



# TUDO

## SAÚDE

Terapias alternativas para humanizar atendimento

## AMBIENTES

Local de férias com "cara" de casa

# ELES NA COZINHA

Em meio a panelas, talheres, fogão e ingredientes, jovens falam de paixão em cozinhar seja para um ou uma tropa. Páginas 65 a 68.

Chef Nivaldo Junior  
Confeiteiro

# INFINITY

RESIDENCE

A VIDA PODE SER MAIS.

Aptos de até  
**3 dorms.  
suítes.**

**70% vendido**

1 TORRE

APTOS 102 A 169,5 m<sup>2</sup> PRIVATIVOS

1 A 3 SUÍTES

17 ANDARES

05 SALAS COMERCIAIS

Pensado nos mínimos detalhes, o Infinity Residence vai elevar o padrão de morar bem, com conforto, segurança e uma excelente infraestrutura. Amplos apartamentos, salas comerciais e uma sofisticada área de lazer, transformam este empreendimento em um sonho para quem busca uma vida mais alegre, divertida, tranquila, segura e aconchegante. Agora sua vida pode ser mais. Sua vida pode ser Infinity.



Terraço panorâmico com piscina aquecida e uma vista espetacular.

A vida pode ser mais bonita.  
A vida pode ser mais divertida.  
A vida pode ser mais inspiradora.  
A vida pode ser mais colorida.  
A vida pode ser mais alegre.



Perto de tudo.

Escolas | Supermercados | Clubes  
Hospitals | Shopping Center | Bancos

Diferenciais

Esquadria de Alumínio Alcoa com Fechamento Motorizado das Persianas dos Dormitórios | Medição Individual de Água | Medição Individual de Luz | Medição Individual de Gás | Captação da Água da Chuva e Split para Áreas Comuns e Vasos Sanitários | Pré-instalação de Sistema de Água Quente (Tubulações) | Elevadores com Sistema Inteligente e Eficiente | Piso Laminado nos Quartos | Previsão para Ar Condicionado tipo Split nos Quartos e Salas | Sala e Cozinha em Porcelanato | Portas e Rodapés Laqueados | Gesso com Negativo em Todos os Ambientes | Porteiro Eletrônico | Acesso Eletrônico para as Garagens | Rede Elétrica com Dr - Sistema de Proteção a Vida | Área de Lazer Mobiliada e Decorada | Revestimento em Massa Corrida nos Apartamentos | Espera para Instalação de Sistema de Câmeras de Segurança na Área Social | Sensores de Presença para Iluminação no Hall Social, Corredores, Escadarias e Garagens | Atendimento a Norma de Desempenho Acústica - Nbr 15575:2013



646,45m<sup>2</sup>  
DE ÁREA DE LAZER  
NO TERRAÇO

- Espaço Kids
- Piscina Aquecida
- Sala de Jogos
- Espaço Gourmet
- Sala de Estudos
- Espaço Fitness
- Home Cinema
- Sauna



NOVARE  
EMPREENDIMENTOS



novareempreendimentos.com.br



novareempreendimentos



novareempreendimentos

*Nosso  
compromisso  
é entregar a*

# QUALIDADE DE VIDA

*que você e  
sua família  
merecem.*

*Entre em contato:*

 **(48) 3053 2565**

  **/grupoatlantis**

[www.grupoatlantis.com.br](http://www.grupoatlantis.com.br)



GRUPO  
**ATLANTIS**

A cozinha deixou de ser um lugar temido pelos homens. Em meios a panelas, fogões, forno e criatividade, eles, cada vez mais jovens, encontram na “comida” uma forma de mostrar suas habilidades e dotes, que antes eram vistos apenas como trabalho das mulheres. Assim, a Revista Tudo traz nessa edição a história de jovens que gostam de cozinhar. E, seja para os familiares ou para uma tropa como é o caso dos gêmeos Elton e Tael, que cozinham para os colegas militares, manusear as panelas é algo que eles tiram de letra.

Também nesta edição, você, leitor, poderá acompanhar histórias de pessoas que, na época de férias e badalação do fim de ano, prefere locais calmos para descansar do ano de trabalho que se passou. E falando em cuidados com a saúde, que também incluem o lazer, a reportagem da Tudo traz uma matéria sobre humanização do atendimento a pacientes e terapias alternativas que fazem a diferença em ambientes médicos.

Fazendo uma retrospectiva das ações e projetando os próximos meses, em entrevista à Revista Tudo, o presidente da Assembleia Legislativa de Santa Catarina (Alesc), Julio Garcia, fala sobre os principais desafios de comandar o legislativo, a relação com o governo do Estado e os pleitos para a região Sul.

E a magia e o colorido natalino que encantam a todos é tema da reportagem especial desta edição. O Bom Velhinho, acompanhado do desejo de um 2020 ainda melhor, traz para as páginas da Tudo a esperança que se renova todos os anos, após os 12 meses de trabalho que se findam.

E nada como uma boa cerveja para comemorar todas as conquistas. Não é mesmo? Assim, na editoria Sabores SC, a Tudo traz os mestres cervejeiros que são responsáveis por produzir uma das bebidas mais consumidas pelo mundo. Nas páginas a seguir, como cuidar do seu pet através da acupuntura.

Ainda nas páginas dessa edição, são destaques as cidades de Imbituba, Tubarão e Santa Rosa de Lima, que falam sobre suas ações e conquistas nos últimos meses. Falando de construção civil e decoração, um lar com cara de férias e o quarto para uma mulher cheia de estilo. Mais uma edição com TUDO para quem deseja informação, entretenimento e histórias em uma revista.

Boa leitura!



**Daiane Fernandes**  
Editora

**TODO MUNDO TEM  
UMA BANDEIRA.  
E TODAS SÃO  
IMPORTANTES  
PARA A ASSEMBLEIA  
LEGISLATIVA DE  
SANTA CATARINA.**

Por trás de toda bandeira existem pessoas comprometidas a construir uma sociedade melhor. Por isso, acesse as nossas redes sociais e inspire-se com as histórias de quem, junto com a ALESC, está fazendo acontecer.

E nos conte: qual é a sua bandeira? Se a causa é importante pra você, é importante pra gente também.



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA  
DO ESTADO DE SANTA CATARINA



# Rio Fortuna

## A QUALIDADE DE VIDA MORA AQUI

Rio Fortuna, colonizada predominantemente por imigrantes alemães, mantém viva até os dias atuais as tradições dos antepassados. Com uma população de cerca de 4.500 habitantes, a cidade completou 61 anos de emancipação político-administrativa em 2019. Sempre foi motivo de orgulho para o seu povo e é reconhecida nacionalmente pela excelente qualidade de vida. Com IDHM de 0,806, Rio Fortuna ocupa a 25ª posição no ranking nacional das melhores cidades para se viver no Brasil, e o 6º lugar em Santa Catarina. O município também está entre as melhores rendas per capita do Estado.

### CONHEÇA NOSSOS EVENTOS!



Stammtisch



Expafortuna



Gemeindefest



## Expediente

### Equipe de direção:

Cristiano Carrador  
Lúcio Flávio de Oliveira  
Tomaz Viana de Albuquerque

### Editora-chefe:

Daiane Fernandes

### Reportagem:

Daiane Fernandes  
Tatiana Dornelles

### Relacionamento com o cliente:

Giovani Dal-Bó  
Daniel Pereira

### Revisão:

Tatiana Dornelles

### Diagramação:

UAW! Comunicação & Design

### Impressão:

Soller Indústria Gráfica

### Capa:

Gilmar Estevam

# TUDO

www.diariosul.com.br  
Avenida Marcolino Martins Cabral, 1315, 6º piso  
Praça Shopping - Centro - Tubarão/SC - 88701-105

comercial@diariosul.com.br | 48.3631-5024  
revistas@diariosul.com.br | 48.3631-5011  
redacaotudo@gmail.com | 48.3631-5000

**EM TUBARÃO**

**EAD 2020**

**EAD QUANDO  
VOCÊ QUER.  
PRESENCIAL  
QUANDO  
PRECISA.**



- **BIOMEDICINA**
- **FARMÁCIA**
- **FISIOTERAPIA**

**MENSALIDADES**  
a partir de  
**R\$ 159**

**NOTA  
MÁXIMA  
NO MEC**

» Consulte demais cursos e investimento em nosso site «

**INSCREVA-SE JÁ EM: [ESUCRI.COM.BR](http://ESUCRI.COM.BR)**



**3626.6708**



**(48) 9 9139.6569**



**Rua Padre Bernardo Freuser, 97. Centro | Tubarão**

**Esucrí**  
Faculdades  
GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

**UNIASSELVI**  
GRADUAÇÃO E PÓS



- 14. Um Pouco de TUDO
- 17. Mercado
- 20. Especial Cidades
- 24. Cidades



 **HOTEL TERMAS**  
TERMAS DO GRAVATAL/SC

[www.hoteltermas.com.br](http://www.hoteltermas.com.br)  
48 3648 8222



A VIDA COM MAIS  
TRANQUILIDADE.



29. Reportagem Especial

35. Entrevista

38. Educação

42. Saúde



[www.prudencioseguros.com.br](http://www.prudencioseguros.com.br)

Rua Julio Francisco Regis, 137 (térreo)  
Ao lado do Supermercado Giassi  
Centro - Tubarão/SC - 48 3632 9065



- 45. Construção Civil
- 48. Ambientes
- 60. Construção Civil
- 62. Moda
- 65. Cultura

Av. Brasil nº 1050 - 2º Andar  
Centro - 88780-000  
Imbituba - Santa Catarina

Telefone: +55 (48) 3255-4757



ORLANDO GONÇALVES PACHECO JUNIOR  
ADVOGADO - OAB/SC 17164

MARLON TESTONI BATISTI  
ADVOGADO - OAB/SC 32631

GUILHERME TAVARES DE JESUS  
ADVOGADO - OAB/SC 35338

EDUARDO FAUSTINA DA ROSA  
ADVOGADO - OAB/SC 30982

LUANA SILVEIRA MARQUES  
ADVOGADA - OAB/SC 49290

ALLAN WALLACE MAZZARO  
ADVOGADO - OAB/SC 53626

OAB/SC 2057  
[www.goncalvespacheco.com.br](http://www.goncalvespacheco.com.br)



- 68. Sabores SC
- 71. Viajar
- 74. Roteiro
- 78. Universo PET
- 80. Mundo Novo





## Pessoas passam cada vez mais tempo sozinhas, diz estudo

Cada vez mais as pessoas passam muito tempo sozinhas e isso está causando um impacto no comportamento social, de acordo com um estudo científico da Universidade Israelense de Bar Ilan, divulgado pela agência Efe. Esse fenômeno pode afetar especialmente as pessoas com pouca estabilidade emocional. “Na sociedade de hoje, pesquisas mostram que as pessoas passam entre um terço e metade do tempo sozinhas por dia”, informou a universidade em comunicado. O estudo, baseado em testes realizados com 700 pessoas, revela que algumas pessoas que passam muito tempo sozinhas sentem-se negligenciadas pelo seu entorno social. Assim, elas se sentem mal e são induzidas a pensar que só podem confiar em si mesmas, o que leva a um comportamento cada vez mais egocêntrico e egoísta.

## Aplicativo para acionar polícia é lançado

A Polícia Militar de Santa Catarina lançou um novo aplicativo para que seja possível chamar a polícia pelo celular. Agora, será possível enviar fotos e vídeos, que também podem auxiliar a corporação na geração de ocorrências pelo aplicativo PMSC Cidadão. A ferramenta também terá um botão exclusivo para mulheres que tenham medida protetiva. O acionamento da PM por telefone, pelo 190, continua funcionando. O PMSC Cidadão está

disponível gratuitamente nas lojas de aplicativo. Como é necessário um cadastro, a Polícia Militar acredita que a ferramenta também diminua o número de trotes. Com o tempo, quando mais pessoas estiverem usando o aplicativo, a polícia deve deslocar efetivo das centrais de atendimento do 190 para as ruas. O aplicativo também tem um botão de pânico pra mulheres que já tenham medida protetiva e estejam em situação de risco.



## Diabetes é desconhecida por 46% dos brasileiros com doença

Cerca de 7,7 milhões de pacientes do Brasil têm diabetes e não sabem, alerta o representante brasileiro da Federação Internacional de Diabetes (IDF), o professor da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (FMRP/USP), Laércio Franco. O número, que coloca o país na sexta colocação do ranking mundial, equivale quase à metade (46%) dos 16,8 milhões de adultos entre 20 e 79 anos com a doença, segundo o Atlas do Diabetes de 2019. O diagnóstico tardio, segundo o especialista, vem acompanhado de complicações que podem ser irreversíveis.



## Cofre do fim do mundo ou arca de Noé moderna

A inestimável coleção de espécies do jardim botânico Kew Gardens, em Londres, inclui 8,5 milhões de itens entre plantas e fungos – sendo chamada de “arca de Noé moderna” ou “cofre do fim do mundo”. O local é liderado por um brasileiro desde fevereiro, Ale-

xandre Antonelli. O brasileiro é responsável por todos os programas de educação e pesquisa conduzidos na instituição, que conta com 500 pessoas na área de ciência, trabalhando com mais de 100 países do mundo e cerca de 400 organizações.

## Cientista afirma ter evidências de alienígenas em Marte

O cientista William Romoser, professor da Universidade de Ohio, analisou fotos capturadas por rovers (dois pequenos veículos geológicos gêmeos) da Nasa em Marte e afirma ter achado vida no planeta vermelho. Romoser afirma ter encontrado formas semelhantes a insetos, que seriam parecidos com abelhas, além de um grupo de aliens que lembram répteis. “Existiu e continua

existindo vida em Marte”, assegurou o entomólogo. “Existe uma aparente diversidade entre a fauna marciana e tipo de inseto que exibe muitas características semelhantes a insetos terrestres, considerados grupos avançados por terem asas, flexão de asas e elementos de patas de estrutura variada”, detalhou em um comunicado da Universidade de Ohio.

## Nutella irá abrir hotel temático

A Nutella é a marca de creme de avelã mais conhecida no mundo todo por ser cremosa e saborosa. Mas você já pensou em se hospedar em um hotel inspirado no doce? Pois fique tranquilo que, em janeiro de 2020, isso será possível. A marca italiana irá inaugurar um hotel temporário na Califórnia, Estados Unidos. Chamado “Hotella Nutella”, o estabelecimento funcionará durante apenas um fim semana e será instalado em Napa Valley, famosa região viticultora do oeste americano.





# Verão *com* Proteção

Para quem vai, ou fica, é tempo de proteção PROLINCON!

**Monitoramento eletrônico • Vigilância patrimonial • Escolta armada • CFTV • Rastreamento veicular • Portaria virtual.**

*Buscando proteção? Faça contato com a PROLINCON da sua região:*

**Tubarão** ☎ 3621.2800   **Braço do Norte** ☎ 3658.4293   **Laguna** ☎ 3644.2355  
**Jaguaruna** ☎ 3644.2678   **Garopaba** ☎ 3254.3244   **Araranguá** ☎ 3522.3777



 [www.prolincon.com.br](http://www.prolincon.com.br)

 [prolincon](https://www.facebook.com/prolincon)

 [prolinconvig](https://www.instagram.com/prolinconvig)



## HIGIENELAR, HÁ 15 ANOS NO MERCADO

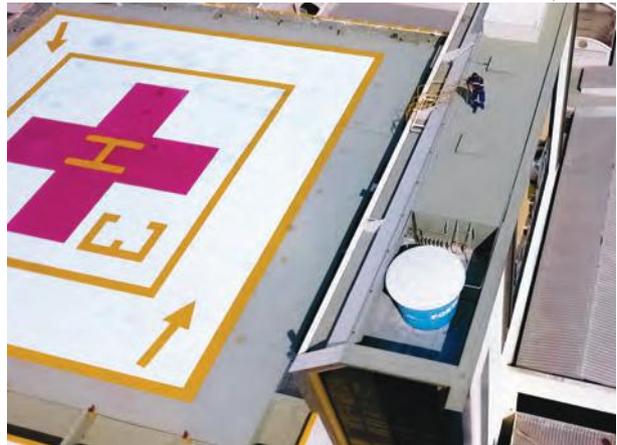
Gerenciamento de resíduos industriais, transporte de resíduos, higienização de reservatórios de H<sub>2</sub>O, desentupimentos em geral, manutenções com auxílio de hidrojateamento, higienizações técnicas, sanitização, desinsetização, desratização, descupinização e locação de banheiros químicos. Estes são alguns serviços em que a Higienelar Ambiental se destaca atualmente. Além disso, a empresa possui uma Estação de Tratamento de Efluentes – ETE própria, para onde são destinados todos os resíduos de efluente sanitário coletados nos serviços.

No ramo desde 2005, quando foi fundada, inicialmente a Higienelar Ambiental atuava na presta-

ção de serviços especializados de controle integrado de pragas e controle de insetos voadores. Com o tempo foi ampliando sua gama de serviços devido a demandas específicas solicitadas.

De acordo com o sócio-administrador Saide Torquato Rahim, a empresa atua em toda a região Sul de Santa Catarina. “Porém, realiza atendimentos sob demanda em outras regiões do Estado e também do Rio Grande do Sul”, explica.

Segundo Saide, a maior demanda de serviços atualmente são desentupimentos, principalmente onde são coletados, transportados e destinados resíduos de fossas sépticas.



## A empresa

A Higienelar Ambiental possui sede em Tubarão, no Sul de Santa Catarina, e atualmente tem 22 colaboradores. Segundo Saide, o objetivo da empresa para os próximos anos é expandir na atuação de gerenciamento de resíduos, incluindo em seu escopo novas tecnologias de destinação final e armazenamento de resíduos.

A empresa tem como objetivo executar serviços que ofereçam qualidade e segurança, de forma ética e respeitando as normas de saúde, segurança e meio ambiente, de modo a atender plenamente as necessidades de clientes. Esta busca por qualidade à tornou a única associada a ACPRAG (Associação dos Controladores de Pragas de Santa Catarina) além de garantir

diversas certificações de qualidade como a ISO 14001:2015, implementada no ano de 2016, referente a gestão de resíduos. “Através de nossa política de aperfeiçoamento contínuo, prezamos sempre pela excelência nos serviços executados. Atendemos atualmente desde pessoas físicas ao mercado corporativo, incluindo microempresas e grandes corporações, inclusive municípios”, reforça Saide.

“Atualmente, todos os resíduos coletados são destinados visando o melhor tratamento disponibilizado por nossos parceiros licenciados, apresentamos certificação de destinação e garantimos a destinação 100% correta dos resíduos”, conclui.

## Um espaço reestruturado e com equipamentos de ponta!

**O Hospital Nossa Senhora da Conceição reinaugurou o Serviço de Medicina Nuclear** valorizando a ideia de que o tratamento humanizado possibilita mais rapidez na melhora clínica do paciente. O local, além de contar com novo equipamento de cintilografia, ganhou uma suíte terapêutica, espaço para

internação que oferece ao paciente tratamento com radionuclídeos, um composto de droga radioativa que destrói as células cancerígenas por emissão de radiação, praticamente não afetando as células saudáveis que estão nas proximidades.

O espaço também ganhará um moderno equipamento de PET/CT (Positron Emission Tomography with Computed Tomography), combinação de dois exames, o PET (tomografia por emissão de pósitrons) e o CT (tomografia computadorizada), muito eficientes na detecção de cânceres, doenças do coração e problemas neurológicos.

**Com este investimento, o HNSC terá o maior centro de referência da área na região Sul.**



**Dr. Chafic Esper Kallas Filho**  
Diretor Técnico Médico  
CRM/SC 20.832

# OBRAS ALAVANCAM CRESCIMENTO EM IMBITUBA

Moradores comemoram trabalhos realizados na cidade que vão trazer mais conforto

Imbituba está a todo vapor quando se fala em obras. Dezenas de frentes de trabalho estão em andamento. Dentre ela, a obra que é aguardada há dois anos e meio pelos moradores da região Norte de Imbituba vai sair do papel. A avenida Porto Novo, que dá acesso aos bairros de Ibraquera e Praia do Rosa. A ordem de serviço foi assinada no fim de setembro.

A obra vai custar pouco mais de R\$ 1 milhão e deve ser concluída em julho de 2020. Segundo o secretário de Infraestrutura e Saneamento da cidade, Gilberto Pereira, a recuperação compreenderá um quilômetro de rodovia e incluirá os serviços de terraplanagem, drenagem pluvial, pavimentação com blocos de concreto em paver e sinalização viária. A empresa Standard Construções foi a ven-

cedora do processo licitatório.

Para o prefeito de Imbituba, Rosivaldo da Silva Júnior, a recuperação da avenida Porto Novo, uma das principais vias de acesso durante a temporada de verão, representa mais qualidade ao turismo em Imbituba. Segundo o empresário José Maurício, dono de um restaurante na Praia do Rosa, a recuperação da avenida Porto Novo e da ponte Roberto Teixeira de Souza é fundamental para o crescimento da região. “Acho que é uma vitória para a comunidade da Praia do Rosa e região. Foi um grande empenho do governo e acreditamos que o fluxo naquele local vai melhorar consideravelmente”, relata o empresário do ramo da gastronomia.

“Vale ressaltar que, na região entre Ibraquera e Praia do Rosa, também estamos investindo mais de R\$ 1 milhão na recuperação da ponte Roberto Teixeira de Souza e vamos, em breve, anunciar recursos vinculados ao Ministério do Turismo para a recuperação da avenida Central do Rosa.

ROSENVALDO DA SILVA JÚNIOR  
Prefeito de Imbituba



## Investimento de R\$ 500 mil auxilia na saúde

Para melhor atender, Imbituba recebe um reforço na saúde no atendimento na emergência do Hospital São Camilo. Além dos mais de R\$ 2 milhões que são repassados todos os anos ao hospital, mais R\$ 500 mil estão sendo investidos, anualmente, na contratação de mais um médico para a emergência.

“Nós temos observado que essa demanda tem vindo para o nosso pronto socorro. Mas a gente tem pacientes de Paulo Lopes, Garopaba e Laguna que vêm pra cá”, diz a diretora do Hospital São Camilo, Luciene Meurer.

Para Luciene, a contratação de um novo profissional para a emergência irá acelerar o atendi-



to na unidade. “Para nós, aqui do hospital, significa mais segurança e para os pacientes, mais agilidade no atendimento. Esse segundo médico vem para dar um suporte, uma ajuda importante no atendimento da unidade”, fala a diretora.

## Cidade contará com bairro planejado

A empresa de negócios Weber Empreendimentos deverá iniciar, nos próximos meses, um projeto audacioso em Imbituba. Trata-se da construção de um bairro planejado. A estrutura será instalada em uma área já adquirida pela empresa. “Com certeza, será um investimento que mudará o ritmo de desenvolvimento de Imbituba e de toda a região”, destaca o diretor executivo Fernando Weber.

O projeto será desenhado pela equipe de engenharia e arquitetura da empresa. O diretor de operações, Antônio Weber, revelou, em reunião com o prefeito de Imbituba, Rosivaldo da Silva Júnior, e com a secretária de Desenvolvimento Econômico e Turístico, Carina Genovez Ferreira, que o grupo estuda a instalação de um campus universitário, um polo tecnológico, um polo de inovação e um centro de eventos.

“Imbituba não tem uma área para fomentar o turismo de negócios, algo que a cidade tem muito interesse em investir. Seria um benefício sem precedentes se a Weber pudesse nos presentear com algo neste sentido”, reitera o prefeito Rosivaldo. A instalação do campus



universitário, com capacidade para cinco mil alunos, integra o projeto. Existe um acordo de intenções com a Universidade do Extremo Sul de Santa Catarina (Unesc).

Ainda no setor de educação e negócios, Imbituba poderá receber unidades da WeberPró, a plataforma de cursos profissionalizantes desenvolvida pela empresa, e a Strive Desing de Negócios, a recém-criada aceleradora da Weber Empreendimentos.





## De óleo na saúde: projeto ganha a adesão

Um projeto inovador, que busca orientar os moradores de Imbituba no descarte correto do óleo de cozinha, seja ele vegetal ou de origem animal. Com o ecofiltro preso a uma garrafa pet, o morador pode armazenar todo o óleo utilizado em casa que, antes, não tinha uma destinação correta. Depois dos recipientes cheios, as agentes comunitárias são avisadas, para o devido recolhimento.

O projeto "De Óleo na Saúde" é uma parceria da Secretaria do Meio Ambiente (Sema) e da Secretaria

de Saúde (Semusa). Com o material arrecadado através dos ecofiltros, o município terá em mãos uma pesquisa. Nela, constará a quantidade de óleo consumida pelos moradores dos bairros investigados.

"Além da pesquisa e da destinação correta do óleo de cozinha, nós queremos mais. A nossa intenção é transformar todo o material arrecadado em biodiesel, para ser utilizado pelo município. Uma forma de economia à máquina pública", reitera Olivar Francisco Filho, diretor de Resíduos Sólidos.

## Lei cria programa que oferece qualidade de vida aos idosos

Por unanimidade, os vereadores de Imbituba aprovaram o projeto de lei que cria o programa Comunidade Ativa no município. Como projeto, o Comunidade Ativa já desenvolvia atividades há nove anos, com aulas de ginástica e práticas recreativas para, aproximadamente, 600 pessoas com idade acima de 50 anos.

## Cidade no combate a doenças

Para ir contra as doenças, a coordenação do Programa de Combate ao Aedes Aegypti está com diversas ações em andamento. Dentre elas, a coleta de pneus das vias públicas do município. A iniciativa visa eliminar possíveis criadouros do mosquito da dengue. Todo o material recolhido é encaminhado à borracharia de um posto de combustíveis no bairro Alto Arroio. Semanalmente, um caminhão passa pelo local recolhendo os pneus e levando os materiais para a reciclagem.



## Curiosidades

Um local marcado pela natureza exuberante, por praias dignas de reconhecimento internacional e por ser um dos pontos preferidos das baleias-franca, que encontram nas águas quentes de Imbituba o ambiente ideal para procriar. Há 20 anos, o município se dedica ativamente à preservação da espécie, investindo em projetos que estimulam a proteção dos animais e também o turismo local. Em 2019, o município comemorou 61 anos de emancipação e segue firme na busca da preservação tão preciosa, não só para o município, mas para toda Santa Catarina.

Apesar de ser conhecido pela força do turismo de natureza, Imbituba também se destaca pela preocupação em desenvolver projetos que melhoram o cotidiano, não só de quem visita a cidade, mas também dos 44 mil residentes fixos do local. A atual administração direciona seus esforços ao ajuste e recuperação das contas públicas, que sofreu com a queda na arrecadação e com a herança de dívidas altas que dificultaram o trabalho diário de melhorar a qualidade de vida de quem vive em Imbituba, mas que, ainda assim, não impediram que a gestão honrasse com os compromissos assumidos em campanha.

### Dados

**Área:** 186 Km<sup>2</sup>

**População:** 44.076

**Eleitores:** 33.338

**Idh-M:** 0.765

**Pib Per Capita:** R\$ 31. 256, 53

**Fundação:** 21 de junho de 1958

Saiba mais  
sobre a cidade



# TUBARÃO: UMA CIDADE EM TRANSFORMAÇÃO

Tubarão passa por uma gigante transformação. Isso é possível verificar ao transitar pelas ruas da cidade, que viraram um verdadeiro canteiro de obras. Enquanto algumas já estão prontas, outras estão em andamento. Mas o principal é: o município está em processo de mudanças.

Praticamente todas as obras dos acessos do município, que foram contempladas com o pacote de revitalização, já foram concluídas. “Um ato formal de inauguração foi feito apenas para celebrar a entrega da avenida Severiano Albino Corrêa. As demais seguem em andamento, mas restando apenas pequenos acabamentos, como finalização das calçadas e sinalização”, explica o prefeito Joares Ponticelli.

Além disso, a pavimentação de diversas ruas

também movimentam um vasto cronograma de obras. Só do programa “Se Essa Rua Fosse Minha”, seis ruas já foram concluídas, como a Bruno Roussenq, em Oficinas, e Gerônimo Meneghel, no bairro Santo Antônio de Pádua. “A prefeitura também realizou de maneira ‘avulsa’ a pavimentação de cerca de 50 vias”, ressalta Joares. As ruas são a Capitão Alexandre de Sá, principal via de acesso à Unisul, Cândido José dos Passos (São Clemente), Antônio De Pieri (Sertão dos Corrêas), Paulo Luiz Gomes (Santo Antônio de Pádua), Luiz Pedro de Oliveira (Dehon), Alberto Motta (Humaitá), João Orlandi Corrêa (Humaitá de Cima), Washington Luís (Vila Moema), Floripa Goulart de Campos (São Martinho) e Hilário José de Mello (Revoredo).





## No esporte, na saúde e na educação

De acordo com Joares Ponticelli, na área esportiva uma obra de destaque foi a reforma completa do ginásio Francisco Salgado, o Salgadão. O complexo foi alvo de um incêndio criminoso e teve a parte dos fundos danificada, que será recuperada. Na saúde, o município já concluiu as reformas completas de sete Unidades Básicas de Saúde (UBS), sendo que várias outras também serão reformadas.

Na educação, há um intenso cronograma de reformas de escolas infantis e de educação básica, sendo que já foram entregues as reformas no CEI São Cristóvão, CEI Branca de neve, EMEB Faustina da Luz Patrício, CEI Algodão Doce, CEI Estrelinha Brillhante, CEI Walt Disney, EMEB João Hilário de Melo, CEI Leonor Lima Brasil, CEI Balão Mágico, CEI Sete Anões, CEI Irene Botega, CEI Cidade Azul, EMEB João Paulo I.



## O que está em andamento?

Além dos acabamentos dos acessos, em fase final, as principais obras em andamento são a passarela de concreto em frente à Unisul, a construção do parque empresarial no São João margem direita e a pavimentação da avenida Afonso Pena (acesso ao teatro da Arena Multiuso).

“Quanto às que ainda serão executadas, são dezenas de obras listadas no Programa de Integração de Mobilidade (Proinfra-TB), apresentado à comunidade

no início de junho”, ressalta o prefeito. “Além de mais duas pontes sobre o rio Tubarão, algumas das obras incluídas nesse programa são a revitalização do terminal de passageiros, pavimentação da estrada geral do Caruru, pavimentação das ruas Annes Gualberto, Roberto Zumblick e Tenente João Luís Maus, estrada geral da Madre e reforma do CEI Visconde de Mauá e escola Angélica Cabral”, acrescenta Joares.

## Recursos de várias fontes

Os recursos têm origem em várias fontes. A passarela de concreto em frente à Unisul, por exemplo, está sendo executada com recursos próprios do município. As reformas dos CEIS e UBS também são recursos próprios, mas com o reforço de emendas parlamentares em alguns casos.

A revitalização dos acessos receberam R\$ 20 milhões de um convênio com o governo do Estado, além da contrapartida de R\$ 2 milhões da prefeitu-

ra. “Obras como o parque empresarial do bairro São João ME, já em andamento, e a ponte nas proximidades do Farol Shopping, cuja licitação está em fase final, são com recursos do Financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento (Finisa). O pacote de dezenas de outras obras previstas no Proinfra-TB serão financiadas pelo Fundo Financeiro para o Desenvolvimento da Bacia do Prata (Fonplata), já concluído”, pontua Joares.

### E para o futuro

Com os recursos do Fonplata, serão assinadas as ordens de serviço para início dos projetos previstos no Proinfra-TB. Tubarão, que já tem várias obras em andamento, ganhará dezenas de outras, algumas reivindicadas há décadas, em diversos pontos e beneficiando diretamente toda a população.



## Ponte nova

A assinatura e entrega da ordem de serviço de uma obra reivindicada há 40 anos - a construção de uma nova ponte sobre o rio Tubarão - ocorreu em novembro. A travessia, que ligará a rua Padre Nóbrega, no bairro Revoredo, à rua Uruguai, na Vila Moema, será um importante instrumento de mobilidade urbana do município, já que absorverá os impactos do trânsito, que surgirão a curto prazo com a abertura da rodovia Ivane Fretta e movimentação de futuras empresas ao seu redor.

A escolha do local para a nova ponte seguiu um critério essencialmente técnico. A rua Uruguai, na margem direita, e a Padre Nóbrega, na margem esquerda, estão alinhadas de maneira que permitem a idealização de uma ponte reta. Em outros pontos, a ponte teria um sentido diagonal em relação ao leito do rio por conta das ruas desalinhadas.

A ponte, cujo nome oficial deverá ser "Prefeito Paulo Osny May", terá comprimento de 142 metros, 23,65 metros de largura, quatro pistas, cantei-

ro central e espaços para pedestres e ciclistas, nos dois lados. A obra custará R\$ 9.166.995,87, recursos contemplados no Financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento (Finisa), recentemente contratado junto à Caixa Econômica Federal.

A empresa vencedora do processo licitatório é a Traçado Construções e Serviços Ltda., que terá 18 meses para entregar a obra pronta. A representante da empresa no ato de assinatura, doutora Sandra Scariot, afirmou que, nas próximas semanas, já inicia a montagem do canteiro de obras. O prefeito Joares Ponticelli classificou o dia como histórico para a Cidade Azul.

A outra ponte a ser construída no rio Tubarão também foi mencionada no ato de assinatura da ordem de serviço. A travessia ficará ao lado da antiga estação rodoviária e ligará a rua Oswaldo Cruz, na margem direita, à rua Luís Pedro de Oliveira, na margem esquerda. Essa obra será financiada com recursos do Fundo de Desenvolvimento Financeiro da Bacia do Prata (Fonplata).

“

Desde que cheguei aqui em Tubarão, há 32 anos, ouço as pessoas afirmando que Tubarão precisa de mais uma ponte. E hoje estamos autorizando a construção dessa obra. Agradeço a Deus por nos permitir viver esse momento

**JOARES PONTICELLI**  
Prefeito de Tubarão





# #SOUA FAVOR DO SANEAMENTO

“ Investir em saneamento básico é investir diretamente no meio ambiente e numa vida melhor para as próximas gerações. Os dejetos jogados nos córregos chegam aos rios e isso tem reflexo direto na preservação do meio ambiente. ”

**Edla Zim**  
Palestrante



# MAGIA NATALINA NAS RUAS DAS CIDADES

Magia, encanto, luzes e cores. Desfiles lindos, chegada do Papai Noel e programação especial. Com o objetivo de encantar a população, as cidades da região Sul de Santa Catarina ficam enfeitadas entre novembro e dezembro à espera do Natal.

Orleans é um dos municípios que resolveu investir em decoração, desfile e uma programação. O Natal dos Sonhos espalha luz, alegria e sensações, além de emocionar o público e celebrar o nascimento do Menino Jesus.

De acordo com o prefeito, Jorge Koch, a festa é marcada por espetáculos, shows, desfiles que

transformam a cidade no “grande sonho de Natal”. “O Natal dos Sonhos é aguardado pelo orleanense com emoção. É um evento que empolga o público, reúne a família proporcionando alegria e sentimentos bons com diversão e espírito natalino”, destaca o prefeito.

O desfile, que aconteceu no início de dezembro e abriu a programação natalina de Orleans, emocionou o público. Com anjos voando na praça, Papai Noel desfilando num carro gigante puxado por renas, neve cheirosa e branquinha, o evento atraiu cerca de dez mil pessoas para a rua.

## Trabalho de criação

Um dos momentos importantes, que chama atenção da comunidade, é o trabalho de criação dos personagens para os grandes espetáculos, que envolve equipe de artesãos, costureiras, carpinteiros, ferreiros e mais profissionais que transformam

a fantasia em realidade. No desfile, são centenas de artistas entre bailarinos, músicos, atores, professores de dança, produtores e diretores que aliam talento e inspiração, transformando a principal avenida em um “parque mágico” nesse tempo natalino.



FOTOS: LETÍCIA DE OLIVEIRA/SUL IN FOCO



## Tubarão também encanta e decoração é atração

Um colorido mágico que está na iluminação e na decoração da Cidade Azul. Com luzes por grande extensão da avenida Marcolino Martins Cabral e guarda-chuvas de várias cores no Calçadão, o clima natalino está espalhado.

E essa magia tem encantado a população e visitantes, que com seus celulares aproveitam para registrar o momento de magia que está sendo oferecido. De acordo com o prefeito Joares Ponticelli, o “Natal é um período duplamente especial para nossa cidade”. “Inicialmente temos que lembrar sempre que o que está sendo celebrado é o nascimento de Jesus Cristo, o aniversariante desta data mágica. E o tubaronense, como povo muito religioso e cristão que é, sabe celebrar com todas as honras a passagem do Natal”, diz Joares.

Segundo o prefeito, o espírito natalino alegra a cidade e o comércio. “Tubarão ficou, mais uma vez, muito bonita com a decoração promovida pela Câmara de Dirigentes Lojistas (CDL) através do termo de fomento com a prefeitura para custeio das despesas. A decoração é um investimen-

to com retorno garantido, pois a cidade fica linda, as pessoas ficam estimuladas a visitar o comércio e fazer suas compras de Natal. O dinheiro que repassamos à CDL retorna ao município através de impostos. Todos saem ganhando com a decoração natalina”, comenta o prefeito.



## Chegada do Papai Noel

Magia e encantamento no desfile de Tubarão atraiu milhares de pessoas às ruas. O evento teve participação de escolas da rede municipal, Coral Municipal e diversas bandas que conduziram a chegada do Papai Noel até sua residência na Casa da Cidade, onde recebeu a chave da cidade do prefeito Joares Ponticelli.



## Noite mágica

Um momento mágico que fez os olhinhos das crianças brilharem. Assim foi a abertura de Natal em São Ludgero com o coral do Centro de Referência de Assistência Social (Cras) fazendo chegar o verdadeiro espírito deste período do ano no coração dos presentes.

O prefeito Ibaneis Lembeck, o Iba, diz que a cidade está decorada para atrair e encantar as pessoas. "Sabemos que este período vai além do nascimento de Jesus Cristo, da verdadeira essência do Natal, por esse motivo, se cada um contribuir um pouquinho, é possível deixar a cidade ainda mais decorada e iluminada", enfatiza o prefeito.

## CDL de Tubarão investe pesado no clima natalino

A Câmara de Dirigentes Lojistas (CDL), com apoio da prefeitura, investiu pesado neste ano na decoração natalina e as ruas do Centro de Tubarão atraem a atenção de moradores e de visitantes. Quem sai à noite já percebe a chuva de luzes que cortam a avenida Marcolino Martins Cabral, formando um teto totalmente iluminado, transformando-se numa inesperada e bela atração.

As luzes aéreas que tomam a avenida Marcolino Martins Cabral também ocupam o Calçadão e a ponte Heriberto Hülse. Mas, segundo o presidente da CDL, Harrison Marcon Cachoeira, surpresas surpreenderam a todos, colocando Tubarão no real clima natalino, de paz, harmonia e confraternização.





## Convidado mais que especial

A magia também tomou conta do Farol Shopping para receber o convidado mais especial das festas de fim de ano: o Papai Noel. Para completar a magia do evento, o Bom Velhinho foi recepcionado não só pelo público, mas também pelo Grupo Tholl e o seu já consagrado espetáculo com números que envolvem teatro e circo.

“A chegada do Papai Noel é aquele momento de puro encantamento, principalmente para as

crianças, que aguardam o ano todo para encontrar o Bom Velhinho. E como a magia nunca é demais – em especial nesta época do ano –, tivemos ainda o Grupo Tholl. Proporcionar esses momentos e ver o brilho nos olhos dos nossos visitantes é uma forma de natalizar, é um dos presentes do Farol Shopping que convida o público para, mesmo que seja com pequenos gestos, fazer o Natal todo dia”, afirma a gerente de Marketing do shopping, Georgia Menegaz.



# OFTALMOCLÍNICA

## CLÍNICA E CIRURGIA DE OLHOS

CENTRO DE REFERÊNCIA DE CATARATA E LASER OCULAR

### CORREÇÃO VISUAL A LASER APROVADA PELA NASA\*

\*VISX STAR S4 IR ÚNICO LASER APROVADO PARA CORREÇÃO VISUAL EM ASTRONAUTAS DA NASA

CORREÇÃO A LASER DE MIOPIA,  
ASTIGMATISMO, HIPERMETROPIA E PRESBIOPIA



## CENTURION®

Seus olhos merecem  
apenas O MELHOR.

O mais avançado  
e o mais recente  
equipamento de  
remoção de  
catarata no MUNDO.

Dr. Celso Borges de Souza  
(Responsável técnico) CRMSC 4493 - RQE 5039

Dr. Thiago de Azevedo Borges  
CRMSC 12357 - RQE 7978



☎ (48) 3626-4944

📞 (48) 98825-2950

[www.ofthalmoclinicasul.com.br](http://www.ofthalmoclinicasul.com.br)



## DEFINIÇÃO DE PRIORIDADES

No comando da Assembleia Legislativa de Santa Catarina (Alesc) até 2021, o deputado Julio Garcia fala sobre seus principais desafios à frente do cargo. Aos 68 anos, exerce o seu 5º mandato no Parlamento estadual. Formado em técnico em contabilidade, é funcionário de carreira do antigo Banco do Estado de Santa Catarina (Besc). Conquistou seu 1º cargo eletivo aos 36 anos, ao ser eleito deputado estadual em 1986 pelo PFL, com 17.129 votos. Em agosto de 2009, renunciou ao mandato de deputado para ser conselheiro do Tribunal de Contas do Estado de Santa Catarina, órgão que presidiu entre 2014 e 2015 e do qual se aposentou em 2017. Em 2018, filiou-se ao PSD e lançou-se candidato a deputado estadual, obtendo 57.772 votos, o 3º mais votado nas eleições de outubro. Em entrevista para reportagem da Revista Tudo, o presidente fala sobre sua gestão, apoio de outros deputados para pleitos pelo Estado, relação com o Poder Executivo, dentre outros.

### **TUDO - Quais são os principais desafios ao comandar a Alesc?**

**JULIO GARCIA** - O Legislativo é, com certeza, o mais plural dos poderes. Aqui temos representantes de vários segmentos, com ideologias diversas e com diferentes histórias de vida. Talvez por isso um dos grandes desafios seja justamente promover a harmonia e a isonomia. É isso que buscamos todos os dias, para que cada deputado exerça seu mandato com independência e com a estrutura necessária ao seu trabalho. E, ao mesmo tempo em que respeitamos todas as diferenças, buscamos a convergência para entregar aos catarinenses um Poder Legislativo comprometido com o crescimento do Estado e que cumpra sua missão constitucional de legislar e fiscalizar os atos do Executivo.

### **TUDO - Como está a relação entre Alesc e o governo do Estado?**

**JULIO GARCIA** - A relação é de independência e harmonia, como preconiza a nossa Constituição, com a Assembleia cumprindo o papel de encontrar as melhores soluções para os problemas do Estado e também de fiscalizar os atos do Executivo, procurando ajudar sempre que convocada. E posso dar dois exemplos disso. No início deste ano, o novo governo encaminhou para a Assembleia uma proposta de reforma administrativa, desenhada de acordo com os propósitos da nova administração estadual e a Assembleia aprovou aquele projeto sem alterações significativas, para permitir a autonomia do governo. Meses depois, um novo projeto de lei enviado pelo Executivo tratava dos incentivos fiscais. Diversos segmentos da economia não ficaram satisfeitos com as mudanças propostas porque gerariam aumento da carga tributária e, conseqüentemente, aumento de preços ao consumidor. Houve muita polêmica. A Assembleia assumiu o seu papel e abriu um amplo debate com a sociedade, com o setor produtivo catarinense e o governo. Foi um longo e exaustivo debate

onde todas as forças foram ouvidas e pudemos encontrar os caminhos que atenderão a todos. Em dois momentos, duas posturas diferentes, mas responsáveis e republicanas.

### **TUDO - Como o senhor observa o governo Carlos Moisés?**

**JULIO GARCIA** - Todo novo governo recebe do cidadão uma espécie de carência para a função. Um tempo de adaptação, de entendimento da estrutura administrativa e para aplicação das ações de governo propostas durante a campanha eleitoral. O atual governo, que além de novo, é liderado por alguém sem experiência política anterior, está ainda nesta fase, vencendo seu primeiro ano. Então, acredito que uma avaliação mais apropriada sobre o desempenho do governo deva ser feita a partir do ano que vem.

### **TUDO - Qual sua principal bandeira na Alesc?**

**JULIO GARCIA** - Nossa principal bandeira continua sendo a de promover e ampliar os direitos das pessoas com deficiência, em parceria com as instituições que atendem este segmento. Mas também considero importante trabalhar para que os municípios possam ter acesso a mais recursos públicos, de modo que tenham respostas mais imediatas aos anseios da população. Como presidente, trabalhamos para que cada deputado possa defender livremente as suas bandeiras e executá-las da melhor forma possível.

### **TUDO - Quais são suas pretensões e como o senhor vê o seu futuro político?**

**JULIO GARCIA** - A principal pretensão é cumprir bem este mandato e fazer o melhor possível para contribuir com o desenvolvimento de Santa Catarina. Enquanto tiver condições, pretendo continuar dando a minha contribuição ao Estado e às pessoas, especialmente às que mais precisam, independentemente da posição que ocupe.

**TUDO - O Estado e o país viveram um novo momento político com a onda do PSL. Como avalia o cenário para as próximas eleições? Quais serão os desafios?**

**JULIO GARCIA** - Acho que o principal desafio é justamente captar o recado que as urnas nos deram em 2018, que representou o sentimento do eleitor na direção da mudança. Foi claramente um movimento de ruptura. Mas não acredito que o movimento terá a mesma força nas próximas eleições municipais, porque o cenário local tem características diferentes. Os candidatos nos municípios estão muito mais perto dos seus eleitores e as demandas são mais imediatas. De qualquer forma, acho que o desafio é o mesmo de todas as eleições: buscar a sintonia com o eleitor, perceber os seus anseios e oferecer as respostas que as pessoas buscam.

**TUDO - O que o senhor leva da experiência como conselheiro do Tribunal de Contas do Estado (TCE) para o comando da Alesc?**

**JULIO GARCIA** - No Tribunal de Contas do Estado, estabelecemos uma relação mais profunda com a gestão pública, entendendo todas as obrigações das administrações diante de um sistema complexo de leis e normas fiscais que precisam ser cumpridas. Isso nos permite aplicar uma visão técnica dentro de um ambiente com perfil político e isso é positivo.

**TUDO - O momento é de ajuste nas contas. Qual a melhor saída para que prefeituras e Estado consigam cumprir com suas obrigações e tirar obras do papel?**

**JULIO GARCIA** - Acho que vai alcançar fazer uma boa administração quem conseguir prestar bons serviços, aqueles de que a sociedade precisa, racionalizando os recursos. A questão não é só cortar gastos pura e simplesmente. O desafio é investir bem, com parcimônia e equilíbrio.

**TUDO - O senhor tem forte ligação com o Sul. O que falta para o desenvolvimento e como o senhor tem colaborado para essa região?**

**JULIO GARCIA** - De fato, a relação com o Sul é muito forte e muito antiga. E, por isso mesmo, consigo avaliar de forma positiva o desenvolvimento nos últimos anos, com uma série de medidas para a melhoria da nossa infraestrutura regional. Mas é claro que ainda tem muito a ser feito. De nossa parte, estamos na Assembleia Legislativa unindo esforços, integrando a bancada do Sul, formada por oito deputados estaduais e três deputados federais, debatendo muito sobre a nossa região. Já promovemos encontros com as entidades empresariais e, a partir deles, definimos as prioridades de cada microrregião para que a força dos deputados seja concentrada justamente naquilo que interessa.

**JULIO GARCIA**  
DEPUTADO E PRESIDENTE DA ALESC





# AÇÕES E PROJETOS CONTRIBUEM PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

## Santa Rosa de Lima elenca destaques que marcaram 2019

Santa Rosa de Lima fez de 2019 um ano com resultados de destaque na educação. No decorrer do ano letivo, assim como em anos anteriores, foram diversas ações, programas e projetos que contribuíram para o desenvolvimento educacional e pedagógico dos alunos das redes municipal e estadual.

A secretaria de Educação e Desporto da cidade atende atualmente aproximadamente 292 alunos da rede municipal, que consiste no Centro de Educação Infantil Recando Alegre e o Centro Educacional Santa Rosa de Lima (séries iniciais do ensino fundamental). Em parceria com o governo do Estado, atende também cerca de 103 alunos matriculados na rede estadual, na Escola da Educação Básica Professor Aldo Câmara (séries finais do ensino fundamental e médio).

Entre as ações desenvolvidas em 2019, a capacitação e a formação continuada dos professores foi destaque. “Sabemos que a educação é um processo em constante transformação e os professores precisam buscar aperfeiçoamento. Pensando nisso, e sabendo da obrigação da secretaria em oferecer formação continuada, desenvolvemos este ano uma formação um pouco diferente dos anos anteriores”, ressalta a secretária de Educação e Desporto, Schirlei Rodrigues.

O programa foi implantado baseado nas necessidades encontradas pelos próprios educadores, que foram estimulados a elaborarem projetos, discutir problemas e soluções. Conforme a necessidade vista pelos professores, foram oferecidas formações com profissionais especializados em naquele assunto.

## Ideb acima da média

Em 2018, o município de Santa Rosa de Lima apresentou também um resultado, divulgado pelo Inep, muito positivo no Ideb (Índice de Desenvolvimento da Educação Básica) referente a 2017.

A nota alcançada pelos alunos do 5º ano do ensino fundamental foi de 6,8. Um ponto acima da meta de 5,8 estipulada pelo Ministério da Educação. “Isso é resultado, principalmente, do empenho dos nossos professores. São profissionais dedicados e engajados em oferecer aos nossos alunos a melhor educação possível”, afirma a secretária.



## Menino Solidário

Outro projeto que tem trazido ótimos resultados é a parceria entre o município e a cooperativa de crédito Cresol para o desenvolvimento de ações pedagógicas. Entre estas ações, destaque para o Menino Solidário, um personagem criado para resgatar valores necessários para a construção de uma sociedade mais humana, como respeito e solidariedade. Neste ano, o Menino Solidário ganhou a companhia do Menino Aquático, que destaca ações sobre a importância da preservação da água.

Durante a realização do projeto, ambos os

personagens visitaram as escolas de Santa Rosa de Lima e pediram ajuda aos alunos para encontrar soluções para a questão da água. Os alunos criaram maquetes demonstrando soluções para os problemas relacionados à água (cuidados, desperdício, esgoto, etc.).

“Ações e parcerias como estas reforçam o aprendizado e contribuem para a formação das nossas crianças, fazendo com que, no futuro, possam se tornar adultos mais responsáveis com o mundo em vivemos”, conclui Schirlei.

## Jornal Escolar

Nestas formações, surgiram várias ideias, como a elaboração do Jornal Escolar, com o objetivo de repassar informações e divulgar os trabalhos desenvolvidos nas escolas. O trabalho abrangeu professores e alunos, tanto das séries iniciais quanto as séries finais.

Outra ação muito importante foi a oferta de reforço escolar também para as turmas das séries finais (6º ao 9º), já que as turmas de séries iniciais já usufruíam do programa. O reforço é oferecido no contra turno escolar aos alunos que apresentam alguma dificuldade.



# EDUCAÇÃO NÃO FORMAL ATRAVÉS DO MOVIMENTO ESCOTEIRO

Nos dias de hoje, muitos pais procuram atividades extracurriculares para ajudar na formação dos filhos, seja para o desenvolvimento do espírito de equipe, para a prática de esportes ou para melhorar a disciplina.

O Movimento Escoteiro, por exemplo, é um movimento de educação não formal que se preocupa com o desenvolvimento integral do jovem, complementando a educação da família e da escola.

Segundo a chefe do ramo Lobinho, Mara da Cunha Marchi, que é voluntária há 13 anos no 9º Grupo Escoteiro Tubarão, o movimento não possui vínculos partidários ou religiosos e conta com a colaboração voluntária de adultos. “O

propósito do Movimento Escoteiro é contribuir para que os jovens assumam seu próprio desenvolvimento, especialmente do caráter, ajudando-os a realizar suas plenas potencialidades físicas, intelectuais, sociais, afetivas e espirituais, como cidadãos responsáveis, participantes e úteis em suas comunidades”, explica Mara.

Além disso, também se baseia em três princípios que representam suas leis e crenças fundamentais: deveres para com Deus, deveres para com o próximo e deveres para consigo mesmo. “O principal elemento do Movimento Escoteiro é uma promessa e uma lei, através da qual o jovem estabelece livremente um compromisso pessoal”, diz.

## Como são as atividades?

As atividades do Movimento Escoteiro são realizadas de forma progressiva, com o objetivo de satisfazer a necessidade de um desenvolvimento gradual e harmônico dos jovens. “Com isso, procuramos fazer atividades atrativas, onde o jovem aprende fazendo e não através de conceitos. Estimula-se a vida em equipe, onde o jovem aprende a socializar-se, a ter responsabilidade, disciplina e cooperação, além de liderança”, pontua.

De acordo com Mara, nas atividades se dá bastante ênfase à vida ao ar livre, em contato com a natureza. “Através de acampamentos e jogos, o jovem aprende a ter uma convivência harmônica, sempre respeitando e valorizando a natureza.



Para a aplicação das atividades, é feito um fundo de cena, mexendo com o emocional do jovem, tornando a atividade mais atraente”, explica.

### Ramo Lobinho

No ramo Lobinho, em que Mara atua e que abrange crianças de seis anos e meio até dez, há um fundo de cena bem motivador, que é o “Livro de Jângal”, de Rudyard Kipling – que se resume a “Mogli, o Menino Lobo”. “Através das histórias contidas nesse livro, são

passados muitos ensinamentos para as crianças de forma bem lúdica. São feitas contação de histórias, onde os adultos voluntários se caracterizam conforme os personagens, atividades manuais e jogos bem atrativos conforme o fundo de cena aplicado”, ressalta.

## Progresso é visível no comportamento das crianças

Mara explica que é visível o progresso das crianças/jovens com o decorrer das atividades. “Aos poucos, eles vão ficando mais centrados, organizados, responsáveis e amigos. Eles mesmos vão em busca do seu crescimento pessoal”, relata.

Além disso, explica a chefe escoteira, isso não ocorre somente dentro do Movimento Escoteiro. A

mudança é perceptível fora também. “Os pais, frequentemente, relatam sobre o quanto o escotismo está contribuindo positivamente para o desenvolvimento dos seus filhos. Se os pais soubessem o quanto o Movimento Escoteiro é bom para o crescimento das crianças, com certeza não deixariam de incentivá-los a fazer parte dessa organização mundial”.



### Quem quiser conhecer...

Para conhecer um pouco mais sobre o escotismo, o 9º Grupo Escoteiro Tubarão:

**Local:** Rua José Ferreira, 1112, Santo Antônio de Pádua, próximo ao campo do Hercílio Luz.

**Horário:** As atividades acontecem aos sábados, das 14h às 17h.



**Conheça mais**  
acesse já!

[fb.com/GrupoEscoteiroTubarao9SC](https://www.facebook.com/GrupoEscoteiroTubarao9SC)



# TERAPIAS ALTERNATIVAS E ATENDIMENTO HUMANIZADO

**Ações auxiliam pacientes a terem mais conforto e irem além dos medicamentos**

Foi o tempo em que ir ao hospital era só sinônimo de problemas a se resolver. Hoje, este lugar é cada vez mais entendido como um ambiente capaz de gerar experiências positivas, ainda que em meio a crises. Assim, através do programa “Experiência do Paciente”, o Hospital Socimed, no Sul de Santa Catarina, busca formas e alternativas que possam gerar experiências positivas aos pacientes e seus familiares. Dentre as ações para humanizar o atendimento, a unidade permite que pets visitem seus donos durante o tratamento.

A primeira experiência foi quando Amélia de Medeiros recebeu sua cachorrinha, a Menina, na unidade hospitalar. Devidamente autorizada e monitorada pelo médico, a visita segue todos os protocolos exigidos pelos padrões de segurança da instituição. O animal de estimação, nestes casos, precisa ter tomado banho pelo menos nas últimas 24h, estar com a carteira de vacinação em dia e ter atestado médico veterinário de que está em perfeito estado de saúde.

Uma vez devidamente autorizada e com base em critérios bem definidos, a visita só traz benefícios para o paciente. Há regras a serem respeitadas, inclusive levando em conta o por-



te do animal e as condições do paciente. Outra ação muito positiva é a visita monitorada de cães terapeutas treinados, levando momentos de satisfação e alegria, especialmente às crianças hospitalizadas, ou ainda de animais de estimação aos pacientes internados.

Dados mostram que proporcionar estes momentos pode, inclusive, contribuir com o processo de recuperação, mas, ainda que ela não ocorra, o que nem sempre está ao alcance apesar de todos os esforços, o impacto pode ser minimizado com estas e outras medidas.

## Yoga do riso promete 'despertar criança interior'

Pouco difundida no Brasil e, até o momento, sem ter seus benefícios utilizados pela rede pública de saúde, o Yoga do Riso está sendo implantado como projeto pioneiro em Braço do Norte através do Centro de Educação em Saúde de Práticas Integrativas (Cespi). As aulas começaram a ser ministradas com os agentes comunitários e equipes das Unidades de Saúde da Família de todo o município. Médicos, dentistas, enfermeiros, auxiliares e atendentes, todos são convidados a cair na gargalhada. O segundo passo é formar líderes para que possam levar a prática para todos os bairros.

Presente em 116 países em mais de 14 mil clubes do riso, como são conhecidos, os grupos que se reúnem para praticar o Yoga do Riso, o movimento consiste em fazer do riso um exercício e tirar dele todos os benefícios para a saúde. "Por que rir não é o melhor remédio?", defende a implementação da técnica o secretário de Saúde de Braço do Norte, Sérgio Fernando Domingos Arent.

"Este momento de descontração é importante, já que nosso dia é muito tenso. Poder dar umas boas gargalhadas, brincar, descontrair, é muito bom", destaca a enfermeira Franciele Jacinto Coan. A agente comunitária Zuleide Sombrio tam-



bém saiu renovada da prática. "Fazia muito tempo que eu não ria. Fui feliz para casa. Só quero saber: quando será o próximo encontro?", questiona a agente, ao lembrar que o exercício fez despertar a sua criança interior.

"A ideia do projeto é que ele possa ser realizado pelos próprios funcionários e voluntários pelo menos uma vez por semana e que eles adotem a prática do riso no seu dia a dia. Em casa, no trânsito e no seu local de trabalho", reforça a enfermeira Elaine Cristina Martins, responsável pelo Cespi de Braço do Norte.

## Musicoterapia para acalmar bebês

A musicoterapia é outra terapia alternativa que vem trazendo resultado. A técnica pode ser utilizada em qualquer área onde exista demanda, seja promovendo saúde, reabilitando e atuando como medida de prevenção ou, simplesmente, para melhora da qualidade de vida. No Hospital Santa Teresinha (HST), o método vem sendo utilizado no atendimento dos pacientes do Centro Materno Infantil. A técnica terapêutica utiliza a música num contexto de tratamento, reabilitação e prevenção de problemas de saúde, além de promover o bem-estar do paciente.

Inicialmente, a prática está sendo realizada durante os procedimentos na pediatria e na hora do banho dos recém-nascidos da maternidade. "A musicoterapia auxilia no tratamento como um todo, acalma as crianças e seus familiares durante momentos mais delicados e relaxa os bebês recém-nascidos nos primeiros banhos", explica a subgerente de enfermagem, Morgana Del Canalle.

"São técnicas como esta que contribuem di-



retamente com a humanização do atendimento e que fazem a diferença no momento de internação do paciente, que já se encontra em uma situação vulnerável de saúde", salienta o diretor-geral, Vitor Abitante.



# UTI NEONATAL NINHO

Há dois anos, cuidamos do seu melhor presente



- Plantão Pediátrico e Obstétrico 24 Horas atendendo toda a região Sul de SC
- Equipe especializada em Terapia Intensiva Neonatal
- Boas Práticas preconizadas pelo Ministério da Saúde
- Acompanhamento de até 3 semanas após a alta da UTI Neo

RUA ALDOMAR CARDOSO, 198 - BAIRRO PASSAGEM  
TUBARÃO / SC

☎ 48 3621.2500

🌐 [socimed.com.br](http://socimed.com.br)

📷 @ninhosocimed

📌 hmsocimed

Diretor técnico: Dr. Fernando Viegas Delgado  
CRM 4289

 **ninho**  
Maternidade  
Conceito Socimed



# CONSTRUÇÃO CIVIL E A RESPONSABILIDADE DE ENTREGAR SONHOS

**Há 12 anos no mercado, a Novare Empreendimentos preza pela dedicação e qualidade no trabalho para entrega ao cliente**

“Nós somos aquilo que construímos”. Esse é o lema da Novare Empreendimentos que, em 12 anos de empresa, já executou mais de 240 mil metros quadrados de obras e entregou muito mais do que empreendimentos, entregou histórias de vida. Vidas essas que acreditaram e confiaram nos propósitos dessa empresa que, de acordo com o administrador Felipe Esmeraldino, cumpre com os prazos e trabalha sempre com ética e transparência.

“Na Novare Empreendimentos, acreditamos que, com trabalho e dedicação, conseguimos construir tudo. É a confiança do cliente que nos incentiva e nos move a cada dia para entregar sempre mais qualidade em nossos serviços. E,

por isso, tudo é feito com as mais modernas técnicas de construção civil, contando sempre com equipes especializadas para cada segmento, cuidando de cada detalhe, desde o planejamento até a execução do projeto”, destaca Felipe.

O empreendedor destaca que a Novare Empreendimentos é uma empresa que reforça o seu compromisso com os princípios e respeito ao meio ambiente e, para tanto, realiza iniciativas para aumentar a sustentabilidade de seus empreendimentos. “Com certificação de qualidade ISO 9001 e PBQP-H Nível A, trabalhamos com comprometimento e lealdade aos nossos ideais de entregar o melhor produto ao cliente.



## Transparência e qualidade no que faz

Preocupados com os clientes, Felipe comenta que a Novare Empreendimentos é uma empresa que atua na área de construção civil desde 2007 e, diante de um mercado cada vez mais competitivo, faz da qualidade dos serviços seu maior diferencial. “Design, segurança e qualidade são requisitos imprescindíveis e, para tanto, buscamos o diferencial na execução dos projetos, contando com profissionais comprometidos e tendo como desafio gerar a satisfação de clientes e colaboradores”, diz o empreendedor.

## Sustentabilidade reforça compromisso

Além da responsabilidade de entregar sonhos, a Novare é uma empresa que reforça o seu compromisso com os princípios e respeito ao meio ambiente, realizando iniciativas para aumentar a sustentabilidade de seus empreendimentos. Uma delas é o projeto de aplicação do sistema de reutilização da água liberada pelos splits para jardins, limpeza e reutilização nos vasos sanitários das áreas comuns do Infinity Residence. Isso é ter consciência com o futuro e com as próximas gerações.



# #SOUA FAVOR DO SANEAMENTO

“ Treze milhões de crianças e adolescentes não têm acesso ao saneamento básico no Brasil e o aproveitamento escolar desse grupo é 18% menor do que o das crianças que vivem em cidades saneadas. A melhora na qualidade da educação está diretamente ligada aos índices de saúde. ”

**José Antonio Matiolla**  
Professor

Uma iniciativa

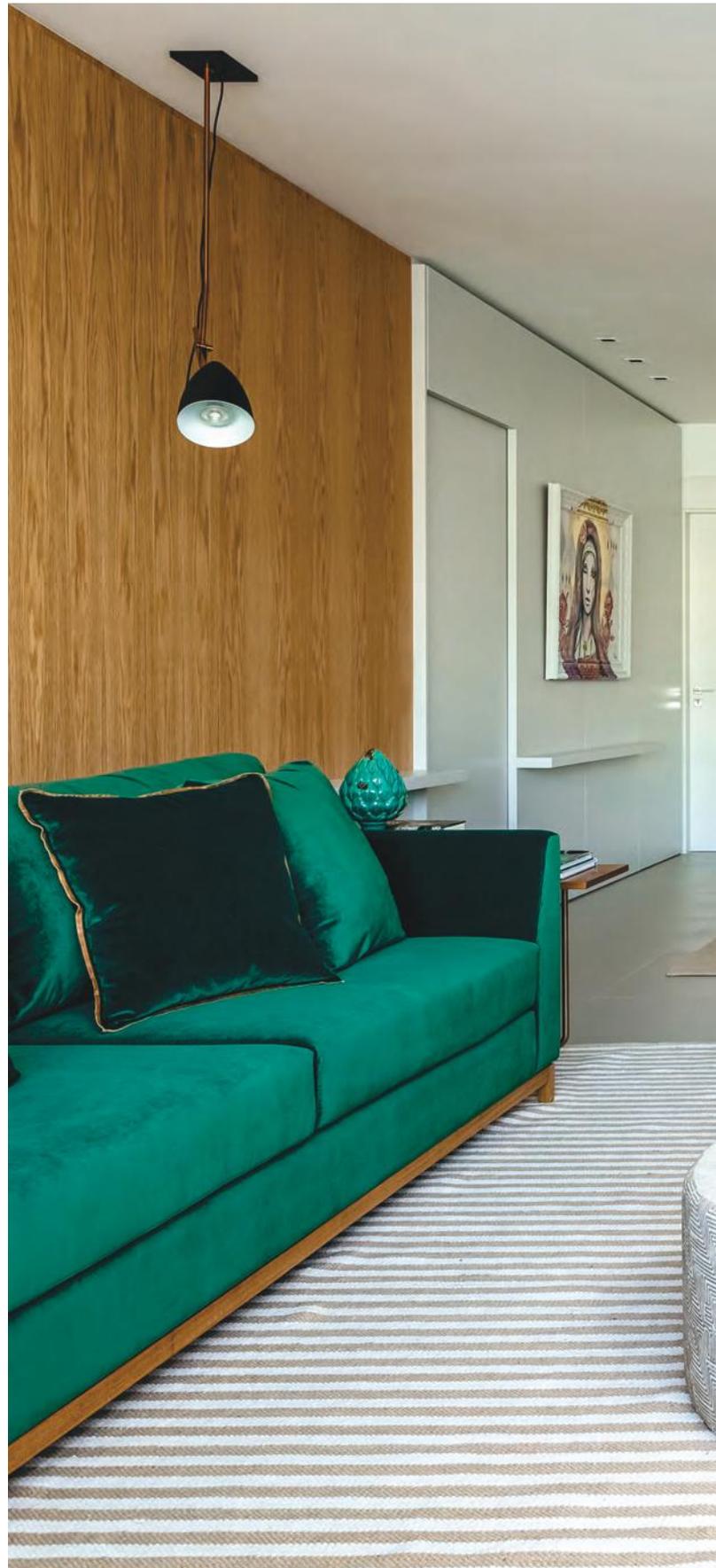
 **TUBARÃO**  
SANEAMENTO

# LOCAL DE FÉRIAS COM "CARA" DE CASA

**Apartamento com clima de casa, em Jurerê Internacional, explora na paleta as memórias do casal em férias pelo litoral catarinense e o desejo por um refúgio à beira do mar.**

O mar tem um tom diferente para cada pessoa. Azul intenso, azul claro, azul esverdeado, verde. Nas lembranças da arquiteta Ana Granzoto, nas férias de verão de menina, a família partia da serra com destino ao litoral catarinense. A euforia era grande no carro para avistar a primeira linha do mar entre as curvas fechadas da estrada. Ela recorda do incrível azul esverdeado, confundindo com o céu, a brisa úmida e a areia branca que des-cortinava à sua frente.

Assim, num apartamento de 136 m<sup>2</sup> localizado no canto da praia de Jurerê Internacional, em Florianópolis, a arquiteta trouxe a paleta inspirada na cena. Assim como Ana a guarda na memória, foi transportada para o décor com total apoio da cliente: um casal que escolheu a linda ilha de Santa Catarina para férias.



## Entre a serra e o mar

“O casal jovem desejava um refúgio mais próximo ao mar e também com a vida noturna agitada, para o lazer dos dois filhos adolescentes. Ambos são da serra, assim como eu, com infância rodeada de verde e férias à beira-mar, compartilhamos muitas percepções e olhares para o litoral catarinense. Como no caso da cor, que tem essa tonalidade verde intensa trabalhada em muitos detalhes do projeto. A cliente participou de todo o processo, com dedicação até a montagem final”, comenta a arquiteta.





## Um refúgio à beira do mar

Tranquilidade, sossego, leveza no layout foram os pedidos que nortearam a criação do projeto. Ana trabalhou a ideia de refúgio com poucos móveis, cor na medida certa - sem cansar na rotina - e espaço de convívio fluido e confortável. "Reservamos um espaço especial para as plantinhas, que virão ao longo do tempo, uma das paixões da moradora", conta.



FOTOS: MARIANA BORO/DIVULGAÇÃO/REVISTA TUDO



## Paisagem como inspiração

Ainda na fase de pesquisa dos materiais, a arquiteta recebeu uma foto dos clientes. Eles haviam encontrado um pescador na praia, num dia de bastante vento, as ondas agitavam-se. “Aquela paisagem encantou os clientes, que encaminharam a foto com a seguinte frase disparada pelo pescador: O vento bordou o mar. Não tivemos dúvida, naquele momento, o que estava se desenhando era um lindo bordado com as referências da nossa infância misturadas às nuances de uma praia que se funde ao horizonte, que pipoca bolhas de espuma, que nos faz meditar... nasceu assim o conceito do projeto”, relembra a arquiteta.



## “Quase” tudo original

Poucas mudanças transformaram a planta original do imóvel. A arquiteta aproveitou ao máximo alguns elementos existentes, como o piso original, também aumentou a passagem da sala para os quartos e instalou uma porta para garantir privacidade às áreas íntimas.



## Cores que remetem ao natural

“Para chegarmos ao mar, ao bordado, olhamos primeiro, bem de cima, aquele verde das profundezas e escolhemos um sofá verde intenso em combinação com um painel de carvalho natural, remetendo ao revestimento das embarcações, recobrimo parte de uma parede da sala e se repetindo na suíte do casal. Na cozinha e lavabo trabalhamos detalhes sutis. A cor clara teve lugar na outra parede da sala, em forma de tijoletas, que serviram de moldura para móveis naturais e cachepots com plantas, criando uma visão tranquila e linear”.





## Harmonização na composição

Pitadas de cobre, preto e tapetes em fibra harmonizam a composição. O azul prevalece nos ambientes, nos quartos, na cozinha, em intensidades diferentes, combinado aos materiais naturais como carvalho, palha e o linho. A marcenaria fixa foi projetada pela profissional para acomodar os pertences da família, executada pela Formus Movelaria, e a seleção de móveis soltos foi garimpada na Studio Ambientes. A luz natural valoriza ainda mais as escolhas do projeto. Quando a noite chega, uma iluminação geral pontuada com boas luminárias de apoio em lugares estratégicos cria atmosfera acolhedora.



FOTOS: MARIANA BORODWILGUAÇÃO/REVISTA TUDO



## A profissional

Nascida em Lages, Ana Granzoto mudou-se aos 14 anos para Florianópolis, cidade onde vive até hoje. Formada em Arquitetura e Urbanismo na turma de 1987 pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC). Iniciou sua carreira em escritórios de arquitetura focados em projetos de hotelaria e hospedagem. Não demorou muito para abrir o próprio QG e concentrar a sua atenção e criatividade em projetos residenciais, reformas e interiores. Lá se foram 28 anos transformando espaços e promovendo melhor qualidade de vida para as pessoas.





FOTOS: LIO SIMAS/DIVULGAÇÃO/REVISTA TUDO

# ACONCHEGO E PERSONALIDADE SE FUNDEM

**Texturas, cores e móveis em harmonia fazem do quarto “Entre Fases” um recanto de bom gosto e tranquilidade**

Planejado para uma mulher forte, autêntica e que não abre mão de conforto. Assim pode ser definido o quarto “Entre Fases”. Quem assina o projeto é o arquiteto Michael Zanghelini, ao lado das designers Andreia Bocchi e Jeane Silva. O ambiente de 23 metros quadrados se destaca pela simetria e pelo equilíbrio, que podem ser vistos na cartela de cores, na escolha das texturas e também na seleção do mobiliário.

Para garantir uma composição harmoniosa, o trio de profissionais apostou no minimalismo. Usar apenas o necessário, sem excessos, foi o grande desafio. Isso porque é preciso fazer escolhas certas para assegurar o conforto necessário. Aliás, leveza é a palavra de ordem aqui. A paleta de cores segue essa proposta. Há diferentes tons de rosa, que se alternam entre nuances claras e mais escuras justamente para garantir equilíbrio. “Os tons escolhidos reforçam a grandiosidade do espaço e dão a sensação de aconchego”, dizem os profissionais.

## Objeto que funciona como janela

O roupeiro segue por essa linha. Por ser transparente, funciona como uma janela. O painel em vidro prata pode ficar translúcido ou espelhado, de acordo com a incidência de luz. Uma ótima sacada para iluminar o espaço de um jeito bem natural.



FOTOS: LIO SIMAS/DIVULGAÇÃO/REVISTA TUDO

## Fora do padrão

Para fugir do comum e garantir mais fluidez, os profissionais optaram por dispor a cama no centro do ambiente. Dessa forma, liberaram espaço nas paredes e também conseguiram obter uma circulação melhor. O modelo escolhido foi o Orbitale, da Natuzzi, confeccionado em couro proveniente da Europa. Aliás, é a primeira vez que a peça está em uso no Brasil. “Escolhemos uma cama que assegura conforto, alta qualidade e um design simples, minimalista, do jeito que buscávamos”, afirmam os profissionais.



## Destaque para “onde pisar”

No piso, destaque para o porcelanato Lumina Marquina, da Portinari. “É uma mistura sem exageros, luxo na medida certa, para um ambiente de descanso”, afirmam. Tudo isso é arrematado com o tapete liso rosa, apenas com recortes e costuras. É a simplicidade a favor da harmonia. Enquanto os tecidos e a roupa de cama têm cores mais neutras, como o linho, os móveis em madeira escura dão pinceladas de sobriedade. A ideia era misturar estilos, sem amarras, para garantir um quarto totalmente fora dos padrões.



## Mix and Match

Outro destaque é o painel da TV, esculpido em mármore polido, da Michelangelo. Repare que na parte superior há uma quebra natural. Tal característica confere um charme a mais no ambiente, além de proporcionar integração e luminosidade entre os espaços. A mistura de acabamentos em madeira com o próprio mármore e também com o porcelanato garante um ar natural à composição.



## Arte para dar personalidade

A pintura de Paulo Ricardo Campos se destaca no ambiente. Isso porque a tela reforça as características do quarto, pensado para uma mulher forte, versátil, decidida e que não abre mão do conforto. “É uma obra que representa bem figuras humanas em grandes dimensões, trabalha bem o realismo, o que tem tudo a ver com a composição”, diz o trio de profissionais. As esculturas de parede assinadas pela artista Elis Teixeira e a frase da música “Amarelo”, do cantor Emicida, bordada pela artista Jana Garcia, arrematam a lista de escolhas em grande estilo. Outra

prova da versatilidade do ambiente é o sistema de iluminação, que foi totalmente automatizado. Isso garante que o espaço mude totalmente de acordo com o desejado. “A composição luminotécnica com várias cenas muda completamente a atmosfera do espaço. O sistema de automação integra todos os equipamentos e o som”, comentam. Tudo pode ser controlado pela internet, o que torna o projeto completamente funcional. Em relação à iluminação, um dos destaques é a luminária assinada por Cristiana Bertolucci.





## Os profissionais

O arquiteto Michael Zanghelini e as designers Andreia Bocchi e Jeane Silva se uniram para criar o ambiente.

## Jader Almeida faz parte do espaço

O projeto conta ainda com um lavatório, com cuba do designer premiado Jader Almeida, e uma adega, reforçando o conceito de que o quarto pode ser muitos ambientes em um só. Basta escolher os elementos certos e garantir que a leveza tome conta.

FOTOS: LIO SIMAS/DIVULGAÇÃO/REVISTA TUDO





# EMPREENDIMENTO VISIONÁRIO MATERIALIZA VALORES

**Tubarão ganha edifício diferenciado que fará história no Sul de Santa Catarina**

O que diferencia uma pessoa de outra são os detalhes, os traços visíveis. Mas o que a torna especial, única, é o que está no seu interior. São aquelas coisas perceptíveis só para quem convive de perto, aliadas à capacidade de adaptar-se ao novo, ao mutável.

Assim, nasce o San Pietro. O empreendimento é projetado para ser diferente. Localizado em Tubarão, suas linhas retas e modernas o destacam, transmitindo uma linguagem contemporânea.

Mas a principal está por dentro, com a flexibilidade nas plantas, provendo liberdade para você se inspirar e deixar o novo apartamento do seu jeito.

De acordo com o empreendedor da Terrazzo Construções, Vilson Renan Brillinger, o edifício conta com isolamento acústico diferenciado, um apartamento por andar e um andar inteiro de lazer. “O San Pietro surgiu da vontade em empreender e materializar nossos valores pessoais”, conta Vilson.



## Diferenciais que garantem ainda mais qualidade

Dentre os diferenciais da obra, Vilson aponta que estão: isolamento acústico único (com esquadria de PVC e vidro de 8mm), piso vinílico em áreas íntimas, lã de rocha sobre o gesso, manta acústica de contrapiso aprovada pela NBR 15575, parede externa de 20cm, laje nervurada com EPS e gesso acartonado), um andar inteiro de lazer (piscina aquecida, sala de festas, brinquedoteca, academia, playground) design moderno, localização privilegiada e posição solar.

Vilson explica que o empreendimento preza pelo conforto e comodidade para quem irá morar. “A equipe responsável pelo projeto conta com a arquiteta Andrea Guglielmi e os engenheiros Vilson Renan Brillinger, Guilherme Herdt Maccari e Richard Williann Schmidt. Foi tudo pensado com muita sofisticação e carinho aos que ali vão morar. Podemos dizer que o projeto se destaca pelo isolamento acústico, estética, um andar inteiro de lazer e um apartamento duplex com piscina”, ressalta o empresário.



# MODA INCLUSIVA ENALTECE BELEZA ESPECIAL



## Modelos se transformam em estrelas e mostram toda beleza através de fotos e desfiles

A moda é eclética. Tem para todos os tamanhos, gostos e tendências. E a moda inclusiva não fica fora quando se trata da diversidade humana. É um conceito que tem como prioridade aspectos como a ergonomia, a mobilidade e a funcionalidade no projeto e criação do traje. É destinada ao mercado de moda, mas insere funcionalidades que facilitam a mobilidade e o cotidiano da pessoa com algum tipo de deficiência.

Assim, com a proposta de fazer pessoas mais felizes por meio da moda, pacientes do Centro Especializado em Reabilitação da Unesc realizaram um ensaio fotográfico diferente. Com 31 anos, Samira Tavares Nichele Dutra se transformou em uma “estrela da moda”. Com sorriso largo, pousou para as lentes de Mayara Cardoso. “Nunca tinha feito uma sessão de fotos”, fala.

No ambiente tomado pela alegria e pela descon-

tração, não era só Samira a iniciante. A acadêmica Francieli Rebelo, de 23 anos, também estava trabalhando com produção de moda de uma maneira nunca antes vivida. “Essa foi a primeira vez que vivi de perto essa ligação da moda com a reabilitação, dificuldades de mobilidade ou alguma deficiência. Para mim foi algo incrível ver a felicidade de todas se sentindo mais lindas e bem cuidadas”, destaca a jovem.

Conforme a aluna, o resultado positivo da ação está longe de ser sentido apenas por quem recebeu o tratamento especial e participou das fotos. “Foi tão feliz para nós como para elas, que estavam conosco como convidadas. Sinto que estamos contribuindo para uma sociedade mais consciente, enaltecendo o que mais importa e mostrando a beleza de cada uma. O nosso padrão tem que ser esse, mostrar o melhor de cada pessoa”, completa a acadêmica.

## Catarinense chama atenção no mundo da moda

A modelo catarinense Georgia Furlan Traebert é um dos destaques quando se fala em moda inclusiva. Este ano, a jovem, moradora de Florianópolis, foi capa de uma revista na Austrália. Essa foi uma das conquistas da jovem que tem síndrome de Down e já foi finalista de um concurso de influenciadores digitais na Europa.

A adolescente, que já tem mais de 131 mil seguidores no Instagram, foi capa da recém-lançada revista "Katwalk Kids Fashion Magazine", que promove a inclusão e a diversidade na indústria da moda infantil. Georgia também foi finalista do Miss Mundo Santa Catarina, e sua carreira começou por acaso, em 2012, depois que ela que postou fotos nas redes sociais.



## Catarinense chama atenção no mundo da moda

Este ano, Santa Catarina realizou, pelo 7º ano, o Prêmio Brasil Sul de Moda Inclusiva. A premiação incentiva a criação e produção de roupas para pessoas com deficiência. Na edição de 2018, Jéssica Hoffmann, Joana de Marco e Nicole Ulian de Freitas, alunas do curso de Moda da Unisul, foram classificadas. A coleção Mandy Sobre Rodas, desenvolvida por Nicole, foi premiada.

A iniciativa do Instituto Nação Brasil é uma ação cultural de moda aliada ao exercício da cidadania e provoca um amplo debate sobre moda diferenciada, além de incentivar o surgimento de novas soluções em relação ao vestuário para pessoas com deficiência.





FOTOS: TATIANA DORNELLES FOTOGRAFIA/DIVULGAÇÃO/REVISTA TUDO

## ELES NO COMANDO... DA COZINHA

■ Tatiana Dornelles

Em meio a panelas, talheres, fogão e ingredientes, cada vez mais é comum vermos uma cena que no passado era raríssima: os homens no comando das cozinhas. Independentemente da idade, eles são cozinheiros que realmente gostam do que fazem. Alguns, inclusive, buscam a especialização e viram chefs de cozinha.

Com apenas 19 anos, os gêmeos Elton e Tael Dornelles Boaventura têm uma missão que muitas mulheres não conseguiriam dar conta: cozinhar para um batalhão de cerca de 200 pessoas. Eles, que são militares da 3ª Companhia do 63º Batalhão de Infantaria de Tubarão, preparam desde o café da manhã ao jantar.

Segundo o soldado Tael, o rancho (como chamam a cozinha no quartel) tem seis cozinheiros, que se dividem em escala para comandar o dia. Quando ele ou o irmão estão de serviço, além de

ficarem à frente da cozinha, são os responsáveis por preparar o café da manhã, almoço, café da tarde e jantar para todo o batalhão e para a equipe de serviço. “Nossa formação aqui no quartel é como cozinheiros. Quando estamos de serviço, por exemplo, somos responsáveis por tudo e contamos com auxiliares de cozinha”, diz.

Entre os pratos que os gêmeos aprenderam a cozinhar no quartel, estão salmão ao molho de maracujá, lasanha de carne, arroz piamontese, entre outros. E estes pratos são preparados não para uma ou duas pessoas, mas literalmente para o batalhão. “Aprendemos a fazer vários tipos de comida e em grande quantidade”, ressalta o soldado Boaventura (Elton). Além de pratos salgados, os gêmeos também preparam bolos e vários tipos de sobremesas, como pudins, mousses, entre outros.

## Apaixonado por cozinhar

O estudante de engenharia civil Bruno Alves Dal-Bó, de 21 anos, é apaixonado por cozinhar desde muito cedo. Segundo ele, quando tinha seis anos, fazia bolos junto com a mãe. “Minha vontade de cozinhar vem desde a infância. Cozinhava bolos com minha mãe e depois sobremesas com minha madrinha. Mais tarde, comecei a cozinhar sozinho, fazer alguns almoços”, conta.

Segundo Bruno, a primeira comida refogada que ele lembra ter feito foi carne moída. “Depois fui aprimorando e fazendo outras coisas, como diferentes molhos, sobremesas, bolos, tortas de aniversário, pratos especiais para o Natal. Hoje tenho um molho que eu mesmo criei, o Spadina”, revela.

Além disso, o jovem se inspira em receitas do Masterchef, programa pelo qual é apaixonado. “Tenho, inclusive, vontade de fazer gastronomia, como hobby mesmo, já que adoro cozinhar para a minha família. No início, as pessoas até se assustavam com um menino tão pequeno fazendo pratos daquele jeito. Mas hoje já se acostumaram. E é gratificante ver que as pessoas gostam do que faço”.



## Chef confeitiro

Nivaldo Nazario Floriano Júnior, de 23 anos, é chef confeitiro. Com 14 anos começou a trabalhar com uma pessoa, que fazia salgados e bolos, e foi aí que começou a paixão pela cozinha.

“Trabalhei com ela até os 18 anos, quando comecei a fazer faculdade de hotelaria à noite e trabalhar numa empresa em horário integral. Nesse local, vi que as pessoas tinham vontade de comer algo doce e não tinham onde comprar. Foi aí que veio a ideia de fazer doces e vender. Vendia, em média, 80 doces por dia. Comecei a pegar encomendas e o negócio foi crescendo”.

Segundo Nivaldo, aos 19 anos, ele trabalhava durante o dia, fazia faculdade à noite e produzia doces durante a madrugada. “O que me motivou a abrir meu próprio negócio e trabalhar somente com confeitaria foi que eu não dava mais conta de fazer doces. O que era uma renda extra passou a ser maior do que meu salário fixo. Porém, sempre tive medo de sair da empresa e apostar somente nisso”.

Em 2016, depois de formado, ele saiu da empresa onde trabalhava e começou a focar nos doces. “Não deu muito certo. Então, fui trabalhar de confeitiro num hotel e continuei com as encomendas. Em janeiro de 2018, decidi trabalhar somente com a confeitaria e hoje conto com duas funcionárias e as encomendas aumentam a cada dia”, revela Nivaldo.



FOTOS: GILMAR ESTEVAN/DIVULGAÇÃO/REVISTA TUDO

## Receita de sucesso

Para uma receita dar certo, diz Nivaldo, tem que ter ingredientes de qualidade, conhecimento no que está fazendo, técnica e muito amor.

Sobre homens na cozinha? “Eu acho isso muito legal, ainda mais na confeitaria. Acho que isso vem crescendo com os anos. Antigamente, quem fazia bolos eram as donas de casa. Hoje em dia, ser boleiro, confeitiro ou doceiro é sinal de orgulho”, acrescenta Nivaldo.

A man with a beard and short dark hair, wearing a multi-colored plaid shirt and a tan apron, is smiling and looking off to the right. He is in a brewery, with several large copper brewing tanks visible in the background. The lighting is warm and focused on the man.

# MESTRES DA CERVEJA

As cervejas artesanais vêm ganhando espaço na geladeira e na rotina das pessoas. Com o crescimento do número de adeptos, o mercado cervejeiros também está expandindo, seja no setor de insumos ou até mesmo o consumo do produto pronto.

Contudo, há um elevado número de pessoas que prefere produzir a própria bebida. Caso do designer Ricardo Schramm Júnior, de 38 anos. Desde 2014, ele faz cerveja em casa. “O interesse vem de bastante tempo. Eu me recor-

do de colecionar latinhas de cerveja e, quando meu pai bebia, eu só dava uma bicadinha pra provar. Já maior e por morar em Blumenau – terra da cerveja -, acompanhei o nascimento de microcerveja-rias e o desenvolvimento do mercado”, afirma.

Ricardo diz que organiza-va, na época em que morou em Blumenau, encontros com amigos para aprender a degustar as cervejas e um dia para fazer a própria bebida. Além disso, ressalta ele, é um mundo encantador.



**RICARDO  
SCHRAMM JÚNIOR**  
Designer

“A cerveja oferece uma infinidade de opções. Permite produzir receitas de estilos completamente diferentes. É um mundo encantador, além de que todo cervejeiro adora compartilhar sua história, ajudar o outro a melhorar e, assim, trocar experiências e cervejas. É um mundo colaborativo”, diz.

## Cervejas produzidas por Ricardo

O designer Ricardo já produziu mais de 100 brassagens (processo ou efeito de misturar o malte e a água, sob a ação do calor), mas as receitas que mais o agradaram foram California Common, um estilo de cerveja leve e pouco conhecido, British Brown Ale com café do tipo bourbon amarelo e gosta muito também de uma black IPA, que é uma IPA escura. “Além disso, gosto bastante das cervejas das escolas inglesas (por seu equilíbrio) e das belgas pela sua complexidade”, revela.



## Como começar?

Ricardo diz: “para começar, é só começar”. “No princípio, seguindo uma receita passo a passo já fará cervejas melhores que a maioria encontrada no mercado. Depois, com cursos e dicas, pode aprimorar e fazer cada vez bebidas melhores. As próprias brewshops (lojas especializadas em insumos cervejeiros) têm todo o aparato e conhecimento para auxiliar”, explica.

## Cerveja artesanal ou caseira?

Para Ricardo, todo caseiro é um cervejeiro artesanal. “Falando de microcervejarias, o que difere é o volume e o processo produtivo, que muda um pouco. É normal o caseiro adaptar o seu equipamento para a sua necessidade, o que numa empresa já não é permitido fazer”, explica.

Segundo ele, o cervejeiro caseiro tem uma liberdade muito maior para montar suas receitas, enquanto na cervejaria é necessário seguir regras, processos e manter-se dentro dos estilos. “Mas, em ambos os casos, a regra de ouro é cuidar com a sanitização. E de resto é reunir os amigos para apreciar uma boa cerveja, ótima conversa e ser feliz”, acrescenta.



## Núcleo de Cervejeiros

As marcas de cervejas artesanais têm se consolidado e, na busca do desenvolvimento do segmento, foi criado em Tubarão o Núcleo Serramar de Cervejarias. As cervejas especiais representavam 8% do mercado nacional da bebida em 2012 e encerraram 2014 com uma participação de 11%, segundo o Sindicato Nacional da Indústria da Cerveja, que aponta a existência de 300 microcervejarias no país. A projeção é de que essa cota suba para 20% em 2020.



## Dados

Segundo a Associação Brasileira de Cerveja Artesanal (Abracerva), em dez anos o Brasil foi de 70 para 700 cervejarias, fora as que não possuem registro. Em 2018, por exemplo, cerca de 185 novas fábricas foram registradas, um crescimento de 35% no ramo.

## Marcas daqui

Na região de Tubarão, há marcas de cervejas artesanais no mercado local, como a Amante, a Lohn Bier, a Baly Bier e a Cambirella.

# É POSSÍVEL VIAJAR COM BEBÊS, SIM!

Um filho muda a vida inteira de um casal, modifica a rotina da casa e transforma antigos hábitos. Muitos casais, aliás, param de fazer coisas que antes costumavam fazer a dois, como passear, sair com amigos ou até mesmo viajar. Mas, ao contrário do que muitos pensam, é possível sim arrumar as malas, escolher o destino, embarcar rumo ao desconhecido e viajar com os bebês.

A promotora de Justiça Claudia Ferraz Rodri-

gues Pegoraro, de 44 anos, é um exemplo. Quando o filho Felipe, tinha três semanas, ela e o marido Marlon Pegoraro viajaram com ele para Montevideo e Punta del Este, no Uruguai. “Com três meses, fizemos uma roadtrip pelos Estados Unidos e Canadá e, com cinco meses, uma roadtrip pelas Missões Jesuíticas no Rio Grante do Sul, Argentina e Paraguai, até Foz do Iguaçu. Estas foram as primeiras viagens”, conta.





## Com dois anos e 17 países na bagagem

A história é de dar inveja para muito adulto por aí. Mas, até os dois anos – hoje tem dez e um pouco mais de carimbos no passaporte –, Felipe havia conhecido 25 países. Pasmem! “Lipe aprendeu a caminhar em Bogotá, na Colômbia, com 11 meses. Mas também já conheceu a Inglaterra, Escócia, Estônia, Nepal, Índia – com certeza a viagem mais marcante da vida, especialmente com um bebê, Tailândia, Mianmar, Laos, Indonésia, Cingapura, Malásia, Holanda, Portugal, Rússia – onde comemoramos os dois anos do Lipe e viajamos pela Ferrovia Tansiberiana –, Mongólia e China”, conta a mãe, Claudia.

### Primeira dica

Para a mãe de primeira viagem ficar tranquila, Claudia indica – para começar – lugares com bom atendimento em saúde e higiene, como grandes cidades brasileiras ou países de primeiro mundo. “No nosso caso, foram Canadá e Estados Unidos. Mas qualquer país europeu é recomendado. Depois se pega a prática e qualquer lugar é lugar para ir com o bebê. Afinal, existem bebês em todos os lugares”.



## O que levar na mala em viagem com bebê e cuidados essenciais

Durante a viagem é essencial que o bebê se sinta confortável, por isso, a sua roupinha é muito importante. A roupa para viajar com bebê inclui pelo menos duas peças de roupa para cada dia.

No inverno, o bebê necessita de pelo menos duas camadas de roupa para se sentir quente e aconchegado, por isso, vestir um body que cubra os braços e as pernas pode ser uma grande ajuda, porque depois basta colocar uma manta por cima, cobrindo todo o corpo.

Em locais mais quentes, com temperaturas iguais ou superiores a 24°C, será suficiente uma única camada de roupa, de preferência de algodão, sendo muito importante proteger o bebê do sol.

Na mala, é ideal ter uma garrafa térmica para sempre ter água morna para fazer mamadeira, o leite em pó que o bebê está acostumado (no caso de a mãe não estar amamentando), carrinho confortável e um bom seguro de viagem.

Além disso, é importante fazer o possível para que o bebê durma bem na noite anterior à viagem, para reduzir a excitação e o estresse e, assim, conseguir viajar tranquilo. Alguns destinos de viagem podem exigir vacinas especiais, por isso, consulte o pediatra antes de viajar.

## Viagem nacional com seis meses e internacional com 11

Natália Prado Lopes Paz Travassos também é das mães que encara na boa a viagem com bebês. Quando seu pequeno tinha seis meses, fez a primeira viagem nacional. “Fomos para São Paulo (SP) e Tiradentes, em Minas Gerais. Já com 11 meses, foi a primeira internacional e aí fomos para Portugal e Nova York, nos Estados Unidos. Portugal indicaria com certeza, pois é totalmente baby friendly”, conta.

Para Natália, um dos itens mais importantes para levar em uma viagem com bebê é um bom carrinho portátil. “Recomendo fortemente que levem um carrinho de bebê dobrável, que entra no avião como uma bagagem de mão. Perfeito”, orienta.

Não pode faltar na malinha do **bebê**



**1 ou 2 chupetas**

**1 ou 2 mantas**

**Água**

**Babadores, se possível descartáveis**

**Brinquedos**

**Chapéu, protetor solar e repelente de insetos**

**Documentos do bebê**

**Fraldas descartáveis + creme para assaduras**

**Guardanapos + lenços umedecidos**

**Mamadeira, leite em pó e água morna**

**Refeições prontas para bebê, colher e copo**

**Remédios receitados pelo pediatra**

**Roupas, sapatos e meias do bebê**

**Saco de lixo para o carro ou avião**

**Soro fisiológico**

**Termômetro**

# LONGE DA BADALAÇÃO

Serra da Canastra, Minas Gerais

Enquanto as férias para algumas pessoas é sinônimo de badalação, festa e curtidão, para outras é de tranquilidade. A agente de viagens Mônica Gribel Cascardo Batitucci, de 52 anos, está no lado daqueles que preferem descanso, conforto e tranquilidade.

“

Eu procuro lugares mais calmos, porque viajo sozinha e não sou fã de badalação e ferveção. Quero conforto e tranquilidade. Não gosto de sair à noite”,

**MÔNICA GRIBEL CASCARDO BATITUCCI**  
AGENTE DE VIAGENS

Segundo ela, além de buscar destinos mais calmos, uma das dicas para fugir da loucura de algumas cidades mais famosas e “queridinhas” é viajar fora da alta temporada. “Mais que destinos, indico épocas do ano. Viajar fora da alta temporada, principalmente. A dica é começar os passeios cedo, fugir das aglomerações, comprar entradas antecipadas e evitar filas. Isso facilita muito”, observa.

Entre os destinos que ela indica para quem quer tranquilidade, estão Irlanda do Norte, Irlanda fora de Dublin, Escócia, Puglia, Sardenha, Atacama e Patagônia chilena.

## Lugares no Brasil para descansar nas férias

Para quem ainda não decidiu para onde ir nas férias, mas ainda assim quer um lugar calmo, longe do agito da temporada de verão, o Brasil conta sim com cidades que valem a pena conhecer.

Entre os “paraísos” mais citados como melhores lugares para descansar, estão a Praia do Forte, no município de Mata de São João, na Bahia; Vila Itaúnas, no Espírito Santo; a Chapada Diamantina, na Bahia; Garopaba, em Santa Catarina (fora da temporada); Cambará do Sul, no Rio Grande do Sul; Gramado e Canela, no Rio Grande do Sul (mas deve evitar a temporada de Natal, por conta do agito) e Fernando de Noronha, em Pernambuco.

“Há muitos destinos que podem ser procurados para uma viagem mais calma, tranquila. Basta pesquisar bastante. Algumas cidades, por exemplo, são calmas em determinadas épocas do ano, enquanto em outras épocas são agitadas e repletas de turistas”, diz a blogueira de viagem Amanda Menger, do Destino Mundo Afora.

## Outros destinos brasileiros



### Jericoacoara

Jijoca de Jericoacora, ou apenas Jeri está localizada a 300 km de Fortaleza. A Vila de Jeri é o lugar perfeito para as férias sossegadas. Suas belezas naturais e o sol o ano inteiro, fazem de lá o ambiente aconchegante com ar rústico mais badalado do Brasil.

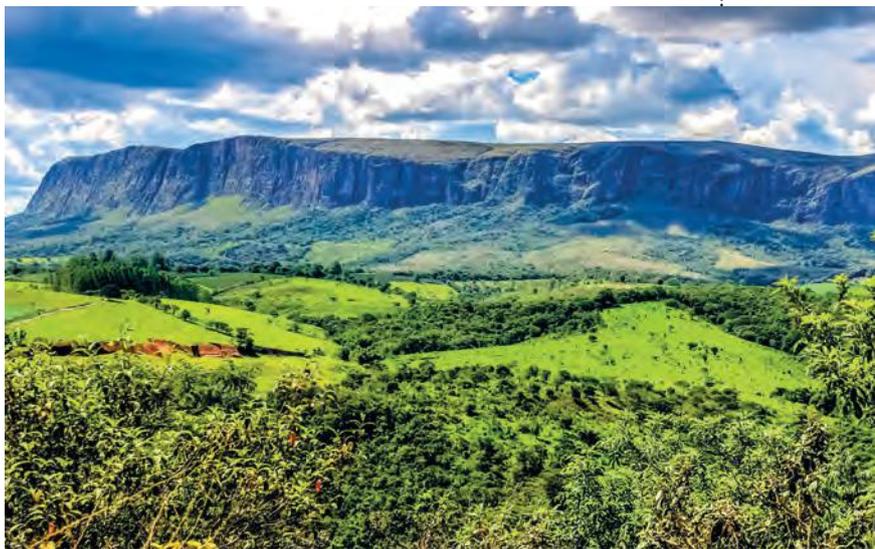
### Chapada dos Veadeiros, Goiás

Chapada dos Veadeiros, localizado em Goiás, tem tanta beleza e uma energia única, que é impossível não ficar apaixonado. Além do visual, a Chapada também oferece uma pegada esotérica, o que é um prato cheio para quem gosta de viagens nesse estilo, tendo em vista que, entre suas belezas naturais, encontram-se dezenas de cachoeiras, muito verde e paredões rochosos.



## Serra da Canastra, Minas Gerais

Para quem quer curtir a natureza e observar animais típicos do cerrado, a Serra da Canastra, a 320 quilômetros de Belo Horizonte, é uma boa pedida. No parque nacional, dá para ver bichos como o tamanduá-bandeira, lobos e aves de vários tipos, inclusive o pato-mergulhão, espécie rara atualmente. O lugar tem pousadas simples, onde é servido o tradicional queijo canastra, produzido nas fazendas da região.



## São Miguel dos Milagres, Alagoas

A vila de pescadores localizada a 108 quilômetros de Maceió e cercada por povoados tem opções para quem quer fugir do agito. Enquanto no centro a atividade é grande, outras partes de São Miguel dos Milagres, como a Praia do Toque e Tatuamunha, são pura calma. Esse distrito de Porto da Rua tem algumas das praias mais bonitas do Brasil e é conhecido por suas pousadas de luxo.

# ACUPUNTURA VETERINÁRIA: OS PETS TAMBÉM MERECEM



No mundo pet, muitas são as alternativas quando se fala em tratamento contra a dor e promoção de sensação de bem estar. Uma delas é a acupuntura, técnica indicada para tratar todos os tipos de doenças e, principalmente, para prevenir.

Segundo a médica veterinária Silvia Bez Batti, que atua no Quatro Patas Petshop, o tratamento com agulhas é indicado para todos os tipos de doença. “A maior procura é para tratamento de dores articulares, hérnia de disco, sequelas de cinomose e para melhorar os movimentos em cães idosos”, afirma.

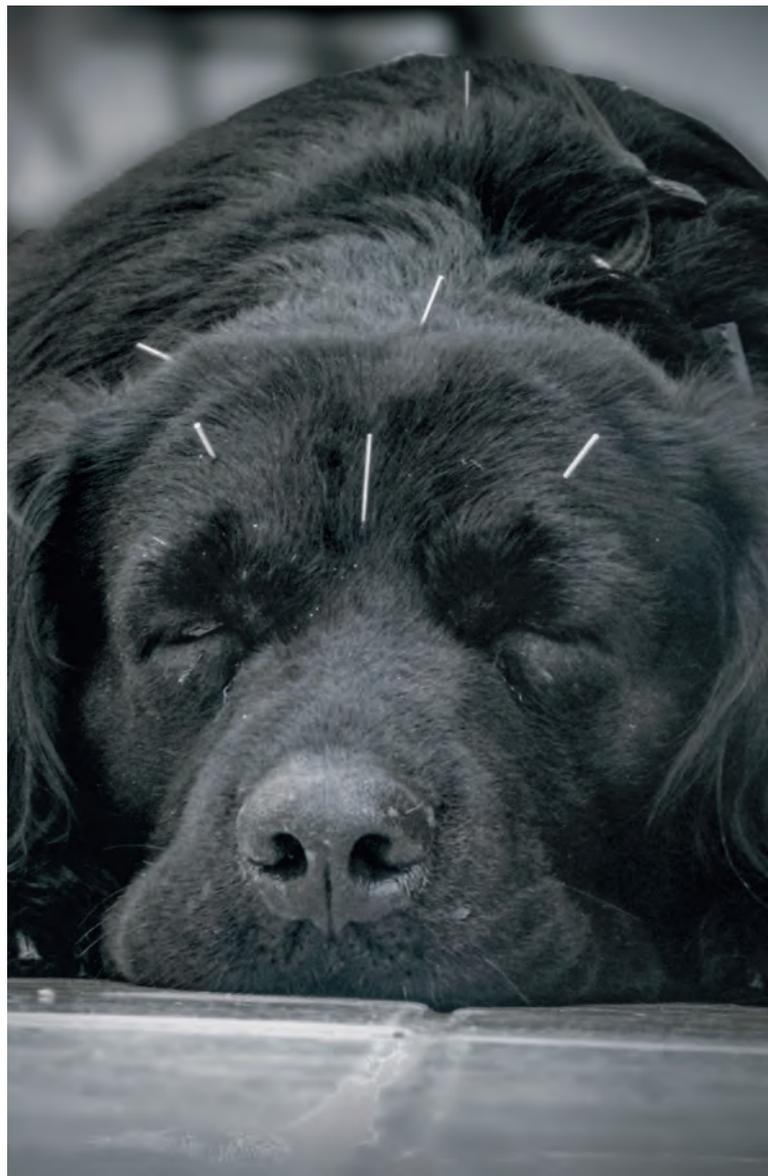
A médica veterinária conta que já realiza a técnica de acupuntura em animais há seis anos. “Já aplico esta técnica em animais, junto com outras terapias de reabilitação, há seis anos”, reforça.

No geral, a acupuntura tem indicação para tratar qualquer espécie de animais. “Pode ser feito desde animais domésticos, como cães e gatos, até os selvagens. A técnica é exatamente a aplicada em humanos, incluindo os mesmos pontos de aplicação dos humanos. O que difere é a anatomia de cada espécie”, ressalta.



## Os benefícios

Além da ausência de contraindicação e de efeitos colaterais, estão entre os benefícios da acupuntura para cães: melhora do fluxo sanguíneo, estimulação do sistema imunológico, aumento da taxa de secreção de neurotransmissores e de neuro-hormônios, alívio da dor, recuperação motora, normalização das funções orgânicas, modulação da imunidade e das funções endócrinas, ativação de processos regenerativos e relaxamento.



## Indicação

Por estimular diferentes pontos, a acupuntura é indicada nos mais diversos casos. Entre os exemplos citados estão: paralisias, convulsões, AVCs, artroses, dores na coluna (lombalgias, cervicalgias, hérnia de disco), miosites (inflamação dos músculos), tendinites, displasias, gastrites e cistites.

Além disso, a terapia também auxilia os problemas de fertilidade, prenhez psicológica, dermatites e doenças metabólicas (diabetes, hipotireoidismo). Nos casos de animais submetidos a quimioterapia, em reabilitação pós-operatória e até mesmo para tratar distúrbios psicológicos, como depressão, ansiedade e hiperatividade, a acupuntura veterinária também é uma excelente alternativa.



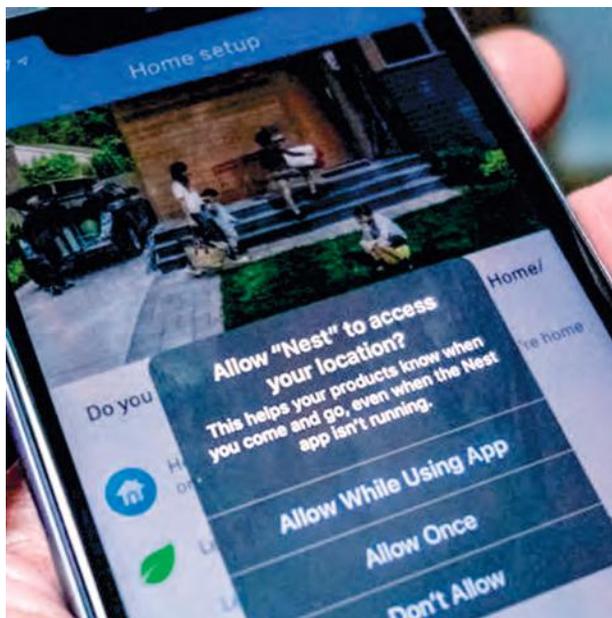
## >> Tecnologia na comida?

Imagine um inseto na sua comida. A simples ideia de comer insetos pode fazer muitas pessoas virarem a cara, mas a alimentação desses bichos ganha cada vez mais adeptos. A solução para isso pode ser aproveitar tecnologias para que você, no fim, não perceba que está comendo inseto - algo até semelhante com o que fazem com o “hambúrguer do futuro”. A alimentação de insetos é apontada, inclusive pela Organização das Nações Unidas para a Alimentação e Agricultura (FAO), como uma das medidas para evitar a fome em massa da população. Além disso, os insetos são o futuro especialmente por questões ambientais - demandam menos água e causam menos impacto em sua criação. Um dos maiores defensores da causa é o entomologista Arnold van Huis, professor da holandesa Universidade de Wageningen.

## >> Sonda japonesa

Depois de percorrer 300 milhões de quilômetros até chegar ao asteroide Ryugu para uma missão exploratória, a sonda espacial japonesa Hayabusa-2 iniciou as manobras de regresso à Terra. A previsão é de que, se tudo correr como esperado, o artefato pouse no nosso planeta em algum momento no fim do ano que vem. A torcida é para que dê certo mesmo, pois a pequena nave está trazendo uma “carga” muito especial

na bagagem. Durante a sua missão, a Hayabusa-2 coletou amostras de matéria orgânica e carbono do Ryugu – e é esse valioso material que a sonda japonesa está transportando. Esta, aliás, é a 1ª vez na história que um artefato não tripulado fabricado pela humanidade empreende a façanha de ir até um astro distante para a realização de levantamentos e retornar ao nosso planeta com um “pedacinho” para análise.



## >> Práticas anticompetitivas

A Apple é acusada de promover práticas anticompetitivas no iOS. Críticos da empresa estão alegando que as medidas de segurança implementadas pela companhia na mais recente versão do sistema estão impedindo o acesso de recursos para os aplicativos, mas não para as soluções desenvolvidas pela própria firma. Com a nova política implementada no iOS 13, os aplicativos não podem mais pedir acesso à localização do smartphone do usuário a todo momento. Agora, a configuração é feita por meio de um menu com as opções de liberar os dados enquanto o app está em uso, apenas uma vez ou nunca.

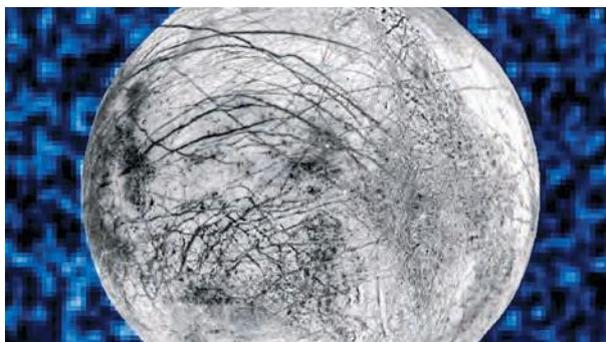


## » Usina solar patrocinada por Bill Gates alcança potência inédita

Uma empresa de energia solar patrocinada por Bill Gates conseguiu produzir energia solar térmica suficiente para atingir altas temperaturas, superando a marca de 1,5 mil graus Celsius. Até então, sistemas similares eram capazes de produzir calor de no máximo 600°C. As temperaturas elevadas permitem que a energia produzida seja usada para processos industriais. O feito foi atingido pela Heliogen, empresa que é presidida pelo criador da Microsoft. A usina, localizada em Lancaster, no estado americano da Califórnia, utiliza um sistema de espelhos que concentra a incidência dos raios de sol.

## » Estudo confirma existência de água em Europa, uma das luas de Júpiter

Há algumas décadas que se especula a existência de água em Europa, a menor das luas descobertas por Galileu Galilei em 1609, em Júpiter. Em 1999, a sonda Galileo que orbitou o sistema Joviano determinou que havia uma substância fluida de condutividade elétrica muito alta. Levantamentos gravimétricos, pesquisa que mede a intensidade da gravidade, mostraram que Europa não deveria ter um núcleo rochoso simples. Ao invés disso, deveria ter um núcleo rochoso muito provavelmente recoberto por uma capa de uma substância líquida. Mais tarde, observações em Terra e no espaço feitas pelo Hubble mostraram plumas enormes sendo expelidas em Europa. O cenário apontava mesmo para um oceano subterrâneo e sobre ele, uma crosta de gelo com espessura de 10-15 km que protegeria o oceano de evaporar para o espaço. De tempos em tempos uma fratura, ou rachadura, nesta crosta faria a água jorrar violentamente para o espaço, formando gêiseres. Assim que escapasse da proteção da crosta, a água evaporaria, formando uma pluma de neve e vapor.



## » WhatsApp quer que regras eleitorais proíbam disparos em massa

A plataforma de mensagens WhatsApp sugeriu a inclusão nas regras de propaganda eleitoral, para as eleições municipais de 2020, de um artigo que vede expressamente os disparos em massa via aplicativos de troca de mensagens. Em audiência pública realizada em novembro no Tribunal Superior Eleitoral (TSE) sobre tais regras, o advogado Thiago Sombra, que representa o WhatsApp, sugeriu que o artigo 34 da minuta de resolução, que proíbe a propaganda eleitoral via telemarketing, seja expandido para vedar também o disparo em massa de mensagens através de aplicativos.

# UNISUL *55 Anos*

QUANDO A HISTÓRIA ENRIQUECE O PRESENTE E ALICERÇA O FUTURO



A formação de milhares de profissionais e os serviços de extensão e a pesquisa colocam a UNISUL entre as melhores universidades do Brasil.



A qualidade é a marca das suas conquistas e dos avanços nas próximas décadas.



SAÚDE

# TUBARÃO É A 5ª MELHOR CIDADE DO BRASIL

NA ÚLTIMA AVALIAÇÃO DE QUALIDADE E ACESSO (PMAQ) DO MINISTÉRIO DA SAÚDE EM MUNICÍPIOS ENTRE 100 MIL E 500 MIL HABITANTES.

## A Saúde está mudando em Tubarão

Mutirões de cirurgias

**2.600**

pacientes beneficiados

Mutirões de exames

**2.700**

pacientes beneficiados

Consultórios odontológicos

Eram 17, hoje são

**27**

Salas de vacinação

Eram 11, hoje são

**22**

Farmácia básica

A falta de medicamentos foi reduzida em

**90%**

Consultas médicas

Mais **15,6%**

Mais de **111 mil** por ano

Investidos em exames

**R\$ 2.364.000,00**

por ano

Mais **41,1%**



Novos veículos

**16**

11 automóveis, 3 ambulâncias e 2 vans de transportes de pacientes

Filas de espera

Redução média de

**65%**

na espera de consultas, exames e procedimentos

Setores da Saúde

**15**

totalmente reformados



Atenção Primária

Mais de

**93 mil**

procedimentos de saúde por ano

Mais **210%**

Pacientes transportados

Mais de **27 mil**

por ano

Mais **125%**

Tubarão está crescendo muito! Os números comprovam: os tubaronenses tem cada vez mais acesso à saúde. Acompanhe em nosso portal ou nas redes sociais, as ações do município para melhorar a vida da população. E você já sabe, se precisar de algum atendimento de saúde, procure a unidade de saúde mais próxima.



Município de Tubarão

Fundação Municipal de Saúde