New Wave

RELATÓRIO DE ADMINISTRAÇÃO

Este Relatório de Administração apresenta informações do período de 1º de janeiro a 31 de dezembro de 2022, em especial os aspectos corporativos e econômicos das empresas New Wave Tech S.A., Wave Nickel S.A. e Wave Aluminium S.A. O relatório cumpre os requisitos de transparência expressos na Lei 6404/76 e reporta a avaliação sintética do exercício incorporando as práticas contábeis adotadas no Brasil através de suas Demonstrações Financeiras.

2022

Relatório de Administração

SUMÁRIO

01 Visão Geral

02 Governança

03 Desempenho Econômico-Financeiro

VISÃO GERAL

A New Wave é uma holding global de tecnologia, sediada em Luxemburgo, focada nodesenvolvimento de rotas e tecnologias inovadoras e sustentáveis para o setor minero- siderúrgico. Sua subsidiária New Wave Tech S.A. é um centro tecnológico dedicado à pesquisa e desenvolvimento de novas tecnologias sustentáveis para recuperação de diversos minerais estratégicos contidos em rejeitos ou depósitos marginais. Reúne profissionais altamente qualificados, operando sob gestão unificada em benefício da Wave Aluminium S.A. e da Wave Nickel S.A., subsidiárias da New Wave.

A New Wave é controlada pela Lorinvest, gestora de recursos inspirada na visão doGrupo Lorentzen, que inclui em seu portfólio soluções tecnológicas escaláveis e verdes.Nossos executivos identificam e desenvolvem projetos inovadores e escaláveiscomprometidos com princípios sustentáveis desde 1953

A New Wave Tech S.A. é dedicada ao desenvolvimento de tecnologias revolucionárias da extração de minério e metalurgia, atuando com parcerias no Brasil e em todo o mundo, com objetivo de deixar o mundo mais sustentável através damelhor utilizaçãode recursos naturais.

A Wave Aluminium é uma empresa global de tecnologia, focada no beneficiamento sustentável dos rejeitos de alumina, através de uma disruptiva rota industrial, com uso de micro-ondas. Operando a partir de um moderno laboratório, a Wave Aluminium tem um braço no Brasil e é sediada em Luxemburgo, onde fica a holding das futuras operações de alumínio ao redor do mundo.

Sua tecnologia à base de micro-ondas permite a recuperação dos resíduos da indústria do refino da alumina, altamente tóxicos, depositados em barragens de rejeitos ou pilhas, e transformando-os em produtos vendáveis. A empresa detém patentes verdes (classificadas como sustentáveis), que contribui para a eliminação de um dos maiorespassivos ambientais do planeta.

Wave Nickel é uma empresa global de tecnologia focada no processamento sustentável de níquel por meio de uma rota industrial disruptiva, usando micro-ondas. Aempresa tem um braço no Brasil e está sediada em Luxemburgo, onde está localizadaa holding para futuras operações de níquel no mundo

VISÃO GERAL

Posiciona-se como uma game-changer e desenvolveu uma revolucionária tecnologia debeneficiamento do níquel de baixo teor, destravando valor existente em pilhas de rejeitos ou depósitos marginais. Esta tecnologia também foi certificada como patente verde, dado seu indiscutível caráter sustentável.

A Wave Nickel revoluciona a cadeia de suprimentos com o uso de uma tecnologia inovadora que permite concentrar minérios lateríticos de baixo teor de maneira ambientalmente amigável com custos muito competitivos.

Em resposta a uma demanda sem precedentes por metais e minerais essenciais detransição energética, o Wave Nickel é uma verdadeira alternativa para preencher alacuna no mercado de níquel-cobalto processando resíduos de níquel disponível emminas em todo o mundo.

A aplicação eficiente de energia usando micro-ondas fornece, uma alta seletividade quenos permite produzir vários subprodutos valiosos, o baixo consumo de energia, altas taxas de recuperação e produção de inúmeros subprodutos permintem a Wave Nickel sustentar custos operacionais entre os mais competitivos do mundo.

Nossos projetos têm forte viés de sustentabilidade, considerando seu impacto significativo na redução da emissão de CO2, sua economia circular e baixo consumo deágua. A Wave Nickel, a Wave Aluminium e a New Wave Tech funcionam como unidadesde negócios independentes, sob uma estrutura de gestão comum.

GOVERNANÇA

A Governança Corporativa é desempenhada pelos órgãos deliberativos, de fiscalizaçãoe pelas instâncias internas de assessoramento e de apoio. Assim, em consonância com Estatuto Social, a estrutura de Governança e Gestão das empresas é integrada pela Assembleia Geral de Acionistas, Conselho de Administração, Diretoria Colegiada.

Assembleia Geral de Acionistas é o órgão deliberativo máximo da Companhia, compostapor representantes dos acionistas com poderes para decidir sobre todos os negóciosrelativos ao seu objeto social, sendo regida pela Lei nº 6.404/76 e pelo Estatuto Social.

Conselho de Administração é o órgão de deliberação estratégica e colegiada. Os Conselheiros de Administração são eleitos pela Assembleia Geral dos Acionistas, com prazo de gestão unificado de 2 anos.

Diretoria Colegiada é o órgão gestor central de administração e representação, cabendo-lhe assegurar o regular funcionamento da Companhia em conformidade como Estatuto Social e a orientação geral, diretrizes e deliberações da Assembleia Geral e do Conselho de Administração. Em 31/12/2022, era composta pelo Presidente e mais 2 Diretores, eleitos pelo Conselho de Administração, para um mandato unificado de dois anos.

A New Wave mantém um olhar atento com ações contínuas voltadas para extrair asmelhores perspectivas e experiências profissionais, adequar seus modelos de trabalho,a fim de garantir a excelência de seus serviços.

Tem nas pessoas um de seus principais pilares com respeito, segurança, criatividade e inovação, foco em ética e sustentabilidade como valores chaves.

Segurança, saúde ocupacional e qualidade de vida são valores essenciais na New Wave, que identifica e implementa ações de prevenção e minimização de riscos ocupacionais e de acidentes no ambiente de trabalho, com o objetivo de garantir a segurança e integridade física dos seus empregados, prestadores de serviço, da comunidade e domeio ambiente. Além disso, são promovidas regularmente diversas ações e palestras decapacitação e de informação.

DESEMPENHO ECONÔMICO-FINANCEIRO

A New Wave Tech S.A., ainda em estágio pré-operacional, não registrou receita operacional, em 2022, e recebeu aporte de capital totalizando R$19.045.200,00, de forma a atender aos compromissos de investimentos em pesquisa e desenvolvimento.
O capital social integralizado até 31 de dezembro de 2022 é composto por 30.353.035 ações, totalmente subscritas e integralizadas no valor nominal de R$1,00 cada, totalizando o Capital Social de R$ 30.353.035,00 pertencente a única acionista, New Wave Holding S.A.R.L.

As despesas financeiras somaram R$ 70.757,00, as despesas com pessoal R$ 5.350.461,00, as despesas administrativas R$ 11.641.943,00 e as despesas tributarias R$ 137.637,00, em 2022. Com isso, contabilizou em 31 de dezembro de 2022 prejuízo acumulado de R$ 7.328.245,00 e Patrimônio Líquido de R$ 14.756.043,00.

As empresas Wave Nickel S.A. e Wave Aluminium S.A. não tiveram transações financeiras em 2022 e o capital social é de R$ 50.000,00 a integralizar e R$ 500,00subscrito e integralizado respectivamente. Wave Nickel S.A. e Wave Aluminium S.A. sãosubsidiárias integrais da Wave Nickel International e Wave Aluminium International, ambas sediadas em Luxemburgo.

As perspectivas para o ano de 2023 são positivas, com a assinatura de importantesacordos estratégicos, avanços na engenharia, a obtenção de novas patentes e o desenvolvimento de rotas para outros minerais.

A New Wave, além de desenvolver novas tecnologias socialmente e ambientalmente corretas para a indústria mineral, metalúrgica e de resíduos sólidos, está construindo um novo Centro Tecnológico de classe mundial que permitirá o continuo desenvolvimento de novas tecnologias voltadas para atividades minero-siderúrgicas amigáveis ao meio ambiente. O novo Centro Tecnológico irá operar no mais moderno padrão de tecnologia e será operado por um time de alta qualidade. Pesquisa, desenvolvimento e inovação contínua são a essência da New Wave.

WAVE ALUMINIUM S.A.

CNPJ: 33.564.013/0001-42

DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

(Em reais)

I - BALANÇOS PATRIMONIAIS

A T I V O

	31/12/2022	31/12/2021
CIRCULANTE		
Caixa e Equiv.de Caixa	500	500
	500	**500**
NÃO CIRCULANTE		
	-	-
TOTAL DO ATIVO	**500**	**500**

PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO

	31/12/2022	31/12/2021
CIRCULANTE		
	-	-
	-	-
NÃO CIRCULANTE		
	-	-
	-	-
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		
Capital Social	500	500
Lucro/Prejuízo Acumulado	-	-
Lucro/Prejuízo do Período	-	-
	500	**500**
TOTAL DO PASSIVO + PL	**500**	**500**

ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO:97996335753

Assinado de forma digital por ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO:97996335753
Dados: 2023.03.17 09:42:42 -03'00'

ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO
CPF: 979.963.357-53 CRC: 084.251/O-0 RJ

WAVE ALUMINIUM S.A.

CNPJ: 33.564.013/0001-42

DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS CONSOLIDADA

(Em reais)

II - DEMONSTRAÇOES DE RESULTADOS PARA OS EXERCÍCIOS FINDOS

	31/12/2022	31/12/2021
Receitas da intermediação financeira	-	-
Rendas de aplicações interfinanceiras de liquidez	-	-
Despesas Financeiras	-	-
Resultado bruto da intermediação financeira	-	-
Outras receitas (despesas) operacionais		
Despesas de pessoal	-	-
Despesas administrativas	-	-
Despesas tributárias	-	-
Outras despesas/receitas operacionais	-	-
Resultado operacional	-	-
Resultado antes da tributação sobre o lucro e participações	-	-
Imposto de renda e contribuição social	-	-
Provisão para imposto de renda valores correntes	-	-
Provisão para imposto de renda valores diferidos	-	-
Provisão para contribuição social valores correntes	-	-
Provisão para contribuição social valores diferidos	-	-
Resultado do exercício	-	-

ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO:97996335753

Assinado de forma digital por ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO:97996335753
Dados: 2023.03.17 09:52:44 -03'00'

ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO

CPF: 979.963.357-53 CRC: 084.251/O-0 RJ

WAVE ALUMINIUM S.A.

CNPJ: 33.564.013/0001-42

DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

(Em reais)

IV - DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA

	31/12/2022	31/12/2021
Atividade operacional		
Resulto líquido do exercício		
Eliminações do lucro		
Depreciação/amortização	-	-
Total oriundo das operações	-	-
Aumento (redução) das contas de ativos		
Impostos a recuperar/compensar		
Aumento (redução) das contas de passivo		
Salários e encargos		
Impostos, taxas e contribuições		
Outras contas a pagar		
Fluxo de caixa gerado pelas atividades operacionais	-	-
Atividades de investimentos		
Aquisição de imobilziado	-	-
Ágio na Compra de Ações		
Fluxo de caixa consumido pelas atividades de investimentos	-	-
Atividades de financiamento		
Integralização de Capital	-	-
Fluxo de caixa gerado pela atividas de financiamentos	-	-
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa	-	-
Caixa e equivalente de caixa no início do exercício	500	500
Caixa e equivalente de caixa no final do exercício	500	500
	-	-
prova real	-	-

ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO:97996335753

Assinado de forma digital por ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO:97996335753
Dados: 2023.03.17 09:44:51 -03'00'

ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO
CPF: 979.963.357-53 CRC: 084.251/O-0 RJ

WAVE ALUMINIUM S.A.
CNPJ: 33.564.013/0001-42
DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
(Em reais)

III - DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

ESPECIFICAÇÕES	CAPITAL SOCIAL	RESERVAS DE CAPITAL	RESULTADOS ACUMUL.	TOTAL
SALDOS EM 01/01/2021	**500**	**-**	**-**	**500**
Aumento de capital	-	-	-	-
Lucro/Prejuízo do exercício	-	-	-	-
SALDOS EM 31/12/2021	**500**	**-**	**-**	**500**
SALDOS EM 01/01/2022	**500**	**-**	**-**	**500**
Aumento de capital	-	-	-	-
Lucro/Prejuízo do exercício	-	-	-	-
SALDOS EM 31/12/2022	**500**	**-**	**-**	**500**

ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO:97996335753

Assinado de forma digital por ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO:97996335753
Dados: 2023.03.17 09:45:54 -03'00'

ALEX DE AZEVEDO MONTEIRO CASTILHO
CPF: 979.963.357-53 CRC: 084.251/O-0 RJ