iniciativas en este ámbito.

En empresas BWS | AEMA, la seguridad y salud de los trabajadores se gestiona a través del Servicio de Prevención Externo, donde los trabajadores se someten a controles médicos anuales.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

403-7	Prevenición y mitigación de los impactos en la salud y la seguridad en el trabajo directamente relacionados con la actividad	Bondalti Capital, Chemicals y Cantabria	<p>La promoción de la capacitación continua dirigida a nuestros empleados en temas como la seguridad, la mitigación de comportamientos de riesgo o la salud laboral está siempre presente.</p> <p>En Bondalti Chemicals el ámbito de la prevención es especialmente importante. En este sentido, hay reglas y procedimientos en materia de SST que, a pesar de que ya existían en el pasado, han sido mejorados, de acuerdo con las mejores prácticas actuales y han dado lugar a un proyecto de implementación reciente (Reglas Salvan Vidas).</p> <p>Este proyecto aparece como uno de los esfuerzos de Bondalti por sostener una cultura de seguridad fuerte y positiva, sustentada en gran medida en la confianza, la credibilidad, el comportamiento de los líderes y empleados, así como de las empresas que nos brindan servicios, que son pilares básicos y estratégicos.</p> <p>Junto a estas iniciativas, es importante destacar el seguimiento periódico de los riesgos laborales, como los agentes químicos y físicos (vibraciones, ruido, iluminancia, confort térmico, radiaciones ionizantes, calidad del aire interior). Se realizan periódicamente evaluaciones de riesgos en los puestos de trabajo, a partir de las cuales se elaboran planes de mitigación.</p> <p>Con vistas a la mejora continua, Bondalti Chemicals realiza una investigación continua de las soluciones existentes en materia de EP), adaptándolos a las necesidades de los trabajadores.</p> <p>Durante 2023, en Bondalti Cantabria se han realizado mensualmente Observaciones Preventivas de Seguridad. Se realizaron campañas para promover el uso de vidrios panorámicos por parte de los trabajadores y se realizaron acciones de mejora en las instalaciones.</p>
		Tratamiento de Aguas	<p>Como se describe en el Indicador 403-2, BWS Enkrott lleva a cabo la identificación de peligros y la correspondiente evaluación de riesgos.</p> <p>Además, tiene y ha implementado un Programa de Medición y Monitoreo, con el objetivo de medir algunos agentes que pueden ser nocivos para la salud de los trabajadores, así como preparar a los empleados en caso de una emergencia.</p> <p>Además, en Medicina del Trabajo todos los empleados se someten a exámenes oftalmológicos y los empleados que están expuestos al ruido del agente físico se someten con mayor frecuencia a audiogramas.</p> <p>En las empresas del Grupo AEMA se realizan evaluaciones de riesgos de los puestos de trabajo, que se revisan anualmente y siempre que se producen cambios en las condiciones de trabajo. También se realizan controles anuales de iluminación, ruido y condiciones termohigrométricas, así como cualquier evaluación específica que sea necesaria, como la de riesgos biológicos.</p>

		PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES			TRATAMIENTO DE AGUAS				
		2021	2022	2023	2021	2022	2023		
403-8	Empleados cubiertos por el Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo	Colaboradores	100 % 359	100 % 387	100 % 401	Colaboradores	100 % 332	100 % 357	100 % 351
		Empleados cubiertos por el SGSST	81 % 292	80 % 310	80 % 327	Empleados cubiertos por el SGSST	45 % 150	48 % 172	75 % 263
		Empleados cubiertos por el SGSST auditado internamente	81 % 292	80 % 310	80 % 327	Empleados cubiertos por el SGSST auditado internamente	36 % 118	37 % 132	44 % 154
		Empleados cubiertos por el SGSST auditado externamente	81 % 292	80 % 310	80 % 327	Empleados cubiertos por el SGSST auditado externamente	36 % 118	37 % 132	44 % 154

La Administración no está incluida en el conteo del número de empleados.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	2021	2022	2023	TRATAMIENTO DE AGUAS	2021	2022	2023
Defunciones	0	0	0	Defunciones	0	0	0
Accidentes de trabajo con bajas	5	3	3	Accidentes de trabajo con bajas	9	11	9
Accidentes de trabajo graves con baja	0	0	0	Accidentes de trabajo graves con baja	0	0	1
Número de horas trabajadas	652 021	699 735	706 906	Número de horas trabajadas	568 477	671 153	664 443
Tasa de horas no trabajadas	7 %	4 %	4 %	Tasa de horas no trabajadas	1 %	1 %	1 %
Tasa de absentismo	7 %	3 %	4 %	Tasa de absentismo	1 %	1 %	1 %
Tasa de frecuencia de accidentes	7,668	4,287	4,244	Tasa de frecuencia de accidentes	15,832	16,390	13,545
Tasa de frecuencia de accidentes graves	0,000	0,000	0,000	Tasa de frecuencia de accidentes graves	0,000	0,000	1,505
Tasa de gravedad de accidentes	0,135	0,220	0,180	Tasa de gravedad de accidentes	0,375	0,346	0,385
Tasa de incidencia	0,014	0,008	0,008	Tasa de incidencia	0,027	0,031	0,026

403-9 Lesiones relacionadas con el trabajo

Pág. 94

En los Productos químicos industriales se produjeron 3 accidentes de trabajo que requirieron baja médica:

- 1) Accidente identificado como «in itinere»; el empleado regresaba a casa del trabajo y tuvo un accidente de tránsito.
- 2) El empleado estaba usando una palanca, tratando de colocar una barra de soporte de la tolva que se soltó, y se lesionó el brazo.
- 3) El empleado estaba en el vestuario, equipándose y, al apoyar el pie en un banco para apretarse los cordones, sintió un chasquido en la rodilla izquierda, indicando dolor muy fuerte en la rodilla y dificultad para caminar.

Todos los accidentes de trabajo en Bondalti son objeto de investigación e identificación de las causas y la implementación de las acciones correctivas necesarias. Bondalti promueve diferentes medidas para la mitigación de los riesgos relacionados con las actividades profesionales analizadas en el indicador 403-7.

En el área de Tratamiento de Aguas se produjeron 9 accidentes laborales que requirieron baja médica:

- 1) El empleado se encontraba abriendo la válvula de cierre del espesador de la EDAR (trabajo que se realiza diariamente), cuando debido a las heladas, una de las tuberías reventó y todo el lodo saltó sobre el trabajador, provocándole molestias en los ojos.
- 2) El empleado, al recoger una bolsa de polielectrolito para tirarla al preparador, sufrió un tirón en la espalda.
- 3) El empleado se encontraba realizando labores normales de mantenimiento en la EDAR de San Cebrín cuando al bajar un pequeño escalón le falló la pierna, cayendo al suelo y lesionándose la rodilla izquierda.
- 4) El empleado se encontraba transfiriendo manualmente un producto químico (floculante) de un bidón a otro cuando sintió un tirón en su espalda.
- 5) El empleado estaba montando un soplador en las instalaciones de La Zaragoza (estaba atornillando la estructura del soplador) y tuvo que entrar por un hueco estrecho; al salir se quedó atascado y se golpeó las costillas.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

- 6) El empleado se encontraba dosificando bolsas de polielectrolito (25 kg) en la tolva del preparador cuando sufrió un tirón.
 7) El empleado se encontraba en las instalaciones de La Zaragozana realizando el encendido automático de la antorcha, que no funcionó; utilizó un palo para encender la antorcha y, al no poder hacerlo debido al fuerte viento, subió a una escalera y al encenderla sufrió quemaduras en el rostro y en los brazos.
 8) Accidente causado por esfuerzo físico excesivo sobre el sistema musculoesquelético (lumbalgia).
 9) Accidente de tránsito profesional «in itinere».

La Administración no está incluida en el conteo del número de empleados.
 Los accidentes en trayecto solo se tienen en cuenta si se producen en el transporte de la empresa.
 Un accidente grave es aquel que provoca la incapacidad del trabajador (baja por enfermedad o cambio de puesto de trabajo) durante más de 6 meses.
 Cálculos basados en 1 000 000 de horas trabajadas.
 Tasa de horas no trabajadas = N.º de horas no trabajadas⁽¹⁾ / N.º de horas de trabajo

⁽¹⁾ El absentismo debido a licencias por paternidad, matrimonio, luto o estudios está excluido de este conteo

Tasa de ausentismo = N.º de horas perdidas en el trabajo / N.º de horas trabajables
 Tasa de muertes por accidentes de trabajo = N.º de muertes por accidentes de trabajo / N.º de horas trabajadas x 1 000 000
 Tasa de frecuencia de accidentes laborales con baja laboral = N.º de accidentes con baja laboral / N.º de horas trabajadas x 1 000 000
 Tasa de frecuencia de accidentes laborales graves con baja laboral = N.º de accidentes graves con baja laboral / N.º de horas trabajadas x 1 000 000
 Índice de gravedad de la accidentalidad = N.º de días perdidos por accidentes de trabajo / N.º de horas trabajadas x 1 000
 Tasa de incidencia = N.º de accidentes con baja laboral / Empleados a 31/12

403-10 Enfermedades relacionadas con el trabajo

La salud y la seguridad de los trabajadores se controla mediante planes de monitorización de los riesgos de exposición a sustancias químicas y riesgos físicos y biológicos, garantizados por el Servicio de Seguridad y acompañados por la Medicina del Trabajo.
 Hasta la fecha, en las empresas de Productos Químicos Industriales y Tratamiento de Aguas, no se tiene constancia de que ningún trabajador haya solicitado acogerse a la situación de enfermedad profesional.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS		RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
Temas materiales: Relación con la comunidad		
3-3	Gestión de los aspectos materiales	Promoción de iniciativas, actividades, productos y/o servicios que garanticen el desarrollo y la integración de las comunidades. Págs. 108, 115-127
413-1	Operaciones relacionadas con la comunidad local, evaluaciones de impacto y programas de desarrollo	Págs. 108-132 Todas las empresas de Bondalti llevan a cabo programas de compromiso con las comunidades donde están ubicadas. En 2023, el valor total de las donaciones realizadas por Bondalti ascendió a 1,89 millones de euros. Nota: La fórmula de cálculo se ha revisado con respecto a años anteriores.
413-2	Operaciones con importantes repercusiones negativas reales y potenciales en las comunidades locales	Págs. 108-132 En todos los proyectos de Bondalti se analizan las repercusiones medioambientales y sociales. Como resultado de estos procesos de evaluación del impacto ambiental, se definen las medidas de seguimiento, mitigación y compensación asociadas a cada proyecto.
Temas materiales: Calidad del producto y satisfacción del cliente.		
3-3	Gestión de los aspectos materiales	Garantizar la calidad del producto y promover la satisfacción del cliente con el servicio prestado desde el primer momento del contacto. Págs. 42-43, 62-64
416-1	Productos y servicios cuyos impactos sobre la salud y la seguridad son evaluados y mejorados	Todos los productos Bondalti disponen de fichas de datos de seguridad, que forman parte de un ciclo continuo de gestión y actualización y se distribuyen a todos los clientes en su idioma local, en cumplimiento del Reglamento REACH.
416-2	Casos de incumplimiento relacionados con los impactos causados por los productos y servicios en la salud y la seguridad	En 2023, no se produjeron incumplimientos de este tipo en Bondalti. Las multas o advertencias solo se consideran cuando los procedimientos han finalizado o se hayan pronunciado mediante sentencia firme. Solo se consideran multas significativas las de un valor superior a 10 000 €.
417-1	Productos y servicios con su ficha de seguridad y ficha técnica asociadas	Todos los productos Bondalti disponen de fichas de datos de seguridad, que forman parte de un ciclo continuo de gestión y actualización y se distribuyen a todos los clientes en su idioma local, en cumplimiento del Reglamento REACH. Los productos envasados también deben cumplir con el etiquetado de acuerdo con la normativa CLP y BPR, en línea con la estrategia de revisión de las Fichas de Seguridad.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

Indicadores que no se relacionan con temas materiales

Desempeño económico

201-2	Implicaciones financieras, riesgos y oportunidades debido a los cambios climáticos	En 2023, Bondalti consumió 27 490 licencias CELE y se asignaron 52 183 licencias, correspondientes a un valor de 4 031 137 a precio de mercado.
201-3	Planes de beneficios definidos por la organización	Solo los empleados del Grupo Bondalti, Productos Químicos Industriales, cuyo ingreso a la empresa haya sido anterior al 31/12/1977 cuentan con pensión de jubilación.
206-1	Número total de acciones legales por conductas anticompetitivas, prácticas antimonopolio y prácticas monopolísticas y sus resultados	En 2023, no hubo demandas ni condenas relacionadas con este indicador.
207-2	Gobernanza, control y gestión del riesgo fiscal	El Departamento Financiero de Bondalti es el órgano interno responsable de identificar y gestionar los riesgos financieros de todas las empresas del grupo. La Dirección Financiera realiza un seguimiento continuo de la exposición al riesgo financiero, realizando un análisis específico siempre que se produzca alguna de las siguientes situaciones: cambio/revisión legislativa y/o regulatoria; cambio significativo en actividades, procesos o cartera de clientes; fusión/adquisición de nuevas unidades de negocio; otros cambios que surgen de un contexto geográfico o geopolítico específico. Para estos análisis específicos, Bondalti utiliza consultoría especializada, en Portugal y España, para apoyar la identificación y gestión de riesgos financieros, particularmente en las áreas fiscal y transaccional en las diferentes áreas de negocio. Este apoyo se materializa en reuniones periódicas de seguimiento de la actividad de Bondalti y también de la evolución legislativa, y en reuniones puntuales cuando se justifica el apoyo en temas concretos.

Desempeño medioambiental

304-1	Ubicación en zonas protegidas o adyacentes a ellas, y zonas de gran valor para la biodiversidad fuera de las zonas protegidas	Bondalti tiene previsto iniciar un estudio más profundo de todo el capital natural afectado por sus operaciones directas e indirectas, así como de las dependencias e interdependencias relacionadas con su modelo de negocio que puedan tener un impacto positivo o negativo en la naturaleza. También tiene previsto estudiar la viabilidad de modelos de explotación de los servicios ecosistémicos que puedan servir no solo a las necesidades internas, sino también a las de nuestras partes interesadas, en particular, las comunidades locales.
304-2	Descripción de los impactos significativos de las actividades, productos y servicios sobre la biodiversidad en áreas protegidas y áreas de alto valor en biodiversidad fuera de las áreas protegidas	Págs. 118-124 Bondalti tiene previsto iniciar un estudio más profundo de todo el capital natural afectado por sus operaciones directas e indirectas, así como de las dependencias e interdependencias relacionadas con su modelo de negocio que puedan tener un impacto positivo o negativo en la naturaleza. También tiene previsto estudiar la viabilidad de modelos de explotación de los servicios ecosistémicos que puedan servir no solo a las necesidades internas, sino también a las de nuestras partes interesadas, en particular, las comunidades locales.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS		RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
304-3	Hábitats protegidos o restaurados	Bondalti tiene previsto iniciar un estudio más profundo de todo el capital natural afectado por sus operaciones directas e indirectas, así como de las dependencias e interdependencias relacionadas con su modelo de negocio que puedan tener un impacto positivo o negativo en la naturaleza. También tiene previsto estudiar la viabilidad de modelos de explotación de los servicios ecosistémicos que puedan servir no solo a las necesidades internas, sino también a las de nuestras partes interesadas, en particular, las comunidades locales.
304-4	Especies de la Lista Roja de la IUCN y de la Lista Nacional de Conservación con hábitats en zonas afectadas por las operaciones	Bondalti tiene previsto iniciar un estudio más profundo de todo el capital natural afectado por sus operaciones directas e indirectas, así como de las dependencias e interdependencias relacionadas con su modelo de negocio que puedan tener un impacto positivo o negativo en la naturaleza. También tiene previsto estudiar la viabilidad de modelos de explotación de los servicios ecosistémicos que puedan servir no solo a las necesidades internas, sino también a las de nuestras partes interesadas, en particular, las comunidades locales.
308-1	Nuevos proveedores seleccionados según criterios medioambientales	Bondalti, para el sector de Productos Químicos Industriales, está desarrollando una herramienta interna para la selección de nuevos proveedores.
308-2	Impactos medioambientales negativos en la cadena de suministro y medidas adoptadas	Bondalti, para el sector de los Productos Químicos Industriales, está desarrollando una herramienta para determinar los impactos ambientales negativos en la cadena de suministro. Existe un plan de auditoría anual, donde se evalúan diversos criterios, entre ellos la gestión ambiental.
Desempeño social		
402-1	Plazo mínimo de preaviso para cambios operativos	Según el Código de Trabajo, el plazo mínimo definido para notificar a un trabajador un cambio definitivo de lugar de trabajo es de 30 días de preaviso. Esta advertencia debe hacerse siempre por escrito y estar debidamente justificada.

Productos Químicos Industriales

405-1	Diversidad de los órganos de gobierno y los empleados	ÓRGANOS SOCIALES			DIRECTORES		
		2021	2022	2023	2021	2022	2023
Total		12	15	4	20	21	18
Por género							
Hombres		10	12	4	16	18	15
Mujeres		2	3	0	4	3	3
Por grupo de edad							
Hasta 30 años		0	0	0	0	0	0
Entre 30 y 50 años		2	1	1	6	11	10
Más de 50 años		10	14	3	14	10	8

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

COORDINADORES	2021	2022	2023
Total	26	31	37
Por género			
Hombres	18	19	22
Mujeres	8	12	15
Por grupo de edad			
Hasta 30 años	0	0	0
Entre 30 y 50 años	15	20	25
Más de 50 años	11	11	12

Tratamiento de Aguas

ÓRGANOS SOCIALES	2021	2022	2023
Total	6	7	3
Por género			
Hombres	5	5	3
Mujeres	1	2	0
Por grupo de edad			
Hasta 30 años	0	0	0
Entre 30 y 50 años	1	0	0
Más de 50 años	5	7	3

COORDINADORES	2021	2022	2023
Total	54	67	30
Por género			
Hombres	30	43	17
Mujeres	24	24	13
Por grupo de edad			
Hasta 30 años	0	2	1
Entre 30 y 50 años	48	56	25
Más de 50 años	6	9	4

EMPLEADOS	2021	2022	2023
Total	359	320	397
Por género			
Hombres	282	252	306
Mujeres	77	68	91
Por grupo de edad			
Hasta 30 años	53	53	62
Entre 30 y 50 años	171	159	219
Más de 50 años	135	108	116

DIRECTORES	2021	2022	2023
Total	8	7	8
Por género			
Hombres	7	7	7
Mujeres	1	0	1
Por grupo de edad			
Hasta 30 años	0	0	0
Entre 30 y 50 años	4	2	4
Más de 50 años	4	5	4

EMPLEADOS	2021	2022	2023
Total	332	276	348
Por género			
Hombres	235	197	242
Mujeres	97	79	106
Por grupo de edad			
Hasta 30 años	30	28	33
Entre 30 y 50 años	255	201	247
Más de 50 años	47	47	68

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

Ratio de remuneración total (salario base + variables) entre mujeres y hombres, por categoría laboral

Productos Químicos Industriales

BONDALTI CHEMICALS Y BONDALTI CAPITAL	< 30 años	30-50 años	> 50 años	BONDALTI CANTABRIA	< 30 años	30-50 años	> 50 años
Director	-	0,95	-	Director	-	-	-
Director Adjunto	-	0,93	-	Coordinador	-	-	-
Coordinador	-	0,92	0,90	Personal técnico	-	1,41	0,93
Supervisor	-	0,94	-	Técnico administrativo	-	-	-
Personal técnico	0,75	0,73	1,01	Técnico funcional	-	-	-
Técnico administrativo	-	1,19	1,27	Técnico operativo coordinador	-	-	-
Técnico funcional coordinador	-	-	-	Técnico operativo	-	1,06	-
Técnico funcional	0,93	0,96	1,01				
Técnico operativo coordinador	-	-	-				
Técnico operativo	-	0,67	-				

405-2

Ratio de salario base y remuneración de mujeres y hombres, por categoría funcional y unidades operativas relevantes (Remuneración)

Tratamiento de Aguas

BWS – AEMA	< 30 años	30-50 años	> 50 años
Director	-	1,14	-
Coordinador	-	0,85	-
Personal técnico	-	0,76	-
Técnico administrativo	-	0,52	0,50
Técnico funcional	1,24	0,92	-
Técnico operativo	1,17	0,72	-

Nota: Las cifras presentadas no incluyen las sociedades.

Para el cálculo de este indicador se consideraron los valores contractuales de las remuneraciones fijas para el total de empleados activos al 31/12/2023 y las remuneraciones variables vigentes en 2023.

Fórmula de cálculo: Género femenino / Género masculino

Motivo de la omisión: Información no disponible/incompleta

BWS | Enkrott no dispone de un sistema que permita contabilizar de forma efectiva la retribución variable total, por lo que resulta imposible recoger datos del año 2023.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS

RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN

Relación del salario base entre mujeres y hombres, por categoría de empleado

Productos Químicos Industriales

BONDALTI CHEMICALS Y BONDALTI CAPITAL	< 30 años	30-50 años	> 50 años	BONDALTI CANTABRIA	< 30 años	30-50 años	> 50 años
Director	-	0,89	-	Director	-	-	-
Director Adjunto	-	0,91	-	Coordinador	-	-	-
Coordinador	-	0,97	0,91	Personal técnico	-	1,26	0,77
Supervisor	-	0,96	-	Técnico administrativo	-	-	-
Personal técnico	0,77	0,70	1,00	Técnico funcional	-	-	-
Técnico administrativo	-	1,15	1,26	Técnico operativo coordinador	-	-	-
Técnico funcional coordinador	-	-	-	Técnico operativo	-	1,05	-
Técnico funcional	0,98	0,98	0,99				
Técnico operativo coordinador	-	-	-				
Técnico operativo	-	0,76	-				

Tratamiento de Aguas

BWS – AEMA	< 30 años	30-50 años	> 50 años	BWS – ENKROTT PORTUGAL	< 30 años	30-50 años	> 50 años
Director	-	1,25	-	Director	-	-	-
Coordinador	-	0,83	-	Coordinador	-	1,41	1,75
Personal técnico	-	0,79	-	Personal técnico	-	1,49	-
Técnico administrativo	-	0,52	0,50	Técnico administrativo	-	0,99	-
Técnico funcional	1,25	0,92	-	Técnico operativo	1,03	0,89	0,44
Técnico operativo	1,38	0,83	-	Responsable	-	0,76	-

En BWS | Enkrott España, los dos empleados ocupan puestos diferentes en la empresa, lo que hace imposible la comparación.

Nota: Las cifras presentadas no incluyen los órganos sociales.

Para el cálculo de este indicador se consideraron los valores contractuales de las remuneraciones fijas para el total de empleados activos al 31/12/2023.

Fórmula de cálculo: Género Femenino / Género Masculino

Motivo de la omisión: Información no disponible/incompleta

BWS | Enkrott Angola no cuenta con un sistema que permita una contabilidad efectiva, lo que imposibilita la recopilación de datos para el año 2023.

405-2 Relación de salario base y remuneración de mujeres y hombres, por categoría funcional y unidades operativas relevantes (Salario base)

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS	RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
406-1 Número total de incidentes de discriminación y medidas correctoras adoptadas	En 2023, no hubo casos de discriminación en el Universo Bondalti. Código de Ética (www.bondalti.com)
407-1 Operaciones y proveedores en los que pueda estar en peligro el derecho a la libertad de asociación y a la negociación colectiva	En 2023, el número de hechos fue 0, no identificándose casos de ataques al derecho a la libertad de asociación y negociación colectiva. Bondalti comparte el Código de conducta para proveedores con todos sus proveedores. Código de Conducta para Proveedores (www.bondalti.com)
408-1 Operaciones y proveedores identificados con riesgo de incidentes de trabajo infantil	Código de Ética (www.bondalti.com); Código de conducta para proveedores (www.bondalti.com) En 2023, el número de ocurrencias fue 0, no identificándose casos de riesgo para la ocurrencia de trabajo infantil. Bondalti comparte el Código de conducta para proveedores con todos sus proveedores. Bondalti suscribe el Pacto Mundial de las Naciones Unidas en el que se compromete con los 10 principios globales.
409-1 Operaciones y proveedores identificados con riesgo significativo de incidentes de trabajo forzoso u obligatorio	Código de Ética (www.bondalti.com); Código de conducta para proveedores (www.bondalti.com) En 2023, el número de sucesos fue 0, no identificándose casos de riesgo significativo de trabajo forzoso u obligatorio. Bondalti comparte el Código de conducta para proveedores con todos sus proveedores. Bondalti suscribe el Pacto Mundial de las Naciones Unidas en el que se compromete con los 10 principios globales.
410-1 Porcentaje del personal de seguridad formado en las políticas o procedimientos de derechos humanos de la organización que son relevantes para las operaciones	Todos los empleados de Bondalti, en el momento de su admisión, están obligados a recibir formación sobre el Código de Ética. Código de Ética (www.bondalti.com)
411-1 Número total de casos de violación de los derechos de los pueblos indígenas y tradicionales y medidas adoptadas al respecto	Código de Ética (www.bondalti.com); Código de conducta para proveedores (www.bondalti.com) En 2023, el número de sucesos fue 0. Bondalti suscribe el Pacto Mundial de las Naciones Unidas en el que se compromete con los 10 principios globales. El desarrollo de la actividad de Bondalti no implica relación con los pueblos indígenas, debido a la ubicación de sus operaciones.
414-1 Nuevos proveedores seleccionados según criterios sociales	Bondalti comparte su «Código de Conducta para Proveedores», donde se contemplan los «Derechos Humanos y Laborales». Bondalti trabaja actualmente en una base integrada de selección de proveedores que tiene en cuenta diversas cuestiones, incluidos los criterios sociales.
414-2 Impactos sociales negativos en la cadena de suministro y medidas adoptadas	Bondalti comparte su «Código de Conducta para Proveedores», donde se contemplan los «Derechos Humanos y Laborales». Bondalti trabaja actualmente en una base integrada de selección de proveedores que tiene en cuenta diversas cuestiones, incluidos los criterios sociales.

Indicadores de los Estándares GRI

INDICADORES ESPECÍFICOS		RESPUESTA / UBICACIÓN / OMISIÓN
415-1	Contribuciones políticas	Bondalti no realiza ninguna contribución política, ni directa ni indirecta.
418-1	Quejas sobre violaciones de la privacidad y pérdida de datos de clientes	En 2023, no se produjeron incumplimientos de este tipo en Bondalti. Las multas o advertencias solo se consideran cuando los procedimientos han finalizado o se hayan pronunciado mediante sentencia firme. Solo se consideran multas significativas las de un valor superior a 10 000 €.
Logística	Envíos conformes	<p>Págs. 61-62</p> <p>En 2023, en los Productos Químicos Industriales, el 99,87 % de los envíos fueron conformes. En Tratamiento de Aguas se verificó cumplimiento en el 99,95 % de los envíos de BWS Enkrott y para el 100 % de BWS AEMA. % Envíos conformes = Total de reclamaciones de logística / Total de envíos</p>
Colombo	Rendimiento financiero	<p>Págs. 68-69</p> <p>El VAN solo se calcula para las ideas que han sido aprobadas y tiene en cuenta la actualización hasta el periodo examinado (2022) de las cantidades pagadas por la aprobación y la implementación de las ideas (en caso de que esto ya haya ocurrido). En el VAN también se considera que el reconocimiento de los ingresos puntuales se produce en el año siguiente al año de aplicación, así como los ingresos anuales que se producen en el curso de 5 años a partir del año siguiente al año de implementación, ambos actualizados/capitalizados hasta el periodo que en análisis (5 años).</p> <p>$VAN = Aprobación + Implementación + Ingreso puntual + Ingreso anual$</p> <p>Aprobación - Incluye el coste de aprobación (no incluye el coste de la prima si es aplicable) actualizable hasta el año 2022 a la tasa WACC: $Coste de aprobación \times (1 + WACC)^{(2022 - año de aprobación)}$</p> <p>Implementación - Si la idea ha sido implementada: $Coste de implementación \times (1 + WACC)^{(2022 - año de aplicación)}$</p> <p>Ingreso puntual - Si la idea ha sido implementada: $Ingresos únicos \times (1 + WACC)^{(2022 - año siguiente al de aplicación)}$</p> <p>Ingreso anual - Si la idea ha sido implementada: $Ingresos anuales \times 1 / WACC \times (1 - (1 / (1 + WACC)^5)) \times (1 + WACC)^{(2022 - año siguiente al de aplicación)}$</p>

Informe de Verificación de Sostenibilidad



Ernst & Young
Audit & Associados - SROC, S.A.
Avenida da Índia, nº 10,
1349-066 Lisboa
Portugal

Tel: +351 217 912 000
Fax: +351 217 957 586
www.ey.com

(Traducción del idioma original portugués. En caso de duda, prevalece la versión en portugués)

Informe de verificación independiente del estado de información no financiera consolidado

Al Consejo de Administración de
Bondalti Capital, S.A.

Alcance

Hemos sido contratados por Bondalti Capital, S.A. ("Bondalti") para realizar un encargo de verificación con el alcance de seguridad limitada, de acuerdo con los requisitos establecidos en las Normas Internacionales sobre Encargos de Verificación, sobre las divulgaciones de sostenibilidad identificadas en el subcapítulo "Indicadores de los Estándares GRI" del capítulo "Anexos", que incorporan la información de sostenibilidad incluida en el Informe Integrado 2023 (la "Información de Sostenibilidad"), correspondiente al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2023.

Criterios aplicados

Bondalti ha preparado la Información de Sostenibilidad de acuerdo con los criterios de los *Sustainability Reporting Standards de Global Reporting Initiative* (estándares GRI) y con los principios de inclusión, materialidad, capacidad de respuesta e impacto establecidos por AA1000AP Standard (2018) (en conjunto, los "Criterios").

Responsabilidades de la Dirección

La dirección de Bondalti es responsable por la selección de los Criterios y por la preparación de la Información de Sostenibilidad de acuerdo con dichos Criterios, en todos los aspectos significativos. Esta responsabilidad incluye el establecimiento y mantenimiento de un sistema de control interno adecuado, el mantenimiento de registros adecuados y la realización de estimaciones que sean relevantes para la preparación de la Información de Sostenibilidad, de modo que esté libre de incorrecciones materiales, debidas a fraude o error.

Responsabilidades del Auditor

Nuestra responsabilidad es examinar la Información de Sostenibilidad elaborada por Bondalti y emitir un informe de verificación independiente de seguridad limitada basado en la evidencia obtenida.

Hemos llevado a cabo nuestro trabajo de acuerdo con los requisitos establecidos en la Norma Internacional de Encargos de Aseguramiento 3000 Revista en vigor, "Encargos de Aseguramiento distintos de la Auditoría o de la Revisión de Información Financiera Histórica" (NIEA 3000 Revisada) emitida por el Consejo de Normas Internacionales de Auditoría y Aseguramiento (IAASB, por sus siglas en inglés) de la Federación Internacional de Contadores (IFAC, por sus siglas en inglés) y otras normas técnicas y recomendaciones emitidas por el Instituto Portugués de Auditores Legales (*Ordem dos Revisores Oficiais de Contas*). Estos estándares requieren que planifiquemos y llevemos a cabo nuestro compromiso para obtener una garantía limitada sobre si, en todos los aspectos materiales, la Información de Sostenibilidad está preparada de acuerdo con los Criterios.

Nuestro trabajo también consideró el Estándar de Verificación AA1000 (AA1000AS v3) emitido por *AccountAbility* para un proceso tipo 2, con el objetivo de obtener un nivel moderado de verificación sobre la alineación de Bondalti con el Estándar AA1000AP (2018).

Los procedimientos realizados en un encargo de verificación limitada varían en naturaleza y tiempo y son menos extensos que los de un encargo de verificación razonable. En consecuencia, el nivel de seguridad obtenido en un encargo de verificación limitada es sustancialmente menor que el que se habría obtenido si se hubiera realizado un encargo de verificación razonable.

Sociedade Anónima - Capital Social 1.340.000 euros - Registro nº 178 en la Asociación Portuguesa de Auditores Legales - Registro nº 20161480 en la Comisión del Mercado de Valores Mobiliarios
Nº de contribuyente 505 988 283 - C. R. Comercial de Lisboa con el mismo número
Firma miembro de Ernst & Young Global Limited



Bondalti Capital, S.A.
Informe de verificación independiente del estado de información no financiera consolidado
(Traducción del idioma original portugués)
En caso de duda, prevalece la versión en portugués
31 diciembre 2023

En estas circunstancias, nuestros procedimientos de revisión independiente consistieron en:

- ▶ Consultas a la gerencia con el objetivo de comprender el contexto empresarial y el proceso de elaboración de informes de sostenibilidad;
- ▶ Realizar entrevistas con el personal responsable de la preparación de la información con el fin de comprender los procesos de recopilación, consolidación, reporte y validación de la Información de Sostenibilidad para el periodo de reporte;
- ▶ Llevar a cabo procedimientos de revisión analítica para evaluar la razonabilidad de los datos;
- ▶ Ejecución, por muestreo, de pruebas a los cálculos realizados, así como pruebas para acreditar la información cuantitativa y cualitativa incluida en el informe;
- ▶ Verificación del nivel de adhesión a los principios de inclusividad, materialidad, capacidad de respuesta e impacto definidos en AA1000AP Norma (2018), a través del análisis de contenidos en la Información de Sostenibilidad y en la documentación interna de Bondalti;
- ▶ Verificación de la conformidad de la Información de Sostenibilidad con los resultados de nuestro trabajo y con los Criterios aplicados.

Consideramos que las pruebas obtenidas son suficientes y apropiadas para servir de base a nuestra conclusión.

Calidad e independencia

EY aplica la Norma Internacional de Gestión de la Calidad (NIGC) 1, que requiere que diseñemos, implementemos y operemos un sistema de gestión de la calidad que incluya políticas o procedimientos relacionados con el cumplimiento de los requisitos éticos, las normas profesionales y los requisitos legales y reglamentarios aplicables.

Cumplimos con los requisitos de independencia y otros requisitos éticos del *Código de Ética da Ordem dos Revisores Oficiais de Contas* y del Código Internacional de Ética para Profesionales de la Contabilidad (incluidas las normas internacionales de independencia) (Código de ética del IESBA), que está basado en los principios fundamentales de integridad, objetividad, competencia y diligencia profesionales, confidencialidad y comportamiento profesional.

Conclusión

Sobre la base de nuestro trabajo y de las pruebas obtenidas, no se há puesto de manifiesto aspecto alguno que nos haga creer que la Información de Sostenibilidad, correspondiente al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2023, no ha sido preparada, en todos los aspectos materiales, de acuerdo con los Criterios.

Otros asuntos

Sin afectar la conclusión anterior, también presentamos los siguientes aspectos relativos a la adhesión de Bondalti a los principios de AA1000AP Norma (2018):

- ▶ Principio de inclusión: La implicación de los grupos de interés internos y externos de Bondalti está directamente vinculada a los objetivos estratégicos definidos por la organización, tanto a nivel de Grupo como en sus áreas de negocio. Existe un procedimiento interno para la gestión e implicación de los grupos de interés, que incluye la selección de los mismos por parte del equipo de sostenibilidad y su validación por parte de las áreas responsables, así como la adaptación de los mecanismos de implicación a cada grupo de interés.
- ▶ Principio de materialidad: Bondalti consulta a sus grupos de interés cada dos años y revisa sus asuntos materiales cuando se producen cambios significativos, como fue el caso en 2023, por término medio cada cuatro años. En 2023, Bondalti llevó a cabo un análisis de materialidad, basado en una consulta con sus grupos de interés externos e internos. Este proceso de consulta tuvo en cuenta una lista inicial de temas identificados mediante un análisis comparativo y las principales tendencias, y se consultó a las partes interesadas de los dos áreas de negocio principales de Bondalti - Química Industrial y Tratamiento del Agua - para evaluar su percepción del impacto de la actividad de Bondalti en cada tema, así como su relevancia para el negocio y su impacto en el potencial de creación de valor. La consolidación de los resultados de esta consulta permitió a Bondalti

2/3



Bondalti Capital, S.A.
Informe de verificación independiente del estado de información no financiera consolidado
(Traducción del idioma original portugués)
En caso de duda, prevalece la versión en portugués
31 diciembre 2023

revisar su matriz de materialidad, identificando los temas materiales del Grupo Bondalti en su conjunto, así como los de sus dos áreas de negocio.

- ▶ Principio de capacidad de respuesta: A través del proceso de consulta a los grupos de interés, Bondalti tiene en cuenta las expectativas de los grupos de interés para definir los temas materiales, temas que Bondalti debe abordar y que, por lo tanto, son las áreas en las que se centra la estrategia de Bondalti. Este proceso de consulta es en sí mismo continuo, se lleva a cabo cada dos años y se integra y aplica en toda la organización.
- ▶ Principio de impacto: Bondalti ha seleccionado un conjunto de indicadores cuantitativos y cualitativos, por temas materiales, para supervisar los principales impactos directos e indirectos de sus actividades en los ámbitos económico, medioambiental, social y de gobernanza.

Lisboa, 3 de Julio de 2024

Ernst & Young Audit & Associados - SROC, S.A.
Firma de Contadores Públicos
Representado por:

(firmado)

Manuel Ladeira de Carvalho Coelho da Mota - ROC nº 1410
Inscrito en la Comisión del Mercado de Valores Mobiliarios con licencia nr. 20161020



AA1000
Licensed Report
000-275/V3-XUV94

3/3

Glosario

A

AAA Asociación Artística Avanca

ACEGE Asociación Cristiana de Empresarios y Gestores

ADENE Agencia de Energía

AICO Asociación Iberoamericana de Cámaras de Comercio

AIP Asociación Industrial Portuguesa

ANPC Asociación Nacional de Propietarios Rurales, Gestión Cazadora y Biodiversidad

APCADEC Asociación Portuguesa de Compras y Aprovechamiento

APQuímica Asociación Portuguesa de Química, Petroquímica y Refinación

AQP Productos químicos aliados de Portugal

AQUÍ Consejo de Administración

ASG Ambiental, Social y Gobernanza

ATESTAR Centro de recuperación de animales marinos

B

BCSD Portugal Consejo Empresarial para el Desarrollo Sostenible

BTT Bondalti TechTalks

BWS Bondalti Water Solutions

C

CDP Carbon Disclosure Project

CE Comité Ejecutivo

CEFIC Consejo Europeo de la Industria Química

CESAM Centro de Estudios del Medioambiente y del Mar

Chempor Conferencia Internacional sobre Ingeniería Química y Biológica

CIBIO Centro de Investigación de Biodiversidad y Recursos Genéticos

CIP Confederación Empresarial de Portugal

CIRC Código del Impuesto sobre la Renta de las Personas Colectivas

CO₂ Dióxido de carbono

COP Communication on Progress

COTEC Asociación Empresarial para la Innovación

CSC Código de Sociedades Comerciales

D

DAIGR Dirección de Auditoría Interna y Gestión de Riesgos

DECO Asociación Portuguesa para la Protección del Consumidor

E

EBIT Resultado operacional

EBITDA Flujo de caja operativo

EDAR Planta de tratamiento de aguas residuales

efr Empresa familiarmente responsable

EIPM European Institute of Purchasing Management

ERM Gestión del riesgo empresarial

EU Unión Europea

EuBatIn European Battery Innovation

EVP *Employee value proposition*

EY Ernst & Young

F

FAM Fundación Amelia de Mello

FEIQUE Federación Empresarial de la Industria Química Española

FEUP Facultad de Ingeniería de la Universidad de Oporto

FID First Industrial Deployment

FJN Fundación José Neves

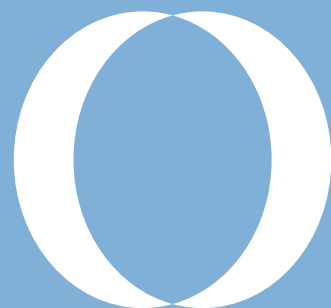
G

GEI Gases de efecto invernadero

	GRI Global Reporting Initiative
H	H₂ Hidrógeno
	HyLAB Green Hydrogen Collaborative Laboratory
I	I+D Investigación y desarrollo
	IAPMEI Agencia de Competitividad e Innovación
	ICEP Instituto de Comercio Exterior de Portugal
	ICF Inclusive Community Forum
	IDI Investigación, desarrollo e innovación
	IIA Institute of Internal Auditors
	iLAB Laboratorio de Microscopía y Bioimagen
	INSEAD Instituto Europeo de Administración de Empresas
	IoT Internet de las Cosas
	ISCC Plus International Sustainability & Carbon Certification
	IST Instituto Superior Técnico
J	JAP Junior Achievement Portugal

M	MBA Master of Business Administration
	MBR Biorreactores de membranas
	MONTAÑA Programa de liderazgo avanzado
N	NaCl Cloruro de sodio
	NFRD Directiva sobre divulgación de información no financiera
	NGS New Generation Storage
O	OCDE Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo
	ODS Objetivos de Desarrollo Sostenible
	OPS Observaciones preventivas de seguridad
P	PACOPAR Comisión consultiva comunitaria sobre el programa de actuación responsable de Estarreja
	PIICE Proyecto Importante de Interés Común Europeo
	PPI Plataforma Portuguesa para la Integridad
	PPR Plan de Prevención de Riesgos de Corrupción y Delitos Conexos
	PRODEC Programa de Doctorado en Ingeniería Civil
	PRR Plan de Recuperación y Resiliencia

	PYME Pequeñas y medianas empresas
R	RGPC Régimen General de Prevención de la Corrupción
S	SBTi Science Based Targets initiative
	SCRD Directiva sobre informes de sostenibilidad corporativa
	SOC Security Operation Center
	SST Seguridad y salud en el trabajo
T	TI Tecnologías de la información
U	UNGC United Nations Global Compact
V	VN Volumen de negocios



TÉRMINOS Y CONDICIONES

© Bondalti • 2024 • Todos los derechos reservados

El contenido del presente Informe Integrado 2023 (en adelante «Contenido») es propiedad exclusiva de Bondalti, los cedentes y/u otros titulares de derechos y está protegido por derechos de propiedad intelectual en virtud de la legislación portuguesa, la legislación de la Unión Europea y los convenios internacionales, y solo puede utilizarse en las condiciones establecidas en los presentes Términos y Condiciones.

El término «Contenido» abarca todas y cada una de las creaciones intelectuales e informaciones contenidas en este Informe, textos, imágenes, dibujos, ilustraciones, fotografías, marcas, logotipos y diseño, así como el propio Informe como creación gráfica.

La copia, reproducción, modificación, distribución y cualquier otro uso del Contenido está sujeto a la autorización previa por escrito de Bondalti.

La reproducción parcial del Contenido en los términos de los usos libres permitidos por la ley, es decir, con fines de citación, para fines personales, asociativos y profesionales (excluyendo el uso con fines comerciales o publicitarios) solo se permite si va acompañada de los siguientes requisitos:

- i. divulgación gratuita;
- ii. respeto por la integridad del contenido;
- iii. identificación del Informe Integrado 2023, mencionando el hecho de que los derechos sobre el mismo están reservados.

A wide-angle photograph of a sunset over the ocean. The sky is filled with soft, horizontal bands of color, transitioning from a pale yellow at the top to a deep orange and red near the horizon. The ocean below is a deep, dark blue, with gentle waves rolling in from the distance. In the lower-left foreground, a small wave is breaking, creating a splash of white foam. The overall mood is serene and contemplative.

BONDALTI

TOMORROW MATTERS®