



**FACULDADE SETE LAGOAS  
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM IMPLANTES ODONTOLÓGICOS**

**ANA VIRGÍNIA GOMES DE ANDRADE**

**IMPLANTODONTIA E CARGA IMEDIATA EM IMPLANTES DENTÁRIOS**

**RECIFE  
2016**

**ANA VIRGÍNIA GOMES DE ANDRADE**

**IMPLANTODONTIA E CARGA IMEDIATA EM IMPLANTES DENTÁRIOS**

Monografia apresentada ao curso de Especialização Lato Sensu da Faculdade Sete Lagoas - FACSETE, como requisito parcial para conclusão do Curso de Implantes.

Professor Orientador: Gilmar Poli de Arruda

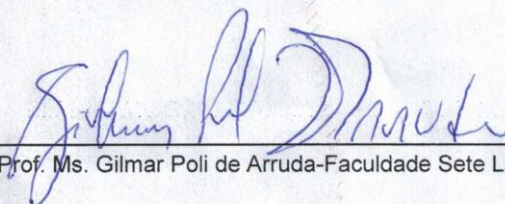
Área de concentração: implantodontia.

**RECIFE  
2016**

Andrade, Ana Virginia Gomes de. Implantodontia e carga imediata em implantes dentários / Ana Virginia. - 2016. 36 f. ; il. Orientador: Monografia (especialização) - Faculdade de Tecnologia de Sete Lagoas, 2016. 1. Implantodontia. 2. Carga Imediata. 3. Implantes Dentários I. Título. II.

## IMPLANTODONTIA E CARGA IMEDIATA EM IMPLANTES DENTÁRIOS

Faculdade Sete Lagos. Monografia intitulada "Implantodontia e carga imediata em implantes dentários" de autoria da aluna Ana Virginia, aprovada pela banca examinadora constituída pelos seguintes professores:



---

Prof. Ms. Gilmar Polli de Arruda-Faculdade Sete Lagoas(FACSETE) - Orientador



---

Prof. Ms. Osmar Cutrim Froz - Faculdade Sete Lagoas (FACSETE) - Examinador

Recife  
2016.

## RESUMO

A substituição dentária é uma preocupação que sempre existiu pelas civilizações egípcias e pré-colombianas. Dessa forma, implantes dentários, especificamente, carga imediata se constitui numa realidade nos consultórios de implantodontistas, principalmente pelo fato de proporcionar ao paciente uma redução no tempo total do tratamento. Neste sentido, este trabalho tem como objetivo geral revisar analiticamente sobre carga imediata em elementos unitários, quanto ao uso dessa alternativa de reabilitação com implantes unitários, identificando os parâmetros que permitem a sobrevida dos mesmos previamente ao início da osseointegração e definir a viabilidade da terapia. Para a realização do trabalho utilizou-se de pesquisa do tipo bibliográfica porque fez usos apenas de fontes de papel, explorando e descrevendo o tema mais explicitamente, de forma que se aprimore ainda mais as ideias acerca do mesmo. Ambos os temas foram abordados de forma qualitativa, empregando-se a técnica de revisão bibliográfica de literatura. Por fim, considera-se ainda que, na atualidade, a carga imediata é uma das alternativas para reabilitar pacientes com perda total ou parcial de dentes, porque tal tipo de implante recebe carga mastigatória sem a necessidade de espera pelo processo de osseointegração.

Palavras Chave: Implantodontia. Carga Imediata. Implantes Dentários.

## **ABSTRACT**

Tooth replacement is a concern that has always existed by Egyptian and pre-Columbian civilizations. Thus, dental implants, specifically, immediate load constitutes a reality in implant specialists' offices, mainly because of providing the patient with a reduction in total treatment time. Thus, this work has the general objective analytical review on immediate loading in single elements regarding the use of this rehabilitation alternative single implants, identifying the parameters that allow the survival of the same before the start of osseointegration and define the feasibility of therapy. To carry out the work it was used to search the bibliographical why did only uses paper sources, exploring and describing the theme more explicitly, so that further enhance the ideas about it. Both issues were addressed in a qualitative way, using the literature review of technical literature. Finally, it is still considered that, at present, immediate loading is an alternative to rehabilitate patients with total or partial loss of teeth, because this type of implant receives masticatory load without the need to wait for the osseointegration process.

Keywords: Implantology. Immediate load. Dental implants.

## SUMÁRIO

<b>1 INTRODUÇÃO</b>	<b>06</b>
<b>2 ASPECTOS GERAIS DA IMPLANTODONTIA E OSTEOINTEGRAÇÃO</b>	
2.1 Compreensão de implantodontia na odontologia moderna	09
2.1.1 Implantodontia e implante	11
2.1.2 Implantodontia e osseointegração	12
2.2 Surgimento e evolução da osseointegração no Brasil	14
2.2.1 A técnica por osseointegração	15
2.2.2 Indicações e critérios para implantes osseointegrados	16
<b>3 IMPLANTES DENTÁRIOS POR CARGA IMEDIATA</b>	
3.1 Transplante dentário por carga imediata: as razões que levaram ao seu aparecimento	18
3.1.1 Conceito e definição de carga imediata	19
3.1.2 Carga imediata e o tratamento de carga imediata	20
3.1.3 Indicações e contra indicações para implantes por carga imediata	21
3.1.4 Fatores e critérios que devem ser avaliados para a implantação dentária por carga imediata	23
3.2 Cicatrização e protocolo de aplicação de implante por carga imediata	24
3.3 Protocolos e tipos de cirurgias de implantes	26
3.4 A técnica e a função da carga imediata no implante dentário	28
<b>4 CONSIDERAÇÕES CIRÚRGICAS E AS VANTAGENS E DESVANTAGENS DO IMPLANTE POR CARGA IMEDIATA</b>	
4.1 Considerações cirúrgicas e protéticas sobre implantes por carga imediata	29
4.2 Vantagens do implante por carga imediata	30
4.3 Desvantagens do implante por carga imediata	33
<b>5 CONSIDERAÇÕES FINAIS</b>	<b>34</b>
<b>REFERÊNCIAS</b>	<b>36</b>