

MANUAL DE INSTALAÇÃO

DUCHA ESCOCESA



Ver.00 – 01/2020

www.impercap.com.br

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO	3
2. DESCRIÇÃO DA DUCHA ESCOCESA.....	3
2.1. Conhecendo o Equipamento:	3
3. PAINEL DE CONTROLE:	4
3.1. Itens necessários:	4
3.2. Recomendações:.....	4
4. DUCHA ESCOCESA – REGISTROS	5
5. DUCHA ESCOCESA – INSTRUÇÕES DE USO	6
5.1. Cuidados essenciais com os usuários:	6
5.2. O que o usuário não poderá fazer:.....	6
5.3. Cuidados especiais com o equipamento da Ducha Impercap: 6	6
6. MANUTENÇÃO E LIMPEZA	7
7. TERMO DE GARANTIA	7
7.1. Condições Gerais da Garantia	7
7.2. A Garantia NÃO Cobre.....	8
7.3. A garantia perde seu efeito se.....	8
7.4. Prazo De Garantia.....	9
7.5. Painel De Comando.....	9
7.6. Transferência De Propriedade Do Produto	9

DUCHA ESCOCESA - MANUAL DE INSTALAÇÃO

1. APRESENTAÇÃO

O presente manual técnico se aplica ao produto Ducha Escocesa que são aparelhos elétricos de aquecimento de água para massagem corporal fabricada pela:

Impercap Saunas

R. Eminica Malavasi, 110 – Pres. Altino Osasco - São Paulo

CEP: 06216-140 PABX: (11) 3685-3015 / 3685-4261

Site: www.impercap.com.br

E-mail: impercap@impercap.com.br

2. DESCRIÇÃO DA DUCHA ESCOCESA

Parabéns você está adquirindo um produto de uso profissional que proporciona além do bem estar e benefícios em relaxamento muscular, também traz requinte e beleza em estabelecimento comercial ou residencial.

2.1. Conhecendo o Equipamento:



Potência: 1CV

Tamanho do Equipamento Alt.
X Larg. X Prof.
86x 50 x 40

Tensão: 220V 1~

3. PAINEL DE CONTROLE:



- A. Temperatura e Manômetro Digital.
- B. Bico massageador.
- C. Controlador de pressão.
- D. Controlador de água quente.
- E. Controlador de água fria.
- F. Chave geral.
- G. Bomba.

3.1. Itens necessários:

Segue o desenho dos pontos a serem feitos no chão:

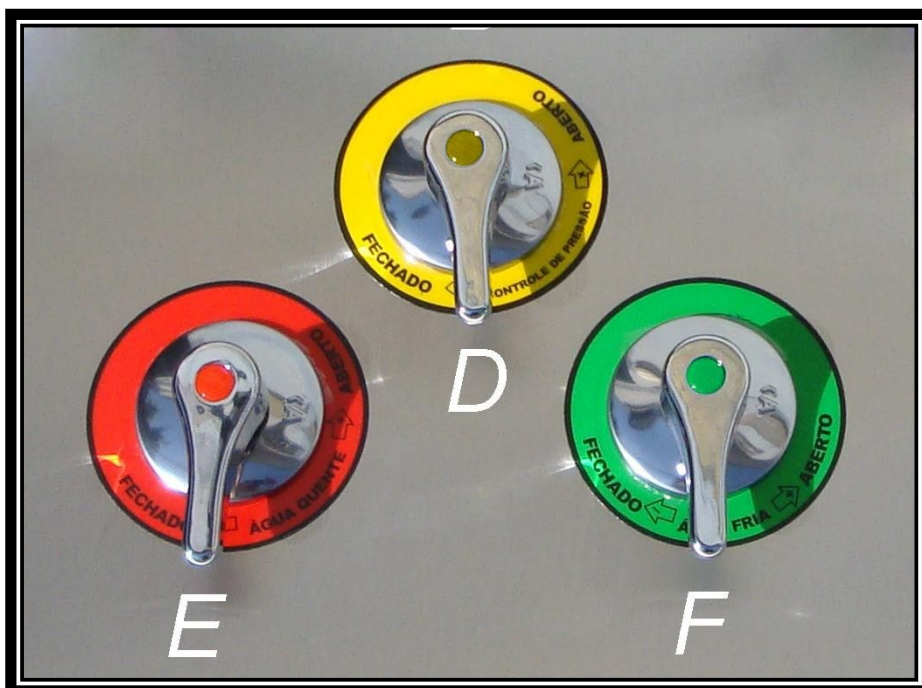


Ponto de água fria: tubulação de 1" com redução $\frac{3}{4}$ c/ rosca
Ponto de água quente: tubulação de 1" com redução $\frac{3}{4}$ c/ rosca
Ponto de força: 2 cabos 4mm + 1 terra.

3.2. Recomendações:

É necessário que a tubulação tenha válvula de retenção tanto para água quente, quanto para água fria (não acompanha o produto).
É necessário aterrar adequadamente o equipamento.
Usar 02 (dois) disjuntores de 20 amperes.

4. DUCHA ESCOCESA – REGISTROS



O registro **E** controla a água quente, que possui $\frac{1}{4}$ de volta, sentido anti- horário.

A alavanca do registro **D** controlador de pressão, sentido anti-horário.

O registro **F** controla a água fria, que possui $\frac{1}{4}$ de volta, sentido anti-horário.

Os registros **E** e **F** constituem o misturador de água quente e fria da Ducha Escocesa Impercap.

O registro **D**, permite o usuário ter o controle da pressão desejada. Para aumentar a pressão, gire no sentido anti-horário e para diminuir, gire no sentido horário.



Importante: Somente ligar o motor da ducha quando houver passagem da água, ou seja, quando os registros tiverem abertos, pois caso contrário poderá danificar a bomba perdendo sua garantia.

5. DUCHA ESCOCESA – INSTRUÇÕES DE USO

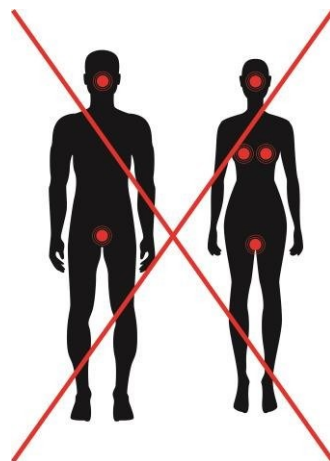
1. Ligue a Chave Geral
 2. Abrir a válvula de pressão
 3. Abrir água quente
 4. Abrir água fria
- A válvula 1, regula a pressão do esguicho massageador de 1kg a 4kg.
 - Acima desta especificação, somente com orientação de um profissional da área.
 - A válvula 2 e 3, regulam a temperatura da água.
 - A temperatura não poderá exceder a 45°C
 - Após ter definido a temperatura acione o botão Bomba.

5.1.Cuidados essenciais com os usuários:

Mulheres devem evitar seios e virilha.
Evita o jato nos olhos, nariz, ouvido e boca.
Recomendamos o uso de protetor auricular.

5.2.O que o usuário não poderá fazer:

Trabalhar somente com o registro de água.
Ligar a máquina sem vazão de água.



O equipamento não poderá ser manuseado por pessoas não qualificadas.

Ao utilizar a Ducha Impercap em crianças e idosos, não ultrapassar a pressão de 2 kg, poderá causar lesões e hematomas.

5.3.Cuidados especiais com o equipamento da Ducha Impercap:

Recomenda-se a limpeza com spray 3M Limpa Inox.

Não lavar a Ducha Impercap com mangueira ou balde d água, pois este é um equipamento eletro eletrônico.

Não instalar a Ducha Impercap ao tempo, principalmente em lugares muitos expostos aos raios solares.

Não deixar cair água na parte interna do equipamento, os registros de alimentação da Ducha Impercap deverão ser fechados e o disjuntor desligado.

6. MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Limpar o equipamento somente com o pano úmido. Lembrando que o equipamento deve estar desligado e frio.

7. TERMO DE GARANTIA

Todo Aquecedor IMPERCAP é testada individualmente e garantida contra defeitos de fabricação ou matéria-prima, indiscutivelmente comprovados, pelo prazo total de 12 meses, a contar da data de aquisição mediante a Nota Fiscal.

Este produto é garantido pela IMPERCAP IND. COM. Saunas Hidros LTDA, doravante denominada simplesmente IMPERCAP SAUNAS, seguinte forma:

7.1. Condições Gerais da Garantia

- a) A IMPERCAP garante o produto cujo número de produção consta no equipamento, contra qualquer defeito decorrente de projeto, material ou processo de fabricação, constatado pelo Fabricante ou Revendedora/Assistência Técnica Autorizada.
- b) A reposição de peças defeituosas e execução dos serviços decorrentes desta garantia, somente serão prestados na sede do Fabricante/ Revendedora/ Assistência Técnica Autorizada da qual o produto foi adquirido, onde o produto deve ser entregue pelo Consumidor para reparo.
- c) Se o Consumidor desejar ser atendido no local em que o produto estiver instalado, ficará a critério do Fabricante/ Revendedora/ Assistência Técnica Autorizada a cobrança de taxa de visita e deslocamento, devendo o Consumidor consultá-la antes de solicitar o serviço.
- d) Somente a Revendedora/Assistência Técnica Autorizada ou a própria IMPERCAP SAUNAS estão autorizadas a reparar defeitos cobertos pela garantia.
- e) Esta garantia somente será válida se este certificado estiver com a etiqueta do modelo e número de produção intacta, preenchido corretamente e sem rasuras, acompanhada da Nota Fiscal de compra do produto.

7.2.A Garantia NÃO Cobre

- a) Despesas com instalação do produto.
- b) Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes de erro na instalação , conforme indicada nas paginas 4 á 6 do manual.
- c) Desgaste natural decorrente de uso.
- d) Falhas no funcionamento normal do produto, decorrentes de problemas elétricos no ambiente
- e) Não serão cobertos os defeitos causados por sobrecarga, tensão fora do especificado e incêndios etc..
- f) Problemas decorrentes de erros de configuração do equipamento efetuadas pelo Consumidor.
- g) Problemas decorrentes por atos de vandalismo.
- h) Despesas com transporte, frete e seguro até o Fabricante/Revendedora/ Assistência Técnica Autorizada, quando houver a necessidade de atendimento em garantia.
- i) Despesas com mão-de-obra referente a manutenção preventiva.

7.3.A garantia perde seu efeito se

- a) Pelo curso normal de prazo de validade da garantia.
- b) Por ter sido ligado à rede elétrica fora dos padrões especificados ou sujeita a variações excessivas de tensão.
- c) Danos causados pela não observância das indicações constantes do Manual de Instalação.
- d) Por danos causados por agentes da natureza.
- e) Por ter sido utilizado em ambientes sujeitos à acidez a produtos corrosivos.
- f) Por danos causados por acidentes.
- g) Por danos decorrentes de transportes ou embalagem inadequada, utilizados pelo Consumidor.
- h) Por apresentar sinais de haver sido consertado ou ter seu projeto modificado por pessoa não autorizado pela IMPERCAP SAUNAS.
- i) Por ter sido removido ou alterado o número de série e/ou lacre do produto.
- j) Por estar este certificado ou nota fiscal de compras com rasuras ou modificações no seu texto original ou apresentar a etiqueta de modelo e número de série danificada.
- k) Não ter sido realizada a manutenção preventiva do equipamento.

7.4.Prazo De Garantia

a) O prazo de validade de garantia é de 12 meses (01 ano) contado a partir da data de emissão da nota fiscal de compra do produto, exceto o painel de comando que terá o prazo de validade de 96 meses (08 anos).

7.5.Painel De Comando

Painel de comando digital possui 96 meses (08 anos) de garantia. A garantia perde seu efeito quando o painel fica exposto á umidade excessiva.

7.6.Transferência De Propriedade Do Produto

a) Se o proprietário/consumidor transferir este produto a terceiros durante o período de garantia, esta será automaticamente transferida para o novo proprietário, pelo prazo que restar, contado a partir da data de aquisição pelo primeiro comprador/consumidor, porém, só para eventual troca de peças, não cobrindo custo da mão-de-obra do técnico e outros serviços.

**RESERVAMOS O DIREITO DE PROMOVER
ALTERAÇÕES NOS EQUIPAMENTOS SEM PRÉVIO**

Eu, _____
declaro ter lido e estar ciente dos termos estipulados por este presente
Termo de Garantia.

Nome (consumidor):	CPF:
Revendedor/Assistência Técnica (Razão Social):	CNPJ:
Nota Fiscal:	Data de emissão da NF:
NUMERO DE PRODUÇÃO:	

Impercap Saunas
Sua Família Merece este Carinho!

Impercap Saunas
R. Eminica Malavasi, 110 – Pres. Altino Osasco - São Paulo - CEP:
06216-140
PABX: (11) 3685-3015 / 3685-4261
Site: www.impercap.com.br
E-mail: impercap@impercap.com.br