

A trigésima primeira edição do Boletim dá continuidade à série de artigos que abordam conceitos e ferramentas aplicáveis pelo administrador na execução de seu papel organizacional. O informativo destaca os resultados da mais recente Pesquisa de satisfação do IDEAGRI. Confira a programação dos eventos: FestLeite 2011 e 1º Simpósio Integração de Pecuária Bovina Aproveite o guia para compra de notebooks e leia o ponto de vista sobre segurança digital.

Administrar bem, lucrar sempre. Ambiente Organizacional: sistema aberto ao intercâmbio de influências

As organizações não estão sozinhas ou isoladas no mundo. Elas vivem e operam em um meio ambiente que lhes serve de nicho. E, para serem bem-sucedidas, é necessário que elas se ajustem e se adaptem aos seus ambientes. Continue acompanhando esta série de artigos que propõem uma visão sobre diversos conceitos e ferramentas aplicáveis pelo administrador na execução de seu papel organizacional. (Texto 2). [Clique e fique por dentro](#).



As organizações não existem no vácuo. E nem estão sozinhas ou isoladas no mundo. Elas vivem e operam em um meio ambiente que lhes serve de nicho.

- Neste ambiente estão muitas outras organizações e empresas, algumas em cooperação, outras em competição e confronto aberto entre si.
- As organizações obtêm, deste mesmo ambiente, seus insumos e recursos, isto é, as suas entradas que lhes proporcionam talentos, energia, materiais e informação.
- Neste ambiente também são colocados os produtos ou serviços, isto é, as saídas do sistema organizacional.

Sistema Organizacional

Na verdade, as organizações retiram insumos do ambiente que retornam a ele como produtos ou serviços através da atividade organizacional. Nesse sentido, as organizações funcionam como sistemas, isto é, como conjuntos integrados de atividades que agregam valor e criam riqueza. Mais do que isso, elas servem à sociedade e satisfazem necessidades variadas convertendo insumos em resultados como produtos e serviços.



Fig.1: A organização como um sistema aberto em um meio ambiente. Fonte: CHIAVENATO, 2004.

Ambientes Organizacionais

Ambiente é tudo aquilo que envolve externamente uma organização. Como o ambiente é vasto, amplo, difuso e

complexo, sua análise exige uma separação entre o ambiente geral (macroambiente) e o ambiente mais específico de cada organização, que é o seu ambiente de tarefa (microambiente).

- O **ambiente geral** é constituído de fatores econômicos, sociais, tecnológicos, legais, culturais, demográficos e ecológicos que influenciam todas as organizações.

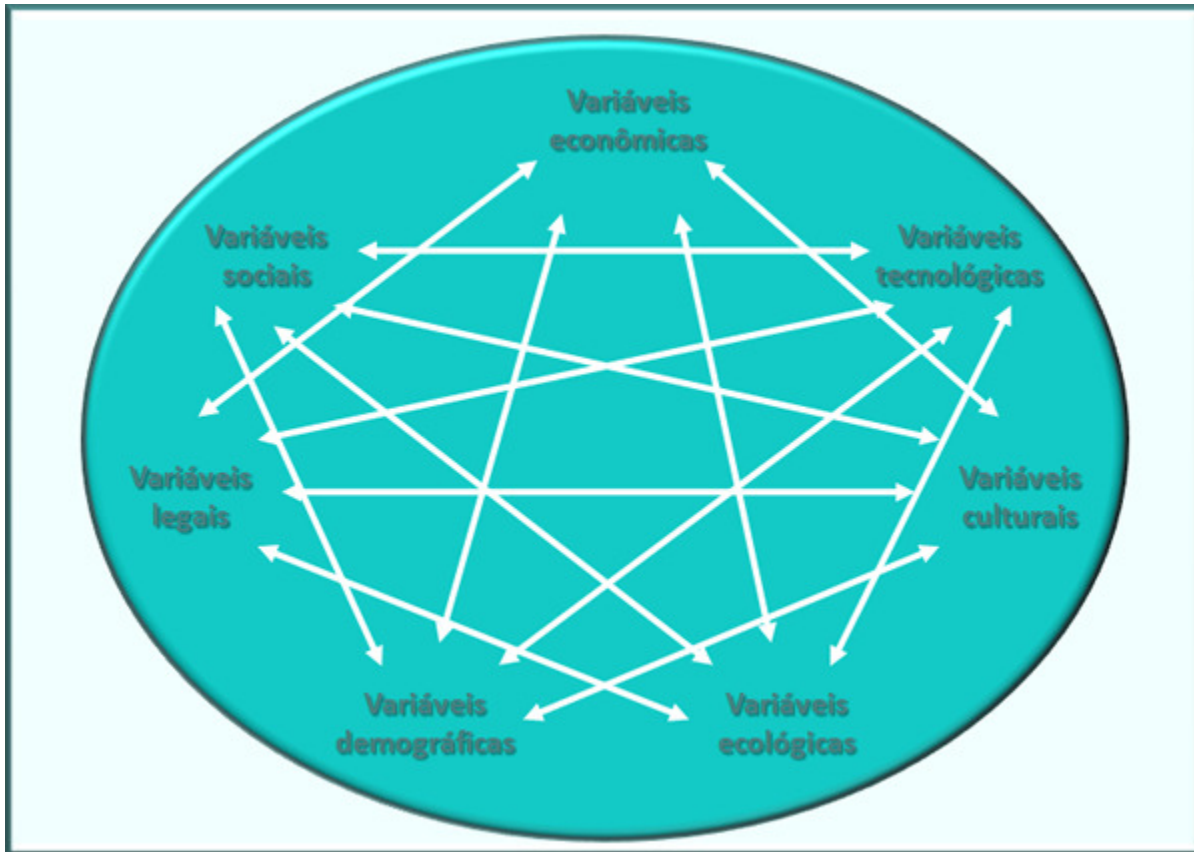


Fig.2: O ambiente geral como um campo dinâmico de forças. Fonte: CHIAVENATO, 2004.

- O **ambiente de tarefa** é constituído pelos fornecedores (entradas), clientes (saídas), concorrentes e agências reguladoras. Em termos de constituição, o ambiente de tarefa pode ser homogêneo (componentes com as mesmas características de entorno) ou heterogêneo (componentes com diferentes características). Em termos de dinâmica, o ambiente de tarefa pode ser estável e previsível, ou instável e mutável.



Fig.3: O ambiente específico da organização. Fonte: CHIAVENATO, 2004.

Dinamismo do Ambiente

O ambiente é uma fonte de recursos e oportunidades de onde a organização extrai os insumos necessários ao seu funcionamento e subsistência. Mas é também uma fonte de restrições, limitações, coações, problemas, ameaças e contingências para a sua sobrevivência.

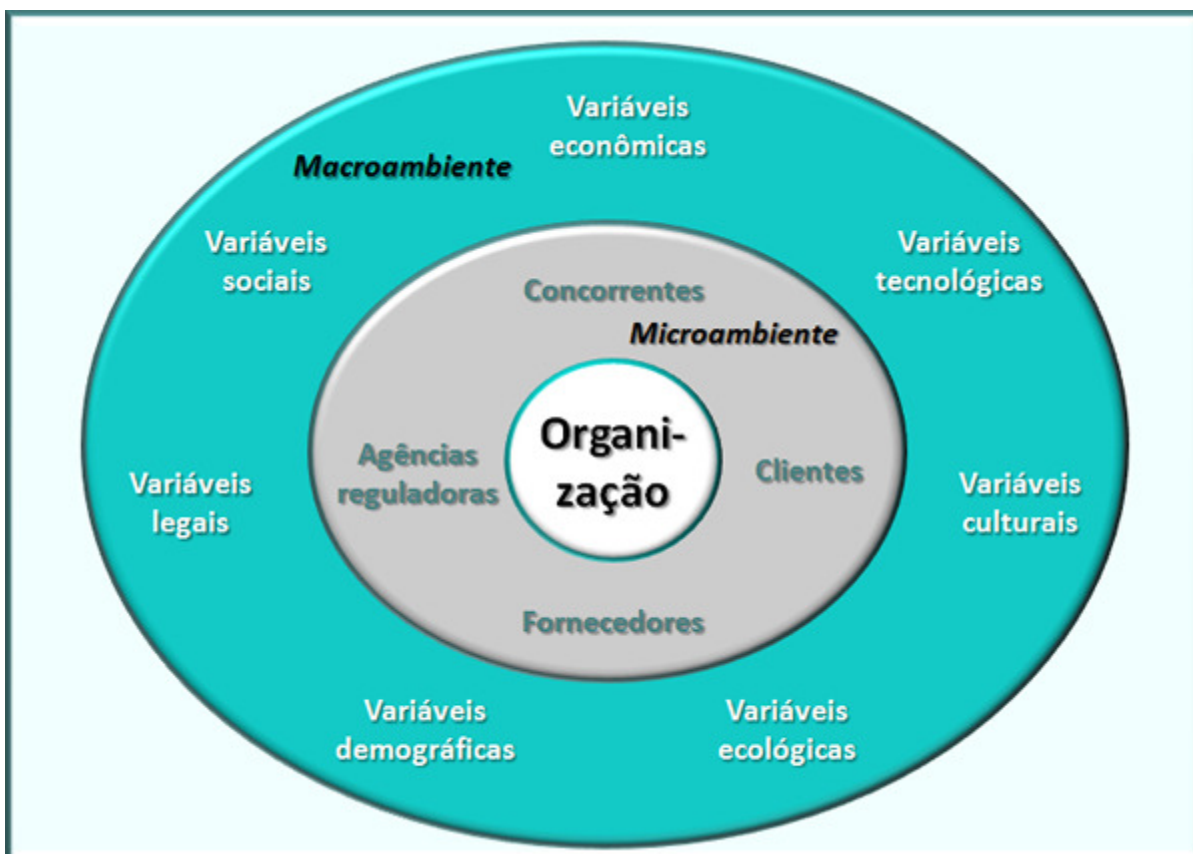


Fig.4: O macroambiente e o microambiente da organização. Fonte: CHIAVENATO, 2004.

A resposta empresarial às diversas forças ambientais realimenta o processo de uma maneira positiva ou negativa,

fazendo com que a organização identifique e aprenda a comportar-se diante de uma multiplicidade de forças ambientais diferentes, de modo a saber aproveitar o embalo das forças favoráveis e evitar o impacto das forças desfavoráveis para manter sua sobrevivência e seu crescimento. Por essa razão, o **mapeamento ambiental** ganhou muita importância para as organizações que desejam ser bem-sucedidas no aproveitamento de oportunidades e vantagens e no jogo de cintura para se livrar ou escapar das ameaças e restrições ambientais.

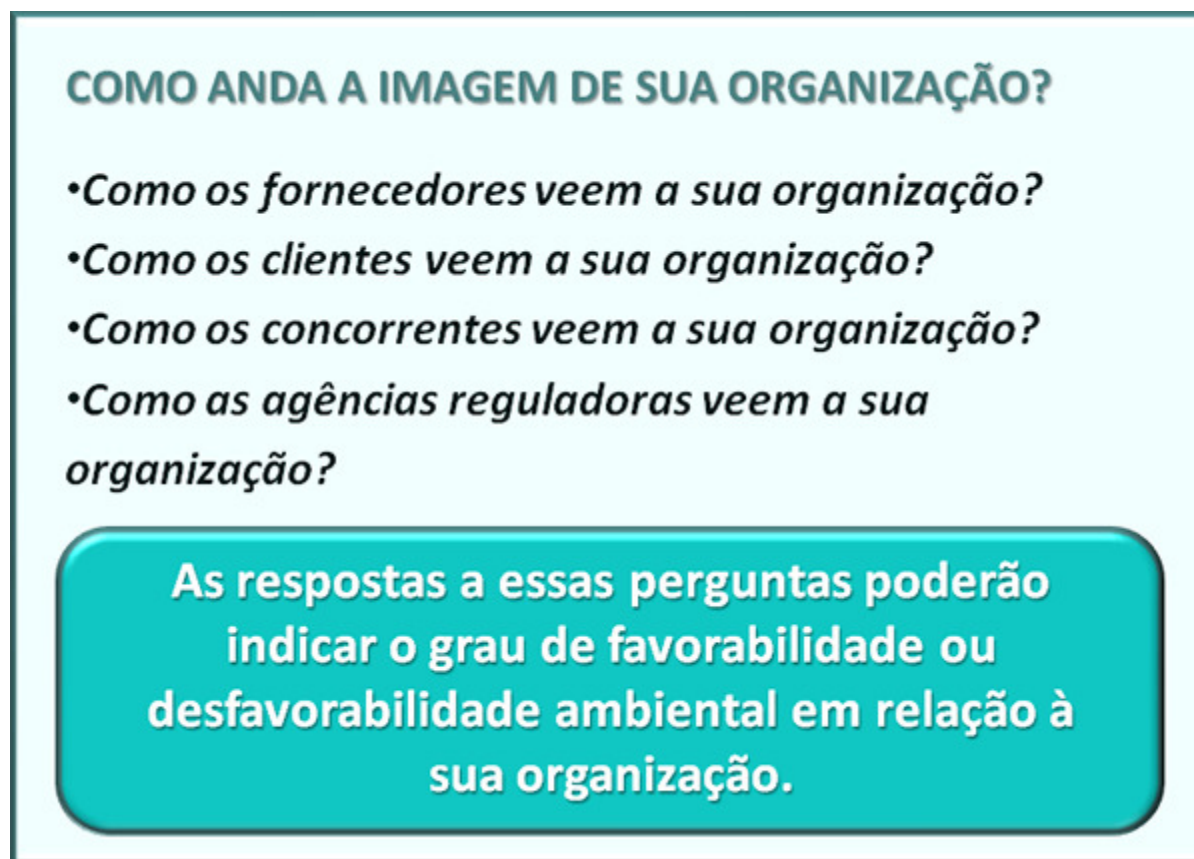


Fig.5: Mapeamento do ambiente de tarefa. Fonte: CHIAVENATO, 2004.

Quando os fatores ambientais são poucos e relativamente estáveis, os administradores experimentam baixo grau de incerteza e dedicam menor atenção aos assuntos ambientais. Mas, quando os fatores ambientais mudam rapidamente, as organizações experimentam alto grau de incerteza. E, para lidar com a incerteza, elas procuram agir através de duas formas de comportamento: **adaptar-se ao ambiente** ou **influenciá-lo**.



Fig.6: Respostas organizacionais às mudanças ambientais. Fonte: CHIAVENATO, 2004.

Análise

O ambiente funciona como um campo dinâmico de forças que interagem entre si provocando mudanças e influências diretas e indiretas sobre as organizações. Essas procuram aproveitar as influências positivas, embarcando nas oportunidades que surgem, e procuram amortecer e absorver as influências negativas ou simplesmente adaptar-se a elas. Para que as organizações possam ser bem-sucedidas, é mister que elas se ajustem e se adaptem aos seus ambientes. Para tanto, elas utilizam certas estratégias para adaptar-se ou influenciar as demandas ambientais.

Conceitos-chave

- **AGÊNCIAS REGULADORAS** - São os elementos do microambiente que regulam, normatizam, monitoram, avaliam ou fiscalizam ações.
- **CONDIÇÕES CULTURAIS** - É o segmento ambiental que contém os elementos relacionados com os valores sociais e culturais que prevalecem na sociedade.
- **CONDIÇÕES DEMOGRÁFICAS** - É o segmento ambiental que descreve as características estatísticas de uma população.
- **CONDIÇÕES ECOLÓGICAS** - Representam o estado geral da natureza e condições do ambiente físico e natural, bem como a preocupação da sociedade com o meio ambiente.
- **CONDIÇÕES ECONÔMICAS** - É o segmento ambiental que define como os recursos estão sendo distribuídos e utilizados dentro do ambiente. Envolvem o estado geral da economia e outros indicadores relacionados com fenômenos econômicos.
- **CONDIÇÕES LEGAIS** - É o segmento ambiental que contém os elementos relacionados com assuntos governamentais.
- **CONDIÇÕES SOCIAIS** - É o segmento ambiental que define as características da sociedade na qual a organização existe.
- **CONDIÇÕES TECNOLÓGICAS** - É o segmento ambiental que inclui o desenvolvimento e aplicações da tecnologia na produção de bens e serviços.
- **HETEROGENEIDADE AMBIENTAL** - Ocorre quando componentes do ambiente de tarefa apresentam características diferentes.
- **HOMOGENEIDADE AMBIENTAL** - Ocorre quando os componentes do ambiente de tarefa apresentam características semelhantes.
- **MAPEAMENTO AMBIENTAL** - É o levantamento das condições e componentes do ambiente que são relevantes para a organização.
- **SISTEMA ABERTO** - É o sistema que interage intensamente com o ambiente através de múltiplas entradas e saídas, afetando-o ou sendo afetado por ele.

REFERÊNCIA

CHIAVENATO, Idalberto. Administração nos novos tempos. Elsevier: Rio de Janeiro, 2004.

IDEAGRI divulga resultado da mais recente Pesquisa de Satisfação do Usuário

Realizada com o intuito buscar junto aos nossos usuários opiniões e sugestões sobre os serviços prestados, a Pesquisa de Satisfação 2010, enviada on line em janeiro deste ano, refletiu nosso compromisso em construir e manter um relacionamento de excelência com os clientes. [Clique e saiba mais.](#)

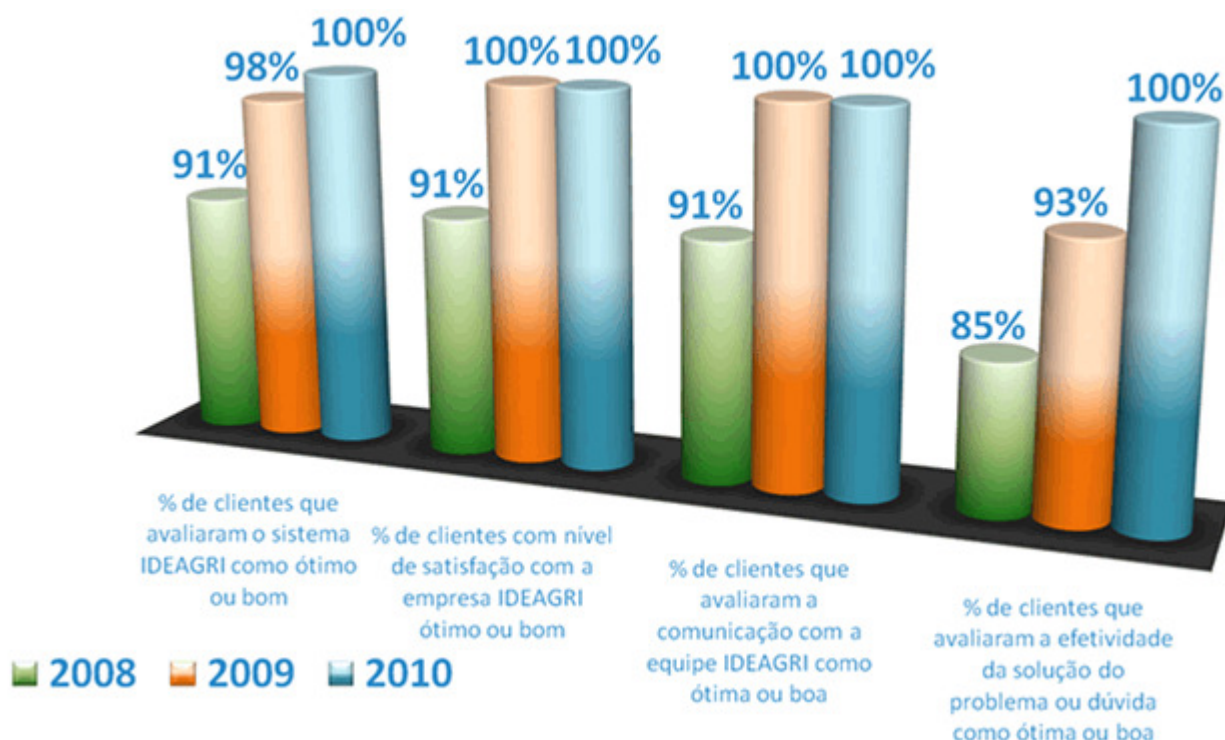


O desempenho dos serviços prestados e a efetividade da ferramenta IDEAGRI foram avaliados por aproximadamente 100 usuários que retornaram os formulários on line enviados no início do ano. Os participantes, cuja contribuição para nosso aprimoramento é inestimável, têm diferentes perfis (em relação ao uso do sistema e à tomada de decisões estratégicas nas propriedades) e atividades (porte das propriedades e tipo de cultura).

O retorno obtido, além de servir de avaliação para o desempenho do ano de 2010, está sendo utilizado como base para a elaboração de ações para 2011. Os resultados revelaram que: a) 78% dos usuários tem ótimo nível de satisfação com a empresa e 22% bom; b) 70% consideram o sistema IDEAGRI ótimo e 30% bom; c) 89% avaliam a comunicação com a equipe IDEAGRI como ótima e 11% como boa; e d) 84% analisam a efetividade da solução das dúvidas como ótima e 16% como boa.

As ótimas avaliações refletem a opinião de Paulo Cervieri, proprietário da Fazenda Transmontana, usuário do sistema desde 2009 *"Com certeza, o IDEAGRI é a ferramenta que toda propriedade deveria possuir. O sistema nos permitiu identificar vários problemas que existiam na fazenda, principalmente na parte gerencial e reprodutiva. Os relatórios são fáceis de interpretar e os dados são precisos. Um grande diferencial do sistema é seu suporte técnico, pessoas bem treinadas, educadas e sempre prontas para resolver qualquer dúvida e problema. Recomendo a todos"*, afirma Cervieri. Outros clientes expressaram opiniões voluntárias sobre o IDEAGRI, reproduzidas no final do artigo.

A pesquisa junto aos usuários serve como ferramenta para a administração da empresa. *"As informações são subsídios para que possamos aprimorar ainda mais os nossos serviços"*, afirma a diretora executiva do IDEAGRI, Heloíse Duarte. Ela observa que a busca da qualidade da empresa ao longo dos anos é refletida nas pesquisas que vem sendo realizadas desde 2008. *"A evolução das avaliações reflete a sintonia cada vez maior do IDEAGRI com seus clientes e a importância dada à fidelização, que garante o sucesso e a sustentabilidade a longo prazo. Agradecemos a todos os que contribuíram e, em especial, ao carinho demonstrado nos depoimentos"*, conclui Duarte.



Alexandre Pires, Médico Veterinário - Fazenda Bom Jardim, Oliveira / MG

"Hoje, o IDEAGRI é fundamental para o controle da fazenda, com relatórios de fácil visualização e de grande utilização na avaliação dos dados, o que facilita o direcionamento das decisões no dia-a-dia das atividades desenvolvidas."



Maurício Silveira Coelho, Produtor - Fazenda Santa Luzia, Passos / MG



“Sem dúvida alguma, o IDEAGRI tornou-se o melhor programa gerencial de bovinos disponível no mercado brasileiro, e conta com o diferencial de ter uma equipe sempre aberta a sugestões para aprimoramento do programa. O uso do sistema, como ferramenta de trabalho na Santa Luzia, tem sido revolucionário, pois, além de termos os dados com muito mais rapidez e segurança, passamos a levantar índices que, no passado, não tínhamos. Agora, ficou muito mais fácil saber onde estamos e programar aonde queremos chegar. O IDEAGRI é, para nós, hoje, muito mais que um programa zootécnico, É UMA FERRAMENTA DE GESTÃO!”

Lidilaina Alves de Carvalho, Operadora - Fazenda Barreiro, Carmo do Rio Claro / MG



“Com o programa IDEAGRI, tenho confiança nos meus lançamentos e acredito nos números que os relatórios me mostram. Sempre conto com a equipe capacitada para me tirar dúvidas. É uma ótima decisão de o proprietário adquirir o programa em sua fazenda.”

Ricardo Nascimento, Médico Veterinário - Fazenda Green Hills, Belo Horizonte / MG



“O IDEAGRI é uma ferramenta sem igual na gestão zootécnica e financeira de fazendas. Parabéns à equipe IDEAGRI.”

Carolina Andrade Freitas, Consultora, Fazenda Mata do Engenho, Capitólio - MG



“Na fazenda Santa Maria Leite Marvin é produzido leite tipo A. Garantia da qualidade do leite é extremamente importante para sustentabilidade do negócio. Os relatórios de qualidade do leite do IDEAGRI têm uma dinâmica de análises completa que nos permite monitorar efetivamente a qualidade do leite e tomar as decisões necessárias nos momentos certos.”

Eduardo Campos, Produtor - Fazenda Independência, Pompéu / MG



“Estou muito satisfeito com o sistema IDEAGRI, sem qualquer problema, pelo contrário, muitas e muitas soluções. Muito Obrigado, Equipe IDEAGRI.”

Túlio Marins, Médico Veterinário, VAM Gado Holandês, Três Corações / MG



“Atendeu-me em tudo que precisei até hoje.”

Vitor Barros, Médico Veterinário - Faz. São João/True Type, Inhaúma / MG



“A disponibilidade e a educação de todos da equipe impressiona.”

Júlio César, Operador - Fazenda Poço Pecuária, Sete Lagoas / MG



FestLeite 2011 - 3 dias com genética premiada e mais de 1000 animais leiteiros à venda

O FestLeite Tropical 2011, organizado pela Tropical Genética, empresa destaque no segmento de genética bovina e parceira da Alta Genetics, ofertará mais de 1000 produtos em Uberlândia, MG. Será a maior oferta de genética bovina leiteira do Brasil: touros, bezerras, novilhas, doadoras e prenhezês da mais alta qualidade das raças Girolando e Gir Leiteiro. [Clique e programe-se.](#)



O FestLeite Tropical 2011, organizado pela Tropical Genética, empresa destaque no segmento de genética bovina e parceira da Alta Genetics, ofertará mais de 1000 produtos em Uberlândia, MG. Será a maior oferta de genética bovina leiteira do Brasil: touros, bezerras, novilhas, doadoras e prenhezês da mais alta qualidade das raças Girolando e Gir Leiteiro.



O evento promete ser um dos melhores da América Latina e acontecerá no parque de exposições do CAMARU, onde será montada uma excelente estrutura para receber os investidores. Nos dias 18 e 19, os visitantes poderão comprar seus produtos por meio de uma feira, onde ficarão expostos cerca de 700 animais. No espaço que também pode ser chamado de "shopping de animais", uma equipe de consultores de venda ficará à disposição para recepcionar e tirar as dúvidas dos produtores.

A feira de negócios terá transmissão do canal Terra Viva, ou seja, mais uma oportunidade para criadores de todo Brasil participarem *"Estamos tomando todas as precauções, queremos fazer um evento cercado de muita qualidade, em que nosso principal objetivo é proporcionar bons negócios para os criadores de gado de leite"*, disse Milton Magalhães Neto, diretor administrativo da Tropical Genética. Durante o evento, a Alta fará o lançamento de um novo produto.

De acordo com Neto, tudo que envolve a realização do FesteLeite Tropical foi avaliado por uma equipe de profissionais com amplo conhecimento no agronegócio e os animais ofertados passaram por uma avaliação de controle de qualidade. Empresas de genética, nutrição, saúde animal e novas tecnologias confirmaram presença, reforçando e abrilhantando o empreendimento. Para o conselheiro da Tropical Genética, Vicente Nogueira, o FestLeite Tropical será o grande negócio da pecuária leiteira do Brasil, e a intenção é colocar o mesmo no calendário oficial do agronegócio do município e transformar Uberlândia na "Capital do Leite", durante o período do evento.

No dia 20 de fevereiro, acontece um grande leilão, que terá início às 10 horas e encerramento às 20 horas sem interrupção. Para a realização do leilão, a Tropical Genética fez uma parceria com as leiloeiras Estância Bahia e InteRural Leilões e terá transmissão do canal Terra Viva. Os leiloeiros Adriano Barbosa e Cássio Paiva serão os responsáveis pela batida do martelo. *"Tenho certeza que será um grande momento para o mercado de leite, uma vez que a Tropical Genética faz um trabalho sério e altamente profissional, na busca por ofertar o melhor para os compradores de todo o país"*, afirma Paiva.

1º Simpósio Integração de Pecuária Bovina: A união faz a força na cadeia produtiva brasileira

A iniciativa inédita no país, que reúne Minas Gerais, Bahia e Espírito Santo no primeiro grande evento da agropecuária brasileira em 2011, tem inscrições gratuitas. O maior objetivo desse evento é levar conhecimento, informações, integração e ao mesmo tempo contribuir para o desenvolvimento, valorização e crescimento do setor agropecuário da região. [Clique e veja os detalhes.](#)



Acontece nos dias 25 e 26 de fevereiro o 1º Simpósio Integração Minas Gerais, Espírito Santo e Bahia de Pecuária Bovina, o primeiro grande evento do ano da pecuária nacional. A ser realizado no Parque de Exposições de Carlos Chagas (MG), o Simpósio, que tem inscrições gratuitas, contará com nomes de peso do setor, tais como Gilman Viana Rodrigues, ex-Secretário da Agricultura de Minas Gerais, Nabih Amin El Aouar, presidente da Associação Capixaba dos Criadores de Nelore (ACCN), e homenageará forças políticas da pecuária, como Jonas Barcellos Corrêa Filho, da Fazenda Mata Velha, Dalton Dias Heringer, presidente do Grupo Heringer, Jair Coser do Grupo Unicafé e Jorge Matsuda, do Grupo Matsuda. No final do evento, todos os participantes receberão certificados.

“Sabemos que nos últimos anos conquistamos muitas vitórias e ganhamos representatividade no mercado internacional, fruto do trabalho intenso dos criadores brasileiros. Mas temos que entender que ainda é possível muito mais. Um dos segredos para o crescimento de nossa produtividade é a integração. O Simpósio é o primeiro passo de um objetivo que traçamos para beneficiar os pecuaristas do país inteiro”, aponta Nabih Amin El Aouar, presidente da Associação Capixaba dos Criadores de Nelore (ACCN) e um dos organizadores do evento.

Com o tema principal “Produtividade na pecuária bovina”, as conferências abordarão assuntos como a produção e a demanda de alimentos no mundo, a contribuição sócio-econômica da pecuária bovina, a produção de carne e leite, a emissão de gases do efeito estufa, perspectivas do cruzamento industrial na pecuária de corte e a aliança mercadológica entre a remuneração da indústria, os deveres dos criadores, a recuperação de pastagens degradadas e atualização em plantio e sementes, inseminação artificial, entre outros temas.

Importantes professores e ótimos profissionais do setor agropecuário também estão confirmados, tais como Breno Dalla Maestri, professor da UVV (ES), Alberto Takashi, gerente técnico da Matsuda, Humberto Wernersbach Filho, supervisor zootécnico da Heringer, Fernando Nunes de Carvalho, veterinário da CATI (SP), Armando Leal do Norte, médico veterinário e Ezequiel Rodrigues do Valle, coordenador geral do BPA e da Embrapa (MS) e José Alberto de Ávila Pires, do departamento técnico do DETEC-MG). Mais informações sobre inscrições ou a programação do evento podem ser obtidas através da Associação Capixaba dos Criadores de Nelore através do telefone (27) 3421 9947 ou pelo Sindicato dos Produtores Rurais de Carlos Chagas, pelo fone (33) 3624 1242 e também pelo email sprcc@bol.com.br.

Guia de compras para Notebooks

Com o passar do tempo, essas máquinas portáteis ganharam potência, com processadores dignos de deixar o desktop no chinelo, perderam peso, melhoraram a capacidade com vídeo e estão se espalhando pelos lares brasileiros, já que seu preço, felizmente, também se tornou mais acessível. A análise é apresentada por faixas de preço, indicando o que há de melhor e pior, destacando os pontos considerados essenciais de cada categoria. [Clique e confira a dica.](#)



Com o passar do tempo, essas máquinas portáteis ganharam potência, com processadores dignos de deixar o desktop no chinelo, perderam peso, melhoraram a capacidade com vídeo e estão se espalhando pelos lares brasileiros, já que seu preço, felizmente, também se tornou mais acessível.

Para escolher um notebook, assim como qualquer produto (tecnológico ou não), o mais importante é que o consumidor saiba qual a sua necessidade:

- se o desejado é um notebook para fazer o básico: navegar na internet, utilizar aplicativos simples, como Microsoft Office, guardar suas fotos, músicas etc.;
- se a necessidade é maior: como rodar programas mais pesados, como AutoCAD, Photoshop, etc.;
- se ele é voltado para entretenimento: assistir vídeos em alta definição com o notebook ligado à TV, reproduzir Blu-ray, jogos e som com qualidade.

A maneira mais justa de dividir os notebooks é por preço. Dessa forma, podemos indicar o que há de melhor e pior, destacando os pontos que consideramos essenciais de cada categoria.

Até 1.500 reais

Essa faixa de preço é a categoria com maior número de representantes. Para começar, nela o usuário encontra os Notebooks e os Netbooks. Como? Sim, são considerados netbooks os portáteis com telas inferiores a 12 polegadas. Outra peculiaridade dos netbooks é a ausência de um drive óptico (Blu-ray ou DVD), além de menor capacidade de processamento, memória e armazenamento.

Os pequenos

Os processadores comuns nos netbooks são os Atom, da Intel. Mas não se engane, a diversidade de modelos e velocidades gera um desconforto na hora da escolha. A velocidade mais comum entre os modelos mais baratos é de 1,66 GHz (Atom N450), mas podem chegar a 2,3 GHz. Isso garante a execução de tarefas corriqueiras, como navegar na internet, executar mídias (áudio e vídeo) e aplicativos de escritório (como o Word).

Se você procura seu primeiro computador, ou substituir seu velho computador principal, o netbook pode não ser o ideal. A ausência de drive óptico, tamanho reduzido da tela e pouca capacidade de armazenamento serão frustrantes.

Mas, para quem quer uma segunda ou terceira máquina, o netbook é uma ideia interessante. A maioria tem peso na casa de 1 kg, o que torna bastante prático de carregar em uma mochila ou bolsa. Para os que estão sempre em movimento e precisam checar e-mails, digitar e editar documentos, os pequenos são ideais.

Os interessados devem ficar de olho na nova família de processadores Atom com dois núcleos, cujo o D525 é o primeiro a aparecer por aqui, com 1,8 GHz.

Os tradicionais

Nessa categoria, que abrange os notebooks com tela acima de 12 polegadas, encontramos velhos conhecidos: Celeron, Athlon e ainda o Pentium Dual Core, a maioria com velocidades acima de 1,8 GHz. Esses processadores, tanto os Intel como os AMD (Athlon), são considerados de segunda linha, para aquelas máquinas menos exigentes.

E realmente, se compararmos o desempenho desses processadores com os considerados mais top de linha, como Core i5 e i7 (Intel) ou Phenom (AMD), eles ficam muito abaixo do desejado. Afinal, ninguém gosta de um computador que trave. Mas, para o uso não intenso, que engloba navegar na internet, ver vídeos, ouvir música e ainda estar com o Word aberto, eles são suficientes e não causarão transtornos.

A maioria dos modelos com Windows é equipada com 2 GB de memória RAM e com o Windows 7 Home Basic. Os HDs variam de 320 a 500 GB. Se o espaço de armazenamento for menor que 320 GB, pesquise mais antes de comprar, pois, provavelmente, você encontrará um produto mais interessante pelo mesmo preço.

Para completar o quadro que torna essas máquinas baratas, elas acompanham chips gráficos nada potentes, com memória compartilhada e que servem para o básico. Se você pensa em rodar jogos, definitivamente sua faixa de preço não é essa.

De 1.500 a 2.500 reais

O Core 2 Duo, processador que já foi o topo de linha da Intel é hoje o representante mais básico dessa categoria, que oferece máquinas com configurações justas e preços ainda acessíveis.

Nessa faixa de preço, para a felicidade dos consumidores, já encontramos representantes de maior força de processamento, como os Core i3 e Core i5, da Intel, e os Phenom e Athlon X2, da AMD.

Além de processadores mais estáveis, com velocidades acima de 2 GHz, essa categoria também conta com 3GB ou mais de memória RAM. Mas, para baratear o preço do produto, muitas vezes são oferecidas versões em 32 bits do Windows. Neste caso, procure versões em 64 bits. Em nossos testes no INFOlab, observamos que a versão em 64 bits trabalha muito melhor que a em 32 bits, mesmo o Windows 7 suportando os 3 GB. Se a máquina possui 4 GB ou mais, de nada irá adiantar a versão 32 bits do sistema, pois ela não consegue trabalhar com mais de 3 GB.

Outra opção que o usuário deve ficar atento nessa categoria é a versão do sistema operacional. Evite máquinas com a versão Home Basic do Windows 7, pois ela é limitada e não condiz com essa faixa de preço.

Aqui, para a felicidade de todos, o padrão de espaço de armazenamento deve ser os 500 GB. Há ainda equipamentos com HDs de 320 GB, mas consulte outras opções, pois essa quantidade já está abaixo do esperado para esses valores.

Uma questão importante é avaliar o investimento. O usuário deve se questionar se é possível investir em uma máquina com mais memória, processador veloz, espaço interno e recursos multimídia, como teclas dedicadas a música e processadores gráficos melhores. Quanto melhor a configuração, por mais tempo o consumidor terá uma máquina alinhada com o mercado.

De 2.500 a 3.500 reais

Saída HDMI, placas de vídeo ou chips mais potentes, processadores com mais força, mais memória RAM e multimídia. Essa categoria seria o equivalente aos carros completos, aqueles que vêm com ar condicionado, teto-solar, direção hidráulica, câmbio automático e motor 2.0, mas, ainda não são esportivos de luxo ou SUVs super caros, como um Pajero (Mitsubishi) ou um Captiva (Cevrolet).

Nessa categoria notamos a entrada de motores mais potentes, como os processadores Core i7 e Phenom X4, que conta com 4 núcleos. O padrão de memória é 4 GB em sistemas 64 bits. Os Core i7 dessa categoria normalmente são os da série 700. A velocidade comum para os núcleos é de 1,6 GHz, mas podem ser encontrados modelos de maior velocidade.

Um dos grandes diferenciais aqui é o tamanho de tela, que pode chegar às 17 polegadas, pois a função desses notebooks, muitas vezes, é substituir um desktop. Por conta dessa característica também encontramos placas de vídeo mais potentes como a GeForce 320M, que conta com 256 MB de memória dedicada além de compartilhar o restante com a memória da máquina. Aqui já dá para jogar uma ou outra coisa de maneira satisfatória, ligar o notebook em uma TV e reproduzir vídeos em full HD (1920 por 1080 pixels).

Para os computadores acima de 3.500 reais, espera-se todo o conforto e velocidade que há, inclusive os processadores Core i7 e Core i7 extream. Mas vale lembrar que nesse caso as grifes também contam muito. Os MacBooks (Apple) são um grande exemplo. Máquinas acima de 4 mil reais, como o MacBook Pro, podem ser equipadas com Core 2 Duo ou Core i3. Nessa categoria outros fatores entram em jogo e, o principal deles, é o design.

Não se precipite

Seja qual for sua necessidade ou faixa de preço, tenha em mente que pesquisar e buscar avaliações de outros usuários, redes de assistência técnica e informações é uma tarefa mais que necessária.

De preferência, tome um tempo para avaliar os produtos em loja. Assim é possível observar detalhes físicos, como a durabilidade do material, formato do teclado, conforto oferecido e aparência.

Fonte: info.abril.com.br

Por [Amilton Junior](#)

Segurança digital, por Zaima Milazzo

A violência e a insegurança que acompanham a vida moderna tem aumentado a preocupação por segurança e proteção em todos os sentidos. Tentamos, de todas as formas, criar “mecanismos de defesa” contra imprevistos desagradáveis. Mas não é só o nosso mundo palpável que demanda cuidados. Tudo aquilo que não vemos - e que habita o mundo virtual - também precisa de cuidados extras. [Clique e leia o ponto de vista completo.](#)

Ponto de Vista



violência e a insegurança que acompanham a vida moderna tem aumentado a preocupação por segurança e proteção em todos os sentidos. Tentamos nos resguardar de assaltos e, mais recentemente, dos caprichos da natureza fazendo seguros de vida, para o carro e a casa, instalando redes de proteção, para-raios e cercas elétricas. Enfim, tentamos, de todas as formas, criar “mecanismos de defesa” contra imprevistos desagradáveis. Mas não é só o nosso mundo palpável que demanda cuidados. Tudo aquilo que não vemos - e que habita o mundo virtual - também precisa de cuidados extras. Afinal, apesar de ser recente - a internet acaba de fazer 15 anos no Brasil -, não conseguimos mais pensar a vida sem um computador: temos comunidades de amigos reunidos em redes sociais, usamos o Google como enciclopédia a todo momento e nos comunicamos mais por email do que por telefone. Então, se temos uma “vida virtual” correndo em paralelo, é preciso que esta também seja protegida. E isso não é exagero ou paranóia de quem mora em cidade grande. É uma precaução que pode evitar muitos problemas e muita dor de cabeça para todos que usam o computador ligado à internet. A solução é simples: basta contratar os serviços de proteção oferecidos por seu provedor de internet ou por empresas especializadas.

Se você acha que estes sistemas são muito sofisticados para usar na sua casa e que só servem para proteger grandes corporações, pode estar enganado. Um vírus invade seu computador e seu HD é zerado. De um minuto para outro, você perde todas as informações armazenadas, incluindo fotos dos momentos mais importantes da sua viagem de férias, os vídeos

dos seus filhos quando ainda eram bebês, músicas que embalaram os momentos memoráveis da sua família ou sua tese de mestrado ainda em elaboração. Você não consegue usar o cartão de crédito para pagar o almoço de domingo porque o plástico foi clonado da última vez que você pagou uma conta usando um site “seguro”. Seu filho passou as tardes de férias em frente ao computador e você nem se preocupou em controlar o que ele estava acessando ou com quem ele estava contatando. Ao retornar para a escola, seu filho vai passar ainda mais horas acessando conteúdos na rede para fazer suas tarefas da escola. Você tem certeza que ele estará todo o tempo a salvo de conteúdos e pessoas nocivas?

É preciso pensar com atenção na segurança envolvida nessas situações corriqueiras para aproveitar seu computador sem preocupações. Com certeza, você já deve ter ouvido falar em antivírus, anti-invasão, controle de conteúdo para as crianças e backup on-line. São sistemas acessíveis que podem proteger aquilo que é insubstituível para você. Na volta às aulas, em especial, contar com uma ajuda extra faz os pais ficarem mais seguros e tranquilos em relação ao acesso feito por crianças e adolescentes em sites com conteúdo impróprio. A ferramenta Controle de navegação bloqueia o acesso a sites nocivos e a Controle de pais gerencia o tempo gasto na internet e seleciona os programas que as crianças podem usar, além de acompanhar e registrar todas as atividades on-line. Outra ferramenta útil é o Backup on-line. Trata-se de um serviço de backup e restauração de arquivos fácil de usar, seguro e ilimitado. Ele monitora e copia automaticamente seus arquivos, protegendo contra exclusão acidental ou falha de hardware. Com seu processo de backup inteligente, faz com que seus arquivos mais importantes estejam sempre atualizados, mas sem comprometer os valiosos recursos de sua rede enquanto são copiados. Por meio do portal web você pode acessar e compartilhar de forma intuitiva suas fotos e todos os seus arquivos importantes, em qualquer lugar e com qualquer dispositivo. Seu módulo de segurança integrado garante que suas informações estejam sempre protegidas durante a transmissão dos dados e enquanto estiverem armazenados em nossos servidores. Outro recurso é o antispyware que localiza e exclui spywares, ou seja, programas que observam o comportamento de navegação do usuário. Nesta categoria, podemos citar o phishing, uma técnica para capturar dados pessoais dos usuários para utilização indevida de cartões de crédito, acesso bancário e realizar compras, ou o cavalo de tróia, arquivos que se fazem passar por uma coisa desejável, mas, na verdade, são prejudiciais aos dados armazenados no computador.

O avanço da internet fez surgir uma infinidade de vírus complexos e formas de aproveitar a falta de conhecimento dos clientes ou a ingenuidade de crianças para roubar informações dos cartões de crédito, de e-mails, de documentos pessoais, bem como disseminar conteúdos impróprios. Então, pense na segurança de sua família e de seus dados e procure seu provedor de acesso para evitar dor de cabeça e aproveitar só o melhor que a Internet tem para oferecer.

Av. Uruguai, 620, sl 603, Sion, CEP 30.310-300, Belo Horizonte, MG, Fone/Fax: (31)3344-3213, Skype: ideagri