

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 4

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

CARLOS CAMPOS CONSULTORIA E CONSTRUÇÕES LIMITADA

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1102	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
CONSTRUÇÃO CIVIL	ENSAIOS MECÂNICOS	
CONCRETO FRESCO	Amostragem de concreto fresco	ABNT NBR NM 33/1998
	Determinação da consistência pelo abatimento do tronco de cone	ABNT NBR NM 67/1998
	Procedimento para moldagem e cura de corpos de prova	ABNT NBR 5738/2015
CONCRETO ENDURECIDO	Ensaio de compressão de corpos-de-prova cilíndricos – método de ensaio	ABNT NBR 5739/2007
	Extração, preparo e ensaio de testemunhos de concreto	ABNT NBR 7680-1/2015
BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO SIMPLES PARA ALVENARIA	Análise dimensional	ABNT NBR 12118/2013 - item 4
	Determinação da absorção de água e área líquida	ABNT NBR 12118/2013 - item 5
	Determinação da resistência à compressão	ABNT NBR 12118/2013 - item 6
ARGAMASSA INORGÂNICA PARA REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS	Determinação da resistência de aderência à tração	ABNT NBR 13528/2010
PEÇAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTAÇÃO	Determinação da resistência característica à compressão	ABNT NBR 9781/2013 - Anexo A
	Determinação da absorção de água	ABNT NBR 9781/2013 - Anexo B
	Avaliação dimensional	ABNT NBR 9781/2013 - Anexo D
SISTEMAS DE VEDAÇÕES VERTICAIS INTERNAS E EXTERNAS - SVVIE - DESEMPENHO DE EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS	Determinação da resistência dos SVVIE às solicitações de peças suspensas	ABNT NBR 15575-4/2013 - Anexo A
	Determinação das ações transmitidas por portas – fechamento brusco e impacto de corpo mole	ABNT NBR 15575-4/2013 - item 7.5 ABNT NBR 15930/2011 - Anexo E item E5 ABNT NBR 15930/2011 - Anexo F item F4
	Guarda-corpos para edificação - Determinação do esforço estático horizontal	ABNT NBR 15575-4/2013 - item 7.7 ABNT NBR 14718/2008 - Anexo A

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 22/01/2018

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1102	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
CONSTRUÇÃO CIVIL	ENSAIOS MECÂNICOS	
SISTEMAS DE VEDAÇÕES VERTICAIS INTERNAS E EXTERNAS - SVVIE - DESEMPENHO DE EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS (continuação)	Guarda-corpos para edificação - Determinação do esforço estático vertical	ABNT NBR 15575-4/2013 - item 7.7 ABNT NBR 14718/2008 - Anexo B
	Guarda-corpos para edificação - Determinação da resistência à impactos	ABNT NBR 15575-4/2013 - item 7.7 ABNT NBR 14718/2008 - Anexo C
GUARDA-CORPOS PARA EDIFICAÇÃO	Determinação do esforço estático horizontal	ABNT NBR 14718/2008 - Anexo A
	Determinação do esforço estático vertical	ABNT NBR 14718/2008 - Anexo B
	Determinação da resistência à impactos	ABNT NBR 14718/2008 - Anexo C
PORTAS DE MADEIRA PARA EDIFICAÇÕES	Avaliação da resistência aos esforços mecânicos gerais	ABNT NBR 15930-2/2011 - Anexo E item E5
	Avaliação da resistência aos esforços mecânicos específicos	ABNT NBR 15930-2/2011 - Anexo F item F4

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1102	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
CONCRETO FRESCO	Amostragem de concreto fresco	ABNT NBR NM 33/1998
	Determinação da consistência pelo abatimento do tronco de cone	ABNT NBR NM 67/1998
	Procedimento para moldagem e cura de corpos de prova	ABNT NBR 5738/2015
CONCRETO ENDURECIDO	Extração, preparo e ensaio de testemunhos de concreto	ABNT NBR 7680-1/2015
<u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u>	<u>ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS</u>	
CONCRETO ENDURECIDO	Avaliação da dureza superficial pelo esclerômetro de reflexão – Método de ensaio	ABNT NBR 7584/2012
<u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
ARGAMASSA INORGÂNICA PARA REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS	Determinação da resistência de aderência à tração	ABNT NBR 13528/2010
SISTEMAS DE VEDAÇÕES VERTICAIS INTERNAS E EXTERNAS - SVVIE - DESEMPENHO DE EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS	Determinação da resistência dos SVVIE às solicitações de peças suspensas	ABNT NBR 15575-4/2013 - Anexo A
	Determinação das ações transmitidas por portas – fechamento brusco e impacto de corpo mole	ABNT NBR 15575-4/2013 - item 7.5 ABNT NBR 15930/2011 - Anexo E item E5 ABNT NBR 15930/2011 - Anexo F item F4
	Guarda-corpos para edificação - Determinação do esforço estático horizontal	ABNT NBR 15575-4/2013 - item 7.7 ABNT NBR 14718/2008 - Anexo A
	Guarda-corpos para edificação - Determinação do esforço estático vertical	ABNT NBR 15575-4/2013 - item 7.7 ABNT NBR 14718/2008 - Anexo B
	Guarda-corpos para edificação - Determinação da resistência à impactos	ABNT NBR 15575-4/2013 - item 7.7
GUARDA-CORPOS PARA EDIFICAÇÃO	Determinação do esforço estático horizontal	ABNT NBR 14718/2008 - Anexo A
	Determinação do esforço estático vertical	ABNT NBR 14718/2008 - Anexo B
	Determinação da resistência à impactos	ABNT NBR 14718/2008 - Anexo C

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1102	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
PORTAS DE MADEIRA PARA EDIFICAÇÕES	Avaliação da resistência aos esforços mecânicos gerais – resistência aos impactos de corpo mole	ABNT NBR 15930-2/2011 - Anexo E item E5
	Avaliação da resistência aos esforços mecânicos específicos – verificação da resistência ao fechamento brusco	ABNT NBR 15930-2/2011 - Anexo F item F4