

Conheça nossa história e todas as tecnologias disponibilizadas pela Nipponflex acessando pelo QR CODE



Nipponflex®

Preservando a Vida

PRODUTO ORIGINAL



Nipponflex®

Preservando a Vida



MANUAL DE INSTRUÇÕES

Canais de relacionamento

Avenida das Indústrias, 200 - Jardim América – Maringá (PR)
CEP: 87045-360

Email: relacionamento@nipponflex.com.br
www.nipponflex.com - 0800 200 8008

ARTE - 038 V.001

BioPower®

Vibromassageador®

Importante

Antes de utilizar esse equipamento, observe e siga todas as instruções de uso contidas neste manual, para que possa usufruir de todas as vantagens e promover uma vida longa ao seu produto. Você também pode acessar nosso site, onde explica todas informações sobre como utilizar seu vibromassageador através do aplicativo, acesse www.nipponflex.com

AVISO IMPORTANTE SOBRE O VIBROMASSAGEADOR

O vibromassageador instalado dentro do seu aparelho é um equipamento eletrônico de alta rotação com movimentos repetitivos que tem o objetivo de produzir vibração, porém para vibrar ele produz som. Quanto maior a intensidade e velocidade de vibração mais alto é o som. Este som é uma característica do equipamento e NÃO um defeito.



Advertências

Imãs, vibromassageadores (motores contendo imãs) e Biopower, devido ao campo magnético, **são proibidos para portadores de:**

- Marca-passo;
- Neuroestimuladores;
- Desfibriladores;
- Bombas de insulina; Implantes cocleares ou outros tipos que faça uso de baterias, pois o campo magnético pode causar interferência no funcionamento desses implantes;
- Ou quaisquer condições adicionais que proíbam o uso de produto que emitem campo magnético.

Os produtos que produzem vibromassagem não são recomendados para: gestantes, recém-nascidos, indivíduos com osteoporose em estado avançado, trombose, coágulos de sangue, condições de hemorragia interna ou externa, durante o período de recuperação cirúrgica (ou qualquer outra condição específica).

Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidade físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenha recebido instruções à utilização do aparelho ou estejam sob supervisão de uma pessoa responsável pela segurança.

Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

Sobre

Saiba mais sobre o funcionamento e os benefícios do seu Aparelho Reparador de Sono.



Nipponflex
Preservando a Vida

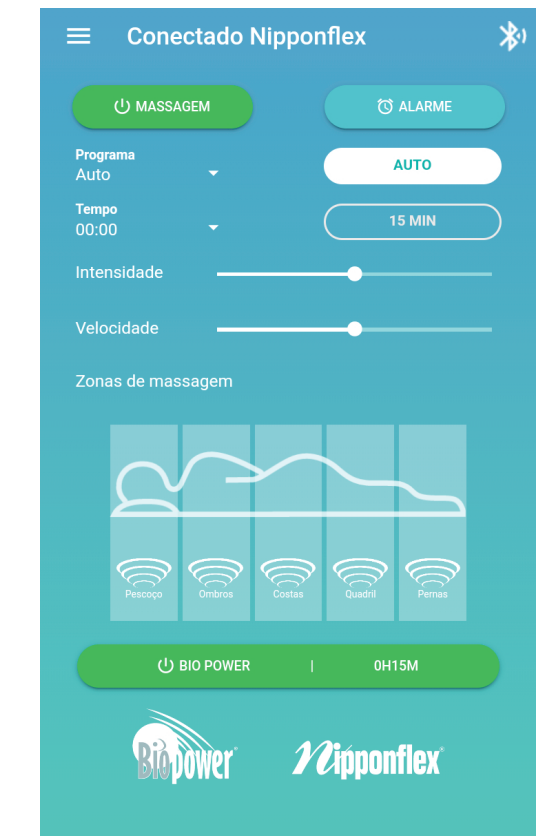
Tenha um sono reparador

Agora você já conhece todas as possibilidades do seu Nipponflex Biopower. Está preparado para a experiência mais relaxante da sua vida?

Aproveite! Você pode dormir sem se preocupar em encerrar a massagem, é só programar o tempo no aplicativo.

Comece a usar

Depois de ajustar todas as funcionalidades, aperte o botão «massagem» e o botão Biopower.



Intensidade e Velocidade

Um dia cansativo pede uma massagem mais rápida e intensa. Para uma noite tranquila, movimentos mais lentos e suaves ajudam a pegar no sono. Altere a intensidade e a velocidade conforme sua necessidade.

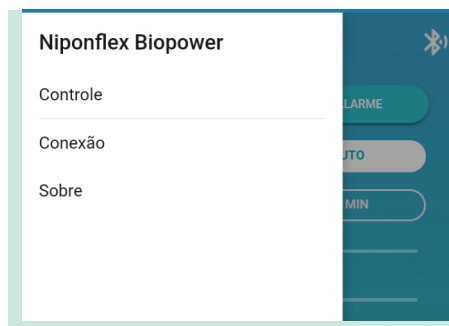


Mais informações para você

O menu do aplicativo fica na parte superior esquerda da tela. Nele você encontra informações sobre a conexão e o produto.

Controle

A opção «controle» mostra a tela principal, com as funções de massagem.



Características Elétricas

Entrada: 127V-220V 60Hz

Saída: 12  2A

Potência nominal: 24 watts

Tensão: 127-220V

Limpeza

- Ao realizar a limpeza do aparelho, retirar cabos da tomada;
- Para limpeza do controle, usar apenas um pano ligeiramente úmido;
- Nunca utilizar produtos de limpeza ou abrasivos.

Biopower – Energia Bioeletromagnética

Este produto é composto por uma das maiores invenções do último século: a energia eletromagnética pulsátil de extrema baixa frequência (PEMF-ELF), que teve sua origem na teoria da física quântica, aqui denominado de sistema Biopower. O Biopower da Nipponflex é um sistema eletrônico altamente tecnológico, gerador de ondas quadradas, que em um microcontrolador gera uma sequência de frequências que se iniciam em 7,83 Hz, indo para 10,12,14,16 até atingir 86 Hz, com intervalo de 10 segundos. Concluindo o ciclo, ele retorna à 7,83, 10, 12,14... e assim sucessivamente.

Energia complementar segura

O sistema Biopower emite energia em forma de onda quadrada, pulsátil, não polarizada e não ionizante. É uma tecnologia complementar segura, que obedece às diretrizes mundiais de segurança. Desde o início da teoria quântica (1900), surgiram vários aparelhos emissores de energia de baixa frequência. Os mais eficazes foram aqueles que se concentram na porção não ionizante do espectro eletromagnético, particularmente a baixos níveis de energia. A OMS (Organização Mundial de Saúde), concluiu em 2002 que as energias de baixa frequência são 1 a 100 HZ.

O sistema de Biopower é acoplado aos colchões e colchonetes, acionados por meio de controle.

Massagem eletrônica

Esta tecnologia oferece uma massagem eletrônica agradável e relaxante com vibrações rápidas de pulso, ondas e contínuas, produzidas através de dispositivos de motores acoplados no interior do colchão, proporcionando um toque nos pontos relacionados com os meridianos da acupuntura.

O vibromassageador possui 5 zonas de atuação (pescoço, ombros, costas, quadril e pernas) e 12 modos de massagens. Além disso, você pode controlar a intensidade, velocidade e tempo de duração, bem como selecionar o modo e/ou região do corpo a ser massageada. Se optar, pode selecionar a opção “automático” que o próprio sistema fará todas as funções.



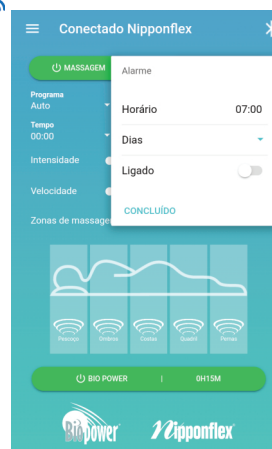
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de ligar o equipamento, certifique-se de que todos os cabos estejam corretamente conectados;
 - Antes de desconectar algum dos cabos, desligue a fonte da tomada para não danificar o equipamento eletrônico;
 - Nunca opere seu vibromassageador por mais de 45 minutos seguidos;
 - Quando terminar o tempo, reiniciar somente 30 minutos após a última massagem;
 - Pode haver aquecimento do controle até 40°C quando o aparelho encontra-se em modo de espera. Isto é uma característica normal do equipamento e não um defeito;
 - É proibido o uso deste equipamento em lugares úmidos e molhados. Exemplo, banheiro, sauna, piscinas etc;
 - Não guarde o controle e fonte em locais onde haja a presença de calor excessivo ou inflamáveis;
 - Não bata ou arremesse o controle do seu aparelho;
 - Esse equipamento, o controle e a fonte, não podem entrar em contato com água e caso isso ocorra, tire-o primeiramente da tomada. O aparelho não deve ser ligado e deve ser inspecionado pela assistência técnica autorizada, conforme termo de garantia;
 - Para evitar acidentes, não inserir quaisquer objeto estranho à função própria do produto, principalmente quando estiver em funcionamento;
 - Evite colocar sobre o aparelho equipamento eletro-eletrônico, cartões magnéticos, relógios, etc;
 - Este produto foi projetado para uso doméstico;
- Para evitar queima da fonte decorrente da oscilação de energia é recomendado a utilização de estabilizador de energia (bivolt) certificado pelo Inmetro. A tensão de entrada da fonte é de 127V a 220V em corrente alternada com frequência de 50 ou 60Hz;
- Caso o seu cabo de energia possua três pinos redondos (sendo um deles o pino de aterramento, o fio terra), não recomendamos remover o terceiro pino.
 - Verifique se as instalações elétricas da residência estão de acordo com as normas técnicas vigentes;
 - Em dias chuvosos recomenda-se desligar aparelho da tomada até que o tempo volte a estabilizar;
 - Em caso de viagem ou ausência temporária ao lar, recomenda-se retirar o equipamento da rede elétrica;
 - Nenhum dano causado por mal uso será de responsabilidade do fabricante.

Alarme

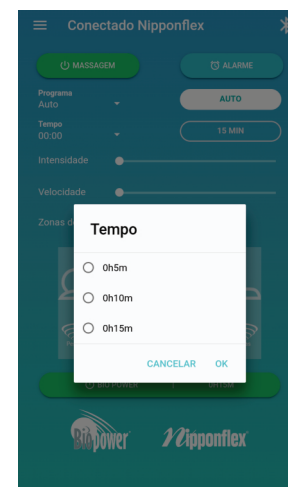
No botão **alarme** você pode agendar sua massagem.

É só escolher o melhor horário e clicar em **concluído**.



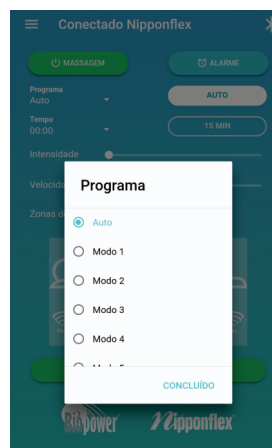
Tempo

O tempo da massagem pode variar de 5 a 15 minutos.



Programa

Nesta opção você pode escolher os tipos de massagens relaxantes ou deixar no modo automático.



Zonas de Massagem

Está sentindo dores no pescoço? E nas costas? No vibromassageador você escolhe qual parte do corpo quer massagear!





GUIA RÁPIDO APLICATIVO Nipponflex Biopower

É muito fácil instalar!

Em apenas cinco passos você tem o controle do seu Biopower na palma da mão, sem nenhum esforço.

1 Acesse a loja de aplicativos do seu celular:



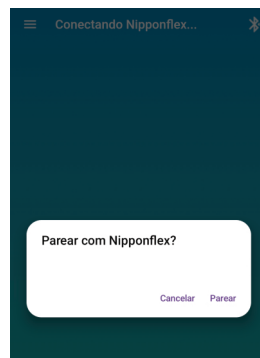
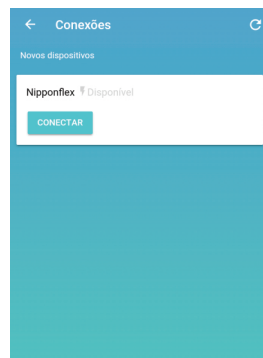
2 Procure por **Nipponflex Biopower** e baixe o aplicativo:



3 Quando a instalação estiver concluída, abra o aplicativo para começar a utilizá-lo.

4 Ative o Bluetooth (localizado no painel de configurações do seu celular) para conectar-se ao aplicativo.

5 Com o Bluetooth ativado, uma lista de dispositivos disponíveis aparece na tela. Conecte-se ao dispositivo **Nipponflex**.



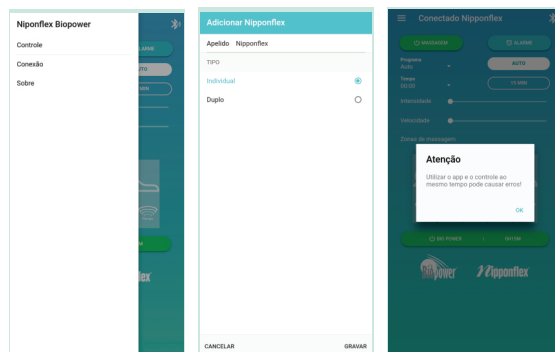
Configure do seu jeito!

Conheça as comodidades do seu Nipponflex Biopower disponíveis na tela inicial.

Conexão

Clicando em “conexão”, você pode conectar ou desconectar seu controle Biopower ao aplicativo bluetooth ao lado do botão “conectar/desconectar”, no ícone ≡ é possível nomear ou renomear seu dispositivo.

Ao conectar seu aplicativo aparecerá a mensagem de **Atenção**, informando que a utilização simultânea do controle e do App, pode ocasionar erros de funcionamento.



Composição do equipamento

O kit vibromassagador é composto por 01 controle ou 02 controles, conforme sua compra, sendo:

Kit para colchão	Solteiro	Casal (opcional)	
	1 controle	1 controle	2 controles
Motores instalados no interior do colchão	5	10	10
Controle	5	1	2
Fonte	1	1	2
Plug de conexão da fonte (fixo ao lado da cabeceira do colchão)	1	1	2
Plug de conexão do controle (fixo ao lado da cabeceira do colchão)	1	1	2
Suporte para controle	2	2	4

Instalação do equipamento

Ao desembalar o produto, você terá em mãos o kit vibromassagador, constando o controle, fonte, suportes do controle. Seguindo a sequência de instalação:

- 1) Encaixe o plug do controle no plug que sai do colchão (figura 01);
- 2) Encaixe o plug da fonte de alimentação de energia no plug que sai do colchão (figura 02);
- 3) Encaixe o plug do cabo de alimentação na fonte de alimentação de energia (figura 03);
- 4) Conecte o cabo de alimentação de energia na tomada elétrica (figura 4);
- 5) A fonte de alimentação do produto deve ser posicionada à pelo menos 30cm de distância de qualquer material inflamável, como colchões, cobertas, colchas, lençóis, carpetes etc.

Observação: Se o seu produto possuir 2 controles remotos, haverá duas fontes de alimentação de energia. Nesse caso, sugere-se utilizar um filtro de linha (certificado pelo Inmetro) conectado na tomada elétrica e as fontes de alimentação de energia conectadas no filtro de linha. Após a instalação, o produto está pronto para ser utilizado.

Ao desligar o equipamento, certifique-se que foi retirado da tomada.



FIGURA 1



FIGURA 2



FIGURA 3

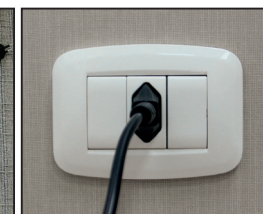


FIGURA 4

1º - Ligar/Desligar

Pressione uma vez para ligar ou desligar o controle.

2º - Vibro automático – Função ativa e desativa o modo automático de massagem

Ao ligar o controle, as funções do vibro entram direto no modo “automático” (que aparecerá no canto superior esquerdo do display a palavra “AUTO” indicando que a função vibro automático está ativada), executando as massagens de 1 a 12. Toda vez que pressionar a tecla “AUTO” o sistema mudará de função automática para manual (que aparecerá no canto superior esquerdo do display a palavra “EFEITOS”).

Ao terminar o ciclo o sistema será automaticamente desligado.

3º - Efeito - Função seleciona tipos de massagens diferentes

Ao pressionar a tecla “modo” (aparecerá no canto superior esquerdo do display a palavra “EFEITOS”) indicando que a função massagem manual está ativada. Essa função disponibiliza 12 tipos de efeitos diferentes para sua preferência, que é selecionado a cada vez que você pressiona o botão, alterando o tipo de massagem sendo a seleção, (1,2,3,4,5,6,7,8,9,E ondas, E pulso, E contínuo) para sua escolha.

O tipo de massagem será indicada no canto inferior esquerdo do display com o número da massagem selecionada, sendo:

Modo 1: Realiza massagem em todas as zonas de atuação do corpo, na sequência vai diminuindo a intensidade e aumentando alternadamente.

Modo 2: Realiza massagem “pulso ou pulsante” em todas as zonas sem interrupção.

Modo 3: Aciona massagem de uma zona por vez, iniciando pelo pescoço e passando consecutivamente pelas demais regiões do corpo.

Modo 4: Aciona massagem em duas zona por vez, sucessivamente de forma consecutivamente pelas demais regiões do corpo.

Modo 5: Aciona a massagem em uma zona por vez, movimento de “vai e volta”, iniciando pela região do pescoço, passa para próxima zona, depois retorna a zona anterior e repete ciclo na zona posterior, e assim sucessivamente passando por todas as zonas do corpo.

Modo 6: Realiza massagem em pulsos de alta velocidade em todas as zonas por três vezes, logo diminui gradativamente e repete o ciclo novamente.

Modo 7: Inicia massagem de baixa intensidade pelo pescoço, aumenta e diminui gradativamente, reinicia o ciclo novamente em outra zona.

Modo 8: Inicia a massagem em baixa intensidade pela zona do pescoço, vai aumentando gradativamente, logo vai diminuindo a intensidade dessa zona e inicia simultaneamente a zona do pescoço, novamente em baixa intensidade indo até a alta intensidade. De novo, vai diminuindo gradativamente a intensidade dessa zona, e simultaneamente inicia em baixa intensidade a zona do pescoço e costas e essa combinação se repete sucessivamente por todas as zonas.

Modo 9: Intercala a massagem de “ondas” com “pulso”, (uma zona por vez, iniciando no pescoço passando consecutivamente pelas demais regiões) com todos motores, ciclo de 4 minutos.



Modo E Onda: Realiza massagem em uma zona por vez, iniciando pelo pescoço para as demais regiões consecutivamente.

Modo E Pulso: Massagem “Pulso ou Pulsante” de todos motores sem interrupção.

Modo E Contínuo: Massagem “contínua” de todos motores.

7º - Zonas: Opção de 5 zonas do corpo (Pescoço/Ombros/Costas/Quadril/Pernas), pressione o botão da região correspondente para ativar e desativar, aparecerá no display lado direito.

6º - Velocidade: Pressione o botão “velocidade” e selecione o tipo de velocidade, baixa, media, alta, aparecerá no display lado esquerdo.

5º - Intensidade: Pressione o botão “intensidade” e selecione o tipo de intensidade, baixa, media, alta, aparecerá no display lado esquerdo.

4º - Tempo: Pressione o botão “tempo” e selecione o tempo desejado (5,10,15 minutos).

8º - Alarme: Ajustar alarme

Aperte a tecla “ALARME” uma vez, irá mostrar a hora a ser definida para o alarme. Se estiver aparecendo a palavra “ALARME” na parte central inferior do display, isto mostrará que o alarme está ligado. Caso não apareça, significa que o alarme esta desligado. Ao apertar a tecla “ALARME” por duas vezes, os dígitos dos minutos piscam. Em seguida, aperta a tecla “AJUSTE” quantas vezes forem necessárias ate chegar no minuto desejado. Depois de configurar, aperte e tecla “MENU” para confirmar a configuração ou aguardar 5 segundos para o sistema confirmar automaticamente. Ao apertar a tecla “ALARME” por três vezes, os dígitos das horas piscam. Em seguida, apertar a tecla “AJUSTE” até chegar na hora desejada. Depois de configurar, aperte a tecla “MENU” para confirmar a configuração ou aguarde 5 segundos para o sistema confirmar automaticamente.

Ao apertar a tecla “ALARME” por quatro vezes, a palavra “ALARME” pisca e os campos das horas e dos minutos aparecem. Apertando a tecla “AJUSTE”, você poderá acionar o alarme, que depois será indicado no display pela palavra “ALARME” juntamente com a hora programada quando a tecla “alarme” for pressionada uma vez.

Quando o alarme despertar através da vibromassagem, pressione a tecla ON/OFF e o alarme será desligado.

É importante verificar se a HORA está corretamente configurada, para isso verificar no indice “09º Horas”.

09º - Horas: Ajuste das horas

Para ajustar a hora do relógio ligue o controle e pressione a tecla “MENU” por três vezes, pressionando em seguida a tecla “AJUSTE” quantas vezes forem necessárias até chegar no minuto desejado. Assim que feito a alteração dos minutos, pressionar a tecla “ALARME” e em seguida pressione a tecla “AJUSTE” até chegar na hora desejada. Para finalizar pressione a tecla “MENU”, ou aguarde 5 segundos para o sistema confirmar automaticamente.

10º - Utilizando Biopower

Com equipamento instalado e ligado, no seu controle aperte botão “Biopower”, onde aparecerá no display do controle a mensagem:

- “Biopower ligado 6H”, significa que ficará ativa por 6 horas.

Se apertar o botão “Biopower” por duas vezes, aparecerá a mensagem:

- “Biopower ligado 30M”, significa que ficará ativa por 30 minutos.

Você escolherá o tempo de ativação “biopower” conforme sua necessidade. Porém o tempo de exposição deve ser seguido conforme o termo de advertência deste manual, restringindo o uso para pessoas com as comorbidades descritas.

Gestantes e bebês recém-nascidos podem usar por no máximo 30 minutos ao dia.