

## INSCRIÇÕES



SCAN ME

@ andre.lima@clitrofa.com

+351 252 428 960

## DATAS

- 15 e 16 de Julho

## TEÓRICA

- Carga Horária: 8 horas

## PRÁTICA

- Carga Horária: 7 horas

## LOCAL

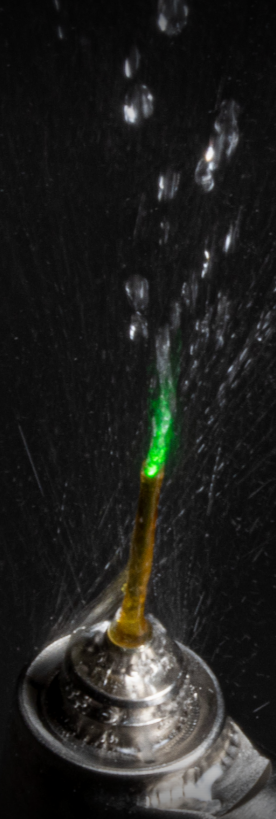
Clitrofa - Centro Médico, Dentário e Cirúrgico

Avenida de Paradela, 626 | 4785-248 - Trofa

GPS: 41° 19' 59.31 N | 008° 32' 59.36 W

# I CURSO LASER EM CIRURGIA ORAL E IMPLANTOLOGIA

FORMAÇÃO  
2022



EDUCATION  
ACADEMY  
CLITROFA



LaserMaq  
equipamentos laser

Fotona  
choose perfection

EDUCATION  
ACADEMY  
CLITROFA



# I CURSO LASER EM CIRURGIA ORAL E IMPLANTOLOGIA

## ▶ OBJETIVOS

- Obter conhecimentos sobre a terapia a Laser como método de tratamento em Cirurgia Oral e Implantologia.
- Incorporar na sua prática clínica protocolos de utilização do Laser.

## ▶ PROGRAMA TEÓRICO

### História do Laser

### Princípios físicos do Laser

- Er-YAG e ErCr:YSGG lasers (2940 e 2780 nm)
- Nd-YAG laser (1064 nm)
- Diode lasers (808 e 980 nm)

### Interação laser-tecidos

- Absorção, transmissão, reflexão, refração, difusão, difração
- Interações fotoquímicas, fototérmicas e fotomecânicas. Efeitos térmicos
- Absorção na água, hidroxiapatite, hemoglobina, melanina e proteínas

### Laser em Cirurgia Oral

- Laser na exérese de lesões de tecidos moles e cirurgia de tecidos duros
- Patologia infecciosa. Pigmentação oral e perioral. Lesões vasculares
- Cirurgia pré-protética. Lesões potencialmente malignas. Biopsias

### Laser em Implantologia

- Remoção de tecido de granulação pós-extracional e desinfecção alveolar
- Osteotomias atraumáticas: bone splitting, elevação do seio maxilar, enxerto em bloco
- Exposição do implante e tratamento da Peri-Implantite

### Outras aplicações

- Roncopatia. FotoBioModelação e Low Level Laser Therapy (LLLT)

## ▶ PROGRAMA TEÓRICO-PRÁTICO

- Formação hands-on

## ▶ PROGRAMA PRÁTICO

- Cirurgia em Paciente

## ▶ FORMADORES



### Fernando Duarte, DDS, MSc

- Especialista em Cirurgia Oral pela OMD
- Mestre em Cirurgia Oral e Maxilofacial pelo Eastman Dental Institute - Universidade de Londres - UK
- Master em Laser Dentistry pela Laser & Health Academy - Ljubljana - Eslovénia
- Responsável pelo Departamento de Cirurgia Oral-Maxilofacial e Implantologia da Clitrofa
- Consultor Científico Internacional S.I.N. - Implant System, MTD-MedTechDental, Curasan e NSK
- Coordenador Científico da Clitrofa Education Academy
- CEO e Diretor Clínico da Clitrofa - Trofa



### Carina Ramos, DDS

- Mestranda em Oncologia Médica pelo Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar / Instituto Português de Oncologia - UP
- Pós-Graduação em Gestão e Adm. de Unidades de Saúde pelo ISMAI
- Pós-Graduação em Sedação Consciente; Lentes, Facetas e Laminados Cerâmicos; Remodelação Tridimensional com Preenchimento; Digital Smile Design (DSD) - DSD Member
- Responsável pelo Dep. de Estética e Reabilitação Oral da Clitrofa