



Quantum Podologia

Podologia com tecnologia que o paciente sente.

O que você entrega na prática

- ✓ **PDT/TFD:** protocolos avançados para onicomicoses
- ✓ **Cicatrização:** suporte ao reparo tecidual e evolução do caso
- ✓ **Inflamação e edema:** apoio ao controle e recuperação
- ✓ **Dor:** suporte ao alívio e mais conforto no atendimento
- ✓ **Ativação de produtos + fotopolimerização**
- ✓ **Terapia ILIB**

**Protocolos
prontos
+ aplicação
rápida**

Caneta (pontual)
e cluster
(áreas maiores).

Peça uma demonstração

☎ (19) 98133-3005

🌐 ecco fibras.com.br

📷 @ecco fibras





O que é

O **Quantum Podologia** é uma plataforma de **Laser e LED** criada para a rotina do podólogo, com recursos para conduzir protocolos com mais eficiência e valor percebido pelo paciente.

O que ele faz, efetivamente

Na prática, ele auxilia em:

- **Modular dor e inflamação** no pós-procedimento e em disfunções comuns da podologia
- **Cicatrização** e recuperação de tecidos
- **Melhorar a microcirculação** local e contribuir para redução de edema
- **Ativar produtos** fotoativáveis e realizar **fotopolimerização**
- Executar **Terapia Fotodinâmica (PDT/TFD)** como suporte em protocolos para **oncomicoses**

Benefícios e resultados percebidos

- ✓ Evolução mais clara do tratamento ao longo das sessões
- ✓ Atendimento mais completo (menos dependência de uma única técnica)
- ✓ Padronização com parâmetros e protocolos salvos
- ✓ Mais valor e diferenciação para a clínica



Diferencial do produto

Protocolos de Podologia salvos:

selecione a condição e o equipamento orienta a programação, tornando o uso mais rápido e intuitivo.

As luzes e como elas ajudam no protocolo

Luz Azul (470nm | LED)

✓ Ação bactericida e fungicida e apoio à **hidratação do tecido**. Também auxilia no clareamento das unhas, faz fotopolimerização, potencializa produtos e é usada na PDT/TFD.

Luz Vermelha (660nm | Laser/LED)

✓ Apoio **anti-inflamatório e antioxidante** (radicais livres). Contribui para reparo/regeneração (colágeno e elastina), vasodilatação e angiogênese. Usada na PDT/TFD e na Terapia ILIB.

Luz Infravermelha (808nm | Laser/LED)

✓ Apoio **analgésico** (inibe sinal de dor). Contribui para permeabilidade celular, apoio ao sistema imunológico e linfático (redução de líquidos). Atua em tecidos profundos e auxilia no estímulo do crescimento da unha.

Luz Verde (530nm | LED)

✓ Contribui para proliferação de fibroblastos e **cicatrização superficial**. Apoia microcirculação e redução de inflamação, edemas e equimoses; também pode ser usada na PDT/TFD.

Aplicações mais comuns

- **Onicomicoses** (com PDT/TFD)
- **Onicocriptose**
- **Verruga plantar**
- **Fissuras calcâneas**
- **Tíneas** e lesões interdigitais
- **Feridas e úlceras** (incluindo pé diabético, conforme avaliação)
- **Clareamento ungueal**
- **Fotopolimerização**
- **Terapia ILIB** (suporte sistêmico)



Design e experiência de uso

- **Tela touch + auxílio por voz**
- Programação por **dose** ou por **tempo**
- **Caneta dual** para aplicações pontuais
- **Aplicador cluster** para grandes áreas e ganho de tempo
- Acessórios: **maleta, pulseira ILIB e óculos de proteção**
- Idiomas: **PT / EN / ES**

Para quem é

Para podólogos e clínicas que querem:

- 1** Entregar mais resultado com protocolos modernos
- 2** Ganhar produtividade sem perder precisão
- 3** Elevar o posicionamento com tecnologia (Laser + LED + PDT/TFD + ILIB)



Leve o Quantum Podologia para sua rotina clínica.

☎ (19) 98133-3005

🌐 eccofibras.com.br

📷 @eccofibras

ecco
INOVAÇÃO EM FOTOBIOMODULAÇÃO