



Modalidade do trabalho: Relatório técnico-científico

Evento: XX Seminário de Iniciação Científica

PROPOSTA DE UMA ESTRUTURA PARA CONTROLE DE CUSTOS¹

Ezequiel Strucker², Mayara Bühring Do Amaral³, Maria Margarete Baccin Brizolla⁴.

¹ TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

² Aluno do Curso de Graduação em Ciências Contábeis da UNIJUI e aluno de Graduação em Administração na CESNORS/UFSM.

³ Acadêmica do curso de graduação em Enfermagem da Unijui

⁴ Professora do curso de Ciências Contábeis da Unijui

Resumo: No cenário atual as empresas precisam continuamente aprimorar seus conhecimentos e melhorar seus instrumentos de gestão, saber escolher dentre os diversos métodos de análise de custo o que melhor supre as necessidades com informações de qualidade úteis na gestão dos negócios, podendo ser determinante para sua vantagem competitiva. Trata-se de uma pesquisa qualitativa e descritiva, com coletas de dados baseados em documentos e formulários pré-definidos, compreendendo a safra de inverno 2011 e verão 2011/2012. Os resultados demonstraram quais as culturas que melhor remuneram o agricultor, para um investimento mais seguro e eficaz.

Palavras-Chaves: Transparência; Planejamento; Competitividade.

Introdução: O agronegócio é o segmento econômico de maior valor em termos mundiais, sua importância varia relativamente para cada país ou estado com a evolução da economia, sobretudo com os avanços tecnológicos mudou totalmente a fisionomia das propriedades rurais. Percebe-se atualmente a falta de políticas adequadas no mercado agrícola, além disso, as empresas rurais enfrentam competitividade com diferentes graus de especialização e de produção, tanto por crises nos setores provindas de crescimento de produção e demanda no mundo todo, incertezas climáticas, juros altos, dentre outros fatores, os quais acarretam a desestabilização de algumas propriedades rurais, em especial às de pequeno e médio porte.

A agricultura está inserida como de suma importância para a economia como um todo, principalmente com a exportação de produtos agrícolas, e no dever de remunerar e dar condições dignas de vida para o trabalhador rural. Além disso, a agricultura desempenha importante função social, principalmente em relação a agricultura familiar (CREPALDI, 1998).

Decorrente das constantes mudanças e à crescente competitividade em todos os segmentos de mercado as propriedades rurais estão sendo forçadas a buscar novas alternativas qualificadas que subsidiem o processo da modernização tecnológica, procurando obter um maior controle gerencial dos custos, das receitas, e das despesas. O principal objetivo é obter o controle de todo o processo produtivo e tecnológico nesta área, podendo controlar a forma com que as empresas rurais são administradas ou gerenciadas.





Modalidade do trabalho: Relatório técnico-científico

Evento: XX Seminário de Iniciação Científica

Mas fica uma pergunta sobre a questão de gerenciamento, que ainda é precário na maioria das propriedades agrícolas nas quais não se tem o mínimo de controle. A produtividade aumenta e o nível tecnológico evolui, mas, não se tem certeza sobre a rentabilidade, a qual é de grande importância na continuidade destas organizações no sentido de identificá-las se são positivas ou não.

A agricultura será cada vez mais lucrativa quanto maior for o domínio que o homem venha a ter sobre o processo de produção, que se obterá na medida do conhecimento em torno das técnicas de execução e gerenciamento (MARION, SANTOS e SEGATTI, 2002).

Sendo assim, a pesquisa buscou identificar qual será a estrutura de um controle de custos e receitas adequadas ao processo de gestão de uma propriedade rural.

Metodologia:

Este trabalho constitui-se de uma pesquisa descritiva e qualitativa, o qual foi realizado na região noroeste do estado do Rio Grande do Sul, na cidade de Condor, propriedade de médio porte, com altas tecnologias adotadas no processo de produção. Para a coleta de dados foram utilizadas observações sistemáticas, as quais necessitaram de uma análise mais profunda e detalhada dos documentos de controle da empresa. Destaca-se a pesquisa do tipo documental, a qual se refere à verificação de documentos internos da empresa, como: notas fiscais, análises de procedimentos em bancos, bloco do produtor rural, registros contábeis.

Consiste também em uma pesquisa secundária, ou seja, do tipo bibliográfico, a qual foi realizada através da consulta em livros, revista e internet, que serviram de complemento para o desenvolvimento da pesquisa. O estudo limitou-se apenas as culturas de um período agrícola de verão e inverno compreendendo elas: soja, milho, trigo, aveia branca, canola, linhaça e aveia branca pousio entre 1º (primeiro) de maio de 2011 (dois mil e onze) a 30 (trinta) de abril de 2012 (dois mil e doze).

Resultados e discussão: Inicialmente procurou-se identificar todas as receitas, despesas e custos de produção, sendo estes separados em fixas e variáveis, durante o período estudado que corresponde a 12 (doze) meses, de 1º (primeiro) de maio de 2011 (dois mil e onze) a 30 (trinta) de abril de 2012 (dois mil e doze).

No quadro numero 1 demonstra-se a composição do resultado. Verificando-se inicialmente as vendas que foram realizadas conforme pesquisas nos blocos de produtor, descontando o fundo rural de cada cultura, tendo assim o total da receita líquida, deduzindo-se os custos de produção obtém-se a margem de contribuição e diminuindo-se as despesas fixas do período estudado, chegando-se assim ao resultado líquido para o período em questão, que neste caso trata de lucro líquido, sendo possível então identificar o resultado a partir das informações levantadas. Como verificado para a estruturação da demonstração de resultado foi utilizado o critério de custeio variável.

SALÃO DO CONHECIMENTO

XX Seminário de Iniciação Científica II Mostra de Iniciação Científica Júnior
XVII Jornada de Pesquisa II Seminário de Inovação e Tecnologia
XIII Jornada de Extensão

2012



Modalidade do trabalho: Relatório técnico-científico

Evento: XX Seminário de Iniciação Científica

Receitas	Total R\$	%
Soja	1.095.998,40	63,20
Trigo	485.376,00	27,99
Canola	54.549,25	3,15
Linhaça	35.526,60	2,05
Aveia branca	103.658,94	5,98
Aveia Branca Cobertura		0,00
(=) Receita Bruta	1.775.109,19	102,30
(-) Soja	25.207,96	1,45
(-) Trigo	11.163,65	0,64
(-) Canola	1.254,63	0,07
(-) Linhaça	817,11	0,05
(-) Aveia Branca	2.384,16	0,14
(-) Aveia Branca Cobertura		0,00
(=) Fundo Rural	40.827,51	-2,30
Receita Líquida	1.734.281,68	100,00
Custo de produção	1.069.837,33	-60,27
(-) Soja	459.256,79	
(-) Trigo	325.323,10	
(-) Canola	70.308,30	
(-) Linhaça	35.516,90	
(-) Aveia Branca	1/1.1/1,90	
(-) Aveia Branca Cobertura	8.260,34	
Margem de Contribuição	664.444,35	38,31
(-) Despesas fixas	340.865,82	-19,20
(=) Resultado ou Lucro líquido	323.578,53	10,66

(Fonte: dados da pesquisa) - Quadro 1: Demonstração do Resultado

Pode-se verificar no quadro 2 que a cultura com maior margem de contribuição individual por unidade de produção (hectare) é a cultura da soja com R\$ 778,04 (setecentos e setenta e oito reais e quatro centavos). O trigo fica com a segunda melhor margem, ou seja R\$ 471,17 (quatrocentos e setenta e um reais e dezete centavos). As demais culturas apresentaram uma margem negativa.



Para uma vida de CONQUISTAS

SALÃO DO CONHECIMENTO

XX Seminário de Iniciação Científica II Mostra de Iniciação Científica Júnior
 XVII Jornada de Pesquisa II Seminário de Inovação e Tecnologia
 XIII Jornada de Extensão

2012



Modalidade do trabalho: Relatório técnico-científico

Evento: XX Seminário de Iniciação Científica

Culturas	Produto	PV Kg (R\$)	Rec Bruta (R\$)	Fun Rural (2,3%)	Rec Liqu (R\$)	Custo Produção	Mg Contribuição
Soja	1680	R\$ 0,83	R\$ 1.394,40	-R\$ 32,07	R\$ 1.362,33	-R\$ 584,29	R\$ 778,04
Trigo	3840	R\$ 0,40	R\$ 1.536,00	-R\$ 35,33	R\$ 1.500,67	-R\$ 1.029,50	R\$ 471,17
Canola	1067,5	R\$ 0,70	R\$ 747,25	-R\$ 17,19	R\$ 730,06	-R\$ 963,13	-R\$ 233,07
Linhaça	774	R\$ 0,85	R\$ 657,90	-R\$ 15,13	R\$ 642,77	-R\$ 657,72	-R\$ 14,95
Aveia Branca	1662	R\$ 0,27	R\$ 448,74	-R\$ 10,32	R\$ 438,42	-R\$ 741,00	-R\$ 302,58
Aveia Branca Cobertura						-R\$ 73,75	-R\$ 73,75

(Fonte: dados da pesquisa) - Quadro2: Margem de contribuição por Hectare

Pode-se verificar no quadro 3 que a cultura com maior margem de contribuição total do período é a Soja R\$ 611.533,65 (seiscentos e onze mil quinhentos e trinta e três reais e sessenta e cinco centavos) representando 92% (noventa e dois por cento) da Margem de Contribuição Total.

Cultura	Receita Bruta (R\$)	Fun Rural (2,3%)	Rec Liqu (R\$)	Custo	Mg de Contribuição	Mg C% 1
Soja	R\$ 1.095.998,40	-R\$ 25.207,96	R\$ 1.070.790,44	-R\$ 459.256,79	R\$ 611.533,65	92,0
Trigo	R\$ 485.376,00	-R\$ 11.163,65	R\$ 474.212,35	-R\$ 325.323,10	R\$ 148.889,25	22,4
Canola	R\$ 54.549,25	-R\$ 1.254,63	R\$ 53.294,62	-R\$ 70.308,30	-R\$ 17.013,68	-2,6
Linhaça	R\$ 35.526,60	-R\$ 817,11	R\$ 34.709,49	-R\$ 35.516,90	-R\$ 807,41	-0,1
Aveia Branca	R\$ 103.658,94	-R\$ 2.384,16	R\$ 101.274,78	-R\$ 171.171,90	-R\$ 69.897,12	-10,5
Aveia Branca Cobertura		R\$ 0,00	R\$ 0,00	-R\$ 8.260,34	-R\$ 8.260,34	-1,2
Total	R\$ 1.775.109,19	-R\$ 40.827,51	R\$ 1.734.281,68	-R\$ 1.069.837,33	R\$ 664.444,35	100,0

(Fonte: dados da pesquisa) - Quadro3: Margem de Contribuição Total

O trigo fica com R\$ 148.889,25 (cento e quarenta e oito mil oitocentos e oitenta e nove reais e vinte e cinco centavos) representando 22,4% (vinte e dois vírgula quatro por cento) da Margem de Contribuição Total. As demais culturas apresentam margem de contribuição negativa, impactando na redução da Margem de Contribuição Total do período acompanhado.

Conclusões:

Verifica-se, cada vez mais a importância do setor dentro da realidade econômica atual, nesse sentido entende-se que as organizações rurais necessitam de acompanhamento e controle dos custos de produção, assim como de seus processos produtivos, para auxiliá-las na tomada de decisão visualizando com clareza o resultado.

Inicialmente buscou-se desenvolver e aprofundar o estudo teórico, visando à obtenção de conhecimento e dados que pudessem auxiliar no prosseguimento do trabalho, ou seja, responder a questão proposta



Modalidade do trabalho: Relatório técnico-científico

Evento: XX Seminário de Iniciação Científica

inicialmente no estudo, que é a identificação dos custos de produção, as despesas e receitas da propriedade, para definição do resultado líquido.

O objetivo principal deste estudo é demonstrar os custos de produção, resultados comparativos entre as culturas, efetuando uma análise descritiva para o período de 1º (primeiro) de maio de 2011 (dois mil e onze) a 30 (trinta) de abril de 2012 (dois mil e doze).

Neste sentido o presente trabalho teve a intenção de contribuir para um acompanhamento mais real e eficaz dos custos, despesas, receitas, margem de contribuição e do resultado auxiliando no processo de controle e gestão da propriedade rural.

Agradecimentos:

Expressamos aqui nossa gratidão a todos aqueles que de alguma forma contribuíram para a realização deste estudo. A instituição e aos mestres, em especial a orientadora Maria Margarete Baccin Brizolla pela sua disponibilidade, atenção, dedicação e ensinamentos que foram disponibilizados. Ao dono da propriedade em que foi realizado a pesquisa, um agradecimento especial. Muitos obstáculos surgem, mas há ao nosso lado pessoas que com carinho e estímulo, amenizam as dificuldades. Por essa e outras agradecemos a todos que colaboram com nossa caminhada.

Referências Bibliográficas:

CREPALDI, Silvio Aparecido. Contabilidade rural. Uma abordagem decisorial. 2. ed. São Paulo: Atlas, 1998.

SANTOS, Gilberto José dos; MARION, José Carlos; SEGATTI, Sônia. Administração de Custos na Agropecuária. São Paulo: Atlas 3ª ed., 2002.