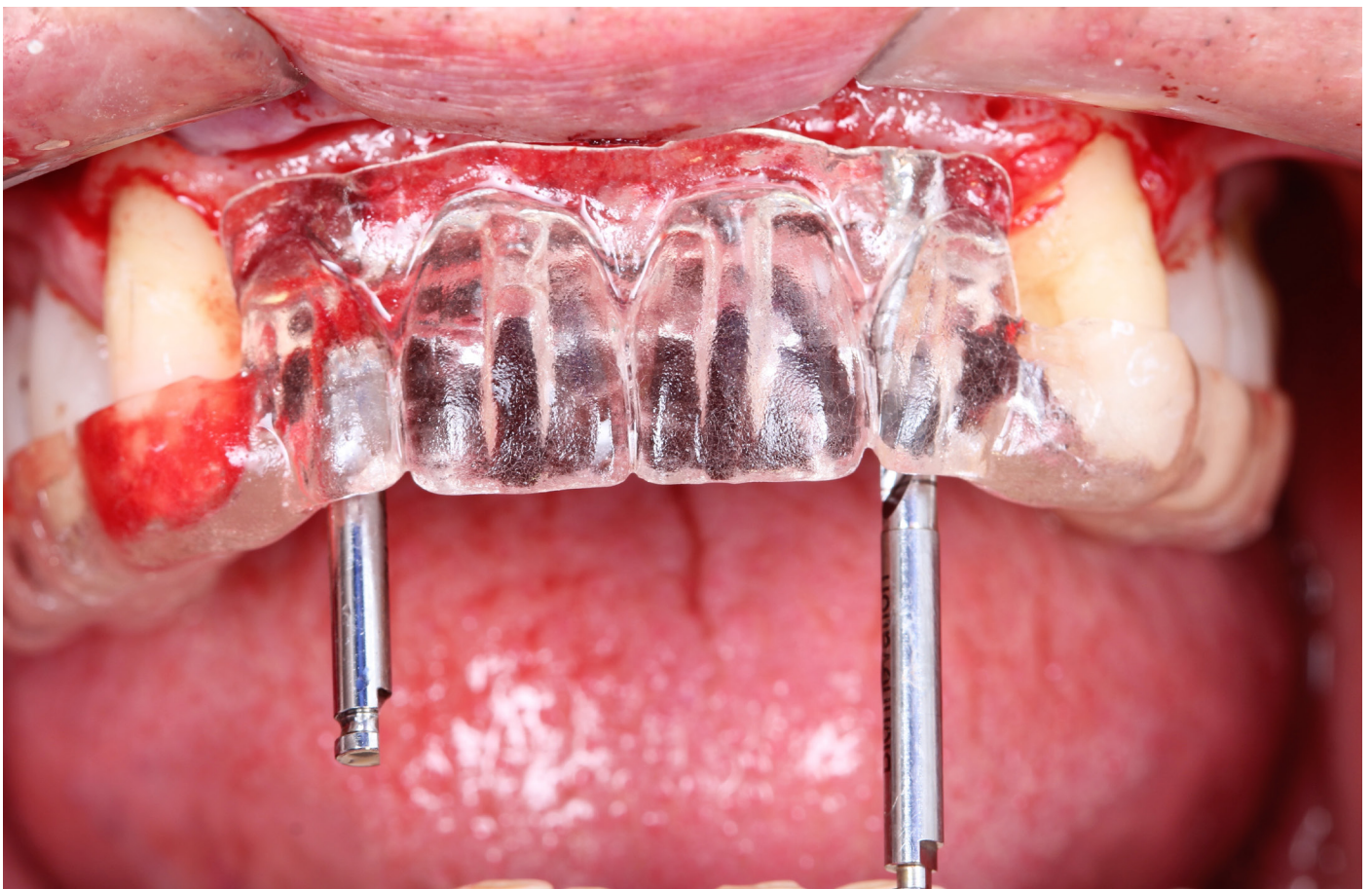


# clinical cases report.



e.book *Cassio Kampits* e co-autores

”

A Bionnovation Biomedical é uma empresa brasileira que oferece soluções avançadas para a reposição de elementos dentais e reconstrução de tecidos. Atualmente, a linha de produtos é composta por implantes dentários e biomateriais capazes de proporcionar resultados clínicos e estéticos altamente satisfatórios.

**Os biomateriais são produtos auxiliares nos processos de regeneração tecidual que apresentam soluções clínicas de excelente resultado, com elevado índice de sucesso e mínimo desconforto para o paciente.**

A linha de biomateriais Bionnovation é composta por materiais alternativos para preenchimento nos procedimentos de enxertia óssea, membranas absorvíveis, barreiras não-absorvíveis, malhas de titânio, parafusos de enxertos e parafusos tendas.

**Bionnovation**  
b i o m e d i c a l

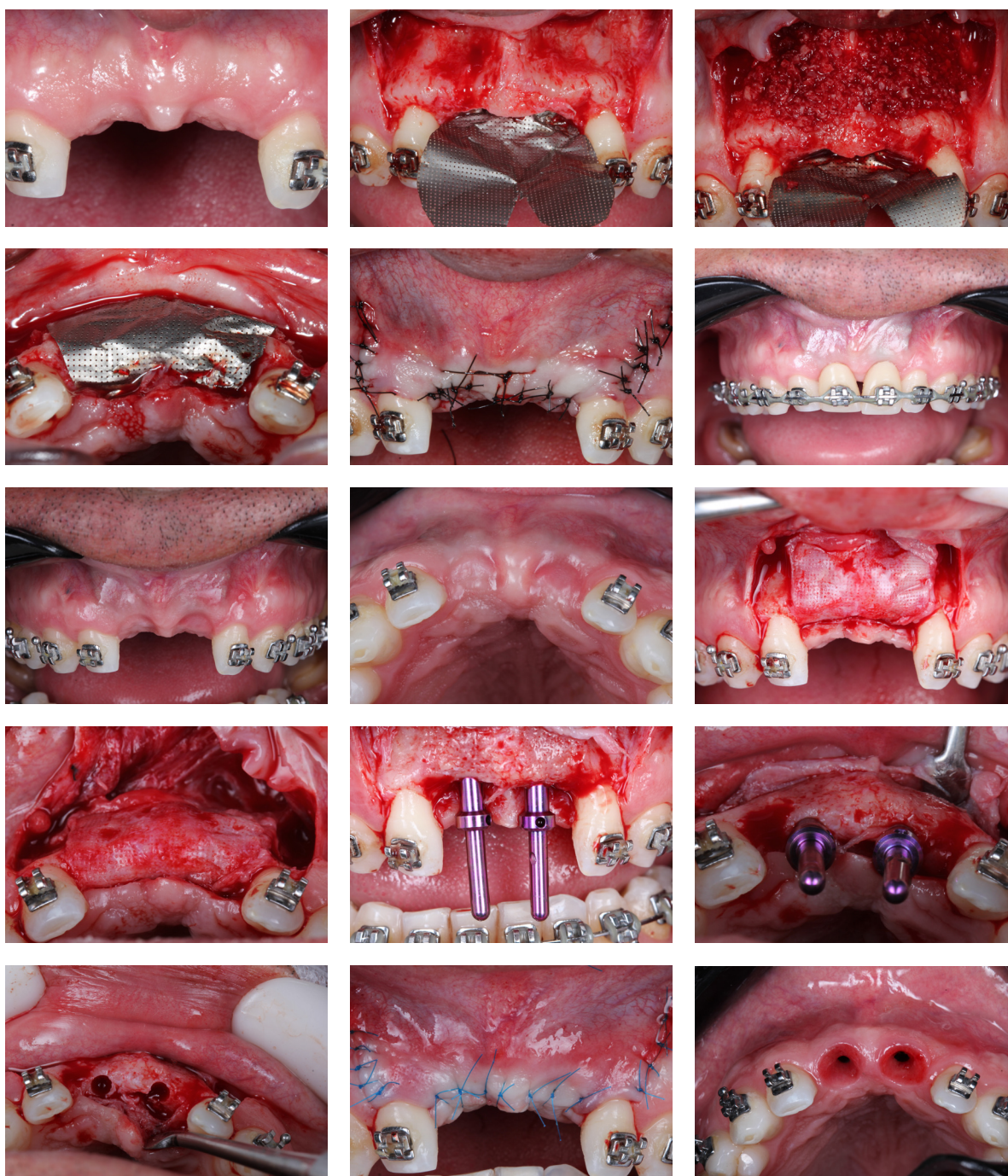


**V.M., 40 anos, sexo masculino.**

Paciente com deficiência óssea horizontal procurou tratamento para instalação de implantes nos incisivos centrais. Realizamos procedimento regenerativo horizontal utilizando matriz mineralizada bovina particulada associada a malha de titânio criando um arcabouço favorável para o enxerto. Após 11 meses foi instalado os implantes.

**Follow-up:** 19 meses

**Produtos utilizados:** Surgitime Titânio Cód 16565 Lote 063296 | Bonefill Porous Médio Cód 16892 Lote 063174 | Implantes BioMORSE XP 3,5 x 11,5 mm Cód 1727 Lote 062342 | Parafuso de Fixação 1,2 x 3 mm Cód 7097 Lote 062064



caso clínico cortesia **cassio.kampits**



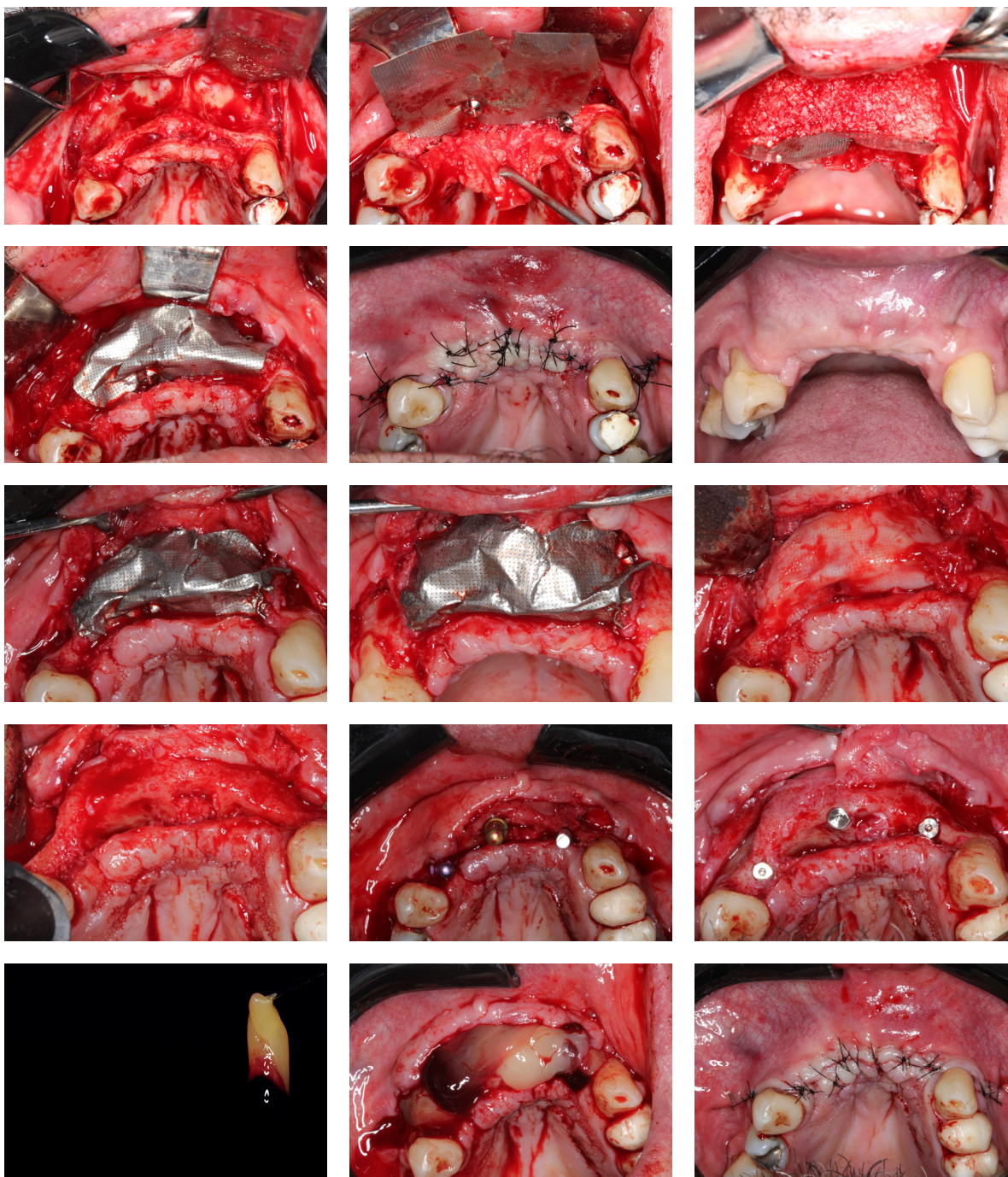
**M.M., 46 anos, sexo masculino.**

Paciente com deficiência óssea horizontal procurou tratamento para futura instalação de implantes. Dentre as opções de tratamento para a recuperação do tecido ósseo perdido, utilizamos uma matriz mineralizada bovina particulada associada a uma malha de titânio [furo 0,15 mm] criando um aracabouço para “armazenar” o enxerto e permitir que a regeneração ocorresse sem a concorrência de tecido conjuntivo.

**Follow-up:** 9 meses

**Produtos utilizados:** Surgitime Titânio Cód 16565 Lote 063296 | Bonefill Porous Médio Cód 16892 Lote 066863 | Implantes BioMORSE XP 3,5 x 10,0 mm Cód 1726 Lote 062342 | Parafuso de Fixação 1,2 x 3 mm Cód 7097 Lote 062064

caso clínico cortesia cassio.kampits | luciano.pratto | diego.pons | haron.presser | nathanael.perius





**A.P., 25 anos, sexo feminino.**

O tratamento proposto foi exodontia, implante imediato e provisório no mesmo ato da cirurgia. Exodontia feita com cuidado preservando a crista alveolar, fresagem para instalação do implante cone morse utilizando um pilar universal para a confecção do provisório e posteriormente pilar personalizado em zircônia para a protése definitiva. Foi utilizado material de preenchimento entre a tábua óssea e o implante.

**Follow-up:**

**Produtos utilizados:** Implantes **BioMORSE XP 3,5 x 11,5 mm** Cód **1727** Lote **066379** | Pilar de Titânio 3,5 x 1,5 mm **BioMORSE** Cód **6526** Lote **063568**



caso clínico cortesia **cassio.kampits**

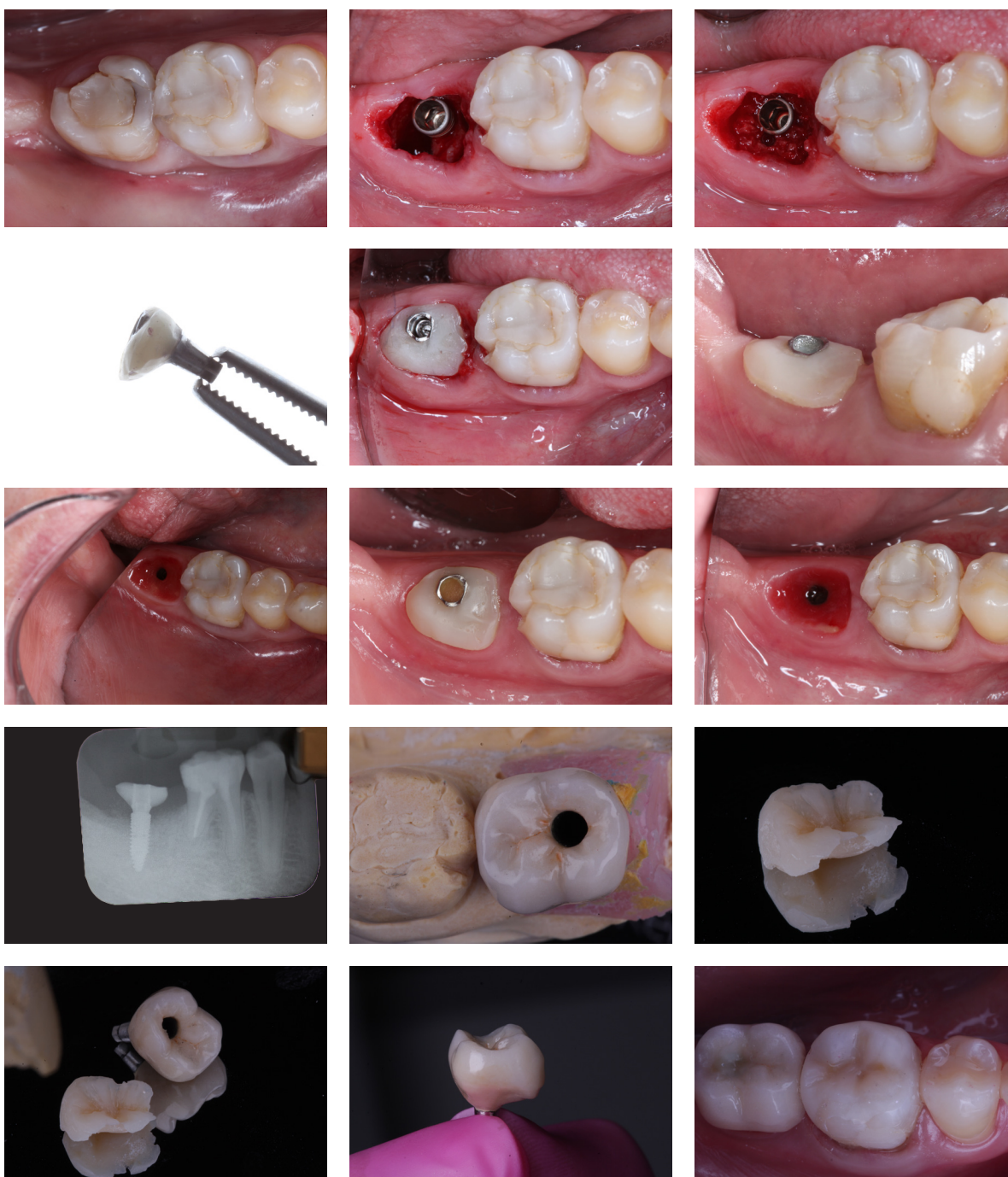
**A.L., 30 anos, sexo masculino.**

Paciente apresentava perfuração radicular. O plano de tratamento incluiu a indicação de exodontia, seguida de um implante imediato cone morse associado a um cicatrizador personalizado [feito no pilar de titânio] para manter a caracterização do contorno gengival do elemento. Foi utilizado uma matriz mineralizada bovina particulada para preenchimento entre a tábua óssea e o implante.

**Follow-up:**

**Produtos utilizados:** Implantes **BioMORSE XP** 4,0 x 11,5 mm Cód **1735** Lote **061784** | Pilar de Titânio 3,5 x 1,5 mm **BioMORSE** Cód **6526** Lote **066498** | Pilar Universal 3,5 x 2,0 x 6,0 mm **BioMORSE** Cód **6695** Lote **061207**

caso clínico cortesia: cassio.kampits | luciano.pratto | haron.presser | diogo.pons | artur.klein





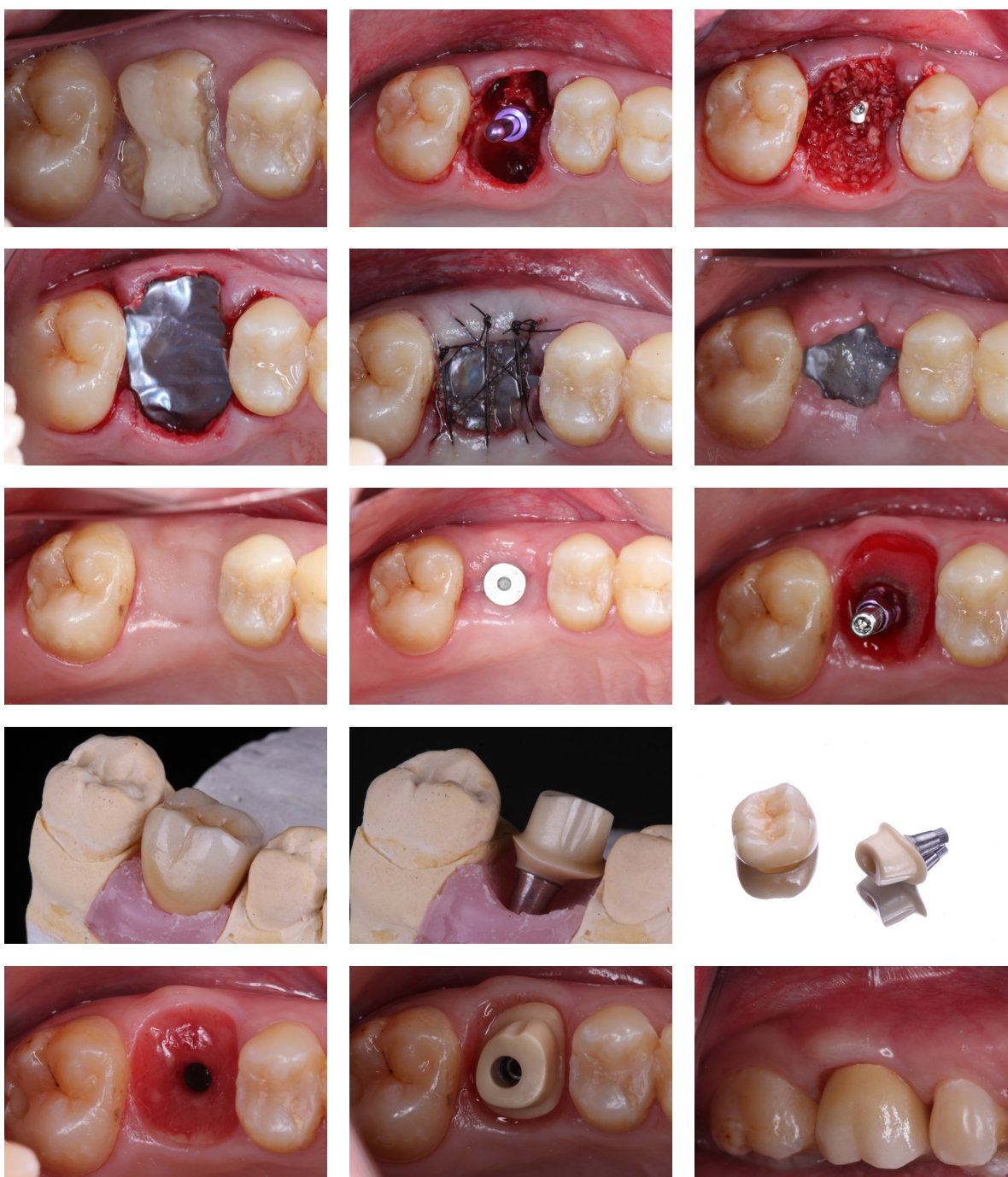
**T.B., 29 anos, sexo feminino.**

O plano de tratamento incluiu a implantação imediata na região posterior com defeitos ósseos utilizando matriz mineralizada bovina particulada e lâmina de titânio. Após 3 meses de osseointegração, manipulamos os tecidos moles com o pilar provisório sobre implante. Terminado a manipulação tecidual foi realizado uma transferência personalizando o transferente. Caso finalizado com Pilar personalizado e protese cimentada sobre o mesmo.

**Follow-up:** 6 meses

**Produtos utilizados:** Implantes **BioMORSE XP 4,0 x 8,5 mm** Cód **1733** Lote **061357** | Bonefill Porous Médio Cód **16892** Lote **063461** | Surgitime **SEAL** Cód **16890** Lote **063295** | Pilar de Titânio 3,5 x 1,5 mm **BioMORSE** Cód **6526** Lote **063568** | Pilar Ucla COCR **BioMORSE** 3,5 x 1,5 mm **BioMORSE** Cód **6550** Lote **065783**

caso clínico **cortesia** | **cassio.kampits** | **luciano.pratto** | **haron.presser** | **sabrina.cairus** | **andressa.trizotto**



**O.M., 50 anos, sexo masculino.**

Dentre as opções de tratamentos, optamos pela instalação de implantes cone morse imediatos na região posterior mandibular seguido de preenchimento do alvéolo com matriz mineralizada bovina particulada e lâmina de titânio. Após a osseointegração realizou-se os provisórios sobre implante para o correto condicionamento tecidual.

**Follow-up:**

**Produtos utilizados:** Surgitime SEAL Cód 16890 Lote 064083 | Bonefill Porous Médio Cód 16892 Lote 063174 | Implantes BioMORSE XP 4,0 x 11,5 mm Cód 1735 Lote 063359 | Pilar de Titânio 3,5 x 1,5 mm BioMORSE Cód 6525 Lote 066574 / 065689

caso clínico cortesia. cassio.kampits | luciano.pratto | carlos.scherer | haron.presser | samuel.maximovitz





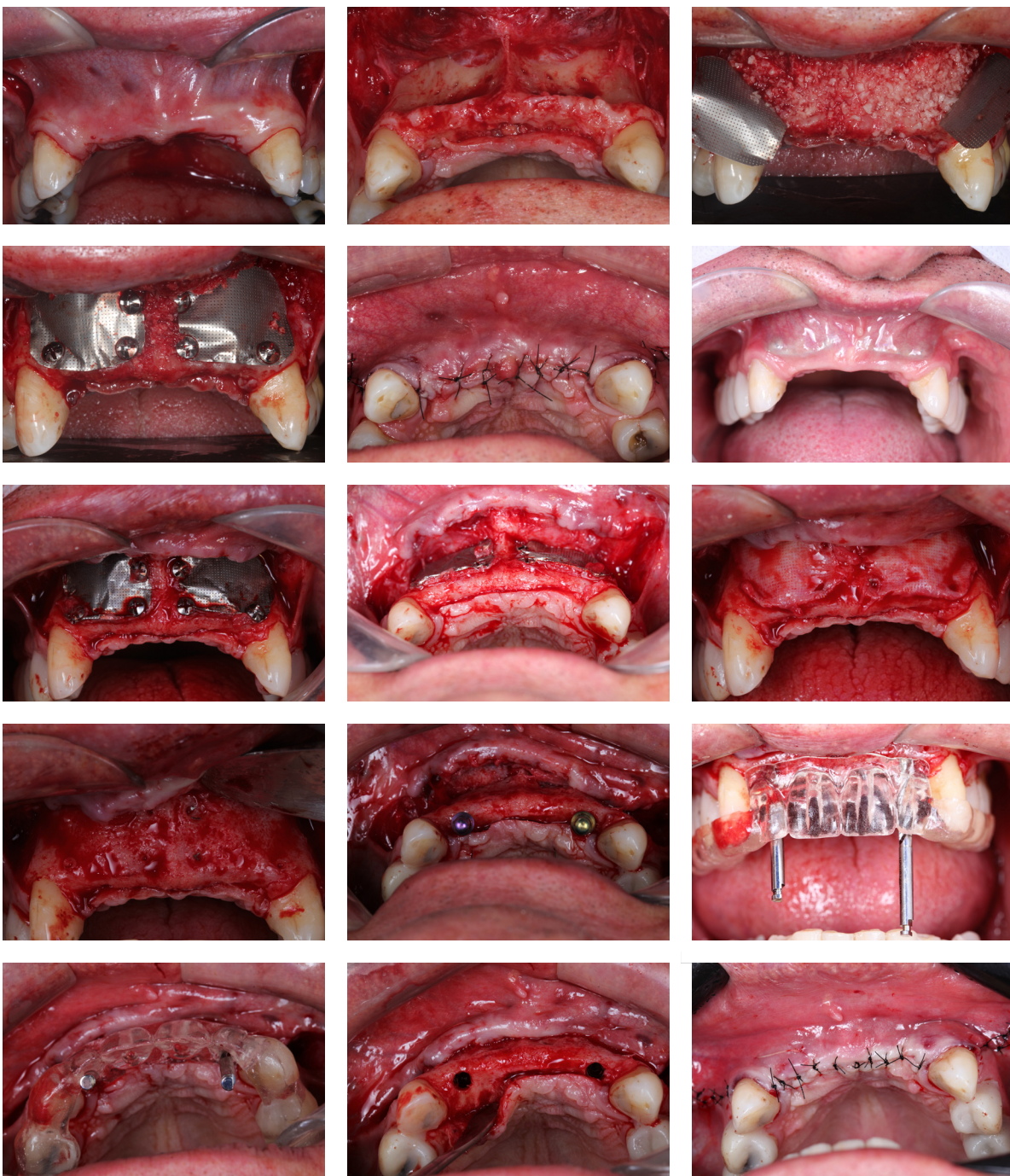
**C.C., 47 anos, sexo masculino.**

Paciente com deficiência óssea horizontal. O tratamento proposto para regeneração óssea foi a utilização de matriz mineralizada bovina particulada associado a uma tela de titânio [furo 0,15 mm] para a manutenção do enxerto em posição e posterior instalação de implantes cone morse.

**Follow-up:** 15 meses

**Produtos utilizados:** Surgitime Titânio Cód 16565 Lote 61302 | Bonefill Porous Médio Cód 16892 Lote 062323 | Implantes BioMORSE XP 3,5 x 10,0 mm Cód 1726 Lote 060713 | Parafuso de Fixação 1,2 x 3 mm Cód 7097 Lote 063563 / 062064

caso clínico cortesia [cassio.kampits](#) | [luciano.pratto](#) | [carlos.scherer](#) | [haron.presser](#) | [samuel.maximovitz](#)



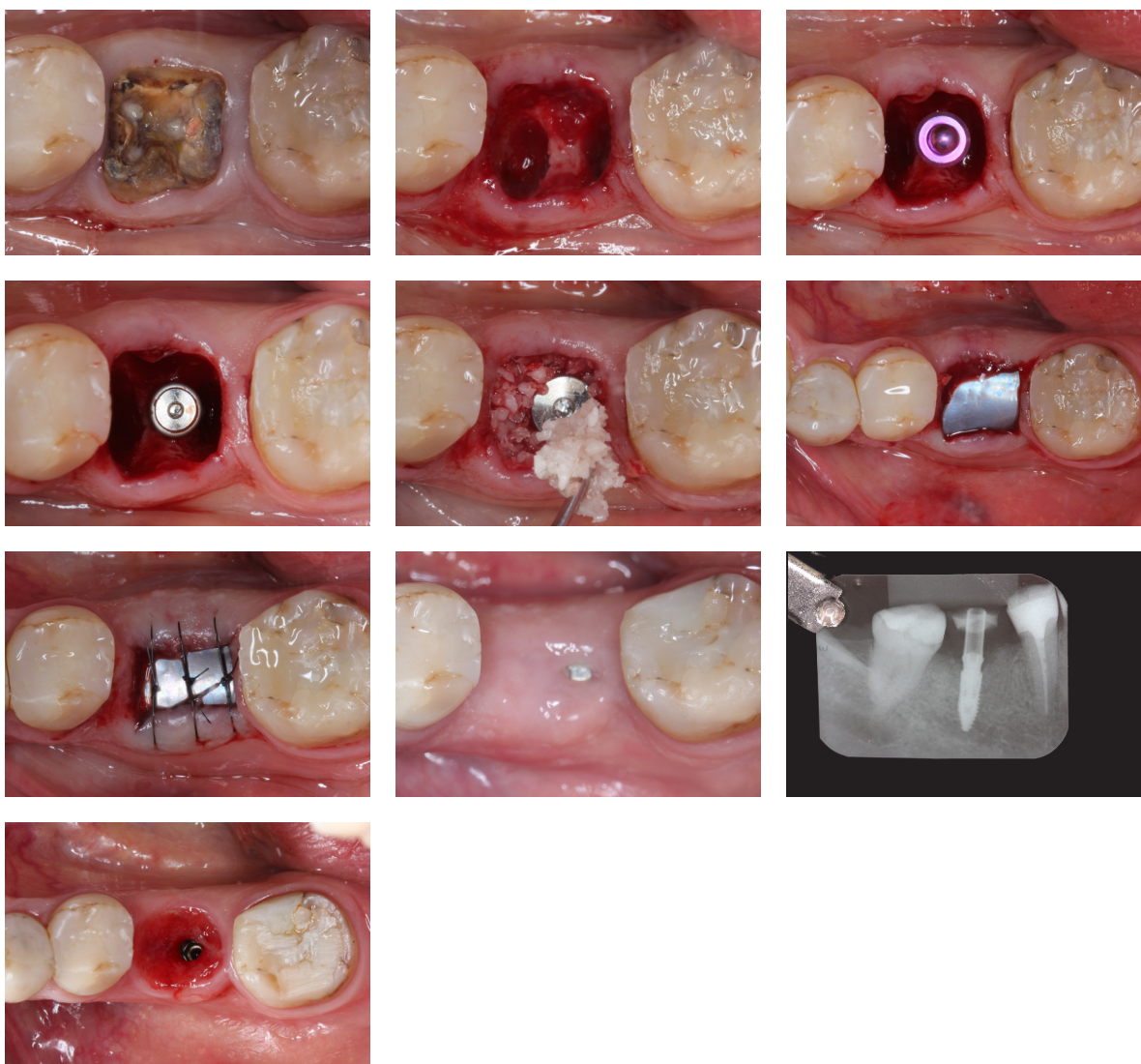
**C.C., 50 anos, sexo masculino.**

Paciente procurou tratamento para implantação no dente 46. O plano de tratamento proposto foi preservação alveolar pós extração com a instalação de implantes imediatos utilizando uma matriz mineralizada bovina particulada para preenchimento do gap e lâmina de titânio intencionalmente exposta em meio bucal para fechamento do alveólo.

**Follow-up:** 8 meses

**Produtos utilizados:** Implantes **BioMORSE XP 3,5 x 10,0 mm** Cód **1726** Lote **066181** | Bonefill Porous Médio Cód **16892** Lote **066078** | Surgitime SEAL Cód **16890** Lote **066589** | Pilar de Titânio 3,5 x 1,5 mm **BioMORSE** Cód **6525** Lote **066574**

caso clínico cortesia. [cassio.kampits](#) | [luciano.pratto](#) | [carlos.scherer](#) | [haron.presser](#) | [samuel.maximovitz](#)





**R.B., 46 anos, sexo feminino.**

Paciente insatisfeita com a estética anterior, durante exame radiográfico percebeu-se uma fratura dental no elemento 11. O tratamento proposto foi exodontia, instalação de implante imediato com coroa provisória e preenchimento entre a tábua óssea e o implante. Posteriormente reabilitação dos elementos 13 ao 23.

**Produtos utilizados:** Implantes **BioMORSE** EZ 3,5 x 11,5 mm Cód **1695** Lote **059762** | Pilar de Titânio 3,5 x 1,5 mm **BioMORSE** Cód **6525** Lote **064320**

caso clínico **cortesia.cassio.kampits** | **luciano.pratto** | **carlos.scherer** | **haron.presser** | **samuel.maximovitz** | **marina.barbosa** | **igor.rech**



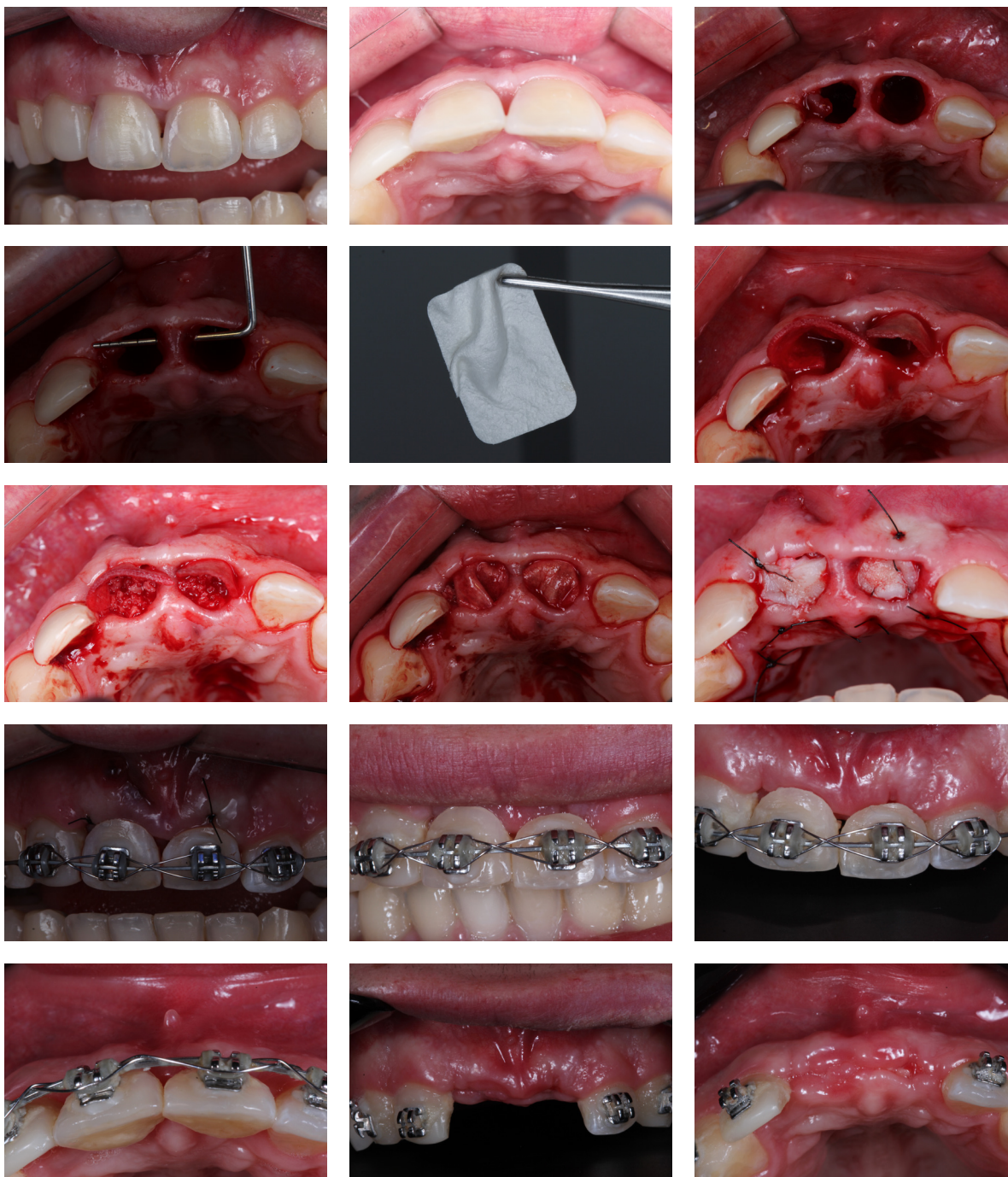
J.P., 18 anos, sexo masculino.

Paciente foi encaminhado para avaliação clínica dos incisivos centrais. Ambos apresentavam reabsorção externa, inicialmente foi conduzido um procedimento de manutenção do rebordo alveolar utilizando uma matriz mineralizada bovina particulada e membrana de colágeno minimizando a reabsorção do rebordo residual e, portanto, permitindo a futura instalação de implantes que satisfazem os critérios estéticos e funcionais.

**Follow-up:**

**Produtos utilizados:** Bonefill Porous, Surgitime Collagen

caso clínico cortesia [cassio.kampits](#) | [luciano.pratto](#) | [marcos.balvedi](#) | [haron.presser](#) | [carolina.rifel](#)





# curri- culum vitae.

Dr. Cassio Kampits é formado em odontologia pela Universidade de Santa Cruz do Sul em 2006 e em seguida foi aprovado para o Mestrado em Periodontia pela São Leopoldo Mandic em Campinas – SP um centro de pesquisa e ensino reconhecido, finalizando em 2010. Durante o ano de 2008 a 2010, juntamente com o andamento do Mestrado realizou cursos de Estética em Prótese dental e Especialização em Implantodontia. Imediatamente a conclusão do Mestrado e da especialização entrou no programa de Doutorado em Clínica Odontológica – ênfase em Periodontia pela UFRGS, programa de doutoramento com reconhecimento nível 6 pela CAPES, concluindo em 2015.

- Doutor em Periodontia – UFRGS
- Mestre em Periodontia – São Leopoldo Mandic – Campinas
- Especialista em Periodontia – CFO
- Especialista em Implantodontia – ABCD lajeado- RS
- Coordenador da Especialização em Periodontia na Fasurgs – Passo Fundo/RS
- Coordenador da Especialização em Implantodontia pela Advanced – Santa Cruz do Sul/RS
- Professor do Programa de Mestrado e Especialização na São Leopoldo Mandic – Campinas/SP
- Professor da Especialização em Periodontia na ABO – Governador Valadares-MG
- Ministrante de cursos de imersão em Periodontia e Implantodontia pelo Brasil

e.book *Cassio Kampits* e co-autores