



ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 1/ 3

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

SCITEC SOLUÇÕES EM ENSAIOS DE MATERIAIS E PRODUTOS LTDA / LABORATÓRIO DE ENSAIOS MECÂNICOS

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 0495	PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA	ENSAIOS MECÂNICOS	
PLACAS DE COLUNA	Ensaio de flexão 4 pontos e fadiga em flexão 4 pontos em placas de coluna	ABNT NBR 15728 / 2009 - Parte 3 ASTM F2193 / 2007 - Anexo 2
PLACAS ÓSSEAS	Ensaio de flexão 4 pontos e fadiga em flexão 4 pontos em placas ósseas metálicas	ABNT NBR 15676 / 2009 - Partes 2 e 3 ASTM F382 / 2008
ESPAÇADOR INTERVERTEBRAL	Determinação da resistência a compressão	ABNT NBR 15712 / 2009 - Partes 1 e 2 ASTM F2077 / 2003 - Itens 6.3, 8 e 9
	Determinação da resistência ao cisalhamento	ABNT NBR 15712 / 2009 - Partes 1 e 2 ASTM F2077 / 2003 - Itens 6.4, 8 e 9
BARRAS DE COLUNA	Determinação da resistência à flexão em 4 pontos	ABNT NBR 15728 / 2009 - Parte 4 ASTM F2193 / 2007 - Anexo 3

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 06-6-2011

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025
ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 2 / 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 0495	PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTOS
<u>PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA</u> PRÓTESE PARCIAL E TOTAL DE ARTICULAÇÃO DE QUADRIL	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u> Determinação das propriedades de resistência à fadiga dos componentes de hastas femorais	ABNT NBR ISO 7206 / 2008 - Parte 4 ISO 7206 / 2010 - Parte 4
	DISPOSITIVOS INTRAMEDULARES Ensaio de torção em dispositivo de fixação intramedular	Ensaio de flexão 4 pontos em dispositivo de fixação intramedular
SISTEMA DE COLUNA	Ensaio de flexão/tração em montagem de sistema de coluna vertebral	ASTM F1717 / 2010 - Item 8.1.2
	Ensaio de flexão/compressão em montagem de sistema de coluna vertebral	ASTM F1717 / 2010- Itens 8.1.1 e 8.2
IMPLANTE DENTÁRIO	Ensaio de Fadiga em Implante Dentário	ISO 14801 / 2007
PARAFUSOS ÓSSEOS	Determinação do Torque de Inserção e Remoção de Parafusos Ósseos	ABNT NBR 15675 / 2009 - Parte 3 ASTM F543 / 2007 - Anexo 2
	Determinação da Força de Arrancamento de Parafusos Ósseos	ABNT NBR 15675 / 2009 - Parte 4 ASTM F543 / 2007 - Anexo 3

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025
ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 3 / 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 0495	PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTOS
<p><u>PRODUTOS</u> <u>RELACIONADOS A</u> <u>SAÚDE E SEGURANÇA</u> <u>HUMANA</u> PARAFUSOS ÓSSEOS (Continuação)</p>	<p><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u> Determinação da Resistência a Torção de Parafusos Ósseos</p>	<p>ABNT NBR 15675 / 2009 - Anexo 2 ASTM F543 / 2007 - Anexo 1</p>
<p>PARAFUSOS DE COLUNA</p>	<p>Determinação do Torque de Inserção e Remoção de Parafusos de Coluna</p>	<p>ABNT NBR 15728 / 2009 - Parte 2</p>
	<p>Determinação da Força de Arrancamento de Parafusos de Coluna</p>	<p>ABNT NBR 15728 / 2009 - Parte 2</p>
	<p>Determinação da Resistência a Torção de Parafusos de Coluna</p>	<p>ABNT NBR 15728 / 2009 - Parte 2</p>
X-X-X-X-X-X	X-X-X-X-X-X	X-X-X-X-X-X