

## ANÁLISE FINANCEIRA DE UMA AGROINDÚSTRIA DE EMBUTIDOS

PERES, Fábio Mena<sup>1</sup>  
PEREIRA, Jade Corrêa<sup>1</sup>  
DA SILVA, Vitória Miranda Castro<sup>1</sup>

ROSSATO, Andressa Dutra Piovesan<sup>2</sup>  
CORADINI, Marcia Lopes Goulart<sup>2</sup>  
OTTE, Marina Vianna<sup>2</sup>  
SIMÕES, Michele da Rosa Scholant<sup>2</sup>  
ARAUJO, Sabrina Kohls de<sup>2</sup>  
MÜLLER, Vitória<sup>2</sup>  
BIANCHI, Eloisa Bianchi<sup>2</sup>

**RESUMO:** O Brasil é um dos maiores pecuaristas do mundo, justamente, por essa grande oferta de matéria-prima cárnea no Brasil, aumentou a implementação de agroindústrias no mercado, formando uma integração entre o meio rural e a economia de mercado. Esse empreendimento gerou 5,9% no produto interno bruto (PIB) brasileiro. E como todo o empreendimento, ter mensuração dos dados contábeis é muito importante no planejamento e investimento futuros. Além disso, a inserção do médico veterinário nesses estabelecimentos é imprescindível, pois ele vai garantir um alimento seguro e a aplicabilidade de leis, um trabalho rigoroso pelo fato de serem produtos perecíveis destinados à alimentação humana. Portanto, o objetivo desse trabalho é realizar uma análise financeira de uma agroindústria de embutidos. A análise financeira do estabelecimento foi realizada através de um questionário socioeconômico, onde analisou-se o investimento, os custos e despesas, receita, lucratividade, fluxo de caixa e depreciação. Concluímos, a importância dos aspectos analisados, realizar uma análise financeira possibilita ao proprietário fazer uma comparação entre suas metas e os resultados obtidos, buscando sempre melhorar e planejar em cima dos resultados, pois uma gestão eficiente gera uma maior produtividade.

**Palavras-chave:** contabilidade, agroindústria, responsável técnico, médico veterinário.

**ABSTRACT:** Brazil is one of the largest cattle ranchers in the world, precisely because of this large supply of meat raw material in Brazil, the implementation of agro-industries in the market has increased, forming an integration between the rural environment and the market economy. This enterprise generated 5.9% of the Brazilian gross domestic product (GDP). And like any enterprise, having measurement of accounting data is very important in planning and investing in the future. In addition, the insertion of the veterinarian in these establishments is essential, as he will guarantee safe food and the applicability of laws, a rigorous work because they are perishable products intended for human consumption. Therefore, the objective of this work is to carry out a financial analysis of a sausage agribusiness. The financial analysis of the establishment was carried out through a socioeconomic questionnaire, which analyzed the investment, costs and expenses, revenue, profitability, cash flow and depreciation. We conclude, the importance of the analyzed aspects, carrying out a financial analysis allows the owner to make a comparison between his goals and the results obtained, always seeking to improve and plan on top of the results, as efficient management generates greater productivity.

**eywords:** accounting, agro-industry, responsible technician, veterinarian.

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

## 1. Introdução

O Brasil é um grande produtor e consumidor de proteína animal, e apesar de ser um dos maiores exportadores de carne, cerca de 70% é destinado ao mercado interno. Essa grande oferta de matéria-prima fez crescer o processamento industrial no país, formando uma integração entre o meio rural e a economia de mercado.

A agroindústria, segundo a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), tem participação de cerca de 5,9% no produto interno bruto (PIB) brasileiro. Dentre os produtos industrializados produzidos no Brasil, apresenta um bom desempenho do (PIB) agregado do agronegócio em 2021, o setor alcançou participação de 27,4% no (PIB) brasileiro, a maior desde 2004, quando foi de 27,53%, os embutidos veem se destacando pelas suas características sensoriais e agregação de valor no produto de maneira satisfatória ao consumidor. Sendo, a Linguiça é um dos produtos cárneos embutidos mais produzidos no Brasil, com grande destaque pela sua aceitação e venda.

E a inserção do médico veterinário neste estabelecimento eleva a qualidade, já que ele garante um alimento seguro, através de controles físicos, químicos e biológicos. Apesar disso, o retorno financeiro pode ser mais lento em relação ao investimento que se realizará. Portanto, o objetivo deste trabalho é realizar um estudo de viabilidade financeira em uma agroindústria de embutidos cárneos.

## 2. Desenvolvimento

Nesta parte do trabalho será detalhado o referencial teórico, a metodologia empregada e os resultados encontrados. Contém a exposição ordenada e pormenorizada do assunto tratado do estudo.

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

## 2.1 Referencial Teórico

### 2.1.1 Agroindústria

A agroindústria é um aglomerado de atividades que transmutam as matérias primas oriundas da agricultura, aquicultura, pecuária ou silvicultura, que vai desde o fornecimento de insumos agrícolas até a entrega ao consumidor. É uma unidade empresarial na qual ocorrem as etapas de beneficiamento, processamento e transformação de produtos agropecuários “in natura” até a comercialização (ARAÚJO, 2005).

Há agroindústrias alimentícias e não alimentícias, as alimentares são a produção de alimentos podendo ser líquidos ou sólidos, como sucos, polpas, extratos, lácteos, carnes, frutas, verduras, legumes, entre outros. Nessas indústrias a principal característica na fabricação de alimentos é a preocupação e o cuidado, uma vez que é considerado de extrema importância que os alimentos cheguem à mesa dos consumidores finais com segurança e preservando a saúde (ARAÚJO, 2005).

Dentre a atividade agroindustrial de cárneos, a produção de embutidos está cada vez maior, a qualidade diferenciada dos embutidos pode ser caracterizada como um importante instrumento para inserção e permanência das pequenas agroindústrias no mercado. Ressalta-se que parte dos consumidores de embutidos cárneos são pessoas seletivas, ou seja, optam pela qualidade do produto e pela procedência do mesmo (PREZOTTO, 2002).

Por isso, a aplicabilidade de leis, pelo fato de trabalhar com produtos perecíveis, produtos destinados à alimentação humana. Isso faz com que haja necessidade de maiores fiscalizações e cuidados, evitando contaminações aos consumidores e ao meio ambiente, isso torna imprescindível a inserção de um médico veterinário com técnico responsável em estabelecimentos que processam produtos de origem animal. Portanto, uma agroindústria legalizada e reconhecida perante os órgãos fiscalizadores que está apta a produzir já é um diferencial diante dos olhos dos consumidores (CARVALHO, 2017).

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

## 2.1.2 Contabilidade Agroindustrial

A importância da contabilidade dentro das entidades, principalmente no segmento agroindustrial, está na contribuição com relação ao processo de tomada de decisão. Controlar significa conhecer a realidade, compará-la com o que deveria ser, tomar conhecimento rápido das divergências e suas origens, e tomar atitudes para sua correção (MARTINS, 2010).

A contabilidade na gestão é o equilíbrio entre as receitas e as despesas ao longo do tempo, assim evitando problemas futuros. Com a administração dessa gestão de controle, o empresário terá noção de como será a movimentação estratégica das finanças a curto, médio e longo prazo. Através das informações da contabilidade, que os gestores conseguem ter melhores condições de analisar e avaliar seus negócios, considerando situações futuras. Com estas informações é possível planejar ações, e diversas situações, aumentando a possibilidade de sucesso na sua gestão empresarial (MARION, 2004).

Para poder ter esse controle mais eficiente com a ajuda do contador, é imprescindível que o produtor saiba e tenha definido qual o seu ramo de negócio, quais serão as suas produções e as suas atividades. É preciso ter uma organização e controle nas atividades a serem produzidas em relação ao período referido e ao restante do ano. Deve conseguir separar as receitas e despesas apenas do negócio, ter uma noção do crescimento e exploração dos seus negócios, ser claro no repasse do retorno dos investimentos e saber o custo de produção (MARION, 2004).

O objetivo é fornecer informações úteis e precisas para a tomada de decisão, controlando operações básicas e diárias como: compra, venda, gastos, investimentos, entre outras. A partir da necessidade de organização do patrimônio, das dívidas e das aquisições, moldando-se e aprimorando-se a gestão financeira e os negócios conforme as necessidades de registros exigidas pelos proprietários (ULRICH, 2017).

## 2.1.3 Classificações gerenciais de custos

Os custos variáveis são os custos relacionados diretamente à quantidade produzida. Quanto maior a quantidade a ser fabricada em um determinado período, maior será o seu consumo (MARTINS, 2003).

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

Os custos fixos não são influenciados pelo volume de produção em um determinado período. Mesmo que seus valores sejam alterados entre um e outro período, eles não estão relacionados à quantidade produzida (MARTINS, 2003).

Os custos mistos, normalmente apresentam componentes fixos e outros que variam em função do volume de vendas ou produção. Então, são aqueles que têm um componente fixo e um componente variável (HASSEN & MOWEN, 2011).

A análise de gastos variáveis e fixos, torna possível obter o ponto de equilíbrio da empresa: representação do volume (em unidade ou \$) de vendas necessário para cobrir todos os custos no qual o lucro é nulo. Sendo assim, o ponto de equilíbrio contábil se dá quando a soma das margens de contribuição totaliza o montante suficiente para cobrir os custos e despesas fixas (BRUNI & FAMÁ, 2004).

A contabilidade de custos será usada para realizar a identificação, mensuração e informação dos custos dos produtos ou serviços dentro de uma organização. Possui a função de gerar informações necessárias e de forma ágil para a administração, pois isso toma-se como base para a tomada de decisões (CREPALDI, 2010).

#### **2.1.4 Receita, Despesas e Custos**

A organização de uma empresa sob os valores monetários, ou seja, os ganhos de uma empresa em um certo período, a receita, tem influência significativa no futuro do empreendimento. A receita é a variação que provoca a entrada de elementos no ativo sob forma de dinheiro ou de direitos a receber, provenientes da realização das atividades principais e secundárias da entidade, e que geralmente correspondem à venda de mercadorias, produtos e bens, ou à prestação de serviços. Entretanto, uma receita pode também derivar de rendas sobre títulos, juros de poupanças e outros ganhos eventuais (BASSO, 2011).

A característica básica de despesa é que ela se constitui num gasto que não se materializa, isto é, são gastos que se consomem na sua realização. São aqueles gastos necessários para o desenvolvimento de algumas atividades internas necessárias. Estas devem ser controladas pois refletem negativamente na saúde financeira das organizações. Elas estão

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

ligadas diretamente às atividades administrativas e comerciais da empresa com aluguel, água, luz, telefone, salários e encargos, pró-labore, publicidade e propaganda etc (BASSO, 2011).

Toda e qualquer organização tem por objetivo a geração de lucros e o crescimento financeiro. Para isso as empresas necessitam investir, e esse investimento gera alguns custos. O investimento fixo representa os equipamentos, as instalações industriais para operação dos equipamentos (redes de energia, vapor, água, ar comprimido e outras), a montagem e o projeto quando houver, as construções civis necessárias e outros investimentos como móveis e transportadores. O investimento em giro é o capital de giro próprio adicional necessário para a operação do equipamento ou da nova fábrica, sendo constituído principalmente pelo estoque de matérias-primas e componentes, e os recursos necessários para sustentar as vendas a prazo. Portanto, os custos de investimentos são os custos usados para financiar as instalações físicas de toda a organização, seja móveis, estoque ou sua própria estrutura física (CASAROTTO E KOPITKE, 1994).

### 2.1.5 Depreciação

A depreciação corresponde à diminuição do valor dos bens resultante do desgaste pelo uso, ação da natureza ou obsolescência normal. Os bens que podem ser depreciados são os bens móveis e imóveis que estejam intrinsecamente relacionados com a produção ou comercialização de bens e serviços objeto da atividade empresarial, desde que instalados, posto em serviço ou em condições de produzir (NETO, 2008).

A taxa de depreciação é fixada, em geral, em função do prazo durante o qual se pode esperar a utilização econômica do bem na atividade produtiva. É aplicável a cada caso mediante a divisão de 100 % pelo prazo de vida útil, em meses, trimestres ou anos, apurando-se assim a taxa mensal, trimestral ou anual a ser utilizada (NETO, 2008).

Para determinados bens, o fisco estabelece a quota de depreciação com base nos prazos de vida útil e nas taxas anuais de depreciação. A legislação assegura o direito de se computar quota efetiva de depreciação pelo empresário, superior àquela definida pelo fisco, desde que se faça a prova dessa adequação quando adotar taxa superior à usualmente admitida (NETO, 2008).

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

### 2.1.6 Fluxo de caixa

O fluxo de caixa é o controle de entradas e saídas envolvidas no sistema de produção, possibilitando a obtenção do fluxo líquido mensal (PERES, 2006).

A atividade financeira de uma empresa necessita de uma atenção maior, principalmente nos resultados obtidos pelas movimentações dos recursos em caixa. A ferramenta importante da área financeira o fluxo de caixa é um instrumento que deve ser mantido desde o início até na extinção de qualquer empreendimento, pelas suas decisões e interpretações projetam novos cenários que podem estar camuflados em meios aos conflitos sem nenhuma atenção maior. Entretanto, para o desenvolvimento eficaz do fluxo de caixa, o mesmo não deve estar somente ligado a área financeira, mas a todos os setores que geram consequências no resultado líquido de caixa (GARCIA et. al, 1997).

Analisando a conexão das áreas, a área produtiva informa novos custos de produção ao promover alteração na fabricação de produtos. A área de vendas deve ter o controle próximo do prazo do pagamento das mercadorias vendidas, a fim de não influenciar negativamente o caixa. Por fim, deve-se compreender qual a melhor forma da área financeira de desembolsos e prazos para ocorrer a ideal monetária necessária para não gerar conflitos na continuidade das atividades da empresa (GARCIA et. al, 1997).

$$Fc = R - D$$

Onde: Fc é o Fluxo de caixa, R são as receitas e D são as despesas.

### 2.1.7 Lucro Líquido

O lucro é a diferença entre a receita (preço estipulado), menos os custos e despesas incorridas na produção (GARCIA et. al 2020). Para que o proprietário tenha uma satisfatória lucratividade, é fundamental a aplicação da economia de escala, que está frequentemente relacionada com a amplificação da quantidade produzida e a manutenção dos mesmos custos fixos de produção. A conquista da lucratividade é efeito de ações como conhecimento da atividade / negócio, planejamento de vendas, habilidades de negociações e controle de custos (CRUZ et. al 2019).

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

## 2.2 Material e Métodos

O presente trabalho foi realizado na agroindústria Lustre Embutidos, localizado na rua Doutor Veríssimo, 220, sala 14, no centro do município de Bagé RS. Foi realizado um diagnóstico financeiro através de uma entrevista, onde foram obtidos dados contábeis relacionados ao empreendimento.

A agroindústria tem registro no serviço de inspeção municipal (SIM) desde 2014 e produz dois tipos de embutidos: linguiça mista de carne bovina e suína, e linguiça pura utilizando somente carne suína. As vendas são realizadas no açougue do mesmo proprietário. O local da indústria possui 4 m<sup>2</sup> com estrutura e equipamentos de acordo com a legislação vigente para a classificação do estabelecimento, e conta com o médico veterinário Domingos Savio Gonçalves Braga que é o técnico responsável pela agroindústria, garantindo os controles físicos, químicos e biológicos.

No dia 17/10/2022 foi realizada a visita na agroindústria, onde avaliamos a estrutura e aplicamos um questionário ao proprietário João Luis de Souza Lustre, que é o responsável pelo próprio negócio com auxílio de um contabilista. Neste questionário coletamos informações sobre os investimento e custos que ele obteve para a estabelecimento, custos de equipamentos, gasto mensal para manter seu negócio aberto, custos de matéria prima para produzir seu produto, o histórico do estabelecimento, os equipamentos utilizados, a matéria-prima e os insumos necessários, a média de produção em kg, embalagem, rotulagem e os produtos de higienização.

Na parte contábil do questionário foi levantado o valor de investimento, os custos fixos, custos variáveis, depreciação, receita e o patrimônio (ativos, passivos, obrigações e bens). Após a análise dos dados obtidos e realização da contabilidade, retornaremos à agroindústria para debater com o proprietário os resultados e sugerir possíveis melhorias para o negócio.

## 2.3 Resultados e Discussão

A fim de conhecer em visão ampla a situação financeira e econômica da empresa aplicou-se um questionário socioeconômico ao dono do estabelecimento. Para iniciar o

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

empreendimento, o mesmo teve que regularizar a área industrial com a implementação de azulejos brancos nas paredes. Além da estrutura, obteve os seguintes investimentos em equipamentos e utensílios: moedor, misturador, embutidora, mesas de inox, facas, esterilizador, armário para armazenamento dos insumos, ar condicionado, freezer e câmara fria. O custo de cada item, a quantidade e o total do investimento estão descritos a seguir na tabela 1 e a depreciação dos mesmos na tabela 2.

Tabela 1: Investimento inicial para implementação da agroindústria.

Fonte: DA SILVA, V. M. C. (2022).

| <b>Equipamentos</b>    |                   |                             |                          |
|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------|
| <b>Descrição</b>       | <b>Quantidade</b> | <b>Valor Unitário (R\$)</b> | <b>Valor total (R\$)</b> |
| <b>Moedor</b>          | 1                 | R\$ 1.732,50                | R\$ 1.732,50             |
| <b>Misturador</b>      | 1                 | R\$ 9.932,00                | R\$ 9.932,00             |
| <b>Embutidora</b>      | 1                 | R\$ 5.599,00                | R\$ 5.599,00             |
| <b>Mesa de inox</b>    | 2                 | R\$ 899,10                  | R\$ 1.798,20             |
| <b>Freezer</b>         | 1                 | R\$ 3.199,00                | R\$ 3.199,00             |
| <b>Câmara fria</b>     | 1                 | R\$ 9.462,75                | R\$ 9.462,75             |
| <b>Esterilizador</b>   | 1                 | R\$ 945,12                  | R\$ 945,12               |
| <b>Faca</b>            | 3                 | R\$ 77,80                   | R\$ 233,40               |
| <b>Ar condicionado</b> | 1                 | R\$ 1.799,00                | R\$ 1.799,00             |
| <b>Armário</b>         | 1                 | R\$ 249,90                  | R\$ 249,90               |
| <b>Azulejo</b>         | 208               | R\$ 7,00                    | R\$ 1.456,00             |
| <b>Total</b>           |                   |                             | R\$ 36.406,87            |

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

Tabela 2: Depreciação anual dos implementos.

Fonte: DA SILVA, V. M. C. (2022).

| Produtos                   | Quantidade | Vida Útil<br>(anos) | Depreciação<br>(%) | Valor Novo    | Depreciação<br>Anual (R\$) |
|----------------------------|------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------------|
| <b>Moedor</b>              | 1          | 10                  | 10%                | R\$ 1.732,50  | R\$ 173,25                 |
| <b>Misturador</b>          | 1          | 10                  | 10%                | R\$ 9.932,00  | R\$ 993,20                 |
| <b>Embutidora</b>          | 1          | 10                  | 10%                | R\$ 5.599,00  | R\$ 559,90                 |
| <b>Mesa de inox</b>        | 2          | 10                  | 10%                | R\$ 899,10    | R\$ 89,91                  |
| <b>Freezer</b>             | 1          | 10                  | 10%                | R\$ 3.199,00  | R\$ 319,90                 |
| <b>Câmara Fria</b>         | 1          | 10                  | 10%                | R\$ 9.462,75  | R\$ 946,28                 |
| <b>Esterilizador</b>       | 1          | 10                  | 10%                | R\$ 945,12    | R\$ 94,51                  |
| <b>Faca</b>                | 3          | 10                  | 10%                | R\$ 77,80     | R\$ 7,78                   |
| <b>Ar<br/>condicionado</b> | 1          | 10                  | 10%                | R\$ 1.799,00  | R\$ 179,90                 |
| <b>Armário</b>             | 1          | 10                  | 10%                | R\$ 249,90    | R\$ 24,99                  |
| <b>Azulejo</b>             | 208        | 10                  | 10%                | R\$ 7,00      | R\$ 0,70                   |
| <b>Total</b>               |            |                     |                    | R\$ 33.903,17 | R\$ 3.390,32               |

O proprietário relatou que vende 1200 kg mensais, sendo 80% de linguiça mista e 20% de linguiça pura, resultando em 960 kg de mista e 240 kg de pura, o valor de venda da linguiça mista é R\$ 23,00/kg e a pura é R\$ 24,00/kg. Para realizar essa produção mensal, utiliza-se 800

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

kg de carne suína, 400 kg de carne bovina, 30 maços de tripa, 30 kg de sal, 10 kg de alho e 6 kg de pimenta. Além dos custos fixos de produção, não foi constatado nenhum custo variável já que a produção mensal dele já é pré-estabelecida. Aluguel, água e luz são despesas, já que são o que mantém a estrutura funcionando. O contabilista também foi classificado como despesa, pois é um gasto corporativo. Esses custos e despesas estão descritos na tabela 3 e 4 a seguir.

Tabela 3: Custos fixos mensais.

Fonte: DA SILVA, V. M. C. (2022).

| Descrição                       | Valor Unitário | Valor Total por Mês (R\$) |
|---------------------------------|----------------|---------------------------|
| <b>Funcionário</b>              | R\$2.000,00    | R\$ 2.000,00              |
| <b>Aluguel</b>                  | R\$ 800,00     | R\$ 800,00                |
| <b>Responsável técnico (RT)</b> | R\$ 1.212,00   | R\$ 1.212,00              |
| <b>Contabilista</b>             | R\$ 1.212,00   | R\$ 1.212,00              |
| <b>Material de limpeza</b>      | R\$ 200,00     | R\$ 200,00                |
| <b>Matéria prima</b>            | R\$ 17.200,00  | R\$ 17.200,00             |
| <b>Tripa</b>                    | R\$ 2.550,00   | R\$ 2.550,00              |
| <b>Insumo (Ingredientes)</b>    | R\$ 646,50     | R\$ 646,50                |
| <b>Total</b>                    |                | R\$ 25.820,50             |

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

Tabela 4: Despesas fixas e variáveis mensais.

Fonte: DA SILVA, V. M. C. (2022).

| Despesas Fixas      |                   | Despesas Variáveis |                   |
|---------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| Descrição           | Valor Total (R\$) | Descrição          | Valor Total (R\$) |
| <b>Aluguel</b>      | R\$ 800,00        | <b>Manutenção</b>  | R\$ 1000,00       |
| <b>Luz</b>          | R\$ 600,00        |                    |                   |
| <b>Água</b>         | R\$ 100,00        |                    |                   |
| <b>Contabilista</b> | R\$ 1.212,00      |                    |                   |
| <b>Total =</b>      | R\$ 2.712,00      |                    | R\$ 1000,00       |

Após obter os dados e realizar as equações de investimento, custos fixos e variáveis, despesas fixas e variáveis e depreciação. Calculamos a receita, que corresponde ao montante de dinheiro trazido pela empresa após a realização das suas vendas mensais, a tabela 5 a seguir corresponde ao montante trazido à empresa conforme quantidade e custo unitário dos produtos vendidos.

Tabela 5: Receita mensal.

Fonte: DA SILVA, V. M. C. (2022).

| Descrição             | Quantidade (Kg) | Custo unitário | Total         |
|-----------------------|-----------------|----------------|---------------|
| <b>Linguiça mista</b> | 960             | R\$ 23,00      | R\$ 22.080,00 |
| <b>Linguiça pura</b>  | 240             | R\$ 24,00      | R\$ 5.760,00  |
| <b>Total</b>          | 1200            |                | R\$ 27.840,00 |

Após interpreta-se os valores de receita provenientes da venda de linguiça durante o período mensal e os custos ocorridos durante o processo de produção, fez-se a subtração dos mesmos, coincidindo-se o princípio descrito por Peres (2006) e Garcia (1997), a partir desse

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

método descrevemos o fluxo de caixa e calculamos o lucro líquido que ficou negativo devido os altos custos de produção, conforme a tabela 6 a seguir descreve.

Tabela 6: Fluxo de caixa.

Fonte: DA SILVA, V. M. C. (2022).

| Descrição                 | Valor total            |
|---------------------------|------------------------|
| <b>Depreciação</b>        | R\$ 282,52             |
| <b>Custos fixos</b>       | R\$ 25.820,50          |
| <b>Despesas fixas</b>     | R\$ 2.712,00           |
| <b>Despesas variáveis</b> | R\$ 1.000,00           |
| <b>Receita</b>            | R\$ 27.840,00          |
| <b>Lucro Líquido</b>      | R\$ 1.975,02 negativos |

Após a análise dos dados expostos acima, percebemos o quanto a contabilidade de um empreendimento é importante para identificação, mensuração e informação dos custos dos produtos, principalmente por gerar informações precisas que auxiliam em tomadas de decisões futuras, conforme relatado por CREPALDI, 2010. Devido aos altos custos de produção que geraram um fluxo de caixa negativo, sugerimos ao proprietário da agroindústria aumentar a produção de quilos de linguiça ao dia para aumentar as vendas e consequentemente, aumentar o preço do quilo da linguiça e investir no conjunto de técnicas e métodos aplicados do marketing para alcançar um maior público. Pois, conforme CRUZ et. Al, 2019, é fundamental a aplicação da economia de escala, que está frequentemente relacionada com a amplificação da quantidade produzida e a manutenção dos mesmos custos fixos de produção.

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

### 3. Conclusão

Tendo em vista os aspectos observados, concordamos com CREPALDI, 2010, uma análise financeira do seu negócio é de suma importância para a compreensão da gestão financeira e do mercado de trabalho no qual se está inserido, possibilitando uma visão futura do que pode ou não ser investido. Realizar essa análise possibilita ao proprietário fazer uma comparação entre suas metas e os resultados obtidos, buscando sempre melhorar e planejar em cima dos resultados, pois uma gestão eficiente gera uma maior produtividade. A agroindústria não apresentou uma lucratividade satisfatória, provavelmente isso foi reflexo dos altos valores de custos e despesas, além do baixo valor de mercado relacionado aos custos implementados. Porém devemos ressaltar que o proprietário revende esses produtos em seu açougue e os usa como uma forma de atrair mais clientes para o mesmo. Com isso, torna-se uma escolha do proprietário investir no aumento de produção ou seguir usando a indústria como uma forma complementar ao seu negócio, pois, não basta apenas produzir, é preciso atender a um mercado exigente.

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com

## REFERÊNCIAS

ARAÚJO, MASSILON J. **FUNDAMENTOS DE AGRONEGÓCIOS**. 2. ED. SÃO PAULO: ATLAS, 2005.

BASSO, IRANI PAULO. **CONTABILIDADE GERAL BÁSICA**. 4. ED. IJUÍ: EDITORA UNIJUI. 2011.

CARVALHO, MARCELO PAZ. **MÉDICO VETERINÁRIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS DE MAIO**, RIO GRANDE DO SUL, BRASIL. MARÇO, 2017.

CASAROTTO FILHO, NELSON; KOPITTKKE, BRUNO HARTMUT. **ANÁLISE DE INVESTIMENTOS: MATEMÁTICA FINANCEIRA, ENGENHARIA ECONÔMICA, TOMADA DE DECISÃO, ESTRATÉGIA EMPRESARIAL**. 7 ED. SÃO PAULO: ATLA,. 1996.

CRUZ, A. M.; GUZATTI, N. C. **CUSTOS E LUCRATIVIDADE NA PRODUÇÃO DE BOVINOS NO SISTEMA DE PECUÁRIA EXTENSIVA, NO MUNICÍPIO DE DENISE** - MT. REVISTA UNEMAT DE CONTABILIDADE, V.8, N.16, 2019.

GARCIA, F. Z., DE CARVALHO, C. A. B., DE CARVALHO PERES, A. A., DOS SANTOS, D. A., DE MENDONÇA, F. M., MALAFAIA, P., & FERREIRA, R. L. **ANÁLISE DOS INDICADORES DE DESEMPENHO ECONÔMICO-FINANCEIRO DE SISTEMAS DE CRIA DE GADO DE CORTE**. ARQ. BRAS. MED. VET. ZOOTEC, 69(4), 1030-1038, 2020.

MARION, JOSÉ CARLOS. **CONTABILIDADE BÁSICA**. 7ª ED. SÃO PAULO: ATLAS, 2004.

MARTINS, E. **CONTABILIDADE DE CUSTOS**. 10. ED. SÃO PAULO: ATLAS, 2010.

NETO, AROLDI ANTÔNIO DE OLIVEIRA. **A DEPRECIAÇÃO, A AMORTIZAÇÃO E A EXAUSTÃO NO CUSTO DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA**. REVISTA DE POLÍTICA AGRÍCOLA, Nº 1., 2008.

PERES, R. **ANÁLISE DO FLUXO DE CAIXA DA MEDABIL SISTEMAS CONSTRUTIVOS SA**. 2007.

PREZOTTO, LEOMAR LUIZ. **UMA CONCEPÇÃO DE AGROINDÚSTRIA RURAL DE PEQUENO PORTE**. UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - EDUFSC. REVISTA DE CIÊNCIAS HUMANAS, Nº 31. FLORIANÓPOLIS, 2002.

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com



INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO  
EDUCACIONAL DE BAGÉ  
**FACULDADE IDEAU DE BAGÉ**



ULRICH, E. R. **CONTABILIDADE RURAL E PERSPECTIVAS DA GESTÃO NO AGRONEGÓCIO**, 2009. INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL DO ALTO URUGUAI – IDEAU.

---

<sup>1</sup>Discentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

<sup>2</sup>Docentes do Curso (Medicina Veterinária), Nível 2 2019/2- Faculdade IDEAU – Bagé/RS

\*E-mail para contato: jadecorreapereira99@gmail.com