

**Importante**

\*Imagens meramente ilustrativas

O presente documento serve apenas para simplificar e clarificar os passos para o correto funcionamento do equipamento. **No entanto, continua a ser crucial a leitura do manual do usuário.** Caso necessário, solicite a versão impressa

ou por meio eletrônico (e-mail, WhatsApp, entre outros).

**ATENÇÃO: Certifique-se que não há divergências nos acessórios que compõem o equipamento, verificando o checklist (disposto na parte interna da embalagem)**

**Manual**

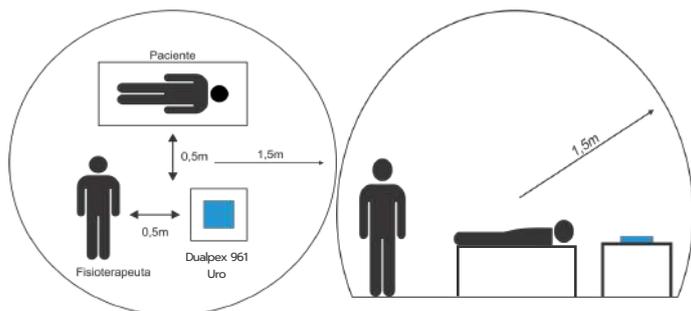
Baixe a versão mais recente do manual diretamente no site da Quark Medical:

[quarkmedical.com.br/pdf/FAMILIA\\_DUALPEX\\_961.pdf](http://quarkmedical.com.br/pdf/FAMILIA_DUALPEX_961.pdf)

**OBS: A leitura do manual do usuário é imprescindível para boas práticas de uso.**

**Instruções Gerais para Uso**

**1-** A utilização do equipamento somente deve ser feita pelo Fisioterapeuta ou por profissional treinado e orientado por ele.



**2-** Conecte o cabo de força no equipamento e o plug na tomada da rede elétrica. Não há necessidade de verificar a tensão da rede elétrica (117V ou 220V), pois o equipamento fará a seleção da voltagem automaticamente.

**3-** Ligue o equipamento através da chave Liga/Desliga. A mensagem com o nome do equipamento e revisão do software aparece no display. Durante este processo, ouve-se o som da campainha.



**4-** Os eletrodos anal e vaginal devem ser utilizados através dos cabos P2 estéreo que acompanham o produto.

\*O **Eletrodo Anal** possui 1 par de anéis e deve ser utilizado apenas com o **cabo branco no canal 1.**



\*O **Eletrodo Vaginal** possui 2 pares de anéis que podem ser utilizados. Os **anéis externos** podem ser usados através do **cabo branco no canal 1** e os **anéis internos** podem ser utilizados através do **cabo cinza no canal 2.** Os canais podem ser operados simultaneamente ou individualmente.



**5- Opção 1 (Automático):** Selecione o programa de terapia desejado, pressionando a tecla  (Programa) e depois as teclas   (Decrementa e Incrementa), utilize essas teclas de acordo com a cor do cabo que estiver utilizando. As terapias disponíveis estão no manual **página 16**. Passe para o item **7**.

**6- Opção 2 (Manual):** Selecione através das teclas (T / Freq.) (Envelop)   os parâmetros desejados.

**7- Ajuste o tempo de terapia,** pressionando a tecla (Tempo Ciclo)  e depois as teclas de incrementa e decrementa  

**8- Lubrifique e introduza o eletrodo no paciente** (página 26 e 27 do manual).

**9- Inicie a terapia** pressionando a tecla Iniciar Terapia 

**10- Eleve a intensidade de emissão de corrente** até a potência desejada, pressionando a tecla (Controle de Intensidade)  e em seguida as teclas  

**11- Para interromper a terapia antes do tempo programado,** pressione a tecla 

## Teste da Água com Eletrodos

### \*Passo a Passo\*

**1- Pegue o equipamento, o(s) Eletrodo(s) Anal e/ou Vaginal e os cabos P2 estéreo/bananinha. Pegue um recipiente e o preencha com água da torneira.**

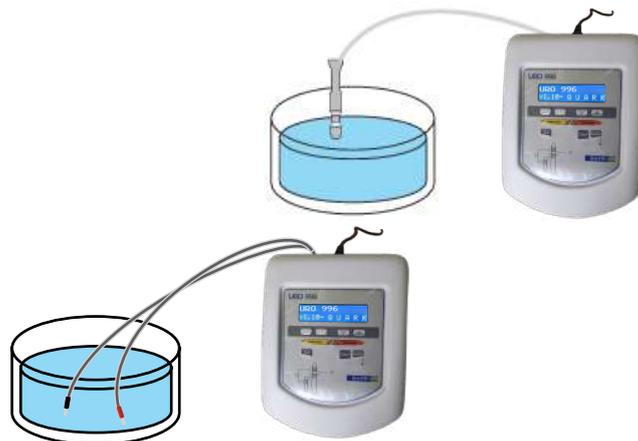
**ATENÇÃO:** Caso não possua eletrodos uroginecológicos, o teste pode ser realizado somente com o equipamento, cabo (s) P2 estéreo/bananinha e recipiente com água.



**2- Com o equipamento ligado,** insira o Eletrodo Anal no canal 1 conectado ao cabo branco e o Eletrodo Vaginal conectado ao cabo branco (canal 1) ou cinza (canal 2). Vide conexão no item **4** anterior.

**ATENÇÃO:** inserir os eletrodos em momentos diferentes.

**3- Coloque o eletrodo dentro do recipiente de água e selecione o Programa 09, inicie a terapia e aumente até 60mA.**



**4- Após subir até 60mA,** retire o eletrodo da água. A mensagem "**Cabo Partido**" deve aparecer.

\* Lembre-se, o Eletrodo Vaginal pode ser utilizado nos dois canais e o Eletrodo Anal em somente um canal.

\* O Eletrodo Vaginal pode ter sua intensidade aumentada ou diminuída tanto pelas teclas do cabo branco quanto do cabo cinza.

\* O Eletrodo Anal somente pode ser utilizado no canal 1 (cabo branco).



Fabricante: Quark Produtos Médicos  
Razão Social: Mendes e Barbosa Produtos Médicos  
Indústria Brasileira -  
CNPJ: 71.769.673/0001-59  
Número ANVISA: 80079190022  
Rua do Rosário, 1776 - Centro - Piracicaba/SP  
CEP: 13.400-186 | Fone: (19) 2105-2800  
www.quarkmedical.com.br  
quark@quarkmedical.com.br