INFORMAÇÕES ECONÔMICAS E FINANCEIRAS GERADAS POR MEIO DOS DEMONSTRATIVOS CONTÁBEIS [1]

Wanderson Anderson do Amaral de Mello[2], William Noll Maas [3], Roselaine Filipin[4],

[1] Iniciação Científica realizada pelos alunos na disciplina de Práticas de Gestão Financeira
[2] Aluno curso de Ciências Contábeis: e-mail: wanderson.mello@sou.unijui.edu.br
[3] Aluno curso de Ciências Contábeis: e-mail william.maas@sou.unijui.edu.br
[4] Professora do Curso de Ciências Contábeis: e-mail: roselaine.filipin@unijui.edu.br

INTRODUÇÃO

O Brasil é uma potência agrícola, o agronegócio é responsável por aproximadamente metade das exportações brasileiras, atualmente é responsável por cerca de 8% do consumo global de fertilizantes, sendo o quarto país do mundo, atrás apenas de China, Índia e Estados Unidos. A velocidade de crescimento da demanda brasileira tem superado o crescimento da oferta nacional e seu atendimento tem ocorrido via aumento de importações. O país deixou de ser exportador de fertilizantes para ser grande importador entre 1992 e 2020 (GOV.BR,2024)

As empresas que atuam no setor agrícola dependem das condições do tempo, do mercado externo e interno, atuando com as questões da sazonalidade da atividade, conforme a Embrapa (2024), a agricultura se modernizou, mas ainda existem desafios, além dos citados, existe grande concentração de riqueza em pequena parcela de propriedades rurais, milhões de hectares de solos e pastagens degradados, há grande ineficiência no uso de água na irrigação, e o uso inadequado de agroquímicos oferece riscos à saúde e ao meio ambiente.

Dado o cenário, cabe a importância das análises econômicas e financeiras no decorrer das atividades como forma de auxiliar o processo de gestão e apontar as melhores alternativas para os processos de toda a produção. Assim, a questão problema do estudo é: quais as informações econômicas e financeiras geradas por meio dos demonstrativos contábeis? O objetivo do estudo foi analisar as informações econômicas e financeiras geradas por meio dos demonstrativos contábeis em uma empresa que atua no ramo agrícola, listada na B3.

O estudo justifica-se, pois, a análise financeira é um importante instrumento que auxilia nas definições dos planos de investimento e financiamento das organizações, além disso fornecer uma referência técnica para a tomada de decisões promovendo assim o desenvolvimento da empresa. Drabach *et.al*, (2020) apresentaram a análise econômica e

financeira de uma propriedade rural, de maneira a entender qual a cultura que propicia melhores resultados, para que se possam administrar com eficiência os fatores de produção.

Pienegonda e Atamanczuk (2020) analisaram indicadores econômico-financeiros de empresas ligadas ao agronegócio e listadas na B3. Os principais resultados apontam que as empresas ligadas ao agronegócio apresentam aumento de receita e do tamanho do ativo em relação ao período analisado. Em relação aos indicadores, em média apresentam situação positiva, contudo, há variações pontuais negativas, apresentadas em alguns segmentos decorrentes de empresas que apresentam especificidades, como recuperação judicial.

METODOLOGIA

O estudo teve como objetivo analisar a importância dos indicadores econômicos e financeiros em uma empresa que atua no ramo de atividade com grande volume de sazonalidade, a empresa Fertilizantes Heringer é uma empresa com um portfólio de produtos composto por várias formulações de fertilizantes. Todos os fertilizantes da empresa são registrados no MAPA de acordo com a regulamentação vigente. Sendo que o processo produtivo de fertilizantes é feito por meio da mistura de grânulos de macro nutrientes, com ou sem micronutrientes e, ou aditivos, segundo a formulação indicada a cada tipo de cultura e necessidade do solo. O processo produtivo da Heringer corresponde à última fase da cadeia de produção de misturas NPK, assim o estudo é classificado como pesquisa descritiva, visto que visto que observa as variáveis sem manipulá-las, pesquisa documental, considerando as informações utilizadas para cálculo das variáveis foram obtidas por meio dos demonstrativos contábeis divulgados pela empresa no site da B3, nos anos de 2020 a 2022. Por fim, quanto à abordagem do problema, é definida como quantitativa e qualitativa, pois descreve e verifica a influência das variáveis mediante aplicação das fórmulas relativas a liquidez, estrutura de capital, rentabilidade e margens de lucros, também foram observados a DFC- demonstração de Fluxo de Caixa e a DVA- Demonstração do valor Adicionado.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

A partir da Análise horizontal , que compara os indicadores de vários períodos, analisa a tendência dos índices e, da análise vertical que é uma análise da estrutura das demonstrações, pois permite a identificação da real importância de uma conta dentro do conjunto de contas ao qual pertence no Balanço Patrimonial ou na estrutura da Demonstração do Resultado ,análise horizontal e vertical é a forma mais comum de expressar a Análise de Demonstrações

Contábeis, pois, apesar de sua simplicidade, elas irão destacar as variações mais importantes no Balanço Patrimonial, na Demonstração de Resultado do Exercício, além das demais demonstrações.(Silva, 2017)

Tabela 1- Demonstração de Resultado- DRE

	2022			2021			2020		
Descrição	2022	AH	AV	2021	AH	AV	2020	AH	AV
Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	5.675.134	156%	100%	4.291.368	94%	100,00%	2.214.192	100%	100,00%
Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-5.432.077	186%	-95,72%	-3.292.055	74%	-76,71%	-1.896.292	100%	-85,64%
= Resultado Bruto	**243.057**	**-24%**	**4,28%**	**999.313**	**214%**	**23,29%**	**317.900**	**100%**	**14,36%**
Despesas/Receitas Operacionais	-300.931	84%	-5,30%	-156.760	-4%	-3,65%	-163.171	100%	-7,37%
= Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	-57.874	-137%	-1,02%	842.553	445%	19,63%	154.729	100%	6,99%
Resultado Financeiro	-161.296	-54%	-2,84%	-156.093	-55%	-3,64%	-348.344	100%	-15,73%
= Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-219.170	13%	-3,86%	686.460	-455%	16,00%	-193.615	100%	-8,74%
Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	68.599	1332%	1,21%	-19.250	246%	-0,45%	-5.568	100%	-0,25%
Lucro/Prejuízo do Período	**-150.571**	**-24%**	**-2,65%**	**667.210**	**-435%**	**15,55%**	**-199.183**	**100%**	**-9,00%**

Fonte: Dados da Pesquisa (2024)

Apesar do aumento significativo das receitas, os custos aumentam em uma proporção maior, reduzindo o resultado bruto da empresa de 2020 para 2022, apresentando o melhor resultado em 2021 pois é o ano que apresenta o menor custo. Na sequência o resultado líquido dos anos segue a mesma logica do resultado bruto, com margem positiva e lucro somente em 2021, seguindo por prejuízos em 2020 e 2022, decorrente não somente dos custos da operação, mas em 2020 do resultado financeiro, em 2022 as despesas e resultado financeiro.

A apuração de indicadores ou quocientes fornece uma ampla visão da situação econômica, financeira e patrimonial da empresa, na sequência são apresentados os indicadores de liquidez, endividamento e rentabilidade, a liquidez analisa a capacidade de pagamento, o endividamento a estrutura do uso de capital próprio e de terceiros e a rentabilidade mensura o resultado dos investimentos, a partir do resultado da empresa frente ao seu patrimônio.

Tabela 2- Indicadores

	2022	**2021**	**2020**
LI	0,28	0,29	0,33
LC	2,13	1,75	0,74
LS	0,50	0,45	0,50
LG	0,97	1,02	0,71
CE	7,19	4,55	-13,23
EF	0,03	0,96	-2,08

IPL	1,83	1,60	-5,89
ROI	-0,05	0,23	-0,11
ROE	0,12	0,18	-0,08
GA	1,88	1,49	1,22

Fonte: Dados da Pesquisa (2024)

As condições de liquidez da empresa melhoram quanto a liquidez corrente em 2022, reduz a liquidez imediata, permanece em patamares lineares os níveis de estoques não alterando a liquidez seca, e a liquidez geral da empresa apresenta-se comprometida em 2020 e 2022, pois apresenta indicador menor que 1.

Quanto aos níveis de endividamento a empresa é financiada por capital de terceiros, mudança drástica nos indicadores tendo em vista duas situações, recuperação judicial, inibindo a empresa de concluir recurso financeiro de terceiros e uma compra das suas participações por um grupo europeu, estando com problemas de endividamento em 2020 reflexo da pandemia , porém no de 2021 melhora a situação operacional da empresa e a conclusão da recuperação judicial, equilibrando suas dívidas, mantendo constante seu endividamento financeiro, chegando 0,96 no período. Em 2022 o endividamento se manteve estável, dando margem para crescimento futuro. O retorno sobre o investimento apresenta melhor situação em 2021 pois é o ano que empresa apresenta lucro no período. No retorno do ativo e giro de ativo, apresenta melhora nos anos seguintes.

Considerando os resultados apresentado, é notório identificar o processo de geração de riqueza da empresa, apresentados por meio da Demonstração do Valor Adicionado- DVA, conforme tabela 3.

Tabela 3 – Demonstração do Valor Adicionado- DVA

Descrição	2022		2021		2020	
Receitas	5.830.511	100,00%	4.446.471	100,00%	2.267.981	100,00%
Distribuição do Valor Adicionado	**185.399**	**3,18%**	**1.043.218**	**23,46%**	**371.825**	**16,39%**
Pessoal	129.053	69,61%	107.685	10,32%	78.826	21,20%
Impostos, Taxas e Contribuições	-195.355	-105,37%	-45.101	-4,32%	-26.613	-7,16%
Remuneração de Capitais de Terceiros	402.272	216,98%	313.424	30,04%	518.795	139,53%
Remuneração de Capitais Próprios	-150.571	-81,21%	667.210	63,96%	-199.183	-53,57%

Fonte: Dados da Pesquisa (2024)

Apresenta redução da geração de riqueza em 2022 saindo de 16% em 2020, 23% em 2021 e 3% em 2022, nesse processo o capital de terceiros é quem recebe a maior parte dessa riqueza, dada as questões de dificuldade econômica e financeira da empresa, na sequência o pessoal é quem fica com os resultados, apresentando melhora de 2020 a 2022, enquanto os donos do capital não têm retorno.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Diante das informações apresentadas da empresa Fertilizantes Heringer como maneira de responder atender o objetivo do estudo, analisar as informações econômicas e financeiras geradas por meio dos demonstrativos contábeis em uma empresa que atua no ramo agrícola, listada na B3. Por meio dos demonstrativos contábeis é possível identificar vários fatores que inferem nos resultados, tanto passados, como no presente e assim projetar o futuro, por meio de uma vasa gama de informações.

No que tange as informações econômicas e financeira é possível inferir algumas situações isoladas, apresentado com a pandemia alto grau de endividamento, sendo necessário entrar em recuperação judicial, porém em 2021 apresentou um grande fôlego para o cenário de fertilizantes, voltando a gerar lucros e apresentar resultado positivos, pelo aporte dos novos sócios e melhora no processo operacional. Porém todo aporte dos novos sócios sofreu muito em 2022, dado por fatores climáticos, dados pelas secas em todo Brasil, perdendo muito valor de mercado e voltando a recorrer ao empréstimo para se manter operando. A expectativa de crescimento ainda se mantém para os anos seguintes tendo em vista o crescimento do faturamento nos últimos anos, com perspectivas de uma oportunidade, dado ao cenário do mercado com uma perspectiva de grande produção do agronegócio. Ressalva que as informações apresentadas são limitas para a empresa em estudo, tomando como base os demonstrativos contábeis e os anos de 2020 a 2022.

Palavras-chave: Indicadores. Contabilidade. Riqueza

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BRASIL. **PRODUÇÃO DE FERTILIZANTES NO BRASIL.** Portal Gov.Br. Disponível em: https://www.gov.br/planalto/pt-br/assuntos/assuntos-estrategicos/documentos/estudos-estrategicos/sae_publicacao_fertilizantes_v10.pdf> Acesso em Agosto de 2024.

DRABACH, Cassiano Brandão et al. ANÁLISE DO DESEMPENHO ECONÔMICO E FINANCEIRO DE UMA PROPRIEDADE RURAL. **Revista Livre de Sustentabilidade e Empreendedorismo**, v. 5, n. 3, p. 71-101, 2020.

EMBRAPA. **A TRAJETÓRIA DA AGRICULTURA BRASILEIRA**. Disponível em: https://www.embrapa.br/visao/trajetoria-da-agricultura-brasileira> Cesso em Agosto de 2024.

PIENEGONDA, Fernando Keliton; ATAMANCZUK, Mauricio João. INDICADORES ECONÔMICO-FINANCEIROS EM EMPRESAS LIGADAS AO AGRONEGÓCIO. **Encontro Internacional de Gestão, Desenvolvimento e Inovação (EIGEDIN)**, v. 4, n. 1, 2020.