

+SAÚDE

+LIBERDADE

+DISPOSIÇÃO

+CONFORTO



Colete Comfort[®]

by SalvaPé

Recupere o
CONFORTO e
LIBERDADE
para aproveitar a
MELHOR
IDADE!



Órtese de Reeducação
Postural e Fortalecimento Dorsal com
Sistema de *Biofeedback* para tratamento de
pacientes com fratura vertebral e/ou quadro de cifose torácica
causada pela Osteoporose, Má Postura ou
Doença de Scheuermann.

SALVAPE

A OSTEOPOROSE É UMA DOENÇA METABÓLICA QUE NÃO TEM CURA.

Ela causa a redução da reposição das camadas ósseas, fazendo com que ela seja mais lenta do que sua eliminação. Resultando em ossos enfraquecidos que aumentam significativamente o risco de fraturas, além de causar a deformação da estrutura óssea, desconforto e dores aos pacientes.

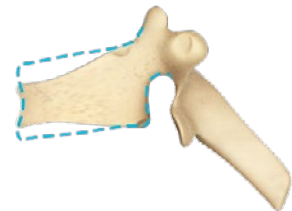
Estima-se que mais de 15 milhões¹ de brasileiros convivam com Osteoporose atualmente. As principais pessoas atingidas por esta doença são mulheres acima de 50 anos, faixa etária em que uma em cada 3 mulheres apresentam a doença. Homens a partir desta faixa etária também apresentam maior risco de desenvolver Osteoporose, porém em menor incidência.

Uma das partes do esqueleto humano mais afetadas pela Osteoporose são as vértebras da coluna. Com o progresso da doença estas estruturas cedem com o próprio peso do corpo e adquirem um formato desigual, deixando de ter seu formato natural que lembra um disco e passam a ter um formato de cunha.

Fig. 1



Fig. 2



Na imagem do topo (Fig. 1) você vê uma vértebra dorsal saudável. Enquanto a segunda imagem (Fig. 2) mostra o formato de cunha causado pela compressão da vértebra, com o pontilhado representando sua forma original.

“

ATINGE MAIS DE 15 MILHÕES DE BRASILEIROS

”

Fig. 3



Fig. 4



Na imagem da esquerda (Fig. 3) temos uma coluna saudável. À direita (Fig. 4) uma representação de cifose causada pelo enfraquecimento ósseo em decorrência da osteoporose.

Esta deformação faz com que os pacientes adquiram uma postura curvada comumente chamada de corcunda ou, como conhecida no meio médico, Cifose da Coluna Vertebral. Sem tratamento adequado, o desequilíbrio na distribuição do peso do corpo causado por esta deformidade da coluna tende apenas a se agravar, podendo até causar fraturas nas vértebras, condição gravíssima e altamente dolorosa que irá debilitar o paciente por meses.

Devido à natureza da doença, é comum que o diagnóstico seja feito apenas quando ela já está em um estágio avançado. Porém existem tratamentos eficientes e comprovados para garantir que pessoas com Osteoporose possam minimizar riscos, evitar ou corrigir desvios posturais e conviver com a enfermidade confortavelmente.

UM DESTES TRATAMENTOS É O COLETE COMFORT® DA SALVAPÉ.

ÓRTESE DE REEDUCAÇÃO POSTURAL E FORTALECIMENTO DORSAL PARA PACIENTES COM QUADRO DE CIFOSE AVANÇADO.

Observando as graves conseqüências que a Cifose causada pela osteoporose e outros fatores, como a má postura ou doença de scheuermann, a SalvaPé desenvolveu um colete inovador, para devolver aos pacientes o conforto, liberdade e confiança - **O Colete Comfort®.**

Ao vestir o Colete Comfort® da SalvaPé o paciente já se sentirá com uma postura mais ereta e com melhor equilíbrio durante a locomoção, mas ele não é apenas um corretor postural comum. O tratamento prolongado com o colete reeduca a postura do paciente enquanto, ao mesmo tempo, fortalece sua musculatura dorsal. Isso é possível pois a **Tecnologia BioReflex®** utilizada no Colete Comfort® provoca no paciente um reflexo natural de contração na musculatura dorsal sempre que ele assumir uma postura incorreta.

INDICAÇÕES

- Cifose devido a Osteoporose
- Fratura vertebral devido a Osteoporose
- Doença de Scheuermann
- Cifose avançada devido a Má Postura



1. Tala anatômica moldável de liga de alumínio aeronáutico.
2. Faixas com preenchimento almofadado e envoltas em tecido aveludado.
3. Forro interno em tecido macio e aveludado com toque agradável.
4. Tecido de alta elasticidade permite movimentação mais confortável ao paciente.
5. Após a primeira colocação e ajustes, que deve ser sempre feita com acompanhamento médico, faixas auxiliares permitem o paciente introduzir a mão e facilitam a colocação do colete sem ajuda de terceiros.
6. Fecho de alta aderência garante a fixação firme da órtese.

Este reflexo é conhecido como *biofeedback*, um processo de tratamento psicofisiológico que já se mostrou altamente eficiente no combate de diversas patologias.

A nova postura do paciente e fortalecimento muscular oferecerá alívio para possíveis dores, reduzirá riscos de fraturas vertebrais devido à osteoporose e irá melhorar o equilíbrio ao se locomover. Além disso, devido a descompressão da caixa torácica, também permitirá uma respiração profunda com menor esforço, resultando na sensação de maior disposição e energia no dia a dia. Esta sensação de bem-estar, conforto e segurança, devolverá ao paciente a liberdade e confiança para viver a vida renovado e aproveitar tudo que ela tem a oferecer!

1. Tecido externo composto por malha respirável mantém o paciente mais arejado e confortável.
2. Faixas oferecem diversas regulagens para garantir que a órtese se adapte confortavelmente ao paciente.
3. Tira central elástica e regulável permite ajuste de altura do ponto de pressão.
4. Fecho aderente em formato de "Y" que podem ser realocação permite que as tiras sejam cortadas caso seja necessário a redução de seu comprimento.
5. Fecho aderente dá acesso à tala anatômica, permitindo que seja retirada para facilitar sua moldagem e a higienização da órtese.

SISTEMA DE *BIOFEEDBACK* COM EFEITOS DURADOUROS

A **Tecnologia BioReflex®** do Colete Comfort® utiliza o conceito de *biofeedback* para fortalecer a musculatura dorsal com o objetivo de corrigir a cifose causada pela degeneração vertebral devido à Osteoporose, Doença de Scheuermann ou Má Postura.

O Sistema BioReflex® é composto por uma tala anatômica e moldável, produzida em liga de alumínio aeronáutico, que acompanha toda a coluna vertebral, desde a região Torácica até a região Sacra. Ela é revestida por material acolchoado e envolta por uma luva de tecido macio para garantir o conforto do paciente. Em conjunto com tiras almofadadas e faixas compressivas exerce tensão nos ombros e na região abdominal promovendo a reeducação postural.

Fig. 5



Representação gráfica do efeito esperado do uso prolongado do Colete Comfort® na coluna de um paciente com Cifose. (Fig. 5)

A TECNOLOGIA **BIOREFLEX®** FORTALECE A MUSCULATURA DORSAL E REEDUCA A POSTURA, REDUZINDO DORES E DEVOLVENDO A **DISPOSIÇÃO E LIBERDADE.**

Fig. 6



Representação gráfica da musculatura dorsal de um paciente do sexo feminino, principal região afetada pelo efeito de Biofeedback da Tecnologia BioReflex® do Colete Comfort®. (Fig. 6)

Enquanto estiver utilizando o Colete Comfort®, sempre que o paciente assumir uma postura curvada o Tecnologia BioReflex® exercerá leve pressão em seus ombros, o que fará com que ele automaticamente, e inconscientemente, volte a uma postura ereta. Este reflexo natural, também conhecido como *biofeedback*, faz com que a pessoa contraia os músculos das costas na ação de reassumir a postura correta.

Este processo de ação e reação natural terá como efeito colateral positivo a tonificação da musculatura dorsal do paciente.* Fortalecimento muscular que oferecerá mais sustentação para a coluna, fazendo com que a correção postural oferecida pelo Colete Comfort® seja um efeito duradouro, mesmo após o término do tratamento, quando paciente não estiver mais utilizando a órtese.

*Com o uso contínuo do Colete Comfort® é comum pacientes sentirem algum desconforto inicial devido a dor muscular causada pelo fortalecimento dos músculos das costas. É o mesmo desconforto que se sente após realizar exercícios físicos. Este é um sinal de que o produto está realizando o efeito desejado, e este desconforto deve desaparecer em poucos dias, quando musculatura do paciente estiver mais fortalecida.

BENEFÍCIOS APÓS 6 MESES DE TERAPIA

Estudos e pesquisas internacionais^{2,3} comprovam a eficácia da utilização de coletes de reeducação postural e fortalecimento dorsal no tratamento de cifose causada por diferentes patologias e na recuperação de fraturas vertebrais devido à osteoporose.

A terapia prolongada com o Colete Comfort® também tem grande impacto positivo na qualidade de vida e redução das limitações do dia a dia decorrentes da Osteoporose.

REDUÇÃO DE DORES NAS REGIÕES AFETADAS **45%**

AUMENTO DE FORÇA DA MUSCULATURA DORSAL **74%**

AUMENTO NA ESTABILIDADE DURANTE A LOCOMOÇÃO **23%**

REDUÇÃO NAS LIMITAÇÕES DO DIA A DIA **54%**

AUMENTO NA CAPACIDADE PULMONAR **19%**

AUMENTO NA QUALIDADE DE VIDA **18%**

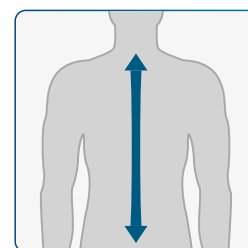
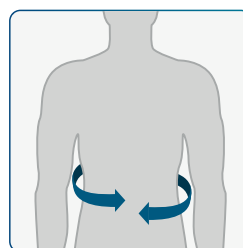
RECUPERAÇÃO EFICAZ, REDUÇÃO DA DOR E CORREÇÃO POSTURAL COMPROVADOS POR PESQUISAS INTERNACIONAIS

RECOMENDAÇÕES

- A primeira colocação e ajustes deve ser feita com o acompanhamento médico.
- Para atingir o resultado desejado, o tratamento com o Colete Comfort® da SalvaPé deve ser realizado pelo **período mínimo de 6 meses**.
- Durante o tratamento, o Colete Comfort® **deve ser utilizado por ao menos 2 horas contínuas** diariamente, exceto durante o período de adaptação.
- Recomenda-se que o colete seja **utilizada em períodos ativos** do dia do paciente, como quando ele estiver executando tarefas domésticas, caminhando, fazendo compras e outras atividades do dia a dia.
- No início do tratamento o paciente passará por um período de adaptação de duas semanas.
- Durante a primeira semana o paciente deve utilizar o colete não mais do que 1 hora por dia, dividida em 2 períodos de 30 minutos.
- Durante a segunda semana o paciente deve utilizar o colete não mais do que 2 horas por dia, dividida em 2 períodos de 1 hora.
- Após a terceira semana o paciente deve retornar ao médico para a realização de ajustes. Consultas subsequentes devem ser realizados ao critério do médico.
- O paciente não deve realizar ajustes à tala do colete sem orientação ou permissão de seu médicos.
- O Colete Comfort® **não deve ser utilizado enquanto o paciente estiver dormindo**.

TABELA DE MEDIDAS

Meça a circunferência da cintura e a altura das costas do paciente, desde a base da coluna (cóccix) até a base da nuca (vértebra C7), conforme representado nas imagens abaixo.



Compare as medidas com a tabela a seguir para saber o tamanho ideal do Colete Comfort para o paciente.

Circ. Cintura

Alt. Costas

P	de 70 a 110 cm.	de 40 a 45 cm.
M	de 75 a 125 cm.	de 46 a 50 cm.
G	de 80 a 140 cm.	de 51 a 55 cm.

Produtos Fabricados por:



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

[instagram.com/Salvape.Oficial](https://www.instagram.com/Salvape.Oficial) 

www.salvape.com.br 

11 3346 4535 

As imagens contidas neste material gráfico são para fins meramente ilustrativos e detalhes dos produtos podem variar.
Marcas Registradas presentes neste material gráfico são de uso exclusivo da SalvaPé Produtos Ortopédicos Ltda. e seus parceiros.
Associação, reprodução, modificação e distribuição destas marcas sem permissão expressa da detentora pode resultar em sanções legais.
Copyright © 2018 SalvaPé Produtos Ortopédicos LTDA.