KINGPEDIC

INOVAÇÃO E CONFORTO

Há 18 anos, Inovação e Conforto fazem parte da história da ORBHES Colchões e estão presentes em todas as suas linhas de produtos.

A KINGPEDIC é uma divisão da ORBHES, voltada para produtos de conforto mais firme, com custos mais agressivos, sem abrir mão da Qualidade e Tecnologia ORBHES.

A busca por novas tecnologias, matérias-primas diferenciadas, tecidos e acabamentos inovadores, pesquisas e desenvolvimento de Espumas, sistemas de Molejos que proporcionam cada vez mais conforto, a credenciam hoje, como uma das principais empresas do segmento Colchoeiro do país.

Mas o que é verdadeiramente importante está além do que você pode ver. Está no cuidado, na qualidade e na integridade aplicada na elaboração de cada Colchão.

Todos os detalhes e componentes são cuidadosamente elaborados, usando ideias e inovações que redefinem o conforto, os sistemas científicos utilizados e uma compreensão intuitiva das suas necessidades de sono e descanso.

Venha e explore esta coleção. Você irá se deslumbrar, o que existe de mais avançado no mundo, está aqui!

APP de relacionamento com o Lojista

Para nós, a Qualidade e segurança de nossos produtos é muito importante e, para tal, estamos lançando duas novas formas de nos relacionar com você, nosso lojista e com o consumidor final.

A velocidade nas informações é fundamental para que se tenha uma venda segura e confiável.

Assim, estamos lançando o nosso APP, onde as informações mais relevantes e comumente solicitadas, estaão disponíveis em tempo real para o Representante e para o Lojista.

Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play

Segurança e rastreabilidade

A nossa etiqueta possui um QR CODE que, ao ser lido, mostra todas as informações sobre as matérias-primas e o processo produtivo do colchão.

Fazendo o registro do colchão em nosso site, o consumidor final terá a segurança de que, caso qualquer desvio produtivo seja descoberto, ele seja avisado de forma automática; fato este que também será feito aos lojistas da mesma forma, sem a necessidade de tal registro.

Registro no site

Caso o consumidor faça no site, de forma voluntária, o registro do seu colchão, ele também será avisado de forma automática de eventual necessidade de um recall.

Rastreabilidade

O QRCODE ao ser lido, irá informar o lote de todas as matérias-primas utilizadas no processo produtivo, data e responsáveis pela produção do colchão.
Isto irá permitir que, caso ocorra um desvio produtivo o colchão onde está a matéria-prima foi utilizada seja automaticamente identificado, e o Lojista comunicado.

Desta forma, somos a única empresa no mundo a informar de forma detalhada toda a matéria-prima utilizada em seus colchões.

Isto é uma segurança de que o seu cliente está comprando o mais seguro e tecnológico colchão, com um grau de segurança sem igual no mundo.

Detalhes construtivos de um Colchão KINGPEDIC

Nossos fornecedores, na busca de produtos diferenciados e inovadores, são líderes em seu mercado de situação no Brasil e no mundo:

Produtos Químicos para Espuma	Látex para colchões e Travesseiros	Tecidos	Molejos
MOMENTIVE performance materials Estados Unidos	TDI Poliois Alemanha	latexco latex foam bedding products Bélgica	döhler Brasil	Leggett & Platt INCORPORATED Estados Unidos

Adequação de Conforto

O que determina o Conforto de um Colchão

Tudo que é utilizado na construção de um colchão influencia em seu conforto: Tecido, Molejo, Feltro e Espuma.

Desta forma, esta quantidade de variáveis faz com que a escolha e sua orientação se torne difícil, pois a sensação de conforto será sempre única, ou seja, cada um tem a sua percepção.

Assim, a Orbhes, com o auxílio de seus fornecedores, criou uma nomenclatura que visa auxiliar esta escolha.

É importante ressaltar que esta classificação se faz comparativamente apenas aos nossos produtos, não estando ligada a qualquer descrição que outros fabricantes façam.

Para facilitar o entendimento pelo CONSUMIDOR FINAL, iremos adicionar uma nomenclatura na ETIQUETA que vai no colchão.

Níveis de Conforto

Foram determinados 5 diferentes níveis de conforto

Este nível de conforto é determinado principalmente pelas ESPUMAS utilizadas no colchão e, em menor grau pelo feltro.

Plush	Medium	Firm	Superfirm

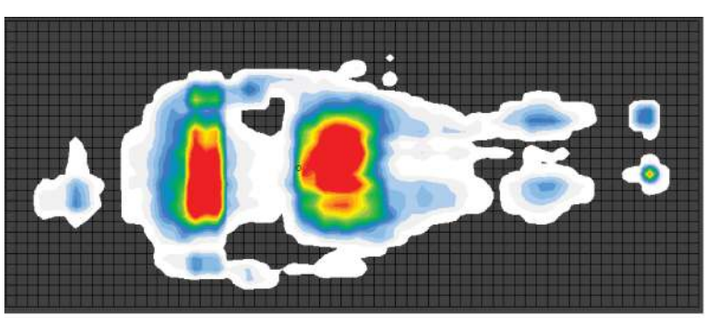
Tecnologia ORBHES

Sistema SSCAN

A fim de construir colchões com conforto diferenciado, a Orbhes possui a única máquina SSCAN no Brasil.

Este equipamento com milhares de sensores, mede a pressão exercida pelo corpo humano em colchão, e mostra de forma gráfica, locais com elevada pressão e possível elevado desconforto.

Cada colchão é analisado minuciosamente e, com isto, temos os níveis de conforto de cada produto e uma correta construção para um colchão perfeito:



- Pontos vermelhos:
  mostram pontos de elevada pressão;
- Pontos Amarelos e Verdes:
  média pressão;
- Pontos Brancos e Azuis:
  baixa pressão (melhor).

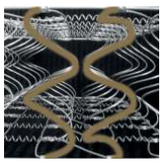
O modelo para se determinar esta pressão é o mesmo em todos os produtos, assim, prodotuos com cores mais fotes, serão necessariamente colchões mais firmes que os menos coloridos.

Tecnologia KINGPEDIC

Sistemas de Molejos

A KINGPEDIC trabalha com 3 diferentes Molejos, divididos em 2 famílias de diferentes tecnologias, para que o cliente possa escolher o Colchão que melhor se adapta ao seu Biotipo e/ ou desejo de conforto.

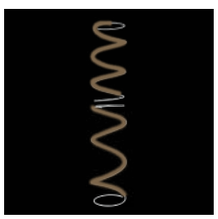
Estes Molejos possuem classe internacional de qualidade, sendo os mais modernos existentes no mundo.

ENSACADA Peso Máximo Individual			FIO CONTÍNUO Peso Máximo Individual
165kg	165kg	165kg	200kg
DOUBLE POCKET 25cm	**ENSACADA 20cm**	**ENSACADA 15cm**	**MIRACOIL®**
Individualidade e Conforto.	Individualidade e Conforto.	Individualidade e Conforto.	Extremo Suporte e Estabilidade.
			
987 molas/m²; Fio de 2,0mm; 250mm de altura. *Quando Rolled.	205 molas/m²; Fio de 2,0mm; 200mm de altura. *Quando Rolled.	214 molas/m²; Fio de 2,0mm; 150mm de altura.	165 molas/m²; Fio de 2,2mm; 146mm de Altura; Bordas de Aço.

Não se deve comparar a contagem de molas (molas/m²) e mesmo a espessura do fio entre famílias construtivas diferentes.
Esta comparação deve ocorrer somente para molas iguais em todos os aspectos construtivos. O suporte de um Molejo está ligado ao tipo de aço utilizado (teor de carbono), geometria da Mola (forma da mola), espessura do fio de aço e número de molas por m².
O suporte de um Colchão está ligado ao tipo de Molejo, tipo de feltro e principalmente a qualidade (densidade) da Espuma utilizada.

Molejo Ensacado Double Pocket 25cm

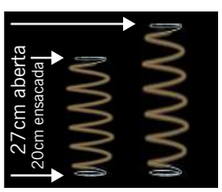
987 molas/m² | Até 165kg por usuário.



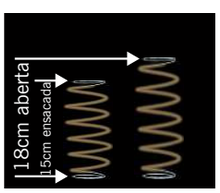
Este molejo é composto de 2 diferentes molas, em um mesmo saco (pocket).
O molejo superior, com fio de 1,3mm é responsável pelo conforto. Ele tem o suporte de uma espuma macia, mas com uma resistência muito superior, tendo altura de 100mm.
A parte estrutural é formada por um molejo de 150mm, e fio 2mm.
Assim, se tem o suporte e o conforto em um só molejo.

Molejo ensacado HIGH CORE

205 molas/m² | Até 155kg por usuário.



35% comprimido

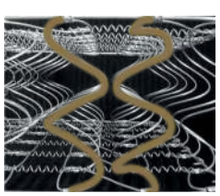


20% comprimido

O molejo ENSACADO HIGH CORE, de 20cm de altura, propicia uma série de benefícios devido a sua maior compressão.
A imagem ao lado ilustra esta situação, onde o molejo comprimido tem 20cm de altura, e aberto, sem estar comprimido, 27cm. Ou seja, o mesmo está 35% comprimido dentro do "saco" de TNT.
Os molejos tradicionais possuem 15cm de altura quando ensacados, e 18cm quando abertos, resultando num compressão de apenas 20%.
Uma maior compressão no molejo resulta num maior retorno e numa maior resiliência do conjunto, sem afetar seu suporte e conforto.
Esta maior resilência faz com que o colchão seja mais agradável ao se utilizar, pois a pessoa ao se movimentar, rapidamente recebe uma força que a auxila neste movimento, preservando o sono REM.
Estes molejos mais baixos precisam ser mais "duros", já que a sua compressão é menor, e com isto diminuindo a sua individualidade, o grande diferencial dos molejos ensacados.

Molejo MIRACOIL®

165 molas/m² | Até 200kg por usuário.



MIRACOIL® - Curvas em ângulo aberto.

O Molejo MIRACOIL® é um Molejo de fio contínuo com a mais avançada construção existente. Possui uma geometria que, devido as voltas das molas serem mais abertas, proporciona um suporte elevado. Dentre os Molejos de fios contínuos, o MIRACOIL possui o fio de maior espessura, sendo 2,0mm. É indicado a qualquer biotipo, principalmente para tipos elevados e que desejam Colchões mais estáveis. A elevada contagem de molas de 165 molas/m², faz com que, aliada a geometria da mesma, o suporte deste Molejo seja maior entre todos.

Sustentabilidade

Triturn®
Reuse. Reduce. Realize.

Nossa empresa se preocupa em reduzir a sua pegada de carbono, na produção de seus colchões.
Desta forma, temos um inovador programa:

As espumas utilizadas nos colchões kingpedic, possuem na sua composição, o poliol Cardyon®. Este poliol é produzido a partir de CO_2, evitando assim, a liberação de mais gás para o efeito estufa.

Espumas de Conforto

Matelassê

VISCOELASTIC
Espuma Anti-chama

Esta espuma diferenciada recebe tratamento especial em nossa construção.
Utilizamos uma densidade elevada D45, que permite um real aproveitamento da sua característica principal, que é a da absorção da pressão, ao contrário das baixas densidades apresentadas pelas ditas espumas "Visco".

HYPERCEL
Espuma Anti-chama

Exclusiva espuma Kingpedic, desenvolvida com materiais importados, tem como principal característica, o seu conforto e deformação quase nula.

LÁTEX
Material importado da Bélgica.

Utilizado como material de conforto em nossos bordados, estando à "flor da pele" para propiciar o máximo de conforto.
Sempre utilizamos expressivas camadas de Látex de 30 a 50mm de espessura.

O Látex por nós utilizado, recebem as 2 mais importantes Certificações Europeias de Qualidade:

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
9707937 Hohenstein HTTI
Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100

Garante que este Látex é 100% livre de qualquer componente perigoso ao ser humano.

CERTIFIED BY euroLATEX MEMBER

Garante que este Látex é produzido de acordo com as normas Europeias dequalidade, sem qualquer adição de produtos estranhos ao Látex.

Espuma Estrutural

ESPUMA D29
Espuma Anti-chama

Espuma cerca de 15% mais densa que a densidade mínima liberada pelo Inmetro.
Esta alta densidade fornece um correto suporte e durabilidade aos colchões, sem abrir mão do conforto que caracterizam os nossos produtos.
A espuma AG D98 é utilizada quando se deseja um suporte mais firme.

Victória Látex

MIRACOIL®

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 550 g/m²

O colchão Victória Látex possui em sua estrutura, dois nobres materiais.
Uma camada de Látex em seu Matelassê e o Molejo de Fio Contínuo MIRACOIL® .
A união destas duas matérias-primas, produz um colchão com um suporte excepcional, com um conforto adequado a todos os biotipos, sendo classificado com um conforto médio.
O tecido possui uma elevada gramatura com Elastano em sua composição para um toque macio.

Hampton

MIRACOIL®

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 280 g/m²

O colchão Hampton é produzido em duas versões.
Uma em Látex e outra em Espuma convencional D29.
Ambos provém um conforto classificado como médio.
O sistema de molas MIRACOIL , por sua elevada contagem de molas e geometria avançada, proporciona uma melhor distribuição do peso, independência de movimento e suporte.
Nossas espumas recebem tratamento de retardo de chamas para maior segurança.
Látex e tecido não possuem este aditivo. Acabamento Eurotop duplo Fitim.

Perfect

MIRACOIL®

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 280gr/m²

O colchão Perfect possui sistema de molas MIRACOIL® , por sua elevada contagem de molas e geometria avançada, proporciona uma melhor distribuição do peso, independência de movimento e suporte.
Nossas espumas recebem tratamento de retardo de chamas para maior segurança.
Látex e tecido não possuem este aditivo.

Flexvisco

ENSACADA 20cm

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Tecido jackard 135g/m²

Colchão com nível de Conforto Médio produzido com espuma de elevada densidade e capacidade de suporte.
Traz ainda em sua estrutura as molas ensacadas HIGH CORE de 20cm de altura que conferem a este colchão um suporte superior e uma melhor distribuição de peso.
Em seu Matalassê possui espuma Viscoelástica COOL GEL para melhor dissipação do calor e redução da transpiração.
Nossas espumas recebem tratamento de retardo de chama para maior segurança, não o Látex e o tecido.

Dover

MIRACOIL®

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 550g/m²
100% Poliéster

Colchão com uma camada de espuma Hypersoft, esta espuma propicia conforto Plush.

High Comfort Visco

ENSACADA HIGH CORE

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 547 g/m²

Colchão com espuma Viscoelástico com Gel, propiciando maior conforto térmico durante o sono.
Uma elevada malha que propicia um toque suave.

Pro Hotel

ENSACADA HIGH CORE

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 290 gr/m²

Colchão de suporte Firme, que utiliza molejo de molas ensacadas individualmente. Nossos colchões recebem tratamento de retardo a chama para maior segurança.

Diamond

ENSACADA DOUBLE POCKET
ENSACADA 20cm

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 282 gr/m²

O colchão Diamond possui uma malha com toque extremamente agradável ee excelente durabilidade. Com duas opções de matelassê, um com viscoelástico com Gel que auxilia na dissipação do calor gerado pelo corpo e outra versão com Látex que provém um conforto único e durabilidade elevada.

Richimond

ENSACADA 20cm

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 280 g/m²

Produzido com molejo de Molas Ensacadas Individualmente.
O máximo em suporte e individualidade em molejos pocket.
Nossos colchões possuem tratamento de retardo a chama para maior segurança.

Versalhes

MIRACOIL®

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:- Tecido Jackard com 135g/m²

O colchão Versalhes possui o tecido Jackard que é uma tecnologia textil onde se tem um tecido extremamente bonito e durável.

Paris

ENSACADA 20cm

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 268 gr/m²

Colchão utiliza molejo de molas ensacadas individualmente. Molejo com 20cm de altura. Nossos colchões recebem tratamento de retardo a chama para maior segurança.

High Support

ENSACADA 15cm

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 260g/m²

Colchão em Mola Ensacada Individualmente de grande suporte e estabilidade, com 15cm de altura.
Espuma Viscoelástica junto ao tecido malha para um conforto especial.

Extra Support

MIRACOIL®

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 75/2021

Composição Têxtil:
Malha 260 g/m²

Colchão produzido com molejo de Fio Contínuo Não Entrelaçado Miracoil, o máximo em suporte entre todos os molejos.

Michigan

Produto certificado de acordo com a Portaria Inmetro 35/2021

LINHA ESPUMA

MICHIGAN D45, produzido com tecido Poliéster, nas alturas de 22cm e 16cm.

Produzido com Tecido Viscose Branco para as alturas de 25cm, 22cm e 17cm.

Suporte de peso 160kg.

Registro Inmetro CE 06529/2016

MICHIGAN D33, produzido com tecido Poliéster (21cm, 19cm e 16cm)

Produzidol com Tecido Branco (25cm, 20cm e 17cm).

Suporte de peso 130kg.

Registro Inmetro CE 06528/2016

MICHIGAN D28, produzido com tecido Poliéster (16cm e 14cm)

Produzido com Tecido Viscose Branco para as alturas 18cm e 16cm.

Suporte de peso 100 kg.

Registro Inmetro CE 06530/2016

Colchões Rolled

Prensados e Enrolados à Vácuo

Os Colchões ROLLED são colchões onde o seu volume é reduzido por meio de uma compressão e posterior embalagem, onde se enrola o mesmo.

Com isto, se reduz o seu volume a 33% do volume original.

Isto permite uma redução de frete expressiva.

Os materiais e as Espumas utilizadas nos Colchões ROLLED são superiores aos materiais utilizados em colchões comuns, pois o esforço que os mesmos recebem são maiores.

Os Colchões ROLLED podem ser construídos de Látex, 100% Espuma ou Molejos de Molas Ensacadas.

Atualmente, orientamos o prazo máximo de 180 dias para a estocagem do Colchão ROLLED de Espuma ou 100% Látex e, de 150 dias para os colchões de Molejo (estes prazos podem mudar e acordo com os nossos estudos).

Como o Lojista deve abrir o Colchão

Como o Consumidor deve abrir

Diferenciais Construtivos nos Colchões de Molejo Rolled

Os Colchões Rolled são comprimidos até ficarem com 7cm de espessura, sendo depois enrolados. Para suportar esta enorme pressão, várias matérias-primas tiveram que ser elaboradas:

MOLEJO
O molejo ensacado High Core, de 20cm, possui 17% a mais de molas do que todos os outros colchões.

Isto permite uma melhor distribuição da força e abertura do molejo;

BORDAS DE ESPUMA
A densidade da Borda Lateral de espuma é D33, ao contrário das Bordas normais D26;

FELTROS
São utilizados Feltros 700g em ambas as faces;

COLA HOT MELT
Uma cola especialmente desenvolvida é utilizada nestes produtos, para garantir uma perfeita descompressão;

ESPUMA MATELASSÊ
Uma espuma com elevada densidade (D23) é utilizada no Matelassê.

Diferenciais Construtivos nos Colchões de Espuma Rolled

ESPUMA ESTRUTURAL
A Espuma Estrutural utilizada nos Colchões Rolled possuem maior teor de Poliol Polimérico, para que o colchão, após passar um período comprimido, tenha o seu suporte igual ao de um colchão tradicional.
Isto garante que ambos os colchões serão iguais após a sua abertura.
Como as Células da Espuma já foram comprimidas, a ocorrência de deformações inexiste, pois todo o Colchão foi homogeneizado.

ESPUMA MATELASSÊ
Uma espuma com elevada densidade (D23) é utilizada no Matelassê.

COLA HOT MELT
Uma cola especialmente desenvolvida é utilizada nestes produtos, para garantir uma perfeita descompressão;

SUPORTE DE PESO
Os colchões Rolled são produzidos com espumas de maior suporte de peso, para que, ao serem comprimidos.

Bicama
Com Molejo SUPERLASTIC

A Bicama é produzida com Molejo SUPERLASTIC, para um maior conforto do usuário, ao contrário das Bicamas comuns de espuma ou de Molejos Bonnel ou Verticoil, que não oferecem conforto.

Bicama com Cama de Elevar
Com Molejo SUPERLASTIC

A Bicama é produzida com Molejo SUPERLASTIC, para um maior conforto do usuário.

Ao ficar na mesma altura do colchão, esta Bicama se transforma numa cama de casal, evitando o desconforto de se abaixar para deitar.

Camas INVERTIDAS

Oferecido para todos os Colchões da Linha Kingpedic.
As várias combinações de alturas do corpo das bases e dos pés, irão possibilitar que se tenha várias alturas do conjunto.
Adequando à altura final do conjunto que o cliente possa desejar, já que não mais é possível alterar a altura de um Colchão.

Cama de embutir

◀ Altura do Corpo da Cama: 9cm

◀ Altura do Pé: 20cm

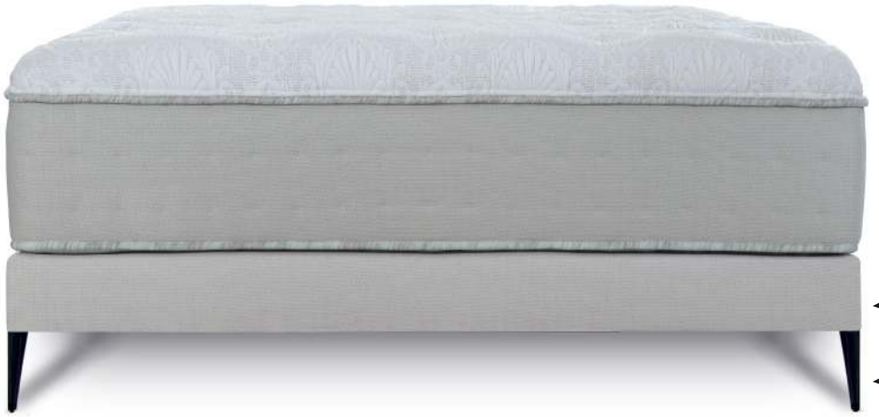
Pé Modelo “H”

Pé modelo “H”

◀ Altura do Corpo da Cama: 14cm

◀ Altura do Pé: 19cm

Pé Modelo “45 graus”



◀ Altura do Corpo da Cama: 14cm

◀ Altura do Pé: 20cm

Pé Modelo “Em Ângulo”

◀ Altura do Corpo da Cama: 14cm e 19cm

◀ Altura do Pé: 15cm

Pé Modelo “T”

◀ Altura do Corpo da Cama: 14cm

◀ Altura do Pé: 19cm

Pé ALUMÍNIO

Pé BRONZE

Pé OURO

Pé Modelo “I”

◀ Altura do Corpo da Cama: 19cm

◀ Altura do Pé: 11cm

Pé Modelo “L”

◀ Altura do Corpo da Cama: 14cm ou 19cm

◀ Altura do Pé: 8cm

Pé Modelo “C”

◀ Altura do Corpo da Cama: 19cm

◀ Altura do Pé: 5cm

Nossas Marcas

RESTONIC
AMERICAN MATTRESS

Montamos, sob licença, Colchões da empresa RESTONIC, no Brasil.
A RESTONIC é uma empresa americana fundada há mais de 80 anos, especializada em Colchões de Molejo de alto conforto.

www.restonic.com.br

STALLION

Colchões feitos à mão, com materiais naturais, como Crinas de animais e Látex, sem adição de espuma de Poliuretano em suas camadas de conforto.

www.colchaostallion.com.br

ORBHES

Produtos inovadores utilizando alta tecnologia, design e acabamentos diferenciados proporcionando extremo conforto.

www.orbhes.com.br

KINGPEDIC

ORBHES Espumas e Colchões Ltda.
55 (47) 3376-8400 / sac@orbhes.com.br / kingpedic@kingpedic.cm.br
Rua Frida Piske Krueger, 433 / Barra do Rio Cerro / 89260-410 Jaraguá do Sul / Santa Catarina