

Fichas técnicas

Linha Signature BNR

Documento técnico padronizado para consulta comercial e apresentação institucional dos modelos BNR100, BNR200, BNR300, BNR400, BNR500 e BNR1000.

BNR100
Conforto macio com memory foam

BNR200
Conforto macio e conforto térmico

BNR300
Ultra plush com Talalatex e Q5 Zoned

BNR400
Super plush com LatexCup

BNR500
Ultra plush com fibras naturais

BNR1000
Construção artesanal de luxo máximo

Versão institucional | material sem tabela de preços

MODELO	LARGURA	COMPRIMENTO
Solteiro	0,88 m	1,88 m
Solteirão	0,96 m	2,03 m
Viúvo	1,28 m	1,88 m
Casal	1,38 m	1,88 m
Queen	1,58 m	1,98 m
Intermediário	1,78 m	1,98 m
King	1,93 m	2,03 m

CRITÉRIOS TÉCNICOS USADOS NAS FICHAS

- Nível de conforto: classificação sensorial do acolhimento, da maciez e da resposta do colchão.
- Biotipo: referência máxima informada para uso adequado do modelo.
- Altura: indicada quando a informação foi especificada nos materiais de base.
- Sistema de suporte: estrutura principal de sustentação, estabilidade e distribuição do peso.
- Camadas: apresentadas de forma técnica e resumida para consulta rápida.

COLCHÃO

BNR 100



Conforto macio com memory foam

DESCRIÇÃO TÉCNICA RESUMIDA

Colchão de conforto macio com espuma viscoelástica gel e tecnologia memory foam. Molda-se ao corpo com retorno gradual, favorecendo acolhimento, estabilidade e sensação de conforto prolongado.

NÍVEL DE CONFORTO
Plush

BIOTIPO
165 kg a 180 kg

ALTURA
34 cm

SISTEMA DE SUPORTE
Molejo Ensacado High Core

FORMATO DE ENTREGA
Rolled



Detalhe de revestimento, bordado e acabamento lateral.

DIFERENCIAIS DE CONFORTO

- Acolhimento macio com retorno lento
- Conforto térmico por gel e tecido Glacier
- Independência de movimentos para casais

Escolha consultiva

A recomendação final deve considerar biotipo, posição de dormir, preferência de acolhimento e percepção de pressão em ombros, quadril e região lombar.

BNR100 - construção interna

Camadas principais e função técnica dos componentes



Imagem explodida das camadas do modelo.

CAMADAS E FUNÇÕES

1 Tecido Glacier

Malha importada da Bélgica com fio de polietileno frio, desenvolvida para elevada condutividade térmica.

2 Espuma Ultracel

Espuma de células abertas, com boa ventilação, maciez e durabilidade.

3 Viscoelástica Gel D-45 / Memory Foam

Camada de conforto que se adapta ao corpo e recebe partículas de gel para auxiliar o conforto térmico.

4 Molejo Ensacado High Core

Molas ensacadas individualmente, com alta compressão e maior independência de movimentos.

5 Isolante inferior Feltro 700 g/m²

Camada técnica de isolamento entre o sistema de molas e a base estrutural do colchão.

LEITURA TÉCNICA

A construção em camadas combina acolhimento de superfície, transição de conforto e suporte estrutural. O objetivo é distribuir o peso de forma uniforme, reduzir pontos de pressão e preservar estabilidade durante o sono.

COLCHÃO

BNR 200



Conforto macio e conforto térmico

DESCRIÇÃO TÉCNICA RESUMIDA

Modelo indicado para quem busca conforto macio com boa sensação térmica. A composição combina tecido frio, algodão orgânico, espuma de alta performance, viscoelástica gel e molejo duplo ensacado.

NÍVEL DE CONFORTO
Macio

BIOTIPO
Até 165 kg

ALTURA
37 cm

SISTEMA DE SUPORTE
Molejo Duplo Ensacado High Core

FORMATO DE ENTREGA
Rolled



Detalhe de revestimento, bordado e acabamento lateral.

DIFERENCIAIS DE CONFORTO

- Sensação macia com camadas naturais
- Molejo duplo para suporte progressivo
- Algodão orgânico como diferencial de conforto

Escolha consultiva

A recomendação final deve considerar biotipo, posição de dormir, preferência de acolhimento e percepção de pressão em ombros, quadril e região lombar.

BNR200 - construção interna

Camadas principais e função técnica dos componentes



Imagem explodida das camadas do modelo.

CAMADAS E FUNÇÕES

1. **Tecido Glacier**
   Malha fria com elevada condutividade térmica, indicada para sensação mais fresca ao toque.
2. **Algodão orgânico 25 mm**
   Camada natural de conforto, macia e durável, utilizada como alternativa nobre à espuma convencional.
3. **Espuma Ultracel**
   Espuma ventilada de células abertas, com maciez e frescor.
4. **Viscoelástica Gel D-45 / CooperCooling**
   Camada adaptativa com partículas de gel, pensada para suporte envolvente e conforto térmico.
5. **Molejo duplo Ensacado High Core**
   Sistema de molas individualizadas com elevada contagem por metro quadrado.
6. **Isolante inferior Feltro 700 g/m²**
   Camada de transição e estabilidade estrutural.

LEITURA TÉCNICA

A construção em camadas combina acolhimento de superfície, transição de conforto e suporte estrutural. O objetivo é distribuir o peso de forma uniforme, reduzir pontos de pressão e preservar estabilidade durante o sono.

COLCHÃO

BNR 300



Ultra plush com Talalatex e Q5 Zoned

DESCRIÇÃO TÉCNICA RESUMIDA

Combina resposta macia, suporte zonado e sensação refrescante. A construção une CopperCooling, Ultracel, Talalatex, Micro Coil e molas Q5 para acolher pontos de pressão sem perder alinhamento corporal.

NÍVEL DE CONFORTO
Ultra plush

BIOTIPO
Até 150 kg

ALTURA
38 cm

SISTEMA DE SUPORTE
Mola Ensacada Q5 + Micro Coil

FORMATO DE ENTREGA
Rolled



Detalhe de revestimento, bordado e acabamento lateral.

DIFERENCIAIS DE CONFORTO

- Zonas de suporte para alinhamento corporal
- Talalatex de alta resiliência
- Micro Coil para conforto progressivo

Escolha consultiva

A recomendação final deve considerar biotipo, posição de dormir, preferência de acolhimento e percepção de pressão em ombros, quadril e região lombar.

BNR300 - construção interna

Camadas principais e função técnica dos componentes



Imagem explodida das camadas do modelo.

CAMADAS E FUNÇÕES

1 Malha Cooper Clean Tencel 250 g/m²

Malha com fio de cobre envolto em algodão, pensada para proteção bacteriana e toque agradável.

2 Ultracel CopperCooling 2,5 cm

Espuma com cobre para dissipação de calor, com ação bactericida e controle de odores.

3 Espuma Ultracel 5,0 cm

Camada de conforto ventilada, com células abertas e maciez durável.

4 Talalatex 5,0 cm

Látex natural de alta resiliência, maciez e respirabilidade.

5 Molejo Micro Coil 5,5 cm

Micro-molas de conforto acima do sistema de suporte principal.

6 Mola Ensacada Q5 18,0 cm

Molejo exclusivo com 5 zonas, incluindo áreas mais macias para ombros e quadril.

LEITURA TÉCNICA

A construção em camadas combina acolhimento de superfície, transição de conforto e suporte estrutural. O objetivo é distribuir o peso de forma uniforme, reduzir pontos de pressão e preservar estabilidade durante o sono.

COLCHÃO

BNR 400

Super plush com LatexCup



DESCRIÇÃO TÉCNICA RESUMIDA

Colchão de conforto super plush, com estrutura arejada e camada LatexCup. O desenho em copos amplia a passagem de ar e favorece conforto individualizado, sem transferência lateral de movimento.

NÍVEL DE CONFORTO
Super plush

BIOTIPO
Até 165 kg

ALTURA
40 cm

SISTEMA DE SUPORTE
High Core + Q5 Zoned

FORMATO DE ENTREGA
Rolled



Detalhe de revestimento, bordado e acabamento lateral.

DIFERENCIAIS DE CONFORTO

- LatexCup com alta circulação de ar
- Suporte combinado High Core + Q5
- Baixa transmissão lateral de movimento

Escolha consultiva

A recomendação final deve considerar biotipo, posição de dormir, preferência de acolhimento e percepção de pressão em ombros, quadril e região lombar.

BNR400 - construção interna

Camadas principais e função técnica dos componentes



Imagem explodida das camadas do modelo.

CAMADAS E FUNÇÕES

1 Malha Cooper Clean Tencel 250 g/m²

Malha com fio de cobre e Tencel, com toque macio e proteção bacteriana.

2 Ultracel CopperCooling 2,5 cm

Espuma com cobre para dissipação de calor e apoio ao microclima do colchão.

3 Espuma Ultracel 5,0 cm

Camada de conforto macia, ventilada e durável.

4 Molejo Ensacado High Core

Sistema de molas individuais com elevada compressão e resiliência.

5 LatexCup 75 mm

Látex em formato de copos, importado da Bélgica, com ventilação e conforto individualizado.

6 Mola Ensacada Q5 18,0 cm

Base de suporte com cinco zonas para absorção de pressão em ombros e quadril.

LEITURA TÉCNICA

A construção em camadas combina acolhimento de superfície, transição de conforto e suporte estrutural. O objetivo é distribuir o peso de forma uniforme, reduzir pontos de pressão e preservar estabilidade durante o sono.

COLCHÃO

BNR 500

Ultra plush com fibras naturais

DESCRIÇÃO TÉCNICA RESUMIDA

Modelo de conforto macio supremo com fibras naturais, látex Pulse e molejo High Core. A composição privilegia respirabilidade, resposta elástica, controle térmico e toque natural, sem enchimento de poliéster.



NÍVEL DE CONFORTO
Ultra plush

BIOTIPO
165 kg a 180 kg

ALTURA
40 cm

SISTEMA DE SUPORTE
Molejo Ensacado High Core 20 cm

FORMATO DE ENTREGA
Rolled



Detalhe de revestimento, bordado e acabamento lateral.

DIFERENCIAIS DE CONFORTO

- Fibras naturais para controle térmico
- Látex Pulse belga
- Microclima mais fresco e seco

Escolha consultiva

A recomendação final deve considerar biotipo, posição de dormir, preferência de acolhimento e percepção de pressão em ombros, quadril e região lombar.

BNR500 - construção interna

Camadas principais e função técnica dos componentes



Imagem explodida das camadas do modelo.

CAMADAS E FUNÇÕES

1. **Malha em Micro Tencel 200 g/m²**
   Fibra natural que auxilia o controle de umidade e melhora o microclima do colchão.
2. **Lã de Alpaca 320 g/m² - 0,6 cm**
   Camada natural com ventilação superior, maciez e regulação térmica.
3. **Crina de Cavalo 930 g/m² - 2,0 cm**
   Fibra hipoalergênica com grande ventilação e resposta elástica.
4. **Lã de Ovelha 572 g/m² - 1,5 cm**
   Camada de conforto e suporte, com alta capacidade de controle de umidade.
5. **Espuma Ultracel 5,0 cm**
   Espuma ventilada de células abertas, com maciez e durabilidade.
6. **Látex Pulse em manta**
   Látex belga de processo Pulse, com conforto diferenciado e elevada durabilidade.
7. **Malha com probiótico antiácaro**
   Tecnologia por competição biológica, ativa durante a vida útil do colchão.
8. **Molejo Ensacado High Core 20 cm**
   Sistema de suporte individualizado, com alta compressão e resiliência.

LEITURA TÉCNICA

A construção em camadas combina acolhimento de superfície, transição de conforto e suporte estrutural. O objetivo é distribuir o peso de forma uniforme, reduzir pontos de pressão e preservar estabilidade durante o sono.

COLCHÃO

BNR 1000



Construção artesanal de luxo máximo

DESCRIÇÃO TÉCNICA RESUMIDA

Ápice da linha, reúne materiais naturais premium, construção artesanal, camadas de conforto de alta performance e tecnologias integradas ao bem-estar. Um colchão pensado para sofisticação técnica, personalização e experiência sensorial elevada.

NÍVEL DE CONFORTO
Grand Luxury

BIOTIPO
Até 165 kg

ALTURA
32 cm

SISTEMA DE SUPORTE
Micro-molas + LatexCup + AirFiber C-CORE

FORMATO DE ENTREGA
Sob consulta



Detalhe de revestimento, bordado e acabamento lateral.

DIFERENCIAIS DE CONFORTO

- Produção artesanal com costuras feitas à mão
- Fibras naturais premium e LatexCup
- Sensor Sleepace e massageador integrados

Escolha consultiva

A recomendação final deve considerar biotipo, posição de dormir, preferência de acolhimento e percepção de pressão em ombros, quadril e região lombar.

BNR1000 - construção interna

Camadas principais e função técnica dos componentes



Imagem explodida das camadas do modelo.

CAMADAS E FUNÇÕES

1. **Algodão orgânico Shire 50 mm + Active Biotic**
   Revestimento com probióticos antiácaro presentes por toda a vida útil do colchão.
2. **Espuma Ultracel com partículas de gel**
   Camada de conforto com circulação de ar, maciez e apoio térmico.
3. **Cashmere natural de fibras longas**
   Fibra hipoalergênica e antiácaro para suavidade, leveza e controle do microclima.
4. **Fibras naturais de ovelha, alpaca e cavalo**
   Camadas não compactáveis, hipoalergênicas, com renovação constante de ar.
5. **LatexCup 75 mm**
   Látex belga em formato exclusivo, com estabilidade, durabilidade e baixa transmissão lateral.
6. **Micro-molas ensacadas 206 molas**
   206 molas/m² com 27 cm de altura e compressão de 35% para alta resiliência.
7. **AirFiber C-CORE**
   Camada de distribuição uniforme de peso, fluxo de ar e conforto na movimentação.
8. **Tecnologias integradas**
   Massageador Ativita e Sensor Sleepace com controle e informações por aplicativo via Bluetooth.

LEITURA TÉCNICA

A construção em camadas combina acolhimento de superfície, transição de conforto e suporte estrutural. O objetivo é distribuir o peso de forma uniforme, reduzir pontos de pressão e preservar estabilidade durante o sono.