








Sistema de Gestão Integrada  
 certificada pelas normas  
 ISO 9001/2008 e ISO 14001/2004

## COMPROMETIDA COM A QUALIDADE E O MEIO AMBIENTE



**DE OLHO NOS NÚMEROS**  
*Análise crítica do SIG*

	META	SITUAÇÃO ATUAL
 PARABÉNS! RESULTADO ATINGIDO.	Ter no mínimo <b>92 %</b> dos fornecedores qualificados	<b>95,45 %</b> dos fornecedores qualificados
 PARABÉNS! RESULTADO ATINGIDO.	<b>Zero</b> de autuações ambientais e trabalhistas	<b>Zero</b> de autuações ambientais e trabalhistas
 PARABÉNS! RESULTADO ATINGIDO.	Atingir máximo de <b>0,3%</b> de reclamações de clientes	<b>0,11%</b> de reclamações de clientes
 PARABÉNS! RESULTADO ATINGIDO.	Reduzir em 20% o consumo de água de lavagem de tanques/linhas sobre a média de 5.000 litros.	<b>Consumo atual de 403 litros (redução de aproximadamente 90%)</b>
 PARABÉNS! RESULTADO ATINGIDO.	Atingir consumo máximo de <b>0,0250 kWh</b> no consumo de energia / litro produzido	<b>0,0185 kWh / litro produzido</b>

Legenda:



PARABÉNS!  
RESULTADO ATINGIDO.



ALERTA!  
RESULTADO NO LIMITE.



ATENÇÃO!  
RESULTADO FORA DO PLANEJADO.

### ANOTE AS DATAS IMPORTANTES



**Reunião PolySell** → Foi realizada a Reunião de Análise Crítica em 26 de Agosto de 2011.

**Reunião do SIG** → Auditoria Interna – Ocorreu em Setembro de 2011. Apontado um ponto de melhoria, uma NC menor e 2 observações. Parabéns a equipe de auditores!

→ Auditoria Externa - Novembro de 2011.



#### Eventos de Agronegócios

→ Fenasucro & Agrocana 2011 – 29 de Agosto a 02 de Setembro em Sertãozinho/SP.

→ 9º Simpósio Técnico ACAV (Associação Catarinense de Avicultura) – 21 a 23 de Setembro em Camburiu/SC.

→ XV Congresso ABRAVES – 04 a 07 de Outubro em Fortaleza/CE.

→ 22º Congresso Brasileiro de Avicultura – 25 a 27 de Outubro no Centro de Exposição Imigrantes em São Paulo/SP.



## AVICULTURA - A mais social das atividades agropecuárias



Cantada e decantada pelos bons resultados econômicos que vem apresentando - especialmente por se encontrar entre as dez principais atividades geradoras de divisas do País - a avicultura brasileira raramente é lembrada por suas características sociais. Esquece-se, por exemplo, sua contribuição para a melhor alimentação dos brasileiros. Nos últimos 25 anos o consumo per

capita de carnes no Brasil mais do que dobrou: eram cerca de 47 kg por volta de 1985-1986, deve-se chegar aos 97 kg em 2011. Pois aí tem a participação preponderante da avicultura, que mesmo expandindo suas exportações em quase 1.600% (225 mil/t em 1986; 3.820 mil/t em 2010), garantiu que o volume interno de carne de frango disponibilizado aos brasileiros aumentasse de pouco mais de 10 kg per capita em 1986 para mais de 44 kg per capita no ano passado. Ou seja: enquanto a disponibilidade das três carnes (bovina, suína e de frango) em conjunto teve expansão ligeiramente superior a 100%, a da carne de frango, exclusivamente, aumentou cerca de 330%. É impossível esquecer a contribuição dos ovos que, conforme o próprio setor produtivo, registrou nos últimos cinco anos aumento na oferta per capita superior a 25%. E tudo isso - resalte-se - a preços reais historicamente decrescentes, como demonstram dados oficiais vindos do IBGE: na vigência do real, os preços de aves e ovos evoluíram perto de 170%, percentual bem aquém do Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC) que agora anda por volta dos 235%



# MEIO AMBIENTE

## Poluição Sonora

O que é poluição sonora, efeitos negativos na saúde humana, níveis de ruído em decibéis, ambientes com alto nível de poluição sonora, recomendações, doenças provocadas, sistema auditivo.

### Quando e como ocorre

A poluição sonora ocorre quando num determinado ambiente o som altera a condição normal de audição. Embora ela não se acumule no meio ambiente, como outros tipos de poluição, causa vários danos ao corpo e à qualidade de vida das pessoas.

O ruído é o que mais colabora para a existência da poluição sonora. Ele é provocado pelo som excessivo das indústrias, canteiros de obras, meios de transporte, áreas de recreação, etc. Estes ruídos provocam efeitos negativos para o sistema auditivo das pessoas, além de provocar alterações comportamentais e orgânicas.

A OMS (Organização Mundial de Saúde) considera que um som deve ficar em até 50 db (decibéis – unidade de medida do som) para não causar prejuízos ao ser humano. A partir de 50 db, os efeitos negativos começam. Alguns problemas podem ocorrer a curto prazo, outros levam anos para serem notados.

### Efeitos negativos da poluição sonora na saúde dos seres humanos:

- Insônia (dificuldade de dormir);
- Estresse
- Depressão
- Perda de audição
- Agressividade
- Perda de atenção e concentração
- Perda de memória
- Dores de Cabeça
- Aumento da pressão arterial
- Cansaço
- Gastrite e úlcera
- Queda de rendimento escolar e no trabalho
- Surdez (em casos de exposição à níveis altíssimos de ruído)

### Recomendações importantes:

Para evitar os efeitos nocivos da poluição sonora é importante: evitar locais com muito barulho; escutar música num volume de baixo para médio; não ficar sem protetor auricular em locais de trabalho com muito ruído; escutar walk man ou mp3 player num volume baixo, não gritar em locais fechados, evitar locais com aglomeração de pessoas conversando, ficar longe das caixas acústicas nos shows de rock\_e fechar as janelas do veículo em locais de trânsito barulhento.

### Curiosidade:

#### Nível de ruído provocado (aproximadamente – em decibéis)

- torneira gotejando (20 db)
- música baixa (40 db)
- conversa tranqüila (40-50 db)
- restaurante com movimento (70 db)
- secador de cabelo (90 db)
- caminhão (100 db)
- britadeira (110 db)
- buzina de automóvel (110 db)
- turbina de avião (130 db)
- show musical, próximo as caixas de som (acima de 130 db)
- tiro de arma de fogo próximo (140 db)

### Você sabia?

- É comemorado em 7 de maio o Dia do Silêncio.
- Para medir o nível de ruído num determinado ambiente, os técnicos utilizam um aparelho chamado decibelímetro

Fonte: [http://www.suapesquisa.com/pesquisa/poluicao\\_sonora.htm](http://www.suapesquisa.com/pesquisa/poluicao_sonora.htm)

O ozônio é um gás importantíssimo para saúde do nosso planeta, tem como função proteger a Terra da radiação ultravioleta.

Por isso é muito importante combater tudo que destrói a camada de ozônio utilizando de forma consciente aparelhos e atividades que contribuem para a sua destruição. Encontre no diagrama abaixo o que destrói o ozônio.

São 4 palavras:



R	Z	D	R	M	P	U	R	N	B	I	S	O	P	M
A	R	C	O	N	D	I	C	I	O	N	A	D	O	K
U	U	I	M	P	E	D	J	U	D	D	S	O	M	C
T	M	Z	A	B	S	A	O	M	C	U	C	A	U	O
O	P	I	C	J	U	I	R	S	B	S	Z	N	D	A
M	D	U	D	C	A	Z	S	Z	N	T	I	S	B	J
O	B	N	M	Z	N	M	S	W	I	R	S	Z	A	O
V	D	J	B	G	E	L	A	D	E	I	R	A	U	K
E	C	D	U	N	M	S	K	E	S	A	I	M	A	W
L	J	C	U	N	M	Z	A	Z	N	T	B	C	I	M

