



INSTRUÇÕES DE USO

NOME TÉCNICO: SISTEMA DE FIXAÇÃO NÃO RÍGIDA, NÃO ABSORVÍVEL PARA OSTEOSSÍNTESE.

NOME COMERCIAL: SISTEMA LEAF PLACA RETA

Fabricante:

ENGIMPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.

Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP

CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Site: <http://www.engimplan.com.br>

Telefone: (19) 3522 7407

Responsável Técnico:

Eng^a Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661

REGISTRO ANVISA Nº 10208610092

PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO











PRODUTO DE USO ÚNICO – NÃO REUTILIZAR

PROIBIDO REPROCESSAR

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

Legendas dos símbolos utilizados nas embalagens

| | | | |
|---|----------------------|---|---|
|  | Código do Produto |  | Número de Lote |
|  | Data de Fabricação |  | Ler as Instruções de Uso |
|  | Produto de Uso Único |  | Não utilizar se a embalagem estiver violada |
|  | Não Estéril |  | Evitar exposição direta à luz solar |
|  | Cuidado - Frágil |  | Manter Protegido de Umidade |

CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

Nome Técnico: Sistema de fixação não rígida, não absorvível para osteossíntese.

Nome Comercial: Sistema LEAF Placa Reta

Composto por: Placas e Parafusos

Matéria Prima: Titânio Puro Grau 2 - ASTM F67 e Liga de Titânio Ti6Al4V - ASTM F136

Produto Não Estéril

Método de Esterilização: Autoclave a vapor

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO MÉDICO

O Sistema LEAF Placa Reta trata-se de um sistema composto de placas retas e parafusos indicados para osteossíntese buco maxilo facial, aplicável ao crânio, região superior da face, terço médio da face e região mandibular. É um dispositivo médico implantável, não ativo, invasivo cirurgicamente, de uso único, que se caracteriza como um sistema aberto. As placas retas do Sistema LEAF são fornecidas unitariamente, em embalagem plástica fabricada em polietileno de baixa densidade (PEBD).

Trata-se, portanto, de um sistema de fixação interna desenvolvido para garantir estabilidade e a restauração adequadas das funções da face.

A utilização desse sistema apresenta vantagens como melhor resultado estético e de maior estabilidade, permitindo uma reintegração mais rápida do paciente à sociedade, processos pós cirúrgico menos traumático, melhoria e restabelecimento das funções faciais e a possibilidade da utilização de tratamento complementares.

Os implantes foram desenvolvidos para implantação por cirurgia de reconstrução crânio maxilo facial e atuam como um sistema de fixação de placas e parafusos, que deve manter suas propriedades mecânicas de suporte e fortalecimento de fixação interna estável até completa estabilização óssea da fratura. Cabe exclusivamente ao cirurgião a seleção do modelo comercial do Sistema LEAF Placa Reta mais adequado à patologia do paciente. A seleção e a combinação das medidas e dos componentes deste Sistema deverão estar de acordo com o caso clínico do paciente e também de acordo com a técnica cirúrgica aplicada. Todas as placas componentes do Sistema LEAF Placa Reta são compatíveis com os modelos de Parafusos que fazem parte deste Sistema.

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

1.1. APRESENTAÇÃO COMERCIAL

O Sistema LEAF Placa Reta apresenta-se nos seguintes modelos para que o cirurgião faça sua escolha, conforme o caso clínico:

Tabela: Apresentação dos modelos do Sistema Leaf Placa Reta

| CÓDIGO PRODUTO | DESCRIÇÃO | DIMENSÕES (TAMANHO) | IMAGEM |
|-----------------------|--------------------------------------|--|---|
| 102.10159 à 102.10162 | MICRO PLACA LEAF PONTE RETA 02 FUROS | CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA |  |
| 102.10163 à 102.10180 | PLACA NANO LEAF RETA | 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 E 20 FUROS |  |
| 102.10394 à 102.10404 | MICRO PLACA LEAF RETA | 04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 14, 16, 18 E 20 FUROS |  |
| 102.10464 à 102.10467 | MICRO PLACA LEAF PONTE RETA 02 FUROS | CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA |  |
| 102.10468 à 102.10471 | MICRO PLACA LEAF PONTE RETA 04 FUROS | CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA |  |
| 102.10472 à 102.10475 | MICRO PLACA LEAF PONTE RETA 06 FUROS | CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA |  |
| 102.10539 à 102.10549 | MINI PLACA LEAF RETA | 04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 14, 16, 18, 20 FUROS |  |
| 102.10550 à 102.10553 | MINI PLACA LEAF PONTE RETA 02 FUROS | CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA |  |
| 102.10554 à 102.10557 | MINI PLACA LEAF PONTE RETA 04 FUROS | CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA |  |
| 102.10558 à 102.10561 | MINI PLACA LEAF PONTE RETA 06 FUROS | CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA |  |

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

| | | | |
|--------------------------|--|---|---|
| 102.10996 à 102.11006 | MICRO PLACA LEAF RETA 04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 14, 16, 18 E 20 FUROS | 0,5 MM |  |
| 102.11022 à 102.11032 | MINI PLACA LEAF RETA 04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 14, 16, 18 E 20 FUROS | 1,0 MM |  |
| 101.61204 à 101.61220 | PARAFUSO CORTICAL TI 1,2 X | 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 E 20 MM CD |  |
| 101.71204 à 101.71215 | PARAFUSO AUTO PERFURANTE TI 1,2 X | 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15 MM CD |  |
| 101.71504 à 101.71520 | PARAFUSO CORTICAL TI 1,5 X | 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 MM CD |  |
| 101.81504 à 101.81510 | PARAFUSO AUTO PERFURANTE TI 1,5 X | 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10 MM CD |  |
| 101.61804 à 101.61820 | PARAFUSO CORTICAL TI 1,8 X | 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 MM CD |  |
| 101.72004 à 101.72020 | PARAFUSO CORTICAL TI 2,0 X | 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 MM CD |  |
| 101.82004 à 101.82010 | PARAFUSO AUTO PERFURANTE TI 2,0 X | 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10 MM CD |  |
| 101.62304 à 101.62320 | PARAFUSO CORTICAL TI 2,3 X | 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 MM CD |  |

COMPONENTE DE USO ÚNICO! PROIBIDO REPROCESSAR.

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

A seleção do modelo comercial do Sistema LEAF Placa Reta deve atender às necessidades do caso clínico do paciente e sua utilização deve se adequar a técnica cirúrgica escolhida. A seleção do modelo comercial, a escolha da técnica cirúrgica mais adequada ao caso clínico do paciente e a avaliação dos resultados pós-operatórios são de responsabilidade exclusiva do cirurgião, não cabendo ao Fabricante a responsabilidade por essas escolhas. Diante da possibilidade, a critério do cirurgião, de que o implante permaneça instalado de forma permanente (nos casos em que a reintervenção cirúrgica ofereça riscos que suplantem benefícios), a Engimplan disponibiliza etiquetas de rastreabilidade de seus produtos, conforme legislação vigente.

2. COMPOSIÇÃO

O material selecionado para a composição do produto apresenta as propriedades requeridas para atingir o desempenho pretendido através dos modelos comerciais que compõem o Sistema LEAF Placa Reta. Essa seleção considerou fatores como a biocompatibilidade e propriedades físicas, químicas e mecânicas requeridas para o produto.

Para a fabricação das placas retas foi selecionado Titânio Puro Grau 2, atendendo aos requisitos da Norma Técnica ASTM F67. Este material atende a requisitos normativos aplicáveis e é reconhecido por suas propriedades de biocompatibilidade com o ambiente em que atuam assim como a compatibilidade com outras matérias-primas utilizadas na fabricação de dispositivos médicos.

Para a fabricação dos modelos comerciais de parafusos foi utilizado a Liga de Titânio (Ti6Al4V) que cumpre os requisitos especificados pela norma ASTM F136.

A Liga de Titânio Ti6Al4V (TAV) trata-se de uma matéria-prima reconhecida por sua constante aplicação na fabricação de produtos implantáveis e por sua excelente resposta biológica após a implantação de dispositivos médicos, desde que utilizados em condições adequadas.

Para comprovação da qualidade dos materiais utilizados, são realizados ensaios para caracterização da matéria-prima, garantindo assim que o Sistema LEAF Placa Reta está em conformidade com os requisitos das normas e que se trata de um produto seguro, comprovadamente biocompatível e que apresenta resposta biológica eficaz.

A comprovação da qualidade destes materiais se dá apenas após a realização de análise de composição química, análise metalográfica, análise das propriedades físicas do material e ensaio de tração. Apenas os materiais que foram classificados como aprovados após estas análises são utilizados na fabricação de dispositivos.

3. INDICAÇÕES E FINALIDADE

O Sistema LEAF Placa Reta é indicado para cirurgias ortopédicas para fixação nos ossos para manter a estabilidade da fratura, mais especificamente para reconstrução e reparação de fraturas da face, buco-maxilo e crânio. Ao contrário do que ocorre em ossos longos, a carga a que essa placa (na face) é submetida é apenas de manutenção de posição. As placas têm o propósito de promover a perfeita redução

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

anatômica, completa e fixação estável, manutenção da integridade do aporte sanguíneo e tecidos circundantes a fim de alcançar a rápida osteossíntese, mantendo o alinhamento ósseo apropriado.

3.1. CONTRAINDICAÇÃO

- Gravidez;
- Falta de cobertura tecidual;
- Osteoporose;
- Infecções ativas ou crônicas;
- Doenças sistêmicas com aumento de suscetibilidade às infecções;
- Reação alérgica a matéria-prima;
- Pacientes com problemas neurológicos ou mentais que não possam ou recusem a seguir cuidados pós-operatórios ideais.

Estas contraindicações podem ser relativas ou absolutas. No uso destes dispositivos deve cuidar-se do peso e das vantagens contra as possíveis complicações e considerar o exame clínico completo e as contraindicações listadas anteriormente. Não aconselhamos a mistura de diferentes componentes biomédicos não compatíveis, tampouco produtos similares de terceiros, que podem elevar o risco de corrosão. Os resultados clínicos e durabilidade do implante dependerão da técnica cirúrgica adotada, que deverá ser adequada ao tipo de produto.

4. FORMA DE APRESENTAÇÃO DA EMBALAGEM

Apresentação do produto na embalagem – Placas

As Placas do Sistema LEAF Placa Reta são fornecidas em embalagens de 01, 02, 04, 06, 08 ou 10 unidades, em embalagem plástica transparente. As embalagens plásticas são identificadas com uma etiqueta contendo as seguintes informações:

1. Nome Técnico;
2. Nome Comercial;
3. Produto/Dimensões;
4. Código;
5. Quantidade;
6. Fabricação;
7. Lote;
8. Material;
9. Validade;
10. Registro ANVISA: 102086100XX
11. Responsável Técnico;
12. Dados do Fabricante;
13. Código de barra.

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

FABRICANTE: ENGIMPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.

Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP

CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Site: <http://www.engimplan.com.br>

Telefone:(19) 3522 7407

Responsável Técnico: Eng^a Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661

E os dizeres:

PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO
PRODUTO DE USO ÚNICO – NÃO REUTILIZAR
PROIBIDO REPROCESSAR

CONDIÇÕES ESPECIAIS DE ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO,
MANIPULAÇÃO, PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS,
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO “VER INSTRUÇÕES DE USO”.

Apresentação do produto na embalagem – Parafusos

Os Parafusos do Sistema LEAF Placa Reta são fornecidos em embalagens de 01, 05, 10, 15 ou 20 unidades, em embalagem plástica transparente. As embalagens plásticas são identificadas com uma etiqueta contendo as seguintes informações:

14. Nome Técnico;
15. Nome Comercial;
16. Produto/Dimensões;
17. Código;
18. Quantidade;
19. Fabricação;
20. Lote;
21. Material;
22. Validade;
23. Registro ANVISA: 102086100XX
24. Responsável Técnico;
25. Dados do Fabricante;
26. Código de barra.

FABRICANTE: ENGIMPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.

Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP

CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Site: <http://www.engimplan.com.br>

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

Telefone:(19) 3522 7407

Responsável Técnico: Eng^a Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661

E os dizeres:

**PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO
PRODUTO DE USO ÚNICO – NÃO REUTILIZAR
PROIBIDO REPROCESSAR**

CONDIÇÕES ESPECIAIS DE ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO,
MANIPULAÇÃO, PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS,
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO “VER INSTRUÇÕES DE USO”.

Instrução de Uso disponível em: <http://www.engimplan.com.br/instrucaodeuso>

**Para Instruções de Uso no formato impresso o consumidor pode solicitar sem custo adicional
através do SAC 0800770-7475**

4.1. CUIDADOS COM MANUSEIO E TRANSPORTE DO PRODUTO MÉDICO

- É recomendado que Sistema Leaf Placa Reta seja desembalado imediatamente antes do procedimento cirúrgico, de forma a preservar intactos o acabamento da superfície e a configuração original, e convém que os mesmos sejam manuseados o mínimo possível quando nessas condições;
- Qualquer implante que tenha caído, arranhado, entalhado ou tenha sofrido qualquer outro dano deve ser descartado;
- O local de armazenamento do produto médico deve estar limpo, seco e iluminado de forma a manter as condições ideais de armazenamento e transporte, assim como, a sua integridade física e química;
- Os efeitos de vibração, choques, corrosão, temperatura acima de 45°, assentamento defeituoso durante a movimentação e transporte, empilhamento inadequado durante o armazenamento, devem ser evitados;
- O transportador deve ser informado sobre o conteúdo e prazo de entrega. Os cuidados a serem tomados no transporte também devem ser explicitados.

4.2. LIMPEZA

Para produtos não estéreis, os mesmos devem ser removidos de suas embalagens e limpos com álcool para fins médicos a 70% +- água destilada 30%. Após a limpeza, os produtos devem ser enxaguados com água destilada estéril, e secos com pano de limpeza que não libere fibras.

IMPORTANTE: Detergentes com cloro livre ou hidróxido de sódio não devem ser usados.

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

4.3. RISCO DE CONTAMINAÇÃO

Por tratar-se de um produto implantável, nos casos em que haja a necessidade da explantação de componentes, existem riscos de contaminação biológica e transmissão de doenças virais.

De modo a minimizar esses riscos, os componentes explantados devem ser tratados como material potencialmente contaminante, devendo-se adotar as normalizações e/ou demais regulamentos locais aplicáveis.

4.4. ESTERILIZAÇÃO

O Sistema Leaf Placa Reta é fornecido ao mercado não estéril. Os componentes devem ser submetidos à esterilização por calor seco ou úmido antes de ser utilizados.

O método utilizado em autoclave deve ser na temperatura entre 120° C e 140° C.

É de responsabilidade da instituição hospitalar garantir a esterilização conforme regulamentação vigente.

4.5. DESCARTE

Quando da necessidade de se descartar o implante, o mesmo deve ser descaracterizado imediatamente de forma a evitar que seja utilizado inadvertidamente, recomendamos que os produtos sejam cortados, entortadas ou limadas para sua inutilização do produto.

O descarte do Sistema Leaf Placa Reta deverá obedecer às normas relativas à eliminação de lixo hospitalar contaminante, descartando-se em recipientes apropriados e com identificação clara de que se trata de lixo contaminante.

Deve a Instituição hospitalar, descaracterizar o produto, conforme legislação vigente aplica.

4.6. DESEMPENHO PREVISTO NOS REQUISITOS GERAIS DA REGULAMENTAÇÃO VIGENTE

O Sistema Leaf Placa Reta foi desenvolvido de forma a evitar que seu uso não comprometa o estado clínico dos pacientes, bem como a segurança e a saúde dos operadores e quaisquer outras pessoas que tenham contato com o mesmo, isto quando usados nas condições e finalidades previstas. Os possíveis riscos relativos à sua implantação são aceitáveis quando comparados aos benefícios proporcionados ao paciente. Tais riscos, no entanto foram reduzidos a um grau compatível com a proteção à saúde e segurança das pessoas.

4.7. EVENTOS ADVERSOS

Não é esperada a ocorrência de eventos adversos na utilização do Sistema LEAF Placa Reta. Entretanto podemos listar algumas possibilidades como seguem:

- O Sistema LEAF Placa Reta pode soltar-se devido à má fixação durante o procedimento cirúrgico;
- Infecção superficial e/ou profunda;
- Reação alérgica ou sensibilidade ao dispositivo implantado;
- Quebra dos componentes (placas e parafusos) quando solicitados além dos limites estabelecidos;

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

- Dor, desconforto e/ou sensação anormal devido à presença do implante;
- Pseudoartrose que pode levar à quebra das placas e/ou parafusos;
- Fratura decorrente de complicações na instrumentação cirúrgica e colocação dos implantes;
- Complicações neurológicas e vasculares ocasionadas durante o ato cirúrgico.

Algumas destas complicações podem exigir uma intervenção cirúrgica adicional.

Caso ocorra algum evento adverso relacionado ao produto, deverá ser notificado o fabricante através do telefone (19) 3522 7407 e notificar o órgão sanitário competente, acessando o site da ANVISA – www.anvisa.gov.br/notivisa.

4.8. O PACIENTE DEVERÁ SER INFORMADO

- Todas as restrições pós-operatórias, sobretudo às relacionadas com atividades esportivas e ocupacionais;
- Nas crianças, pacientes idosos, com problemas mentais e dependentes químicos pode haver um risco maior de o implante falhar, pois estes pacientes podem ignorar as instruções e restrições;
- A necessidade de acompanhamento médico periódico para se observar possíveis alterações do estado do implante e do osso adjacente;
- Qualquer desconforto ou perda de funcionalidade, o (a) paciente deve procurar o médico responsável imediatamente;
- O paciente deverá ser orientado a informar ser portador de implante em caso de se submeter a exame de Ressonância Magnética.

Deve-se fazer compreender completamente as informações relacionadas nos tópicos indicações, contraindicações, efeitos adversos, precauções e advertências.

5. PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS

- Esterilização inadequada do instrumental cirúrgico pode causar infecção protética;
- Não utilize o produto se estiver com a validade vencida ou com a embalagem violada;
- Produto médico-hospitalar de uso único – destruir após o uso;
- A abertura da embalagem para utilização cirúrgica deverá ser feita pelo pessoal de enfermagem, habilitado para este procedimento;
- Nunca reutilize um implante, pois mesmo sem aparência externa de danos, o implante sofre cargas quando implantado e isso faz com que o implante seja fragilizado;
- Os resultados clínicos e a durabilidade dos implantes são extremamente dependentes de que haja uma técnica cirúrgica precisa;
- Manipule com cuidado;
- O paciente deve fazer acompanhamento médico periódico para checar as condições do implante e do osso adjacente;

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

- Não devem ser utilizados componentes de fabricantes diferentes;
- Data de fabricação, prazo de validade e nº do lote: vide rótulo;
- Verificar o estado da embalagem antes de utilizar o produto. Caso haja qualquer irregularidade com a embalagem do produto tais como embalagem aberta, danificada, violada não utilize os produtos. Entre em contato com o distribuidor ENGIMPLAN, a fim de substituir o produto;
- Aplicar as técnicas de assepsia antes da implantação do produto no paciente a fim de evitar a contaminação do implante e do paciente durante os procedimentos cirúrgicos.


5.1. RASTREABILIDADE

A rastreabilidade do Sistema Leaf Placa Reta é garantida através de marcação a laser do logo do fabricante (Engimplan), número do código e do número de lote no produto. Caso seja necessária a retirada do implante do corpo do paciente, todas as informações contidas no dispositivo permanecerão inalteradas. Os componentes que não possuem área suficiente para marcação são rastreados pelas informações que constam na rotulagem. Também seguem dentro da embalagem 5 (cinco) etiquetas de rastreabilidade contendo os seguintes dados:

- Código do produto.
- Descrição do produto.
- Número do lote.
- Número de registro na ANVISA.
- Identificação do fabricante.
- Identificação do responsável técnico.

Recomenda-se que as etiquetas de rastreabilidade sejam utilizadas conforme indicado abaixo:

Figura: Modelo de etiqueta de rastreabilidade (Imagem Ilustrativa)

| | | |
|---|------------|---|
| REF | LOT | engimplan <small>engenharia de implante</small> |
| Nome comercial: <small>Commercial Name</small> | | |
| Nome Técnico: <small>Technical Name</small> | | Código de Barra interno. |
| Registro ANVISA nº: 1020861.###-### <small>ANVISA Register #1020861##</small> | | |
|  ENGIMPLAN-ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA. Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 8 Km 172 Pista Sul – CEP- 13501-800 Rio Claro / SP CNPJ-07.710.244/0001-39 Fone: (19) 3522-7407 Autorização de Funcionamento de Empresa: 1020861 Responsável Técnico Engª Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5082668661 INDÚSTRIA BRASILEIRA | | |

5.2. RECLAMAÇÃO

Caso o produto médico apresente um risco imprevisível específico descrito nesta instrução de uso, esteja fora de suas especificações ou esteja gerando qualquer insatisfação, notifique diretamente a Engimplan. Envie o produto limpo e embalado em saco plástico, número de lote do(s) componente(s) devidamente

Instrução de Uso

Sistema LEAF Placa Reta

identificado com a descrição da não conformidade para Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP – Brasil.

A Engimplan disponibiliza um canal de comunicação através do telefone (19) 3522 7407 para notificações referentes ao produto.

Fabricado por: Engimplan Engenharia de Implante Indústria e Comércio Ltda.

Rod. Washington Luiz S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 Pista Sul – CEP: 13.501-600 Rio Claro/SP

Telefone: (19) 3522 7407

Responsável Técnico: Eng^a Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661

Declaramos verdadeiras as informações descritas neste Modelo de Instrução de Uso.

Eng.º José Tadeu Leme
Responsável Legal
CREA-SP 141617/D

Eng^a Rosana Maria Moreira Santos
Responsável Técnico
CREA-SP 5062668661