# **CONTABILIDADE RURAL**

# Cursoslivres



# Práticas Contábeis Aplicadas ao Campo

# Escrituração Contábil Rural

A escrituração contábil é o processo de registro sistemático dos fatos administrativos e econômicos que afetam o patrimônio de uma entidade. No contexto da atividade rural, esse processo assume uma importância estratégica, pois permite não apenas o cumprimento das obrigações fiscais, mas também o controle eficiente da produção, a avaliação dos resultados e a melhoria da gestão financeira da propriedade. Mesmo em um setor tradicionalmente marcado pela informalidade, a escrituração contábil rural tem ganhado espaço como instrumento indispensável para a sustentabilidade e o crescimento do agronegócio.

# Importância da Escrituração para o Produtor Rural

A atividade rural, devido às suas especificidades — como ciclos longos, sazonalidade, variabilidade de preços, riscos climáticos e complexidade tributária — exige um controle mais apurado do que o simples registro de receitas e despesas. Nesse sentido, a escrituração contábil rural não deve ser vista apenas como uma obrigação burocrática, mas como uma ferramenta gerencial.

A escrituração oferece diversos benefícios ao produtor:

 Controle financeiro e patrimonial: Permite acompanhar a evolução dos ativos (rebanho, lavouras, máquinas), controlar dívidas, planejar investimentos e identificar pontos críticos na gestão.

- Acesso ao crédito rural: Instituições financeiras exigem demonstrações contábeis organizadas e atualizadas para concessão de financiamentos.
- Apoio à tomada de decisão: Os registros contábeis permitem comparar safras, culturas ou lotes de animais, possibilitando decisões mais racionais sobre alocação de recursos e diversificação da produção.
- Planejamento tributário: A correta escrituração ajuda na escolha do regime tributário mais vantajoso e na redução de encargos legais.
- Transparência e sucessão familiar: Em propriedades familiares, a escrituração ajuda a separar o patrimônio pessoal do empresarial e facilita o processo de sucessão entre gerações.

Portanto, mesmo para pequenos e médios produtores, adotar práticas contábeis formais pode representar um diferencial competitivo no mercado agropecuário.

# Livros Contábeis Obrigatórios e Facultativos

A obrigatoriedade dos livros contábeis depende do enquadramento do produtor rural como pessoa física ou jurídica e do regime tributário adotado.

#### Pessoa Física

O produtor rural pessoa física deve manter, de forma obrigatória, a escrituração do **Livro Caixa do Produtor Rural**, quando optar pela apuração do Imposto de Renda com base no lucro real da atividade.

Desde 2020, os produtores que faturarem acima de R\$ 4,8 milhões no ano-calendário anterior estão obrigados a entregar, até o final de abril de cada ano, o **Livro Caixa Digital do Produtor Rural (LCDPR)**, conforme previsto na Instrução Normativa RFB nº 1.848/2018. Esse livro registra todas as entradas e saídas financeiras da atividade rural, como vendas de produção, compra de insumos, pagamento de salários, entre outros.

Embora o LCDPR seja obrigatório apenas para grandes produtores, é recomendável que mesmo os pequenos mantenham uma escrituração organizada, utilizando modelos simplificados, planilhas ou sistemas contábeis.

#### Pessoa Jurídica

Para o produtor rural constituído como empresa (CNPJ), a legislação tributária exige a escrituração completa da contabilidade, com base no regime de competência. Isso inclui:

- Livro Diário: obrigatório para todas as empresas, registra todos os lançamentos contábeis.
- Livro Razão: detalha os saldos de cada conta contábil.
- Livro Caixa: embora facultativo para empresas, pode ser mantido como controle gerencial.
- Livro de Inventário: utilizado para registrar os estoques de produtos, animais e insumos no fim do exercício.

Além desses livros, dependendo do regime tributário (Lucro Real ou Presumido), podem ser exigidos também livros fiscais e obrigações acessórias digitais, como ECF, DCTF, EFD-Contribuições e SPED Contábil.

# Classificação de Receitas e Despesas Rurais

Um dos pilares da escrituração contábil rural é a correta classificação das receitas e despesas, de forma a permitir uma análise adequada do desempenho da atividade.

#### Receitas Rurais

As receitas na contabilidade rural representam os ingressos financeiros provenientes da atividade produtiva do campo. Elas devem ser classificadas de acordo com sua origem, facilitando a análise por cultura, por lote ou por atividade. Exemplos de receitas:

- Venda de produtos agrícolas: grãos, frutas, hortaliças, fibras.
- Comercialização de animais: gado de corte, leiteiro, aves, suínos.
- Serviços prestados a terceiros: tratoragem, colheita, consultoria agronômica.
- Rendimentos de arrendamento ou parceria rural.
- Subvenções ou incentivos públicos: créditos do Pronaf ou do Plano Safra.

A correta distinção entre receitas operacionais e não operacionais é importante para a análise de rentabilidade e para fins fiscais.

# **Despesas Rurais**

As despesas são os gastos necessários à manutenção da atividade rural. Elas também devem ser classificadas de forma detalhada, permitindo a avaliação de cada etapa da produção. Entre as principais despesas rurais, destacam-se:

- Custo com insumos: sementes, adubos, defensivos, ração.
- Despesas com mão de obra: salários, encargos, alimentação de empregados.
- Gastos com máquinas e equipamentos: combustível, manutenção, depreciação.
- Despesas com comercialização: frete, comissão de vendas, embalagens.

# • Encargos financeiros e tributos: juros, INSS, ITR, IR.

O acompanhamento dessas despesas permite ao produtor saber exatamente o custo de produção por hectare, por cabeça ou por litro, auxiliando na definição de preços e no planejamento financeiro.

#### Conclusão

A escrituração contábil rural é uma prática que vai além da simples obrigação fiscal. Ela oferece um conjunto de informações valiosas para o gerenciamento técnico, econômico e financeiro da atividade rural. Com a intensificação da competitividade no agronegócio, os produtores que adotam ferramentas contábeis adequadas ganham em eficiência, organização e capacidade de resposta às exigências do mercado e das instituições financeiras.

A adoção progressiva de práticas formais de escrituração, mesmo que de maneira simplificada, representa um avanço fundamental para a modernização do campo brasileiro. Com apoio técnico, acesso à informação e comprometimento, é possível transformar a contabilidade rural em um pilar de desenvolvimento sustentável para todas as escalas de produção.

### Referências Bibliográficas

- BRASIL. *Instrução Normativa RFB nº 1.848, de 28 de novembro de 2018.* Institui o Livro Caixa Digital do Produtor Rural.
- BRASIL. *Lei nº* 8.383, *de* 30 *de dezembro de* 1991. Dispõe sobre a tributação da atividade rural da pessoa física.
- CFC Conselho Federal de Contabilidade. *NBC TG 1000 Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas*.
- IUDÍCIBUS, Sérgio de; MARION, José Carlos. *Contabilidade Rural*. 14. ed. São Paulo: Atlas, 2018.
- MARION, José Carlos. Contabilidade Básica. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2020.
- SEBRAE. *Organização contábil da propriedade rural*. Disponível em: https://www.sebrae.com.br
- RECEITA FEDERAL DO BRASIL. Manual do Livro Caixa Digital do Produtor Rural (LCDPR). Brasília, 2023.

# Controle de Custos e Despesas na Produção Rural

O controle de custos é um elemento central na gestão de qualquer empreendimento produtivo, e no setor agropecuário ele se torna ainda mais relevante devido à alta variabilidade de preços, à sazonalidade das atividades e à necessidade de planejamento a médio e longo prazo. Uma gestão eficiente dos custos e das despesas permite ao produtor rural conhecer sua realidade econômica, tomar decisões mais assertivas, negociar melhor com fornecedores e compradores, acessar crédito com mais facilidade e garantir a sustentabilidade financeira da propriedade.

### Custo Fixo, Custo Variável e Custo Total na Produção Rural

A correta classificação dos custos é o primeiro passo para o controle financeiro no meio rural. Os custos da produção agrícola ou pecuária podem ser agrupados de acordo com sua natureza e comportamento em relação ao volume de produção.

#### **Custo Fixo**

São os custos que permanecem constantes, independentemente do volume de produção. Eles ocorrem mesmo que não haja produção em determinado período. Exemplos típicos incluem:

- Salários fixos de funcionários permanentes
- Depreciação de máquinas, veículos e instalações
- Seguros e taxas fixas (como ITR)
- Despesas administrativas

Na agricultura familiar ou em pequenas propriedades, esses custos muitas vezes são diluídos na contabilidade pessoal, o que dificulta a visualização do verdadeiro custo da produção.

#### Custo Variável

São os custos que variam diretamente com o nível de atividade ou produção. Quanto maior o volume produzido, maior o custo. Exemplos incluem:

- Insumos (sementes, fertilizantes, defensivos, rações)
- Combustíveis e lubrificantes
- Mão de obra temporária
- Serviços terceirizados (colheita, tratoragem, transporte)

Esse grupo de custos é o mais sensível à eficiência produtiva e deve ser constantemente monitorado.

#### Custo Total

É a soma do custo fixo com o custo variável. Conhecer o custo total por hectare, por animal, por litro ou por quilo produzido é essencial para avaliar a viabilidade econômica da atividade e para calcular margens de lucro. O custo total também serve como base para definição do preço mínimo de venda, conhecido como ponto de equilíbrio.

# Controle por Safra, por Lote ou por Atividade

Uma boa prática na contabilidade rural é o controle dos custos de forma segmentada. Isso permite identificar quais atividades são mais rentáveis, quais áreas ou lotes demandam ajustes, e onde estão os gargalos financeiros.

## Controle por Safra

É comum em culturas temporárias como soja, milho, feijão e algodão. Cada safra (ex: verão e inverno) deve ser tratada como um ciclo produtivo independente, com controle dos insumos utilizados, mão de obra alocada, produtividade obtida e receitas geradas.

Esse tipo de controle permite a comparação entre safras e anos agrícolas, ajudando o produtor a planejar o plantio, escolher variedades mais rentáveis e adequar a logística da fazenda.

# **Controle por Lote**

Muito utilizado na pecuária, na avicultura e na suinocultura. Cada lote de animais é controlado separadamente, desde a aquisição ou nascimento até a venda, abate ou descarte. São registrados o peso médio, o consumo de ração, o uso de medicamentos e o rendimento econômico final.

Esse controle por lote permite avaliar o desempenho zootécnico e financeiro de cada grupo de animais e tomar decisões de manejo mais precisas.

# **Controle por Atividade**

Em propriedades diversificadas, é necessário separar os custos por tipo de atividade: agricultura, pecuária, piscicultura, apicultura, entre outras. Essa prática possibilita ao gestor decidir quais atividades devem ser ampliadas, mantidas ou até mesmo descontinuadas, com base em dados concretos de rentabilidade.

# Ferramentas Simples de Controle: Planilhas e Aplicativos

O controle de custos não precisa, necessariamente, depender de softwares sofisticados ou de conhecimento técnico avançado. Muitas ferramentas simples e acessíveis já permitem uma gestão eficiente.

#### Planilhas Eletrônicas

O uso de planilhas (como no Excel ou no Google Sheets) é uma das formas mais práticas e flexíveis de iniciar o controle de custos rurais. Elas permitem:

- Separação de custos por tipo e por atividade
- Registro diário ou semanal de entradas e saídas
- Geração de relatórios e gráficos básicos
- Cálculo automático de indicadores como custo por hectare, por litro, margem bruta, ponto de equilíbrio

Existem modelos gratuitos disponíveis em sites de apoio ao produtor, como o do SEBRAE, e diversas planilhas personalizáveis circulam entre cooperativas e associações rurais.

# Aplicativos de Gestão Rural

Nos últimos anos, surgiram vários aplicativos voltados ao produtor rural, oferecendo soluções de controle financeiro, técnico e comercial. Alguns dos mais populares incluem:

- Agrihub, JetBov, iRancho, Farmbox, Produtor Online, Aegro
- Possibilitam o lançamento de dados diretamente do campo
- Integram dados de custos com produtividade, clima e manejo
- Geram relatórios contábeis, financeiros e agronômicos
- Alguns oferecem versão gratuita com funcionalidades básicas

A escolha do aplicativo depende do perfil do produtor, do tipo de atividade e da familiaridade com tecnologia. O importante é que a ferramenta seja útil, prática e compatível com o dia a dia do campo.

#### Conclusão

O controle de custos e despesas na produção rural é mais do que um instrumento contábil: trata-se de uma estratégia indispensável para a gestão eficiente e lucrativa da atividade agrícola ou pecuária. A correta classificação dos custos, a separação por safra ou lote, e o uso de ferramentas simples tornam o processo mais acessível, mesmo para pequenos e médios produtores.

O conhecimento sobre quanto se gasta e quanto se ganha em cada etapa da produção é o que diferencia um negócio rural bem-sucedido de um empreendimento vulnerável a crises, variações climáticas ou oscilações de mercado. Com organização e disciplina, o produtor pode transformar a contabilidade de custos em uma verdadeira aliada na busca por produtividade e competitividade no agronegócio.



# Referências Bibliográficas

- MARION, José Carlos. Contabilidade Rural. 14. ed. São Paulo: Atlas, 2018.
- IUDÍCIBUS, Sérgio de; MARTINS, Eliseu. *Contabilidade de Custos*. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2020.
- BRASIL. *Manual do Livro Caixa Digital do Produtor Rural (LCDPR)*. Receita Federal do Brasil, 2023.
- SEBRAE. *Caderno de Gestão Financeira na Agricultura Familiar*. Disponível em: https://www.sebrae.com.br
- EMBRAPA. Custos de Produção Agrícola: conceitos e aplicações. Brasília, 2017.
- MENDONÇA, Marcelo. *Gestão de Custos na Agricultura*. Revista Cultivar Grandes Culturas, 2021.

# Apuração de Resultados e Análise Financeira na Atividade Rural

A apuração de resultados e a análise financeira são práticas fundamentais para qualquer negócio, inclusive na produção rural, onde fatores externos como clima, mercado e sazonalidade podem impactar fortemente os lucros. A adoção de instrumentos de gestão financeira permite ao produtor rural avaliar com precisão o desempenho econômico da sua atividade, tomar decisões estratégicas e buscar maior sustentabilidade e competitividade. Neste contexto, o uso do Demonstrativo de Resultados do Exercício (DRE), a análise de indicadores como lucratividade, rentabilidade e ponto de equilíbrio, e os estudos de viabilidade econômica se tornam aliados indispensáveis do gestor rural moderno.

# O Dem<mark>ons</mark>trativo de Resultados do Exercício (DRE) na Atividade Rural

O Demonstrativo de Resultados do Exercício (DRE) é uma ferramenta contábil que apresenta, de forma resumida, a composição do resultado líquido de uma atividade ou empreendimento, em determinado período. Ele expõe as receitas, os custos e as despesas, resultando no lucro ou prejuízo do exercício.

Na contabilidade rural, o DRE deve ser adaptado às especificidades do setor, considerando a natureza da produção, o ciclo agrícola ou pecuário e a estrutura de receitas e custos da propriedade. Ele pode ser elaborado por safra, por cultura, por lote ou de forma global para o exercício contábil (geralmente o ano-calendário).

Os principais elementos que compõem o DRE rural são:

- Receita bruta da produção agropecuária: valor total obtido com a venda de produtos agrícolas, animais, leite, ovos etc.
- **Deduções da receita:** devoluções, abatimentos e impostos sobre vendas.
- Custo dos produtos vendidos (CPV): soma dos custos diretamente ligados à produção, como insumos, mão de obra e depreciações.
- Lucro bruto: diferença entre a receita líquida e o CPV.
- Despesas operacionais: administrativas, comerciais e financeiras.
- **Resultado operacional:** lucro bruto menos despesas operacionais.
- Resultado líquido do exercício: valor final, após impostos, que representa o lucro ou prejuízo efetivo.

A elaboração de um DRE confiável depende da existência de registros contábeis consistentes, o que reforça a importância da escrituração e do controle financeiro sistemático da atividade rural.

# Indicadores Básicos: Lucratividade, Rentabilidade e Ponto de Equilíbrio

Além do DRE, a análise de desempenho financeiro é enriquecida com o uso de indicadores que permitem avaliar a eficiência econômica da atividade rural. Entre os principais, destacam-se:

#### 1. Lucratividade

A **lucratividade** mede a relação entre o lucro obtido e a receita total da atividade. É expressa em percentual e indica o quanto se ganha para cada unidade monetária vendida.

#### Fórmula:

Lucratividade (%) = (Lucro líquido / Receita total)  $\times$  100

Um índice elevado de lucratividade mostra que o negócio está conseguindo gerar bons resultados em relação ao que vende, sendo importante na comparação entre atividades diferentes (ex: bovinocultura x horticultura).

#### 2. Rentabilidade

A **rentabilidade** analisa o retorno do capital investido, mostrando quanto o investimento no negócio está gerando de lucro. Também é expressa em percentual.

#### Fórmula:

Rentabilidade (%) = (Lucro líquido / Capital investido) × 100

A rentabilidade é especialmente útil para avaliar a viabilidade da atividade rural como alternativa a outros investimentos financeiros ou empresariais. Uma rentabilidade baixa pode sinalizar ineficiência ou necessidade de ajustes na operação.

# 3. Pon<mark>to d</mark>e Equilíbrio

O **ponto de equilíbrio** representa o volume de produção ou faturamento necessário para cobrir todos os custos e despesas da atividade, sem gerar lucro ou prejuízo. Conhecer esse ponto permite ao produtor saber o mínimo que precisa produzir ou vender para não operar no vermelho.

Fórmula simplificada:

Ponto de Equilíbrio = Custos Fixos / (Preço de Venda - Custo Variável Unitário)

Esse cálculo é vital para a definição de metas de produção, preços de venda e decisões de comercialização. Em atividades sazonais ou com margens apertadas, o ponto de equilíbrio ajuda a antecipar problemas de caixa e evitar prejuízos operacionais.

### Noções de Viabilidade Econômica na Atividade Rural

A viabilidade econômica de um empreendimento rural é a sua capacidade de gerar resultados positivos e sustentáveis ao longo do tempo, considerando os investimentos necessários, os custos operacionais e os riscos do setor.

Estudar a viabilidade de uma nova cultura, de uma expansão do rebanho ou de uma agroindústria envolve:

- Estimativa de receitas: baseada em preços médios, produtividade esperada e canais de comercialização.
- **Projeção de custos:** levantamento de todos os insumos, mão de obra, manutenção, impostos e financiamentos.
- Investimento inicial: análise dos recursos necessários para implantação da atividade (máquinas, infraestrutura, aquisição de animais ou mudas).
- Fluxo de caixa projetado: comparação entre entradas e saídas ao longo do tempo.
- Taxa interna de retorno (TIR) e valor presente líquido (VPL): métodos quantitativos mais avançados para avaliar o retorno do investimento, geralmente utilizados em projetos maiores.

A viabilidade também depende de fatores não econômicos, como aptidão do solo, clima, logística, disponibilidade de assistência técnica e perfil do produtor. Por isso, a análise deve ser multidisciplinar e considerar o cenário local.

## **Considerações Finais**

A apuração de resultados e a análise financeira são práticas essenciais para o sucesso da atividade rural, independentemente do seu porte. O uso do Demonstrativo de Resultados do Exercício (DRE), aliado à interpretação de indicadores de desempenho e à análise de viabilidade econômica, transforma a contabilidade rural em uma ferramenta de gestão estratégica.

Quando bem aplicada, essa análise permite ao produtor entender a real situação financeira do negócio, identificar pontos de melhoria, planejar o futuro e dialogar com maior segurança com financiadores, parceiros e investidores. A profissionalização da gestão rural passa, necessariamente, pela incorporação de práticas contábeis e financeiras que ofereçam suporte técnico para decisões mais conscientes e eficazes.



### Referências Bibliográficas

- MARION, José Carlos. Contabilidade Rural. 14. ed. São Paulo: Atlas, 2018.
- IUDÍCIBUS, Sérgio de; MARTINS, Eliseu. *Contabilidade de Custos*. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2020.
- BRASIL. *Manual do Livro Caixa Digital do Produtor Rural (LCDPR)*. Receita Federal do Brasil, 2023.
- SEBRAE. Gestão Financeira e Econômica na Agricultura Familiar. Disponível em: https://www.sebrae.com.br
- EMBRAPA. Custo de produção e análise econômica no campo. Brasília, 2020.
- LOPES, Alexsandro Broedel; MARTINS, Eliseu. *Análise de balanços*. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2019.

