

2024

Diana Bioenergia

Relatório

**Financeiro, Social
e Ambiental**



Somos o exemplo da energia que impulsiona a vida
Edição de 43 anos

Expediente

Supervisão
Wesley Monteiro Martinez

Editora Responsável
Jéssica Cagliari Soléra

Textos
Jéssica Cagliari Soléra
Monise da Silva Santana

Diagramação
Jéssica Cagliari Soléra
Monise da Silva Santana

Comunicação Diana Bioenergia
Junho/2024



Sumário

Governança Corporativa

Mensagem da Presidência	06
Sobre o Relatório	09
Governança	11
Ética e Compliance	12
Propósito, Posicionamento e Personalidade	15
Linha do Tempo	16
Pilares Usina Diana	17
Organização Societária	18
Organograma Operacional	19

Estratégia e Desempenho

Recordes da Safra	21
Operacional	22
Indicadores Financeiros	23
Endividamento	25
Parecer dos Auditores Independentes	27
Balanço Patrimonial	30
Demonstrativo de Resultados Combinados	31
Expectativas Para a Safra 2024/2025	32

Social

Capital Humano	34
Turnover 2023	34
Participação Feminina no Quadro de Funcionários	35
Participação Feminina em Cargos de Liderança	36
Jovens Aprendizes, Trainees e Estagiários	37
Política e Equiparação Salarial	37
Percentual de Funcionários por Faixa Salarial e Gênero	38
Capacitação	39
Treinamentos Disponibilizados à Comunidade	39
Jiu-Jitsu	40
Projeto Voleibol	41
Projeto Basquetebol	42

Ambiental

Biodiversidade - Produção de Mudanças Nativas	44
Monitoramento de Abelhas 2023	44
Emissões de CO2	45
Declaração de Auditoria	47
Renovabio	51
Gestão de Resíduos	53
Eficiência Energética	54
Saúde e Segurança do Trabalho	55



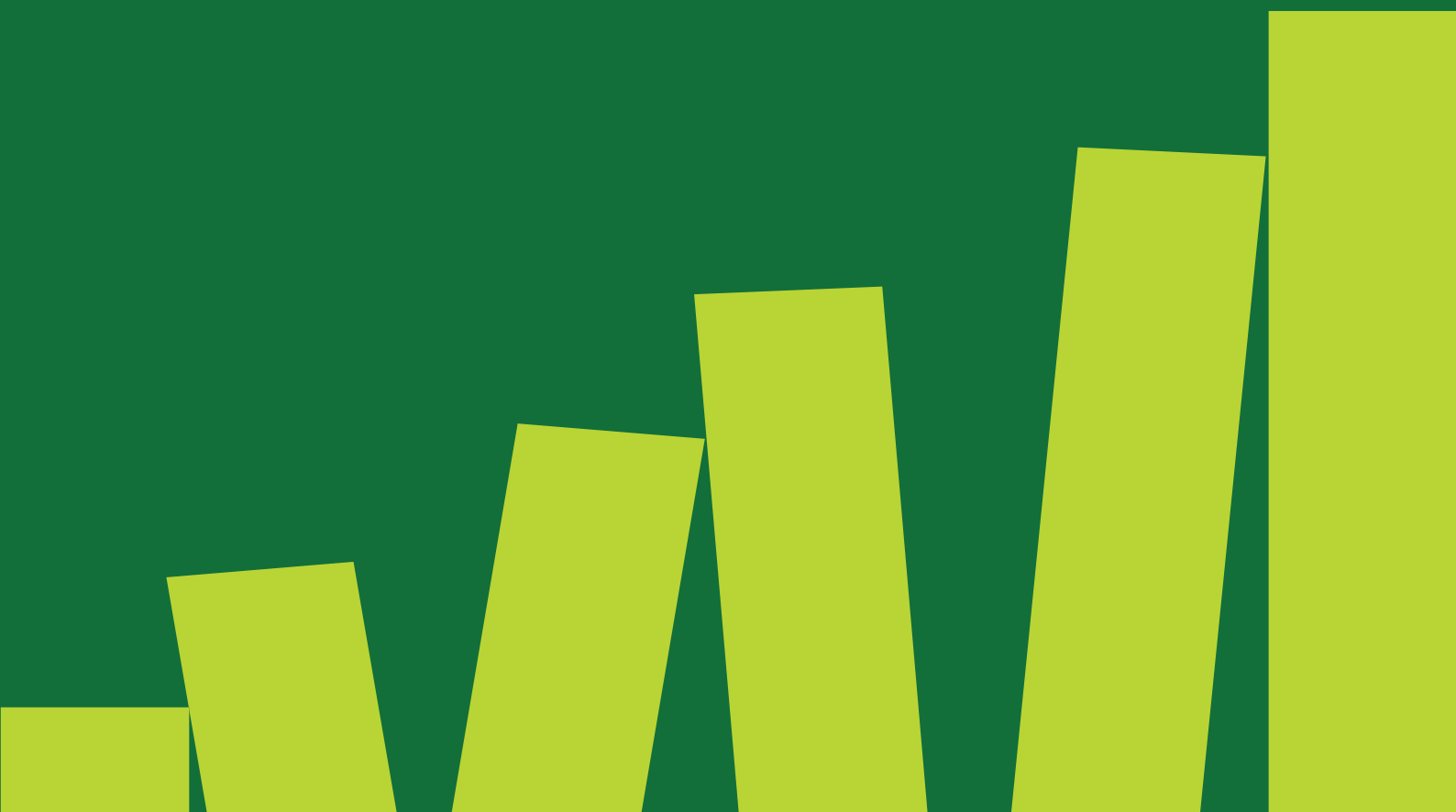
*Somos o exemplo
da energia que
impulsiona a vida*

43 ANOS

DIANA BIOENERGIA

01.

Governança Corporativa



Mensagem da Presidência

Caros(as) e Prezados(as) colaboradores(as), amigos(as), parceiros(as), fornecedores(as), terceiros(as) e demais companheiros(as) de luta.

Mais um ano se passou, mais uma safra se concretizou e nossa Diana completou 43 anos de existência, firme e forte!

É com grande satisfação que anunciamos que, pela terceira safra consecutiva, a Diana Bioenergia bateu recordes históricos de moagem de cana e produção de Açúcar e Etanol, atingindo uma moagem de 1.833.000 toneladas na safra 23/24, com uma produção de 135.000 toneladas de Açúcar VHP e de 69.000.000 litros de Etanol Hidratado.

Pelo terceiro ano consecutivo, conquistamos o prêmio CTC/IDEA como a Usina Campeã de Produtividade Agrícola da região de Araçatuba e, também recebemos o PRÊMIO como uma das melhores lavouras (Top Ten) do Brasil, alcançando a oitava colocação.

Além disso, pelo quinto ano consecutivo, alcançamos lucro líquido na última linha do balanço auditado (12º ano consecutivo por empresa de auditoria big four). Mantivemos, pelo segundo ano consecutivo, o índice de liquidez acima de 1,50 e a relação dívida líquida ajustada/EBITDA ajustado em 1,07, muito próximo de nossa meta de 1,0.

Estamos empenhados em continuar melhorando nossos indicadores ESG e, pelo segundo ano consecutivo, apresentaremos nossos principais índices.

Contratamos consultoria especializada para realização de Diagnóstico e assessoramento de um NOVO Modelo de Gestão com um Conselho de Administração realmente deliberativo, dividindo e diluindo as responsabilidades com uma transparência maior e regras mais claras, teremos também a criação de Comitês Executivos e Táticos, afim de conseguirmos um maior alinhamento entre nós gestores, uma maior sinergia entre as áreas, maior transparência, maior gestão e controle dos resultados, maior eficiência na geração de valor e ganho de produtividade, enfim sempre no caminho de continuar melhorando a Cia todos os dias.

Nossa meta continua sendo alcançar um endividamento líquido inferior a R\$ 75,00/ton. e uma moagem de 2,5 milhões de toneladas. Nos primeiros meses dessa safra 2024/25 (abril e maio) já moemos acima de 460 mil toneladas de cana, produzimos quase 30 mil toneladas de Açúcar VHP e quase 17 mil m³ de Etanol Hidratado, além de exportarmos quase 700 mil KW de energia e vendermos quase 2,0 milhões de ton. de Fermento, outra importante conquista alcançada no último dia 09/05/24 batemos o recorde histórico de moagem diária com 9.086 toneladas ... Zero Acidentes no mês de maio na Oficina Automotiva ... Performance incrível, vários recordes absolutos na história da Diana Bioenergia Avanhanda S/A e, seguindo o objetivo de moermos aproximadamente 2,0 milhões de ton. de cana nessa Safra 2024/25!!

Outro fato importante que merece ser ressaltado é a responsabilidade social e ambiental da Família DIANA que em um gesto de SOLIDARIEDADE às comunidades do Rio Grande do Sul criou a campanha interna com seus colaboradores S.O.S / R.S na qual mobilizou recursos, pessoas e enviou ao Rio Grande do Sul quase 13 mil Kg composto de 1.800 cestas básicas, água, leite, mantimentos, rações para animais, e produtos de higiene pessoal. Com essa atitude a Família DIANA mostra o poder da união e da compaixão em momentos difíceis e que juntos podemos fazer a diferença!!

Agradeço imensamente à Família Diana pelo empenho, carinho, foco e dedicação com que todos cuidam de nossa provedora. Peço a todos muita atenção e cuidado em seus serviços e com seus colegas para que tenhamos uma safra com "Acidentes ZERO" ou, no mínimo, sem acidentes graves.

Sinto muito orgulho de pertencer à Família Diana, é uma honra e uma grande felicidade para mim.

Obrigado a todos vocês!

Que o Senhor nosso Deus continue nos abençoando, guiando e protegendo com sua mão generosa.

Grande abraço de seu amigo e companheiro de todas as horas,

Ricardo M. Junqueira

Sobre o Relatório

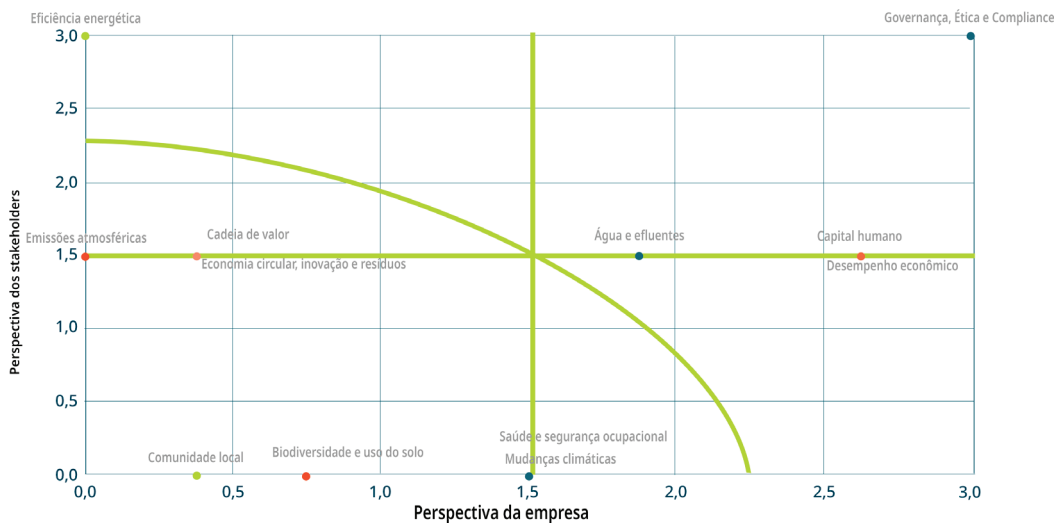
A seguir, apresentaremos alguns tópicos relacionados aos cinco temas prioritários que identificamos no levantamento da matriz de materialidade da Diana Bioenergia, elaborado em conformidade com as normas da Global Reporting Initiative (GRI) 2021.

Acreditamos que a sustentabilidade é o alicerce de nossos negócios. Temos a responsabilidade de cuidar das pessoas e do planeta. Nossa empresa valoriza a transparência como base para a confiança e entende que a comunicação é essencial para um diálogo aberto e honesto com nossos stakeholders. Reconhecemos a relevância das questões relacionadas ao setor sucroenergético, tanto em âmbito local quanto global. Entendemos o papel fundamental que desempenhamos na transição para uma economia de baixo carbono.

Este relatório representa mais um passo na busca contínua da Diana Bioenergia. Nele, apresentamos nosso desempenho durante o período de 1 de janeiro de 2023 a 31 de dezembro de 2023. Ressalvo o período divergente do nosso Relatório Financeiro, que segue o ano safra 2023/2024.

O Conselho de Administração da Diana Bioenergia definiu que a companhia emitirá, a cada dois anos, o Relatório de Sustentabilidade com base nas normas do Global Reporting Initiative (GRI). Nos intervalos, será emitido o Relatório Financeiro, Social e Ambiental, o qual adotará a Matriz de Materialidade elaborada nos anos anteriores para o direcionamento dos assuntos abordados. Pois bem, este relatório foi elaborado levando em consideração os temas da Matriz de Materialidade do Relatório de Susten-

tabilidade 2022, o qual é apresentado na Figura 01.



Desta forma, a Diana Bioenergia apresenta, abaixo, com detalhamento, os cinco temas prioritários:

Pilar da Estratégia de Sustentabilidade	Tema Material	Aspectos GRI relacionados	ODSs relacionados
Governança Corporativa	Governança, Ética e Compliance	2, 3, 204-1, 205-1, 205-2, 205-3, 206-1	16
Estratégia e desempenho	Desempenho Econômico	2, 3, 201-1, 201-2, 201-3, 201-4, 202-1, 202-2, 203-1, 203-2, 204-1, 207-1, 207-2, 207-3, 207-4	8
Valorização das pessoas	Capital Humano	2, 3, 401-1, 401-2, 401-3, 404-1, 404-2, 404-3, 405-1, 405-2, 406-1	3, 4, 5, 8 e 10
Enfrentamento da mudança climática e preservação ambiental	Água e Efluentes	3-3, 303-1, 303-2, 303-3, 304-4, 303-5	6 e 12
	Eficiência Energética	3-3, 302-1, 302-2, 302-3, 302-4, 302-5	7, 9, 12 e 13

Governança

O Conselho de Administração, órgão colegiado e deliberativo da Diana Bioenergia, é composto por cinco membros, sendo dois conselheiros independente. O mandato desses membros é de dois anos, com a possibilidade de reeleição. O presidente atual do Conselho de Administração é Ricardo Martins Junqueira, que também exerce o cargo de diretor executivo (CEO).

O Conselho de Administração tem como principais objetivos atender as expectativas dos acionistas e proteger os interesses da empresa, garantindo que as decisões sejam bem discutidas e registradas, definindo a direção estratégica e acompanhando sua execução, proporcionando maior transparência, segurança e compliance.

A Diana Bioenergia conta com dois comitês estratégicos de apoio ao Conselho de Administração, sendo Comitê Agroindustrial e Inovação e Comitê de Finanças, Riscos, Auditoria e Gestão de Pessoas. Esses não possuem poder de deliberação, são consultivos, e suas recomendações vinculam as deliberações do Conselho de Administração. Os Comitês do Conselho apoiam o Conselho de Administração detalhando as informações e tomadas de decisões, fazendo com que as decisões sejam fundamentadas em pesquisas e discussões profundas.

Além disso, a Diana Bioenergia conta com comitês táticos de apoio a gestão das áreas, os quais tem como objetivo principal discutir estratégias, indicadores, projetos e soluções que suportem o cumprimento das metas e possibilitem a melhoria contínua dos processos. São esses: Comitê Executivo, Comitê Financeiro, Comitê Agrícola, Comitê Industrial,

Comitê de S&OP, Comitê Suprimentos, Comitê de Gestão de Pessoas, Sustentabilidade e Compliance.

A Diana Bioenergia é uma empresa de sociedade anônima, de capital fechado e controle familiar, com gestão profissionalizada, sediada em Avanhandava (SP), com operação nos municípios de Alto Alegre, Araçatuba, Barbosa, Lins, Penápolis e Promissão, além da sede.

Ética e Compliance

A Diana Bioenergia respeita e defende a proteção dos direitos humanos reconhecidos internacionalmente, promovendo um ambiente de trabalho harmonioso e ético.

Assumimos a responsabilidade de desenvolver e incentivar o respeito aos direitos individuais e fundamentais, sem qualquer tipo de discriminação. Contamos com uma política de ética e conformidade de excelência, que se baseia em uma série de medidas para garantir que estejamos de acordo com leis, regulamentos e normas aplicáveis.

Sendo estas:

- Código de conduta: estabelece diretrizes e padrões éticos a serem seguidos por todos os colaboradores de forma clara e abrangente.



- **Treinamento e conscientização:** a Diana Bioenergia investe em programas de treinamento e conscientização para todos os colaboradores, visando aumentar o conhecimento sobre as leis, regulamentos, políticas e procedimentos internos relevantes. Esses treinamentos são periódicos e abrangem áreas sensíveis, como prevenção de lavagem de dinheiro, combate à corrupção, proteção de dados e concorrência justa. Todos os 981 colaboradores da Companhia receberam treinamento.
- **Avaliação de riscos:** a empresa realiza avaliações regulares de riscos para identificar as áreas mais suscetíveis a violações de conformidade. Com base nessa avaliação, são implementadas medidas para mitigar os riscos identificados, como controles internos mais robustos, revisões de processos e políticas específicas para áreas de alto risco.
- **Canal de denúncias:** a empresa disponibiliza um canal de denúncias confidencial e acessível, no qual colaboradores e outras partes interessadas podem relatar suspeitas de violações ao Código de Ética e conformidade. Esse canal, estabelecido em parceria com a empresa Contato Seguro desde setembro de 2021, é gerenciado de forma independente e garante a confidencialidade das informações fornecidas, além de assegurar que as denúncias sejam investigadas de forma apropriada.
- **Monitoramento contínuo:** a empresa mantém um monitoramento constante das atividades e transações para identificar qualquer comportamento suspeito ou violação de conformidade. Esse monitoramento é apoiado por tecnologias e ferramentas avançadas que auxiliam na detecção de irregularidades.



Além disso, reconhecemos a importância de uma política de solução de conflitos de interesses para garantir a integridade e a transparência em nossas operações. Essa política está contida em nosso código de conduta.

Na Diana Bioenergia, uma companhia familiar, alguns dos acionistas e diretores também são fornecedores de cana-de-açúcar. Portanto, é essencial que os direitos e deveres de cada membro da alta gestão sejam perfeitamente delineados no Estatuto Social da Companhia.

O Conselho de Administração é o órgão encarregado de analisar e tomar decisões imparciais em casos nos quais possa ocorrer conflito de interesse, garantindo que sejam tratados de forma adequada e justa.

CANAL DE ÉTICA

LIGUE OU ACESSE



0800 515 2204



contatoseguro.com.br/dianabioenergia



App da Contato Seguro: pesquise pelo nome da organização



**Contato
Seguro**
CANAL DE ÉTICA

Propósito, Posicionamento e Personalidade

PROPÓSITO

Fomentar a transição de energia a partir de recursos energéticos naturais, com compromisso inegociável com a segurança e o meio-ambiente.

POSICIONAMENTO

Somos uma produtora de recursos energéticos naturais e sustentáveis que, através de sólida governança e compromisso inegociável com a máxima segurança, desenvolve e influencia pessoas, negócios e comunidades. Existimos para distribuidoras de energia e clientes espalhados pelo globo que demandam qualidade, consistência, performance e sustentabilidade de nossos insumos. Acreditamos que o futuro

energético está na harmonia dos ritmos entre comércio e meio ambiente. E em tempos de incerteza econômica, nós da Diana Bioenergia, nos posicionamos como um porto seguro para a prosperidade de todos.

PERSONALIDADE

Determinada, Facilitadora, Inspiradora, Cuidadora, Harmônica, Resiliente, Idealista, Compromissada e Habilitadora.

Linha do Tempo



Pilares Usina Diana

01

Alavancagem financeira

Dívida líquida até **R\$75** por tonelada de cana

02

Crescimento de forma sustentável

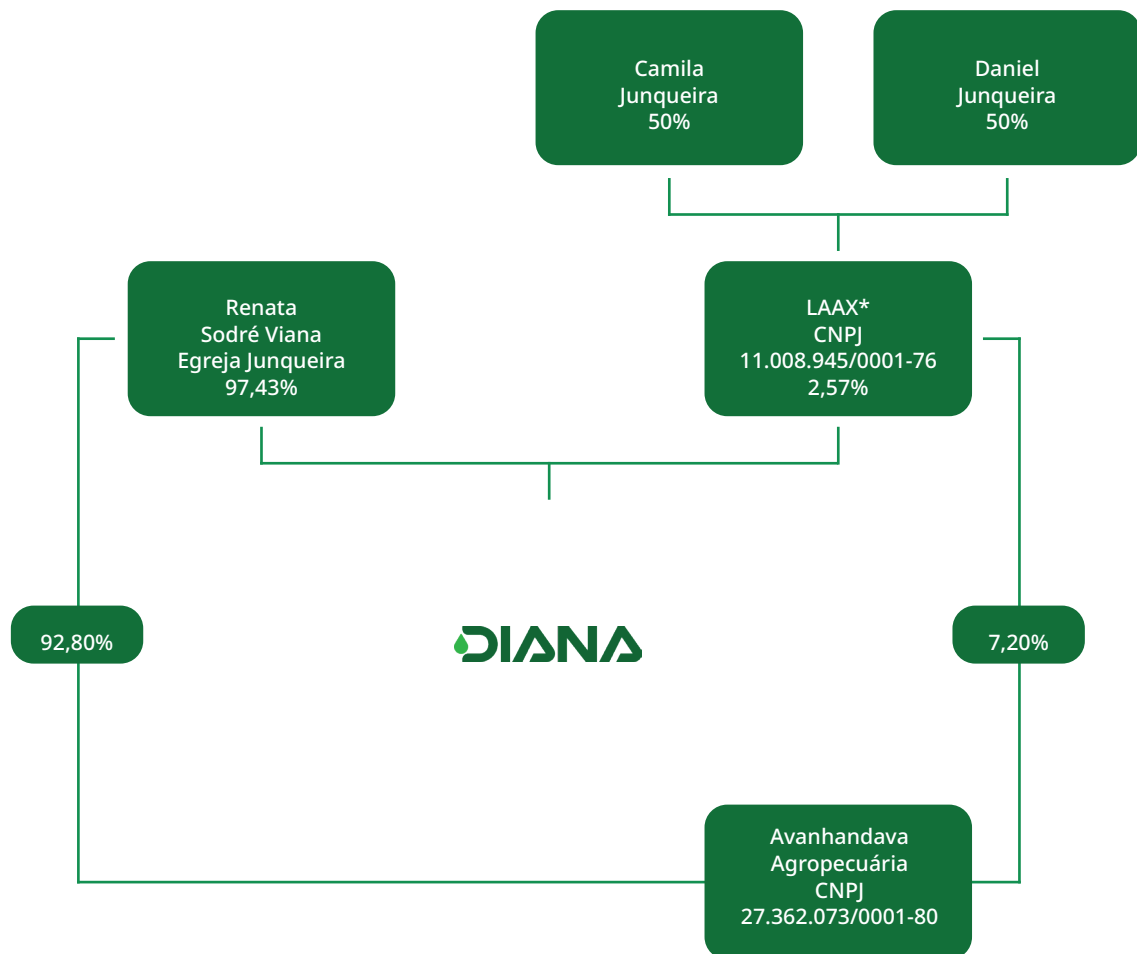
moagem de **2,5** toneladas de cana sendo **67%** de cana própria

03

Capacidade da Companhia pagar dividendos

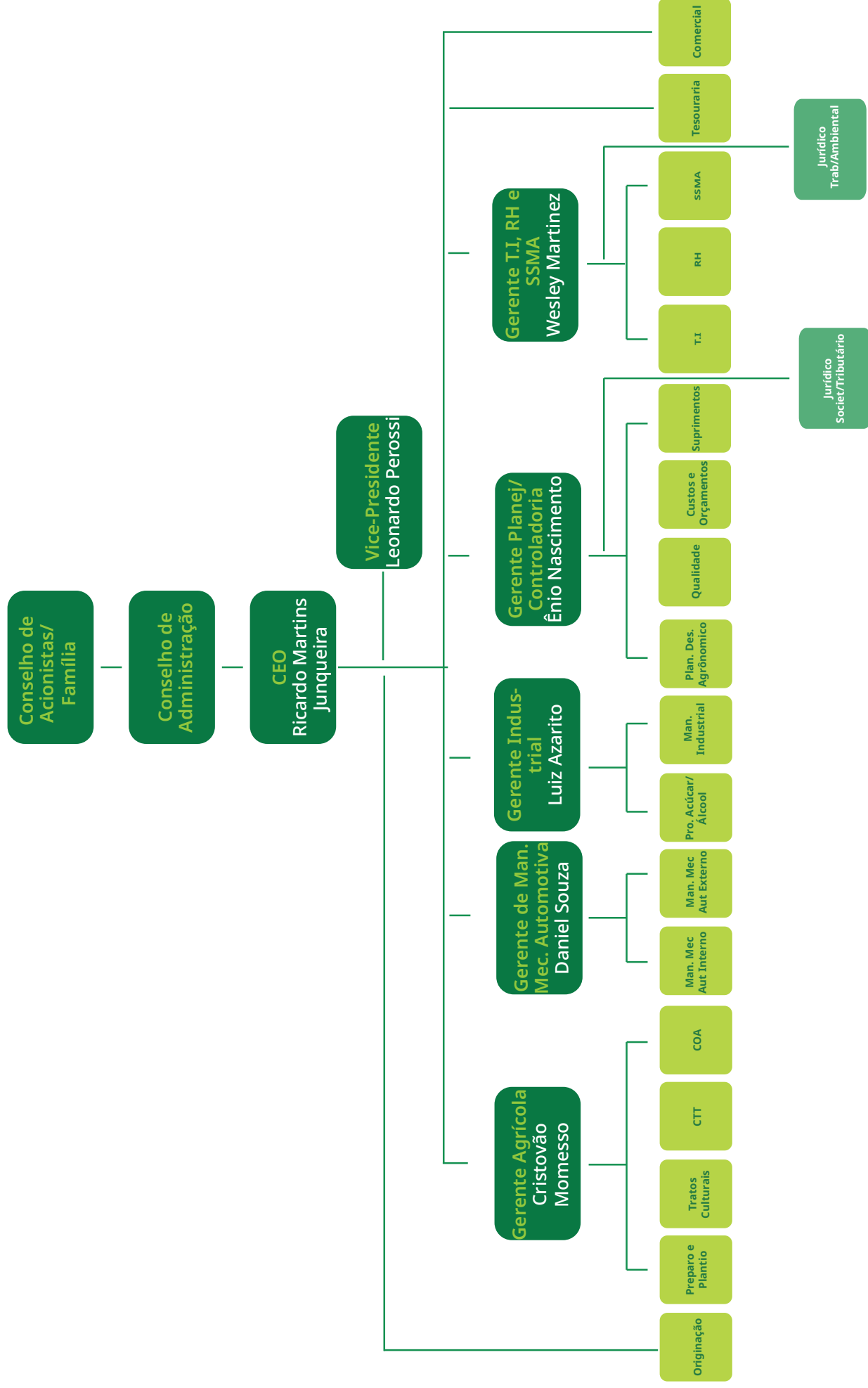
Lucro líquido de **10%** do faturamento líquido

Organização Societária



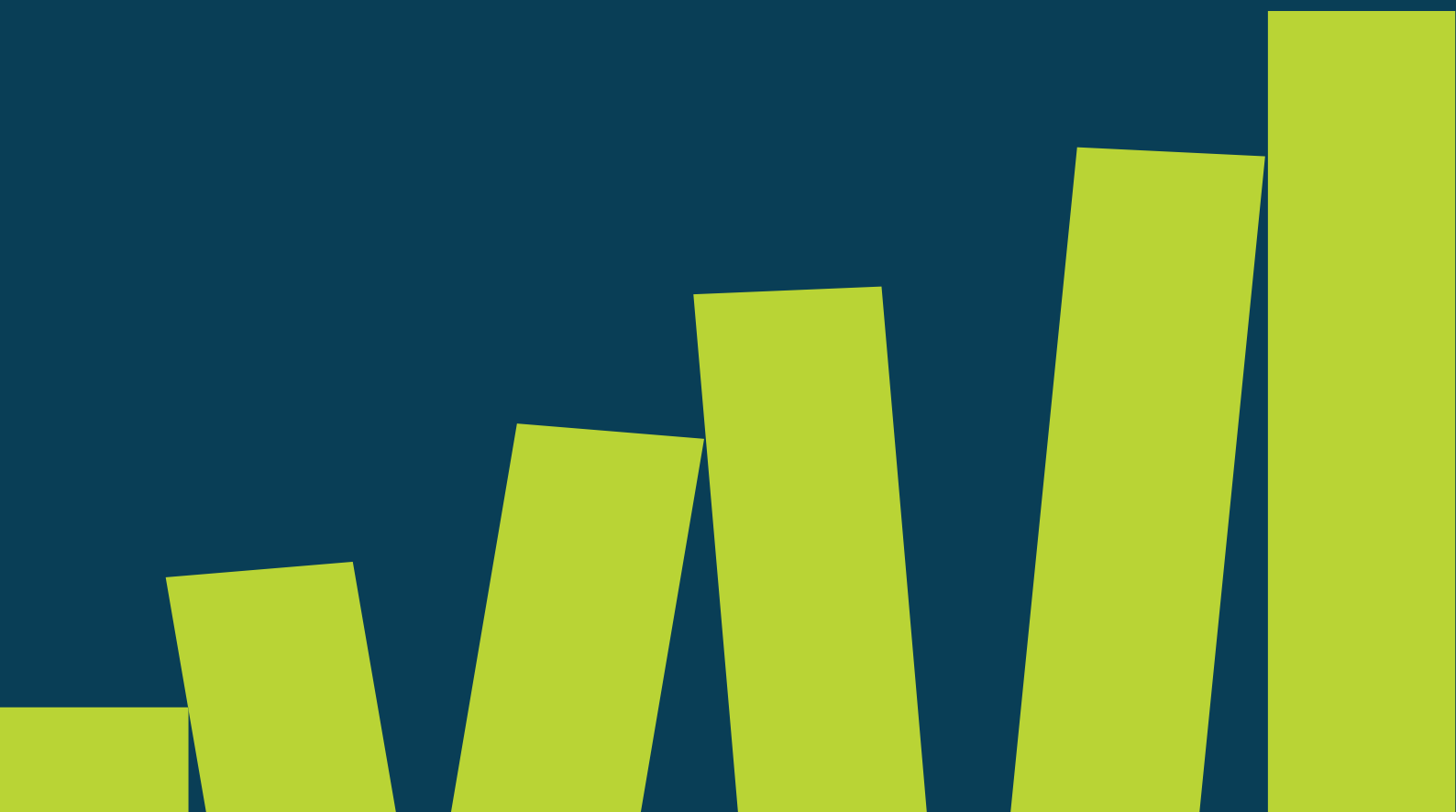
Renata Sodré Viana Egreja Junqueira é casada com o Sr. Ricardo Martins Junqueira, sendo que Daniel e Camila são filhos.

Organograma Operacional



02.

Estratégia e Desempenho



Recordes da Safra 2023/2024



1.833 milhões
de toneladas de
cana processadas



136 mil
toneladas de
açúcar VHP



70 milhões
de metros cúbicos
de etanol hidratado



15.021 THA de
toneladas de açúcar
por hectare

Destques Financeiros

Lucro líquido
(ajustado) R\$ 19.439 mm

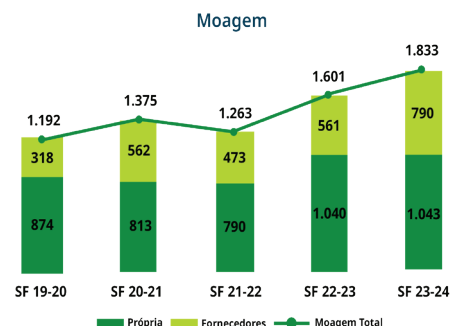
Liquidez
Corrente 1,51 mm

Dívida líquida (ajustada)
por EBITA (ajustado) R\$
1.09 mm

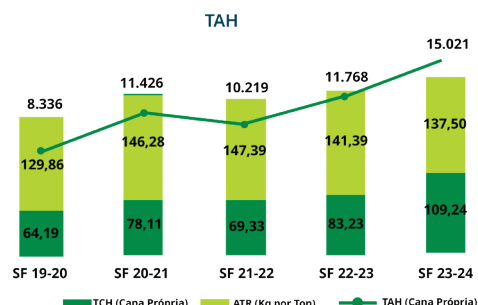
22

Operacional

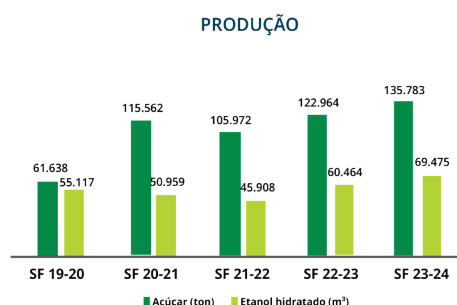
Seguindo a melhora contínua da companhia, fechamos com a nossa moagem recorde de 1.833 mil toneladas (15% maior que na safra 22/23), sendo 57% (1.043 mil toneladas) de cana-de-açúcar própria, sendo 31% deste canavial cultivados em área do grupo Diana e 69%, em área de parceria agrícola.



Vale ressaltar que bisamos 330 mil tons de cana própria, com o objetivo de não deixarmos de moer nenhuma cana de fornecedor, ou seja, cumprimos todos os contratos de compra de cana.



O TCH aumentou para 109,24 contra 83,23 na safra 22/23 (aumento de 31%). Já o ATR teve uma leve queda, saindo de 141,39 kg/ton na safra 22/23 para 137,50 kg/ton na safra 23/24. Considerando a Tonelada de Açúcar por Hectare (TAH), saímos de 11.768 na safra 22/23 para 15.021 na safra 23/24, um considerável aumento de 28%.



Ao lado, estão os gráficos comparativos da evolução das últimas cinco safras:

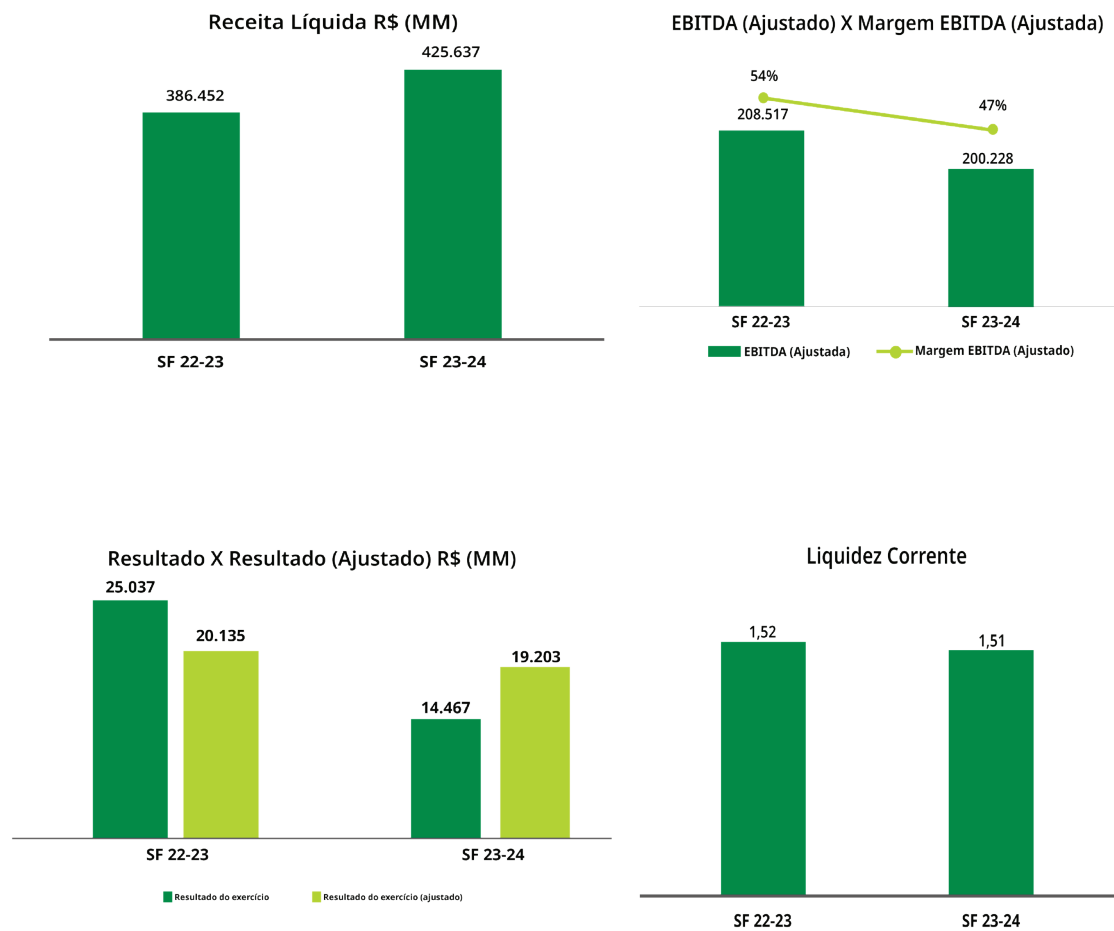
Indicadores Financeiros

Na safra 2023/2024, a companhia apresentou lucro líquido (ajustado) de R\$ 19.439, contra R\$ 20.135 na safra 2022/2023. O EBITDA (ajustado) teve uma redução, saindo de R\$ 208 MM na safra 2022/2023 para R\$ 198 MM na safra 2023/2024. Na safra 23/24, bisamos cana própria a fim de cumprir 100% dos contratos com fornecedores. Tal cana será vendida na safra 24/25, por uma receita líquida esperada de R\$ 19.599 MM.

EBTIDA e EBITDA (Ajustado):

	SF 23-24	SF 22-23	Var.(%)
Milhares de Reais			
Resultado do Exercício	14.466	25.037	-42%
Imposto de Renda e Contribuição Social	599	8.499	-93%
Resultado Financeiro	47.614	46.115	-1%
Depreciação de Máquinas, Equipamentos e Edificações	10.037	8.941	12%
Depreciação de Plantas Portadoras	21.248	21.489	-1%
Consumo Ativo Biológico	65.597	71.624	-8%
Amortização de Entressafra (Agrícola e Indústria)	35.694	31.713	13%
EBITDA Contábil	195.255	213.418	-9%
Margem EBITDA Contábil	46%	55%	-9,23 p.p
Resultado do Exercício (Ajustado)	19.439	20.135	-3%
Derivativos não Realizados	(5.416)	(23.288)	-77%
Ajuste a Valor Justo do Ativo Biológico	(4.577)	15.153	-130%
Variação Cambial (Não Caixa)	(2.071)	710	-392%
Cana Bis (Vendida Safra 24-25)	19.599	-	100%
Imposto de Renda e Contribuição Social	(2.562)	2.524	-201%
EBITDA (Ajustado)	200.228	208.517	-4%
Margem EBITDA (Ajustado)	47%	54%	-6,79 p.p.

O Grupo vem apresentando ligeira melhora nos resultados, fruto de um planejamento bem executado, conforme demonstrado nos quadros evolutivos abaixo:



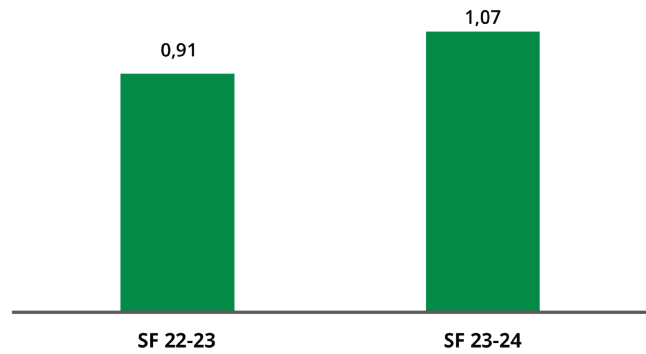
Endividamento

A companhia vem buscando, no seu plano plurianual, reduzir o endividamento líquido, mas, principalmente, ajustar o perfil e as despesas da dívida demonstrados nos quadros evolutivos abaixo:

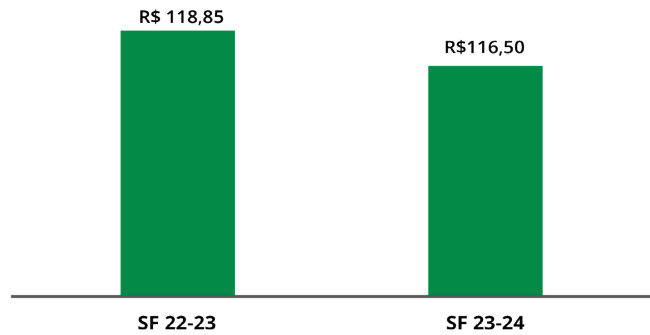
Endividamento	31/03/24	31/03/23	Var.(%)
Milhares de reais			
Cédula de Produto Rural (CPR)	181.401	76.394	137%
Cédula de Crédito Exportação (CCE)	28.180	56.938	-51%
Cédula de Crédito Rural (CCR)	22.447	-	100%
Cédula de Crédito Bancário (CCB)	55.856	52.257	7%
Certificado de Recebíveis do Agronegócio (CRA)	14.687	21.131	-30%
FINAME	13.273	1.627	716%
BNDES (FGI)	10.060	-	100%
Cédula Rural Pignoratícia (CRP)	8.572	3.227	166%
Nota de Crédito Exportação (NCE)	4.519	40.031	-89%
Adiantamento de Contrato de Câmbio (ACC)	20.429	28.342	-28%
Debêntures	50.293	56.318	-11%
Dívida Bruta Total	409.717	336.265	22%
Disponibilidade	132.544	132.420	0%
Dívida Líquida	277.173	203.845	36%
Adiantamentos	(19.285)	(28.651)	-33%
Estoques	50.411	3.283	1435%
Saldo de Impostos a Recuperar	32.467	38.928	-17%
Dívida Líquida (Ajustada)	213.580	190.285	12%
Curto Prazo	90.169	113.288	-20%
Longo Prazo	319.548	222.977	43%

Índices Financeiros	31/03/24	31/03/23	Var.(%)
Liquidez Corrente	1,51	1,52	- 1%
Dívida Líquida por Tonelada de Cana	151,19	127,32	19%
Dívida Líquida (ajustada) por Tonelada de Cana	116,50	118,85	-2%
Dívida Líquida por EBITDA	1,42	0,96	49%
Dívida Líquida (ajustada) por EBITDA (ajustado)	1,07	0,91	17%
Dívida Líquida por Receita Líquida	0,65	0,53	24%
Dívida Líquida (ajustada) por Receita Líquida	0,50	0,49	2%

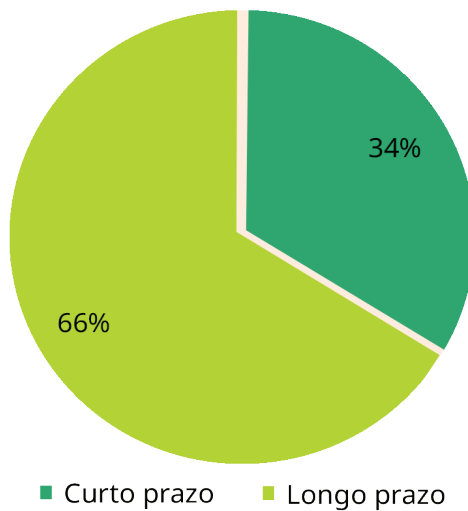
Dívida líquida (Ajustada) por EBITDA (Ajustado)



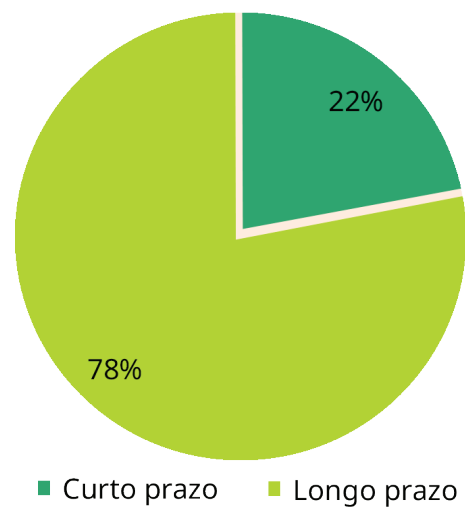
Dívida líquida (Ajustada) por tonelada de cana



Perfil da dívida SF 22-23



Perfil da dívida SF 23-24



Parecer dos Auditores Independentes



KPMG Auditores Independentes Ltda.
Avenida Presidente Vargas, 2.121
Salas 1401 a 1405, 1409 e 1410 - Jardim América
Edifício Times Square Business
14020-260 - Ribeirão Preto/SP - Brasil
Caixa Postal 457 - CEP 14001-970 - Ribeirão Preto/SP - Brasil
Telefone +55 (16) 3323-6650
kpmg.com.br

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras combinadas

Aos Administradores e Acionistas do

Grupo Diana
Avanhandava – SP

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras combinadas das operações de agronegócio do Grupo Diana ("Grupo"), incluindo as entidades Diana Bioenergia Avanhandava S.A., Renata Sodré Viana Egreja Junqueira e Avanhandava Agropecuária Ltda., que compreendem o balanço patrimonial combinado em 31 de março de 2024 e as respectivas demonstrações combinadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras combinadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira combinada do Grupo Diana em 31 de março de 2024, o desempenho combinado de suas operações e os seus fluxos de caixa combinados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras combinadas". Somos independentes em relação ao Grupo, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Ênfase - Base de elaboração e apresentação

Chamamos a atenção para a nota explicativa nº 3 (a) às demonstrações financeiras que descreve a base de elaboração das demonstrações financeiras combinadas do Grupo. As demonstrações financeiras combinadas do Grupo podem não ser um indicativo da posição e performance financeira e dos fluxos de caixa que poderiam ser obtidos se o Grupo tivesse operado como uma única entidade independente. As demonstrações financeiras combinadas foram elaboradas para demonstrar a posição e a performance financeira e os fluxos de caixa das entidades sob controle comum do Grupo Diana, portanto, podem não servir para outras finalidades. Nossa opinião não está ressalvada em relação a esse assunto.

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras combinadas e o relatório dos auditores independentes

A administração do Grupo Diana é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras combinadas não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras combinadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras combinadas ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras combinadas

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras combinadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. Essas demonstrações financeiras combinadas contêm uma agregação das informações financeiras das entidades Diana Bioenergia Avanhandava S.A., Renata Sodré Viana Igreja Junqueira e Avanhandava Agropecuária Ltda. e foram elaboradas a partir dos livros e registros contábeis mantidos por essas entidades. A responsabilidade da administração inclui a determinação da aceitabilidade das bases de elaboração às circunstâncias e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras combinadas livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras combinadas, a administração é responsável pela avaliação da capacidade do Grupo Diana continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras combinadas, a não ser que a administração pretenda liquidar o Grupo ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras combinadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras combinadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras combinadas.


Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras combinadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos do Grupo.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional do Grupo. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras combinadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar o Grupo a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras combinadas, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras combinadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do Grupo Diana para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras combinadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria.

Comunicamo-nos com a administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Ribeirão Preto, 04 de junho de 2024

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP-027666/O-5 F SP



Daniel Marino de Toledo
Contador CRC 1SP249851/O-8

Balanço Patrimonial

Balanços patrimoniais em 31 de março de 2024 e 31 de março de 2023.
Em milhares de reais.

Ativo	Mar-24	Mar-23	Passivo	Mar-24	Mar-23
Circulante			Circulante		
Caixa e Equivalentes de Caixa	132.544	131.971	Fornecedores	51.321	35.847
Contas a Receber de Clientes	1.970	289	Passivo de Arrendamento	16.172	14.191
Conta Corrente (Cooperativa)	1.050	-	Empréstimos e Financiamentos	89.876	94.470
Estoques	76.695	49.523	Debêntures a Pagar	293	18.818
Ativo Biológico	94.378	79.371	Dividendos Obrigatórios	2.341	806
Adiantamentos a Fornecedores	18.771	15.347	Impostos e Contribuições a Recolher	11.177	7.102
Impostos a Recuperar	4.704	15.148	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recolher	6	8
Ativo Fiscal Corrente	-	563	Salários e Férias a Pagar	10.395	8.417
Instrumentos Financeiros Derivativos	15.464	8.282	Adiantamentos de Clientes	43.904	13.605
Outros Ativos	2.749	5.566	Mútuo com Partes Relacionadas	-	91
Total do Ativo Circulante	348.324	306.059	Instrumentos Financeiros Derivativos	1.217	8.218
Não Circulante			Outras Contas a Pagar	3.599	-
Realizável a Longo Prazo			Total do Passivo Circulante	230.301	201.573
Depósitos Judiciais e Outros	890	1.611	Passivo de Arrendamento	80.173	72.972
Mútuo com Partes Relacionadas	129	1.527	Empréstimos e Financiamentos	269.548	185.477
Aplicações Financeiras	-	449	Debêntures a Pagar	50.000	37.500
Instrumentos Financeiros Derivativos	1.241	7.339	Impostos e Contribuições a Recolher	6.603	7.621
Imposto a Recuperar	2.059	1.340	Tributos Diferidos	15.549	17.764
Outros Ativos	1.105	-	Instrumentos Financeiros Derivativos	4.590	1.920
Total de Realizável a Longo Prazo	5.424	12.266	Adiantamentos de Clientes	-	35.000
Investimentos	15.229	-	Outras Contas a Pagar	8.121	-
Imobilizado	356.351	299.529	Provisão para Contingências	1.980	1.863
Direito de Uso (Terras)	90.946	85.247	Total do Passivo não Circulante	436.564	360.117
Total do Ativo não Circulante	467.950	397.042	Total do Patrimônio Líquido	149.409	141.411
Total do Ativo	816.274	703.101	Total do Passivo	666.865	561.690
			Total do Passivo e Patrimônio Líquido	816.274	703.101

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras combinadas

Demonstrativo de Resultados Combinados

Exercício findo em 31 de março de 2024 e 2023.

Em milhares de reais.

	2024	2023
Receita Operacional Líquida	425.639	386.451
Mudança no Valor Justo do Ativo Biológico	22.765	22.008
Custos dos Produtos Vendidos	(345.208)	(302.693)
Lucro Bruto	103.196	105.766
Despesas de Vendas	(28.419)	(33.190)
Despesas Administrativas e Gerais	(21.050)	(17.222)
Outras Receitas Operacionais Líquidas	6.866	24.295
Resultado Antes das Receitas (Despesas) Financeiras Líquidas, Variação Cambial Líquida e Impostos	60.593	79.649
Receitas Financeiras	36.801	38.356
Despesas Financeiras	(88.505)	(85.574)
Variação Cambial Líquida	4.090	1.103
Receitas (Despesas) Financeiras e Variação Cambial Líquidas	(47.614)	(46.115)
Resultado de Equivalência Patrimonial	2.086	-
Resultado Antes do Imposto de Renda e Contribuição Social	15.065	33.534
Imposto de Renda e Contribuição Social Correntes	(2.815)	(1.048)
Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	2.216	(7.451)
Resultado do Exercício	14.466	25.035

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras combinadas

Expectativas para a Safra 2024/2025

Dentro do nosso planejamento estratégico de cinco anos, considerando a melhora contínua das últimas safras, esperamos moer 1.952 MM de toneladas na safra 2024/25, com ATR acima de 138 kg, TCH acima de 90 e eficiência industrial acima de 89%, produzindo acima de 150.000 toneladas de açúcar VHP e acima de 69.000 mil m³ de hidratado e acima de 80.000 mil CBIO's.

Iniciamos a safra 2024/2025 no dia 1 de abril de 2024. Até o momento, moemos acima de 460 mil toneladas. Importante salientar que, durante o mês de maio, batemos nosso recorde diário de moagem 9.086 toneladas. No acumulado da safra, produzimos quase 30.000 toneladas de açúcar VHP e 17.000 m³ de etanol hidratado. O TCH da cana própria, realizado até o dia 29 de maio de 2023, está acima do estimado (91,80 planejado x 98,98 realizado). Com esses números, acreditamos que vamos conseguir o TCH estimado, e alcançar pelo menos 94 tons/ha e moer 1.952 mm de toneladas na safra 2024/25.

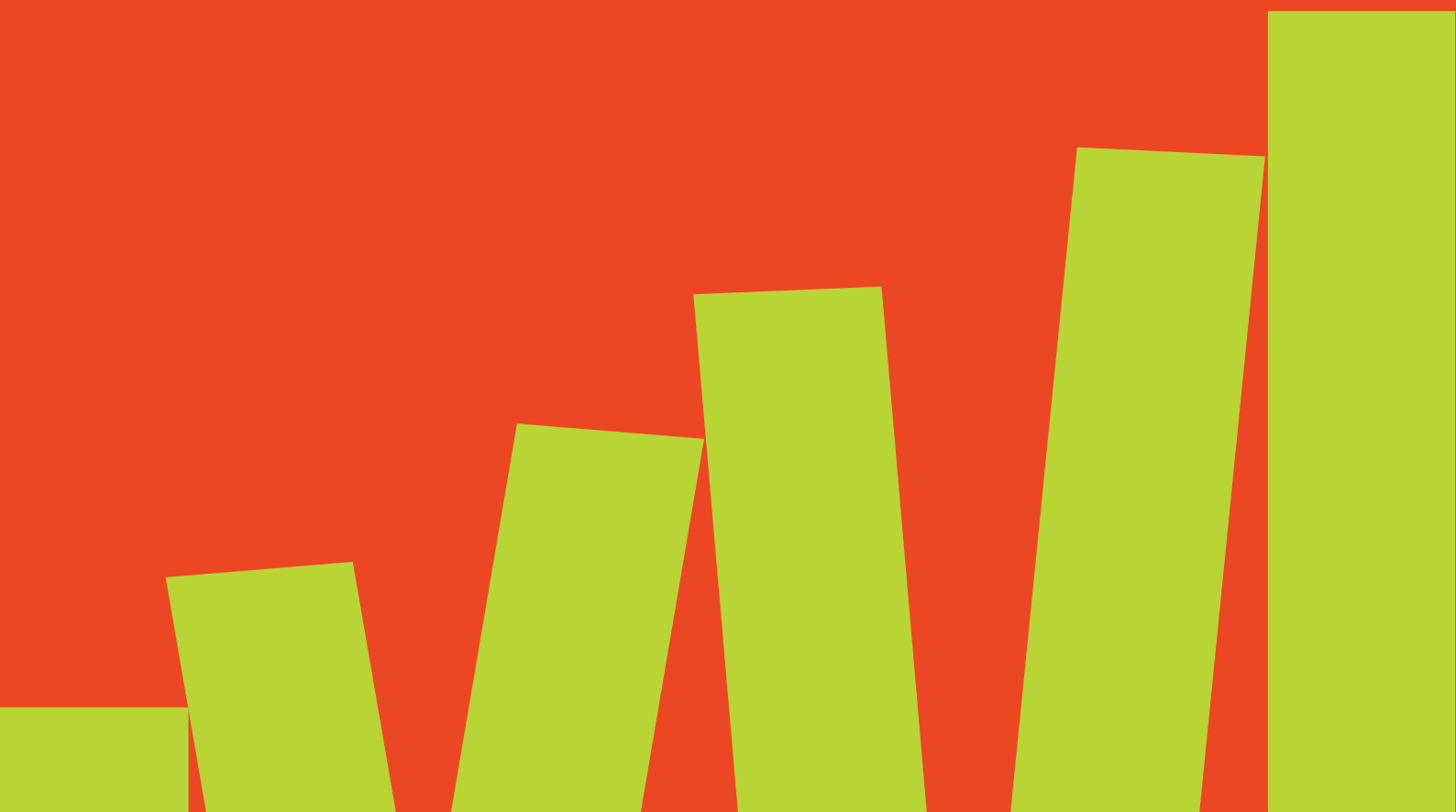
O ATR, até o momento, está acumulado em 121,73 kg/t. Sendo assim, acreditamos que iremos alcançar a meta de 138,30 kg/t na safra.

Aviso legal

Destacamos que as informações de projeções e quaisquer colocações sobre desempenhos futuros estão sujeitas a riscos e incertezas que podem fazer com que tais expectativas não se concretizem ou sejam substancialmente diferentes do esperado. Tais riscos incluem, entre outros, condições climáticas, mudanças nos fatores que afetam os preços de comercialização dos produtos e outros aspectos operacionais.

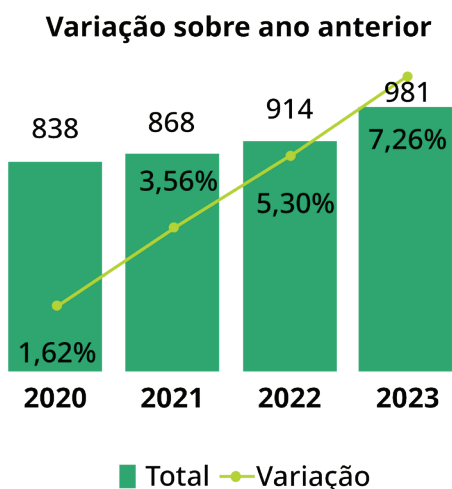
03.

Social



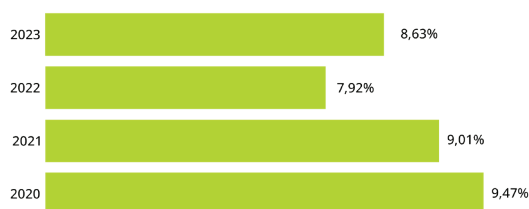
Capital Humano

Em 2023, a Diana continuou investindo no crescimento sustentável do seu quadro de funcionários, valorizando tanto os trabalhadores diretos quanto os indiretos. Contamos com uma média de 981 colaboradores diretos, representando um aumento de 7,26% em relação ao ano anterior. Além disso, o número de trabalhadores indiretos também apresentou crescimento significativo, uma média de 56 colaboradores, evidenciando nosso compromisso com a criação de oportunidades de emprego e com a sustentabilidade da nossa cadeia de valor.



Turnover 2023

O índice de turnover em 2023 foi de 8,63%, demonstrando melhora em comparação com anos anteriores.



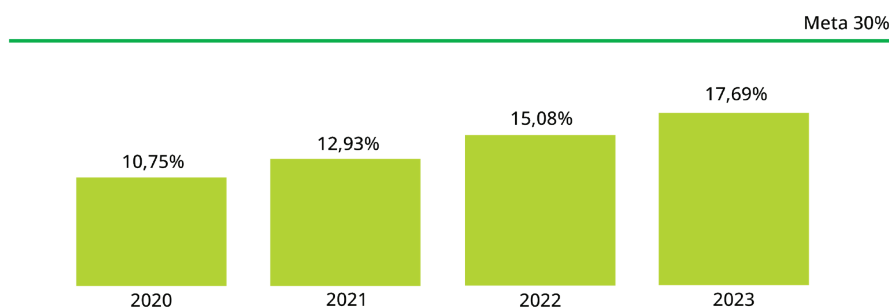
Esse resultado reflete nossos esforços contínuos em promover um ambiente de trabalho saudável, motivador e alinhado com as melhores práticas de gestão de pessoas. Investimos em programas de desenvolvimento, benefícios e retenção de talentos, o que contribuiu para a diminuição da rotatividade e para o fortalecimento do nosso capital humano.

Participação Feminina no Quadro de Funcionários

A diversidade e a inclusão são pilares fundamentais da nossa estratégia de recursos humanos. Em 2023, a participação feminina no nosso quadro de funcionários atingiu 17,69%, um incremento de 2,57% em relação ao ano anterior. Essa conquista é fruto de políticas assertivas, de fomen-

tação a programas voltados às mulheres, como o Mulheres de Energia, à ampliação de benefícios, além de ações de desenvolvimento profissional focadas em promover a equidade de gênero no ambiente de trabalho.

Participação Feminina Sobre Total de Colaboradores - Anual



O setor sucroenergético apresenta índice médio de **10,7%** no total de colaboradores



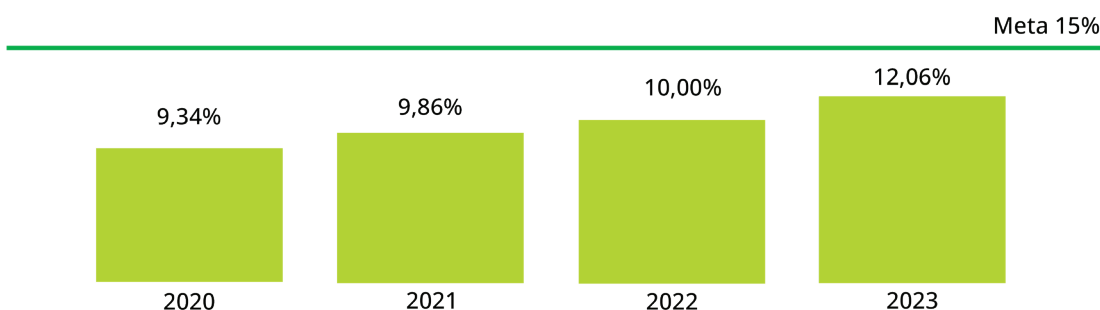
Na Diana Bioenergia o mesmo índice é de **17,69%** no total de colaboradores

Participação Feminina em Cargos de Liderança

Estamos comprometidos em garantir que a liderança da empresa reflita a diversidade do nosso quadro de funcionários. Em 2023, a participação feminina em cargos de liderança foi de 12,06%. Estamos fortalecendo

nossos programas e capacitações para mulheres, que têm sido fundamentais para preparar e empoderar nossas colaboradoras a assumirem posições estratégicas dentro da organização.

Participação Feminina Sobre Cargo de Liderança - Anual



O setor sucroenergético apresenta índice médio de **5,04%** nos cargos de liderança

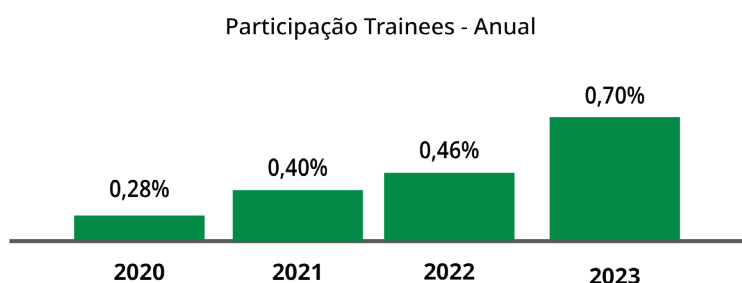


Na Diana Bioenergia o mesmo índice é de **12,06%** nos cargos de liderança

Jovens Aprendizes, Trainees e Estagiários

O programa de Jovens Aprendizes é uma prioridade para a empresa. Mantivemos uma média de 20 aprendizes em 2023, oferecendo desenvolvimento profissional, pessoal e oportunidades de carreira efetiva. Além disso, a empresa investiu

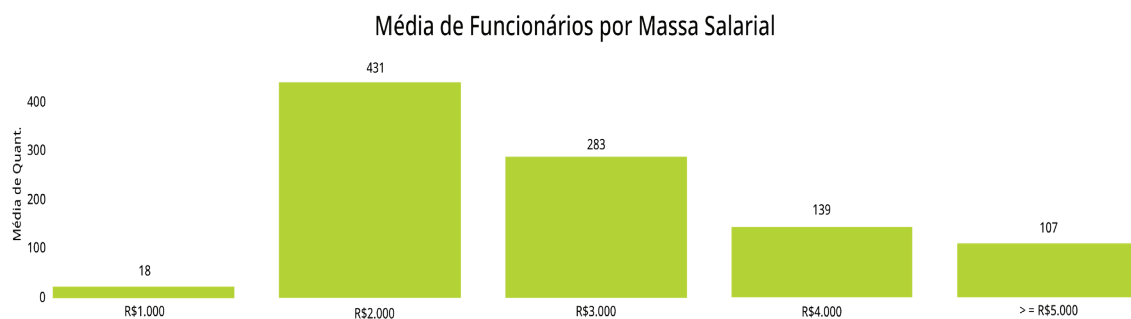
em programas de trainees e estagiários, proporcionando experiências práticas e desafiadoras que desenvolvem competências e ajudam a identificar futuros líderes, promovendo inovação e renovação contínuas na empresa.



Política e Equiparação Salarial

Entendemos a importância da transparência e da equidade salarial. Em 2023, nosso quadro de funcionários foi distribuído entre diferentes faixas salariais, conforme segue:

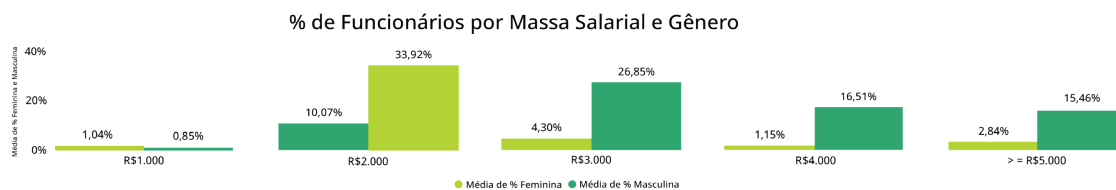
- 1.000,01 a 2.000,00
- 2.000,01 a 3.000,00
- 3.000,01 a 4.000,00
- 4.000,01 a 5.000,00
- >=5.000,00



Essa distribuição reflete nosso esforço em oferecer remunerações competitivas, alinhadas com as práticas de mercado e a qualificação dos nossos colaboradores.

Percentual de Funcionários por Faixa Salarial e Gênero

Em 2023, promovemos um ambiente de trabalho inclusivo e equitativo, refletido na distribuição de funcionários por faixa salarial e gênero:



Esses dados demonstram nosso compromisso com a equidade de gênero em todos os níveis salariais. Continuamos a implementar políticas de remuneração justas e

programas de desenvolvimento profissional para garantir que todos os nossos colaboradores tenham oportunidades iguais de crescimento e reconhecimento.

Capacitação

Os programas de capacitação e educação profissional são a base do time de excelência da Diana Bioenergia, potencializando o desenvolvimento dos colaboradores, a

eficiência operacional, a inovação e a adaptação às mudanças do mercado, além de fortalecer a cultura organizacional.



30.433.83
horas de treinamento em
2023



2.445
Número de
participantes
em 2023

Treinamentos Disponibilizados à Comunidade

A Diana disponibilizou, no ano de 2023, capacitação para mulheres da comunidade.

O treinamento teve o objetivo de formar e

capacitar equipes operacionais para trator e transbordo.

O programa, chamado Mulheres de Ener-

gia, busca aumentar a contratação de mulheres nos diversos setores da empresa, para que elas ocupem os mais diversos car-

gos, desde operacional até a liderança.



Cerca de 15 mulheres se formaram no Programa Mulheres de Energia. Algumas delas estão fazendo parte do nosso quadro de funcionários.

Jiu-Jitsu - Campeões na Vida

Na Diana Bioenergia, a responsabilidade social é uma marca. Focando em agregar valor aos relacionamentos, atrair talentos e deixar um legado positivo na sociedade, a empresa atua como agente de transformação e parceira do projeto de jiu-jitsu em Avanhandava-SP, que visa resgatar crianças e adolescentes vulneráveis, afastando-os das ruas e das drogas. O projeto Campeões na Vida ensina valores como disciplina, lealdade e solidariedade. Os participantes têm alcançado ótimos resultados em competi-

ções, ganhando medalhas que refletem seu esforço e dedicação.



Projeto Voleibol

O Projeto de Vôlei, idealizado pela Diana Bioenergia desde 2012, tem como principal objetivo promover a iniciação esportiva de crianças e jovens da cidade de Avanhandava-SP. Com um atendimento abrangente, o projeto visa beneficiar mais de 90 crianças e jovens, com idades entre 7 e 17 anos, no contraturno escolar.

As aulas são realizadas ao longo da semana, ministradas por uma equipe qualificada de professores de educação física, que busca transmitir não apenas as técnicas e fundamentos do voleibol, mas também valores, como trabalho em equipe, disciplina, superação e respeito mútuo.



Projeto Basquetebol: Iniciação e Cuidados com a Saúde

Em 2023, a Diana Bioenergia iniciou também o projeto de basquetebol, que atende hoje 60 alunos, entre 6 e 17 anos de idade, no contraturno escolar. As aulas são realizadas ao longo da semana, ministradas por uma equipe qualificada de professores de

educação física, que busca transmitir não apenas as técnicas e fundamentos do esporte, mas também valores, como trabalho em equipe, disciplina, superação e respeito mútuo.



04.

Ambiental



Biodiversidade

Produção de Mudas Nativas

A Diana Bioenergia possui um projeto de recuperação voluntária das áreas de preservação permanente das fazendas próprias, por meio do plantio de mudas de árvores de espécies nativas.

Em 2023, foram produzidas 18.000 mudas de árvores nativas.



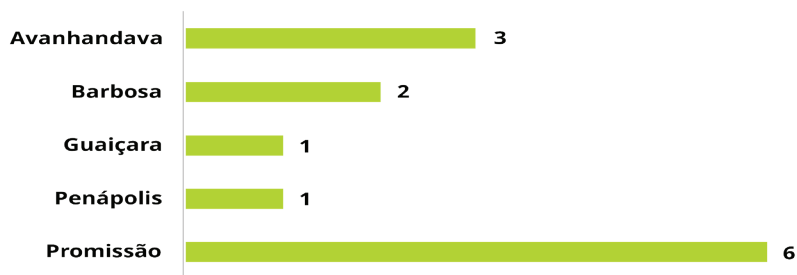
Monitoramento de Abelhas 2023

Desde 2022, a Diana Bioenergia monitora a presença de abelhas nas áreas de influência direta do empreendimento, sendo estas

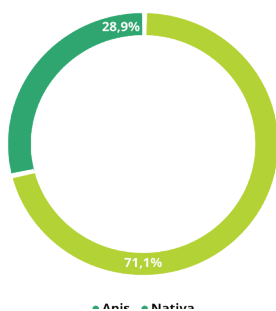
definidas em um raio de seis quilômetros após as áreas de cultivo de cana-de-açúcar, totalizando uma área de 288.155 hectares monitorados. Nos municípios de atuação da companhia, encontram-se cadastrados 13 apicultores, 28 apiários e 228 caixas registradas, com uma população estimada de 8.438.870 abelhas. O monitoramento tem por objetivo prevenir impactos gerados pela aplicação aérea de agroquímicos. Desta forma, a companhia emite alertas sempre que realiza aplicações com avião e/ou drone. Em 2023, foram emitidos 201 alertas com 595 notificações aos apicultores.



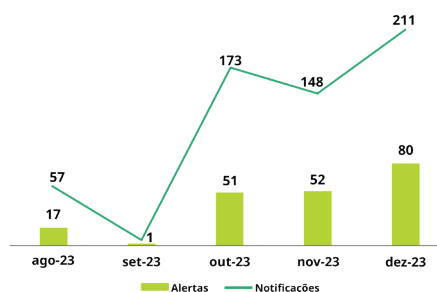
Apicultores cadastrados por município



Espécies de abelhas.



Alertas e notificações emitidas nos meses de 2023



Emissões de CO₂

Pelo segundo ano consecutivo, a Diana Bioenergia quantificou suas emissões atmosféricas com base no Programa Brasileiro GHG Protocol, por meio do Inventário de Gases do Efeito Estufa (IGEE), fracionando-as em Escopo 01, 02 e 03. No Escopo 01, foram contempladas as emissões das atividades agrícolas, combustão em fontes móveis, fontes estacionárias e emissões fugitivas. As emissões associadas ao Escopo 2 estão relacionadas ao consumo de energia elétrica fornecida pela Companhia Paulista de Força e Luz. No Escopo 03, foram contabilizadas as emissões provenientes da categoria de bens e serviços comprados, transporte e distribuição upstream e o consumo de combustíveis e energia não

contabilizados nas categorias anteriores.

Emissão total de 63.119,06 Mg de CO₂

- Escopo 01: 40.732,25 Mg de CO₂ (64,53%)
- Escopo 02: 0,00 Mg de CO₂ (0,0%)
- Escopo 03: 22.386,81 Mg de CO₂ (35,47%)

Nota: No ano de 2023 a exportação de energia foi superior que o consumido da companhia, refletindo nas emissões do escopo 02.

De forma a monitorar a intensidade de emissões de gases do efeito estufa, a Diana Bioenergia realizou um benchmarking com outras seis unidades sucroenergéticas referências do setor, sendo que, as emissões apresentadas pela companhia, encontram-se superior apenas a uma uni-

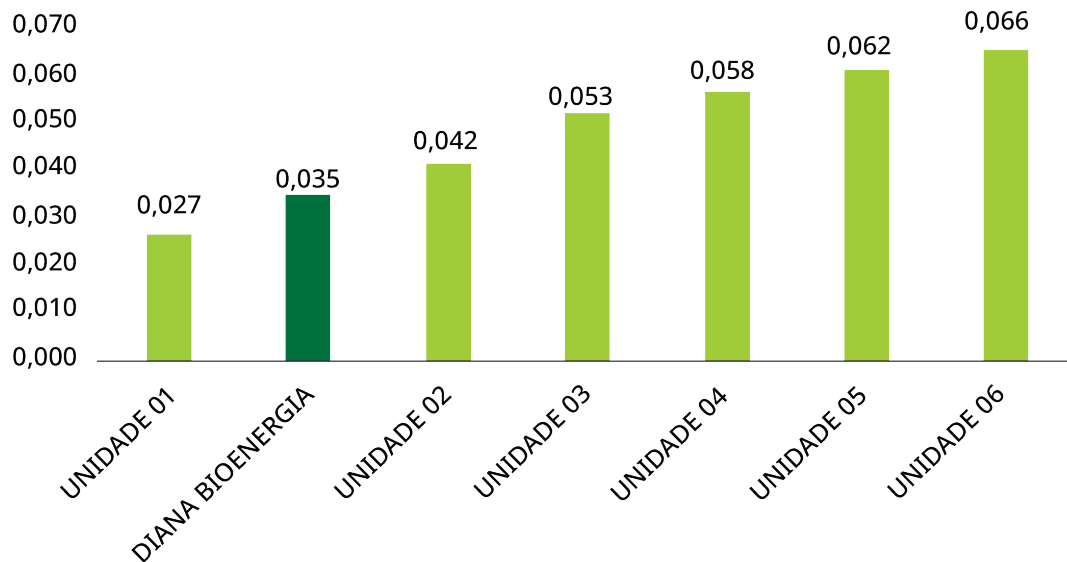
dade comparada.

Cabe salientar que a empresa expressa como Unidade 01, não contempla as emissões relativas ao Escopo 03 do Programa Brasileiro GHG Protocol.


Pelo primeiro ano, a Diana Bioenergia remeteu seu Inventário de Gases do

Efeito Estufa a verificação de acordo com as Especificações de Verificação do Programa Brasileiro GHG Protocol e a norma ABNT NBR ISO 14064-3:2019 realizada pela empresa BVQI do Brasil Sociedade Certificadora Ltda.

EMISSIONES/TONELADAS (mgCO₂/ T PROCESSADA)



Declaração de Auditoria



BUREAU VERITAS
Certification

Declaração de Verificação
Nº 036/2024

Esta Declaração de Verificação documenta que o BVQI DO BRASIL SOCIEDADE CERTIFICADORA LTDA realizou as atividades de verificação de acordo com as Especificações de Verificação do Programa Brasileiro GHG Protocol e a norma ABNT NBR ISO 14064-3:2019.

Organização Inventariante:	Diana Bioenergia Avanhandava S.A.
CNPJ:	45.902.707/0001-21
Endereço:	Fazenda Nova Recreio - Estrada Municipal Américo Veneroni, Km 09, S/N. Zona Rural. Avanhandava-SP
Responsável:	Diego Augusto Guiguer Boccia
E-mail:	dagboccia@copersucar.com.br

As emissões de gases de efeito estufa (GEE) informadas pela Organização Inventariante em seu inventário de emissões, de 1º de janeiro até 31 de dezembro de 2023, são verificáveis e cumprem os requisitos do Programa Brasileiro GHG Protocol, detalhados nas Especificações do Programa Brasileiro GHG Protocol de Contabilização, Quantificação e Publicação de Inventários Corporativos de Emissões de Gases de Efeito Estufa (EPB).

Nível de Confiança

O Organismo de Verificação (OV) atribuiu o seguinte nível de confiança ao processo de verificação:

X	Verificação com nível de confiança razoável
---	--

"O inventário de gases de efeito estufa da organização inventariante para o período de 1º de janeiro até 31 de dezembro de 2023 está materialmente correto, é uma representação justa dos dados e informações de GEE e foi elaborado de acordo com as EPB."


Escopo da Verificação

O inventário do ano-fiscal de 2023 da organização inventariante foi verificado dentro do seguinte escopo:

Limites organizacionais		Limites operacionais	
X	Controle operacional	X	Escopo 1
		X	Escopo 2 – abordagem baseada em localização
	Participação Societária		Escopo 2 – abordagem baseada em escolha de compra
		X	Escopo 3
Foram excluídas da verificação: N/A.			

Página 1/4

BUREAU VERITAS
Certification



Instalações Visitadas


Instalação	Relação com a Holding	Endereço	Data da visita
Diana Bioenergia Avanhandava S.A.	Matriz	Fazenda Nova Recreio - Estrada Municipal Américo Veneroni, Km 09, S/N. Zona Rural. Avanhandava-SP	15/04/2024

Total de emissões verificadas em toda a organização - abordagem de Controle Operacional

Emissão de GEE em toneladas de CO ₂ equivalente (tCO ₂ e)				
GEE (*)	Escopo 1	Escopo 2 Abordagem baseada em localização	Escopo 2 Abordagem baseada em escolha de compra	Escopo 3 (se aplicável)
CO ₂	16.331,419	-	-	13.040,938
CH ₄	3.137,764	-	-	1.417,332
N ₂ O	21.263,070	-	-	7.928,535
HFCs	-	-	-	-
PFCs	-	-	-	-
SF ₆	-	-	-	-
NF ₃	-	-	-	-
TOTAL	40.732,253	-	-	22.386,805
CO ₂ biogênico	419.134,589	-	-	3.457,886

[* Gases regulados pelo Protocolo de Quioto/ GWP do AR 5* IPCC(2013)]

Página 2/4





BUREAU VERITAS
Certification

Total de remoções verificadas em toda a organização - abordagem de Controle Operacional

Remoção de CO ₂ biogênico (tCO ₂ e)				
GEE	Escopo 1	Escopo 2 Abordagem baseada em localização	Escopo 2 Abordagem baseada em escolha de compra	Escopo 3 (se aplicável)
CO ₂ biogênico	888,635	N/A	N/A	21.233,957

Outros gases de efeito estufa não contemplados pelo Protocolo de Quioto (tCO₂e)

GEE	Emissões tCO ₂ e
N/A	N/A

Conflito de Interesse (CDI)

Eu, Adriano Angelotti, certifico que nenhum conflito de interesse existe entre a Organização Inventariante e o BVQI DO BRASIL SOCIEDADE CERTIFICADORA LTDA, ou qualquer dos indivíduos membros da equipe de verificação envolvidos na verificação do inventário, conforme definido no capítulo 3.2.1 das Especificações de Verificação do Programa Brasileiro GHG Protocol.

Adriano Angelotti
Adriano Angelotti, Verificador líder Data: 06/06/2024

Conclusão

Como responsáveis pelas atividades de verificação do inventário de GEE da organização inventariante, atestamos que as informações contidas neste documento são verdadeiras.

Adriano Angelotti
Adriano Angelotti, Verificador líder Data: 06/06/2024

Thiago Emílio G. Milagres
Thiago Milagres, Revisor Independente Data: 06/06/2024

 **BUREAU VERITAS**

Página 3/4

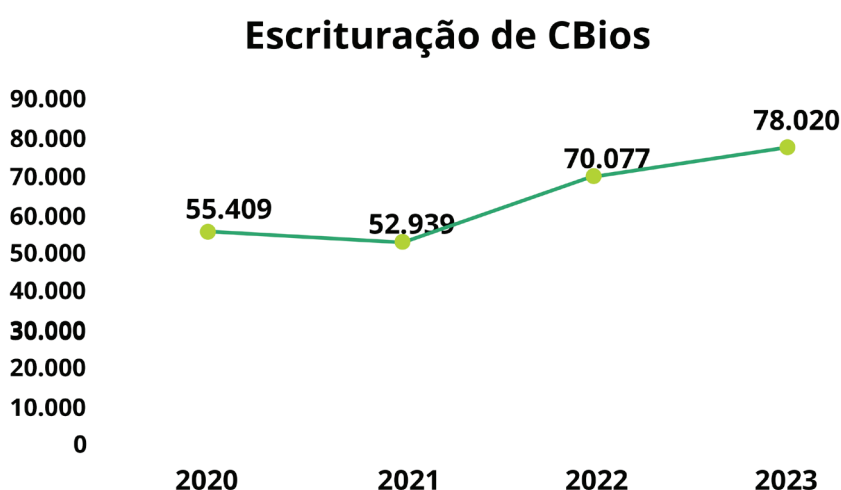
Página 4/4

Renovabio

Lançado em 2017 por meio da Política Nacional de Biocombustíveis, o Renovabio é uma iniciativa do Ministério de Minas e Energia, cujo objetivo é maximizar a produção e o uso de biocombustíveis na matriz energética brasileira. A Diana Bioenergia teve sua primeira certificação em

2019 e, de lá para cá, já passou por mais duas auditorias de recertificação, sendo a primeira de forma obrigatória e a segunda devido a melhorias da Nota de Eficiência Energética - Ambiental (NEEA), garantindo a viabilidade econômica para a empresa.

Ano da Certificação	Ano Certificados	Nota de eficiência energético-ambiental (NEEA)	Litros/CBio
2019	2018	60,0 gCO ₂ eq/MJ	1 CBio - 858 litros
2021	2019, 2020 e 2021	53,3 gCO ₂ eq/MJ	1 CBio - 837 litros
2023	2020, 2021 e 2022	60,47 gCO ₂ eq/MJ	1 CBio - 799 litros



Embora a cana-de-açúcar seja composta por 70% de água em seus colmos, as atividades industriais demandam um volume superior ao que a própria cultura oferece para produção de etanol e açúcar.

De forma a controlar o volume utilizado pelas indústrias sucroenergéticas, foi publicada, em dezembro de 2008, a Resolução SMA nº 88, a qual estabelece as diretrizes técnicas para o licenciamento de empreendimentos do setor sucroalcooleiro no estado de São Paulo.

Dentre as diretrizes técnicas presentes na lei, está o volume de água consumido pela matéria-prima processada, variando de acordo com a localização do empreendimento frente ao zoneamento agroambiental.

A Diana Bioenergia está localizada em Área Adequada com Limitação Ambiental, portanto, seu consumo de água deverá ser, no máximo, de 1,0 m³ por tonelada de cana-de-açúcar processada.

Categoria	2022	2023
Água Superficial (m³)	1.184.749,0	1.093.386,0
Água Subterrânea (m³)	60.818,0	42.802,0
Total de Água Retirada (m³)	1.254.567,0	1.136.188,0
Cana Processada (t)	1.532.909,97	1.794.685,93
Captação por Tonelada de Cana Processada (m³/t)	0,81	0,63



Gestão de Resíduos

Recentemente, a Organização Internacional de Normatização (ISO) definiu a economia circular como “um sistema econômico que utiliza uma abordagem sistêmica para manter o fluxo circular dos recursos, por meio da adição, retenção e regeneração de seu valor, contribuindo para o desenvolvimento sustentável”.

Diante disso, as atividades desenvolvidas pela Diana se enquadram nas premissas da Economia Circular, uma vez que, 100% dos subprodutos originados do processo industrial são incorporados no processo, seja por meio da adubação (torta de filtro, cinzas e fuligens) ou da geração de energia (bagaço da cana-de-açúcar).



Resíduos	Volume gerado	Reutilização
Torta de filtro	47.073,78 t	Adubação
Cinzas e fuligens	18.371,78 t	Adubação
Vinhaça	773.898 m ³	Fertirrigação
Bagaço de cana-de-açúcar	481.535,0 t	Combustível para geração de energia

Os resíduos originados das atividades secundárias do empreendimento, principalmente relacionadas à manutenção, são

destinados externamente, sendo 79,4% reciclados; 11,2 % para aterros industriais; 5,1% aterros sanitários e 4,3% rerrefino.

Destinação	Volume	Percentual
Recicláveis	391,89 t	79,4%
Aterros Industriais	55,20 t	11,2%
Aterros Sanitários	25,2 t	5,1%
Rerrefino	21,34 t	4,3%

Eficiência Energética

No período de operação da planta industrial, a energia elétrica consumida nas atividades agroindustriais é gerada 100% internamente, ou seja, por meio da queima do bagaço da cana-de-açúcar nas caldeiras, tornando a planta autossusten

tável. O excedente de energia cogerada é comercializado no mercado livre.

No período de entressafra e nas paradas por manutenção, a energia utilizada é proveniente da Companhia Paulista de Força e Luz.

Produtos	Volume
Produção de Bagaço de Cana-de-Açúcar	481.535,0 t
Consumo de Bagaço de Cana-de-Açúcar	413.829,0 t
Venda de Bagaço de Cana-de-Açúcar	19.359,16 t
Geração Interna de Energia Elétrica	27.281.632,00 kW
Consumo de Energia Elétrica Produzida Internamente	24.746.250,00 kW
Consumo de Energia Elétrica Externa	1.051.834,56 kW
Comercialização de Energia Elétrica Produzida Internamente	2.535.382,00 kW

Saúde e Segurança do Trabalho

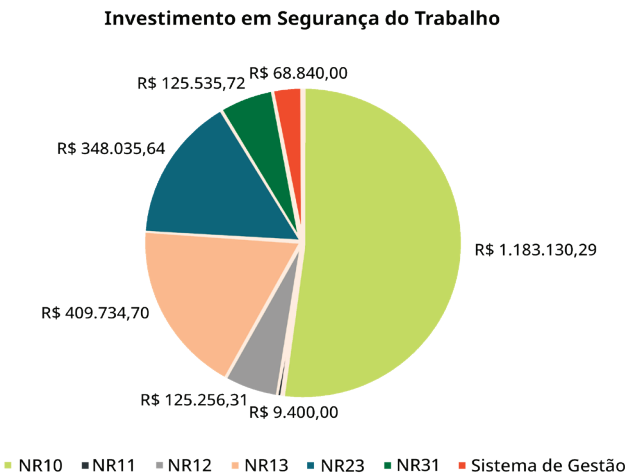
Embora sejam consideradas indicadores reativos, a Diana Bioenergia monitora as taxas de frequência e gravidade, com o objetivo de identificar oportunidades de melhorias e tratá-las para que não ocorram novos acidentes.

As taxas de frequência e gravidade são calculadas com base na Norma Regulamentadora nº 4 – Serviços Especializados em Segurança e em Medicina do Trabalho e na NBR nº 14280 – Cadastro de Acidentes do Trabalho – Procedimento e classificação.

Indicador	Ano							
	2020		2021		2022		2023	
Taxa de frequência sem afastamento	1,50		0,49		7,28		12,37	
Taxa de frequência com afastamento	8,53		16,32		4,71		5,19	
Taxa de gravidade sem óbito	564,28		199,50		92,08		147,67	
Dias perdidos	1.125		410		210		370	
Óbitos	0		0		0		1	
Acidentes de trabalho (GRI 403-9)	2020		2021		2022		2023	
	Número	Taxa*	Número	Taxa*	Número	Taxa*	Número	Taxa*
Acidentes de trabalho com consequência grave	2	1,00	0	0	0	0	1	0,40
Acidentes de trabalho de comunicação obrigatória	20	10,03	29	14,11	28	11,98	45	17,96
Óbitos	0	0	0	0	0	0	1	2.394,63

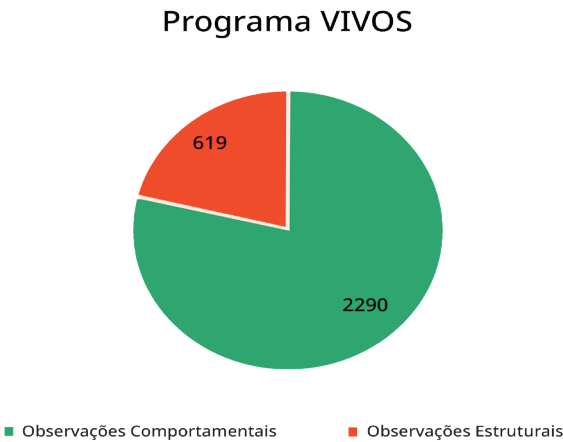
A fim de proporcionar um ambiente de trabalho mais seguro, a Diana Bioenergia disponibiliza um orçamento específico para investimento na segurança do trabalhador.

Em 2023, foram investidos R\$ 2.269.932,66, conforme apresentado abaixo.



A Sigla VIVOS significa Vivendo a Interdependência Voltada à Segurança. O programa tem por objetivo evoluir a cultura de segurança na companhia, por meio da realização de observações comportamentais e

estruturais. As observações são realizadas pelos gestores e membros da CIPA e CIPA-TR. Em 2023, foram realizadas 2.909 observações.



**Harmonia que faz
nosso ritmo
evoluir.**





Fazenda Nova Recreio, estrada municipal Amélio Veneroni, km 9, s/n,
Zona rural, Farelo, Avanhandava SP, Caixa postal: 25, CEP: 16360-000
Fale conosco (+55) 18 3651 9100 | Canal de ética: 0800-515-2204
www.dianabioenergia.com.br

