



# Suínocultura

Adotar os princípios da sustentabilidade é lucrativo e viável também para os pequenos negócios rurais. Ser sustentável é reduzir desperdícios, ampliar o valor financeiro do seu empreendimento rural, promover o bem estar das pessoas envolvidas e contribuir para o meio ambiente, promovendo um mercado mais justo e competitivo. Mais do que cuidado com o meio ambiente, a sustentabilidade é uma postura do negócio, cada vez mais exigida como fator de competitividade ao longo do tempo.

**É chegada a hora de transformar os negócios rurais. Você aceita este desafio?**

**CONHEÇA ALGUMAS MEDIDAS QUE PODEM AJUDAR O SEU NEGÓCIO:**

## FAÇA CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE CHUVA E MINIMIZE CUSTOS

Construa cisternas para o aproveitamento da água da chuva, que é captada pelas coberturas das edificações nos sistemas de produção de suínos. Na cobertura das edificações, recomenda-se que os beirais sejam projetados com a largura adequada para evitar a entrada da água da chuva nos canais externos de manejo dos dejetos. Conheça as normas de captação de água junto do órgão municipal responsável

## ADOTE UM BIODIGESTOR E GERE SUA PRÓPRIA ENERGIA

Os dejetos, as sobras dos alimentos e os resíduos do abate dos animais podem ser canalizados diretamente para um local, onde o material orgânico é fermentado e produz o gás metano. A energia gerada pela queima do gás metano pode ser utilizada para a climatização, enquanto o resíduo líquido do processo tem utilidade como biofertilizante

## IMPLANTE ESTRATÉGIAS PARA DIMINUIR O ODOUR NAS PROPRIEDADES

O odor próximo às propriedades vizinhas afeta o bem estar da comunidade local. Implante sistemas que diminuem esses odores, tais como barreiras verdes ou cortinas vegetais junto do sistema de tratamento de dejetos e às pocilgas. É importante observar tipos adequados de árvores, densidade vegetal, altura da barreira e direção predominante dos ventos

## DESCARTE CORRETAMENTE OS RESÍDUOS GERADOS E ATENDA À LEGISLAÇÃO

A Política Nacional de Resíduos Sólidos estabelece deveres e obrigações para as empresas. Mantenha atualizado um plano de gerenciamento de resíduos sólidos, de acordo com a legislação. Faça a separação e destinação correta dos resíduos gerados na propriedade. Esse procedimento evitará multas e acidentes com colaboradores

1,4M<sup>2</sup> A 2,3M<sup>2</sup>  
ÁREAS MÍNIMAS DE EXERCÍCIO PARA SUÍNOS, DEPENDENDO DO PESO DO ANIMAL

## PRODUZA A RAÇÃO ANIMAL E OBTENHA CARNES MAIS SAUDÁVEIS

Alimente os animais com produtos que não transmitam riscos de contaminação ou doenças. Não utilize restos de comida e prefira alimentos à base de milho, soja e sorgo e obtenha carnes mais macias e saudáveis. Dependendo da dimensão da sua criação, adquirir um maquinário para a produção de ração pode ser uma alternativa viável

## ADOTE O SISTEMA DE ENRIQUECIMENTO E MINIMIZE PERDAS

O enriquecimento ambiental é um princípio do manejo animal que visa estender a qualidade de vida de animais confinados. Uma das formas de enriquecimento é o uso em dias de frio, de camas de palha que inibem comportamentos negativos dos animais. O enriquecimento do ambiente diminui a compulsão dos suínos por fuçar o chão e morder os outros bichos, minimizando perdas e aumentando o bem estar

## TREINE SEUS COLABORADORES E GANHE PRODUTIVIDADE

Acidentes e baixa produção são problemas que muitas vezes podem ser evitados. Contrate funcionários com conhecimento para fazer o trabalho, e forneça treinamentos regulares para a equipe. Você evitará perdas no processo produtivo, redução do desperdício de ração e de outras matérias-primas e ganhará produtividade

## PROMOVA O BEM ESTAR ANIMAL E GANHE EM PRODUTIVIDADE

Mantenha instalações adequadas com delimitação de espaço pela quantidade de suínos e seus respectivos pesos, baias coletivas para as matrizes, alimentação saudável, aspectos sanitários, água potável à vontade, ambientação para reprodução, etc. Desta forma você promoverá o bem estar animal e ganhará em produtividade

## TRATE CORRETAMENTE OS DEJETOS LÍQUIDOS E EVITE CONTAMINAÇÕES

Todos os empreendimentos que utilizam manejo de dejetos líquidos devem ter uma Estação de Tratamento de Efluentes (ETE). Faça acompanhamento para evitar vazamentos, afloramentos ou transbordamentos de efluentes das pocilgas ou dos sistemas de tratamento/contenção para o solo ou recursos hídricos. Esse procedimento evita custos com multas e sanções

## FAÇA COMPOSTAGEM E LUCRE COM A VENDA DO ADUBO

O uso do processo de compostagem para o tratamento de dejetos de suínos vem sendo uma alternativa empregada principalmente em regiões de produção intensiva de suínos, gerando um composto orgânico estabilizado que pode ser utilizado como adubo orgânico. Esse produto pode ser empregado na propriedade diminuindo custos ou gerando lucro com a venda

## PRESERVE UMA RELAÇÃO SUSTENTÁVEL TAMBÉM COM A SOCIEDADE

Todo negócio tem a responsabilidade social de zelar pelo bem-estar de funcionários e de colaborar com a comunidade em que está inserida. Informe-se sobre os problemas da sua região, crie um canal de comunicação com seus colaboradores, siga as normas de boa convivência, promova eventos que incentivem a cidadania e participe de atitudes que tenham impacto positivo para o bem coletivo



[www.sustentabilidade.sebrae.com.br](http://www.sustentabilidade.sebrae.com.br)

Fontes: Sebrae / Embrapa/ Jessica G.Gentry – Sistemas Alternativos de produção: influência sobre o crescimento dos suínos e a qualidade da carne/ Luiz Alexandre filho – Sistema de criação de suínos ao ar livre para busca da sustentabilidade econômica, social e ambiental / Spirale Consultoria em Sustentabilidade