

**1- Indicações**

Utilizados na fase cirúrgica para confecção dos alvéolos ósseos, posicionamento e inserção dos implantes osseointegráveis do sistema IMPLALIFE de implantodontia.

**2- Contra-Indicações:**

Não utilizar este conjunto em tecido ósseo alveolar qualitativamente e quantitativamente incompatíveis com a colocação de implantes dentários osseointegráveis;

**3- Estojo Implalife**

ESTOJO 01 - ESTOJO DE FRESAGEM BÁSICO: Cilíndrico e Cônico.

- Fresa Lança de Ø2.0mm
- Fresa PILOTO de Ø2.8mm
- Fresas Helicoidais para implante com Ø3.75mm e Ø4.00mm
- Fresas CÔNICAS:
  - \***(Linha Alveolar Ext. e Int.):** Ø4.1x8 - Ø4.1x10 - Ø4.1x13 - Ø4.1x15 - Ø4.1x18 - Ø5.0x8 - Ø5.0x10 - Ø5.0x13
  - \***(Linha Exodôntico):** Ø4.5x10 - Ø4.5x13 - Ø5.5x10 - Ø5.5x13
  - \***(Linha Atrófico):** Ø3.6x6.5 - Ø3.6x13 - Ø5.5x6.5
- Prolongador de Fresas
- Chave de Colocação do Implante
- Chave de Catraca para Implante Torque Interno
- Chave Digital Hexagonal 1.2
- Chave Digital Quadrada 1.3
- Chave de Fixação dos Pilares
- Chave Quadrada para Torquímetro Mecânico 1.3
- Chave Hexagonal para Torquímetro Mecânico 1.2
- Indicadores de Direção
- Pinça de Titânio
- Torquímetro Mecânico
- Sonda de Profundidade

ESTOJO 02: PARA SISTEMA DE IMPLANTES CILÍNDRICOS:

- Fresa Lança de Ø2.0mm
- Fresa Piloto de Ø2.8mm
- Chave de Catraca para Implante Torque Interno
- Chave de Colocação dos implantes.
- Prolongador de Fresas
- Fresas Helicoidais para implante com Ø3.75mm e Ø4.00mm
- Indicadores de direção
- Chave Digital Hexagonal 1.2
- Chave Digital Quadrada 1.3

ESTOJO 02: PARA SISTEMA DE IMPLANTES CÔNICOS.

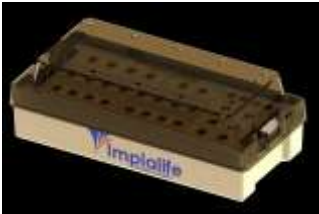



- Fresas CÔNICAS:

\*(*Linha Alveolar Ext. e Int.*): Ø4.1x8 - Ø4.1x10 - Ø4.1x13 - Ø4.1x15 - Ø4.1x18 - Ø5.0x8 - Ø5.0x10 - Ø5.0x13

\*(*Linha Exodôntico*): Ø4.5x10 - Ø4.5x13 - Ø5.5x10 - Ø5.5x13



\*(*Linha Atrófico*): Ø3.6x6.5 - Ø3.6x10 - Ø3.6x13 - Ø5.5x6.5

. Tabela de indicação de uso dos itens inclusos nos estojos:

| Itens   | Uso   | Imagem ilustrativa   |
|---|---|--|
| <p>Estojos Cirúrgicos:<br/>Implantes<br/>Cilíndricos,<br/>Implantes Cônicos e<br/>Estojo Básico</p> | <p>Acondicionam as Fresas<br/>e os instrumentais<br/>cirúrgicos necessários<br/>para inserção dos<br/>implantes IMPLALIFE</p> | <p>ESTJ 01 - Estojo Completo Pequeno</p>   |
|   |   | <p>ESTJ 02 - Estojo Completo Médio</p>   |
|   |   | <p>ESTJ 03 - Estojo Completo Grande</p>  |
|   |   | <p>ESTJ 04 - Estojo Protético</p>        |

|   |  |  |
|---|--|--|
|   |  | <p>ESTJ 05 – Estojo Cônico</p>  <p>ESTJ 06 – Estojo Cilíndrico</p>  |
| <p>Fresa LANÇA</p>                                      | <p>Esta fresa tem como finalidade a marcação do local onde será inserido o implante, promove a decorticalização na crista óssea.</p>                           |    |
| <p>Fresa PILOTO<br/>Ø2.8mm</p>                          | <p>As fresas do tipo piloto são usadas como intermediárias entre as fresas helicoidais, servindo como guia de orientação para as perfurações subsequentes.</p> |    |
| <p>Fresas<br/>HELICOIDAIS<br/>Ø3.00mm e<br/>Ø3.15mm</p> | <p>São fresas ditas de perfuração e têm como objetivo o alargamento progressivo da perfuração a fim de promover um maior controle de fresagem.</p>             |    |
| <p>Fresas CÔNICAS</p>                                   | <p>Esta fresa tem como finalidade realizar o desenho geométrico final no tecido ósseo, de acordo com o</p>   |    |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | comprimento e diâmetro de cada implante correspondente. Todo implante possui sua fresa cônica específica.                      |  |
| <p align="center">Prolongador de fresa</p>                       | Utilizado para prolongar a altura das fresas em situações interdentais e ou áreas posteriores da cavidade bucal                |    |
| <p align="center">Pinça de Titânio</p>                           | Indicada para o manuseio dos implantes e evitando contato de outras substâncias em sua superfície.                             |    |
| <p align="center">Indicador de Direção</p>                       | Utilizado para indicar a direção na colocação de implantes.  |   |
| <p align="center">Chave de Colocação do Implante</p>             | Chave que permite o assentamento do implante   |  |
| <p align="center">Chave Catraca para Implante Torque Interno</p> | Indicada para ser utilizada em conjunto com torquímetro mecânico (TORQ 001) que permite o assentamento do implante.            |  |
| <p align="center">Chaves Catraca Hexagonais e Quadrados</p>      | Utilizados conectados ao torquímetro para aperto com controle de torque dos parafusos hexagonais e quadrados e cicatrizadores. |  |
| <p align="center">Chaves Digitais</p>                            | Utilizada para fixação de parafusos protéticos   |  |

|                          |   |  |
|--------------------------|---|--|
| Torquímetro<br>Mecânico  | Indicado para aplicação de torque na colocação dos implantes e componentes protéticos                                   |  |
| Sonda de<br>Profundidade | Permite medir a profundidade de perfuração com rapidez e facilidade. Indicada no estágiamento de perfuração com Fresas. |  |

#### 4- Advertências e Precauções

Os estojos e seus componentes como fresas e instrumentais que compõe o conjunto não devem sofrer quedas de qualquer altura durante o seu manuseio e montagem. A manipulação deve ser cuidadosa e todas as peças devem ser encaixadas nos seus respectivos lugares conforme indicação nos estojos. Armazenar todos estes itens nos estojos ou separadamente em ambiente seco e temperatura ambiente.

Observação: Os estojos e seus itens são enviados não estéreis.

O uso destes itens é recomendado para profissionais da área odontológica ou médica que tenham formação adequada e específica em implantodontia osseointegrável.

#### **IMPORTANTE**

***PRODUTO NÃO ESTÉRIL, ESTERILIZAR ANTES DO USO, PELO MÉTODO AUTOCLAVE A VAPOR OU CALOR SECO.***

Antes do primeiro uso ou após ter sido utilizado em procedimentos cirúrgicos, lave as peças do estojo com detergente enzimático, esfregando vigorosamente com uma escova com cerdas de nylon. Observe as instruções do fabricante do detergente, quanto às condições de concentração e temperatura. Em seguida, enxague em água corrente.

Efetue a esterilização do Estojo em autoclave, conforme a tabela abaixo. Utilize um indicador químico ou biológico para validar o processo de esterilização.

Tabela de Tempos e Temperaturas de Esterilização

| Processo                    | Temperatura             | Tempo de Exposição | Tempo de Secagem |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|------------------|
| Vapor com Vácuo Prévio      | 132° C                  | 4 min.             | 20-60 min.       |
| Vapor c/ Força da Gravidade | 132° C                  | 40 min.            | 20 – 60 min.     |
| Esterilização c/ Ar Quente  | 160° C<br>(Max. 170° C) | 120 min.           | - x -            |

Uma vez esterilizado, o Estojo está pronto para ser utilizada em procedimentos cirúrgicos.

**ATENÇÃO:**

Após a frequência de uso ultrapassar os limites recomendados de indicação de utilização, esses materiais médicos-hospitalares deverão ser manipulados e descartados de acordo com as normas vigentes da instituição de saúde ou de acordo com a legislação sanitária específica.

Tabela de orientação clínica de descarte de fresas:

| Item   | Frequência de uso e descarte* |
|--|-------------------------------|
| Fresas Cônicas e Helicoidais                     | Até 40 perfurações            |
| Fresa Lança                                      | Até 20 perfurações            |
| Fresa Piloto                                     | Até 40 perfurações            |
| *Considerar fresagem em osso cortical do Tipo I. |                               |

**PRODUTO ODONTOLÓGICO REUTILIZÁVEL APÓS PROCESSO DE LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO**

Resp. Téc.: Prof.º Dr. Idelmo Rangel Garcia Jr. CRO-SP: 43.696

Fresas Odontológicas - Reg. ANVISA: 80516010002

Instrumentais Cirúrgicos - Reg. ANVISA: 80516010005, 80516010008 e 80516010009

Para maiores informações sobre a **POLÍTICA DE RECLAMAÇÕES E TROCA DE PRODUTOS IMPLALIFE**, entre no site: [www.implalife.com.br](http://www.implalife.com.br).



Fabricado e Distribuído por:

IMPLALIFE – Indústria de Produtos Médico-Odontológicos Ltda.

Av. João Amadeu, 310 – Distrito Industrial II CEP: 15708-028 - Jales – SP

CNPJ: 09.566.849/0001-00 - Indústria Brasileira

TEL: 0800 774 3130

[informacoes@implalife.com.br](mailto:informacoes@implalife.com.br)