



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>ENSAIOS MECÂNICOS</b>	
AGREGADO PARA CONCRETO (CONTINUAÇÃO)	Determinação da absorção de água do agregado miúdo	ABNT NBR NM 30:2001
	Reatividade álcali agregado - Determinação da expansão em barras de argamassa pelo método acelerado	ABNT NBR 15577-4:2018
	Reatividade álcali agregado - Determinação da mitigação da expansão em barras de argamassa pelo método acelerado	ABNT NBR 15577-5:2018
	Reatividade álcali agregado - Determinação da expansão em prismas de concreto	ABNT NBR 15577-6:2018
BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO SIMPLES PARA ALVENARIA	Determinação da resistência à compressão	ABNT NBR 12118:2014 - Item 6
	Determinação da absorção de água e da área líquida	ABNT NBR 12118:2014 - Item 5
	Análise dimensional	ABNT NBR 12118:2014 - Item 4
CIMENTO PORTLAND	Determinação da finura por meio da peneira 75µm (n.º 200)	ABNT NBR 11579:2013 (Errata 1)
	Determinação da massa específica	ABNT NBR 16605:2017
	Determinação da pasta de consistência normal	ABNT NBR 16606:2018
	Determinação dos tempos de pega	ABNT NBR 16607:2018
	Determinação da expansibilidade “Le Chatelier”	ABNT NBR 11582:2016
	Determinação da resistência à compressão	ABNT NBR 7215:2019
	Determinação da finura pelo método de permeabilidade ao ar (Método de Blaine)	ABNT NBR 16372:2015

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>ENSAIOS MECÂNICOS</b>	
CONCRETO FRESCO	Amostragem de concreto fresco	ABNT NBR NM 33:1998
	Procedimento para moldagem e cura de corpos-de-prova	ABNT NBR 5738:2015
	Determinação da consistência pelo abatimento do tronco de cone	ABNT NBR NM 67:1998
	Determinação da perda de abatimento	ABNT NBR 10342:2012
	Determinação do teor de ar - Método pressométrico	ABNT NBR NM 47:2002 - Item 7.3
	Determinação da massa específica, do rendimento e do teor de ar pelo método gravimétrico	ABNT NBR 9833:2009 (até Ømáx≤ 50mm)
CONCRETO ENDURECIDO	Ensaio de compressão de corpos de prova cilíndricos	ABNT NBR 5739:2018
	Determinação da resistência à compressão axial	ABNT NBR 7680-1:2015
	Determinação da resistência à tração na flexão em corpos-de-prova prismáticos	ABNT NBR 12142:2010
	Determinação dos módulos estáticos de elasticidade e de deformação à compressão	ABNT NBR 8522:2017 – Metodologia A
	Determinação da penetração de água sob pressão	ABNT NBR 10787:2011
ARGAMASSA E CONCRETO ENDURECIDO	Resistência à tração por compressão diametral de corpos-de-prova cilíndricos	ABNT NBR 7222:2011
	Determinação da absorção de água, índice de vazios e massa específica	ABNT NBR 9778:2005 – Errata 2009
	Determinação da absorção de água por capilaridade	ABNT NBR 9779:2012

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>ENSAIOS MECÂNICOS</b>	
BLOCOS E TIJOLOS CERÂMICOS ESTRUTURAIS E DE VEDAÇÃO	Determinação das características geométricas	ABNT NBR 15270-2:2017 – Anexo A
	Determinação das características físicas	ABNT NBR 15270-2:2017 – Anexo B
	Determinação da resistência à compressão dos blocos e tijolos cerâmicos estruturais e de vedação	ABNT NBR 15270-2:2017 – Anexo C
TELHA CERÂMICA	Determinação das características dimensionais e do rendimento médio	ABNT NBR 15310:2009 – Anexo A
	Verificação da impermeabilidade	ABNT NBR 15310:2009 – Anexo B
	Determinação da carga de ruptura à flexão simples (FR) – Flexão a três pontos	ABNT NBR 15310:2009 – Anexo C
	Determinação da massa seca e da absorção de água	ABNT NBR 15310:2009 – Anexo D
	Determinação da galga média	ABNT NBR 15310:2009 – Anexo E
ARGAMASSAS PARA ASSENTAMENTO E REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS	Preparo da mistura e determinação do índice de consistência	ABNT NBR 13276:2016
	Determinação da retenção de água	ABNT NBR 13277:2005
	Determinação da densidade de massa e do teor de ar incorporado	ABNT NBR 13278:2005
	Determinação da resistência à tração na flexão e à compressão	ABNT NBR 13279:2005
	Determinação da densidade de massa aparente no estado endurecido	ABNT NBR 13280:2005

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>ENSAIOS MECÂNICOS</b>	
ARGAMASSAS PARA ASSENTAMENTO E REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS (CONTINUAÇÃO)	Determinação da resistência potencial de aderência à tração	ABNT NBR 15258:2005
TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	Determinação da impermeabilidade	ABNT NBR 7581-2:2014 (Errata 1)
	Determinação da absorção de água	ABNT NBR 7581-2:2014 (Errata 1)
PRISMAS DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO PARA ALVENARIA ESTRUTURAL	Preparo e ensaio à compressão	ABNT NBR 15961-2:2011 – ANEXO A
TELA DE AÇO SOLDADA PARA ARMADURA DE CONCRETO	Ensaio de tração	ABNT NBR 6207:1982
GESSO PARA CONSTRUÇÃO	Determinação das propriedades físicas do pó	ABNT NBR 12127:2017 (exceto item 4.4)
	Determinação das propriedades físicas da pasta de gesso	ABNT NBR 12128:2017
	Determinação das propriedades mecânicas	ABNT NBR 12129:2017
ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA PARA ASSENTAMENTO DE PLACAS CERÂMICAS	Execução do substrato-padrão e aplicação de argamassa para ensaios	ABNT NBR 14081-2:2015
	Determinação do deslizamento	ABNT NBR 14081-5:2012
	Determinação do tempo em aberto	ABNT NBR 14081-3:2012

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA PARA ASSENTAMENTO DE PLACAS CERÂMICAS (CONTINUAÇÃO)	Determinação da resistência de aderência	ABNT NBR 14081-4:2012
CAL HIDRATADA PARA ARGAMASSA	Determinação da estabilidade	ABNT NBR 9205:2001
	Determinação da água da pasta de consistência normal	ABNT NBR 14399:1999
	Determinação da finura	ABNT NBR 9289:2000
CALDA DE CIMENTO	Determinação do índice de fluidez e da vida útil	ABNT NBR 7681-2:2013
	Determinação dos índices de exsudação e expansão	ABNT NBR 7681-3:2013
	Determinação da resistência a compressão	ABNT NBR 7681-4:2013
AGREGADO PARA PAVIMENTAÇÃO	Análise granulométrica	DNER-ME 083/1998
	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
AGREGADO PARA PAVIMENTAÇÃO	Avaliação da durabilidade pelo emprego de solução de sulfato de sódio ou de magnésio	DNER ME- 089/94
	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
TELHA DE CONCRETO	Verificação do empenamento	ABNT NBR 13858-2:2009 - Anexo A
	Determinação da absorção de água e do peso seco da telha por metro quadrado de área útil	ABNT NBR 13858-2:2009 - Anexo B
	Verificação da impermeabilidade	ABNT NBR 13858-2:2009 - Anexo C
	Determinação da carga de ruptura à flexão	ABNT NBR 13858-2:2009 - Anexo D

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 7

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>ENSAIOS MECÂNICOS</b>	
TELHA DE CONCRETO (CONTINUAÇÃO)	Esquadro e análise dimensional	ABNT NBR 13858-2:2009 - Anexo E
	Determinação do "GAP"	ABNT NBR 13858-2:2009 - Anexo F
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
TUBOS DE CONCRETO DE SEÇÃO CIRCULAR PARA ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTOS SANITÁRIOS	Ensaio de absorção de água	ABNT NBR 8890:2018 - Anexo D
	Análise dimensional e ensaio de resistência à compressão diametral	ABNT NBR 8890:2018 – Anexos A, B e F (Até DN 600 mm)
	Permeabilidade e estanqueidade da junta	ABNT NBR 8890:2018 – Anexo C e E
TUBO CERÂMICO	Verificação da resistência à compressão diametral	ABNT NBR 6582:1991
	Determinação da absorção de água	ABNT NBR 7529:1991
	Verificação dimensional	ABNT NBR 7530:2017
SOLOS	Preparação de amostras para ensaios compactação/caracterização	ABNT NBR 6457:2016
	Determinação do teor de umidade	ABNT NBR 6457:2016 DNER ME 213/1994

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 8

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0058	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>ENSAIOS MECÂNICOS</b>	
SOLOS (CONTINUAÇÃO)	Determinação da massa específica, massa específica aparente e da absorção de água dos grãos de pedregulhos retidos na peneira de abertura 4,8 mm	ABNT NBR 6458:2016
	Determinação da massa específica de grãos de solos que passam na peneira de abertura 4,8 mm	ABNT NBR 6458:2016 – ANEXO B Errata nº 1:2017
	Determinação do limite de liquidez	ABNT NBR 6459:2016 Errata nº 1:2017
	Determinação do limite de plasticidade	ABNT NBR 7180:2016
	Análise granulométrica	ABNT NBR 7181:2018
	Ensaio de compactação	ABNT NBR 7182:2016
	Determinação do índice de suporte Califórnia	ABNT NBR 9895:2016
	Determinação do equivalente de areia em solos ou agregado miúdo	ABNT NBR 12052:1992
	Ensaio de compactação de solos com equipamento miniatura	DNER ME – 228/1994 PMSP ME- 53/1992
	Determinação expedita do mini-CBR por penetração dinâmica	DER/SP M-195/1988 PMSP ME-55/1992
	Determinação do índice de suporte mini-CBR e da expansão de solos compactados com equipamento miniatura	DER/SP M-192/1989 PMSP ME-54/1992
	Determinação da perda de massa por imersão de solos compactados em equipamentos miniatura	DER/SP M-197/1988 PMSP ME-61/1999
	Determinação da contração de solos compactados em equipamentos miniatura	DER/SP M 198/1989 PMSP ME – 58/1999



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 9

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
SOLOS (CONTINUAÇÃO)	Determinação do índice de vazios máximo de solos não coesivos	ABNT NBR 12004:1990 – Método B
	Determinação do coeficiente de permeabilidade de solos granulares à carga constante	ABNT NBR 13292:1995
	Determinação do índice de vazios mínimos de solos não-coesivos	ABNT NBR 12051:1991 – Método B
	Determinação do coeficiente de permeabilidade de solos argilosos a carga variável	ABNT NBR 14545:2000 – Método B
MISTURA BETUMINOSA	Ensaio Marshall	DNER ME – 43/1995
	Determinação da resistência à tração por compressão diametral	DNIT 136/2010 - ME
	Determinação da densidade aparente	DNER ME – 117/1994
	Determinação da adesividade ao ligante betuminoso (agregado graúdo)	ABNT NBR 12583:2017
MATERIAL BETUMINOSO (LIGANTE ASFÁLTICO)	Determinação do ponto de amolecimento – Método do anel e bola	ABNT NBR 6560:2016
	Determinação da penetração	ABNT NBR 6576:2007
	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
	Determinação da viscosidade Saybolt-furol à alta temperatura	DNER ME – 004/1994
	Determinação da viscosidade Saybolt-furol	ABNT NBR 14950:2003

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 10

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
MANTA ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	Determinação da espessura	ABNT NBR 9952:2014 - Item 7.1 Método A e B
	Determinação de resistência ao impacto	ABNT NBR 9952:2014 - Item 7.5
	Determinação da absorção d'água	ABNT NBR 9952:2014 - Item 7.3 - sub item 7.3.3.2
	Determinação do escoamento sob ação do calor	ABNT NBR 9952:2014 - Item 7.6
POSTE DE CONCRETO	Determinação da elasticidade	ABNT NBR 8451-3:2011
	Determinação da carga de ruptura	ABNT NBR 8451-3:2011
	Verificação do cobrimento da armadura	ABNT NBR 8451-3:2011
	Determinação da absorção de água	ABNT NBR 8451-4:2011
SOLO – CIMENTO	Ensaio de compressão simples de corpos-de-prova cilíndricos	ABNT NBR 12025:2012 DNER-ME 201/1994
	Moldagem e cura de corpos-de-prova cilíndricos	ABNT NBR 12024:2012 DNER-ME 202/1994
	Determinação da relação entre o teor de umidade e a massa específica aparente	DNER-ME 216:1994
	Determinação da absorção d'água	ABNT NBR 13555:2012 DNER-ME 274/1996
	Ensaio de durabilidade por molhagem e secagem	ABNT NBR 13554:2012
	Ensaio de compactação	ABNT NBR 12023:2012

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 11

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
CONCRETO AUTO-ADENSÁVEL	Determinação do espalhamento, do tempo de escoamento e do índice de estabilidade visual – Método do cone de Abrams	ABNT NBR 15823-2:2017
	Determinação da habilidade passante – Método do anel J	ABNT NBR 15823-3:2017
	Determinação da habilidade passante – Métodos da caixa <i>L</i> e da caixa <i>U</i>	ABNT NBR 15823-4:2017
	Determinação da viscosidade – Método do funil <i>V</i>	ABNT NBR 15823-5:2017
	Determinação da resistência à segregação – Métodos da coluna de segregação e da peneira	ABNT NBR 15823-6:2017
BARRAS E FIOS DE AÇO PARA CONCRETO ARMADO	Ensaio de tração à temperatura ambiente	ABNT NBR ISO 6892-1:2018
	Ensaio de dobramento	ABNT NBR ISO 7438:2016
	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
AGREGADO PARA CONCRETO	Impurezas orgânicas húmicas	ABNT NBR NM 49:2001
MISTURA BETUMINOSA	Porcentagem de betume	DNER– ME 53/1994
MATERIAL BETUMINOSO	Determinação dos pontos de fulgor e combustão em vaso aberto Cleveland	ABNT NBR 11341:2014
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS NÃO-DESTRUTIVOS</u></b>	
CONCRETO ENDURECIDO	Determinação da velocidade de propagação de onda ultrassônica	ABNT NBR 8802:2019
ARGAMASSAS PARA ASSENTAMENTO E REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS	Determinação do módulo de elasticidade dinâmico através da propagação de onda ultrassônica	ABNT NBR 15630:2008 – Errata 2009

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 12

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
SISTEMAS DE VEDAÇÕES VERTICAIS INTERNAS E EXTERNAS-SVVE-DESEMPENHO DE EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS	Verificação do comportamento de SVVE exposto à ação do calor e choque térmico	ABNT NBR 15575-4:2013 – Anexo E
<b><u>PRODUTOS DE MADEIRAS EM GERAL (EXCETO MÓVEIS)</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
MADEIRA	Determinação do teor de umidade	ABNT NBR 7190:1997 – ANEXO B - Item B.5
	Determinação da resistência à compressão paralelas às fibras	ABNT NBR 7190:1997 – ANEXO B - Item B.8
	Determinação da resistência à flexão	ABNT NBR 7190:1997 – ANEXO B - Item B.14
COMPENSADO	Determinação do teor de umidade	ABNT NBR 9484:2011
	Determinação da massa específica aparente	ABNT NBR 9485:2011
	Determinação da absorção de água	ABNT NBR 9486:2011
	Determinação da resistência à flexão estática	ABNT NBR 9533:2012
	Ensaio de condicionamento de corpos de prova de compensados para ensaios	ABNT NBR 9489:2011
	Amostragem de compensado para ensaio	ABNT NBR 9488:2011
X-X-X-X-X	X-X-X-X-X	X-X-X-X-X

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 13

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
AGREGADO PARA CONCRETO	Redução de amostra de campo para ensaio de laboratório	ABNT NBR NM 27:2001
SOLOS	Determinação da massa específica aparente “In situ” com emprego do frasco de areia	ABNT NBR 7185:2016
	Execução de sondagens de simples reconhecimentos com SPT	ABNT NBR 6484:2001
	Determinação do teor de umidade pelo método “Speedy”	DNER ME – 52/1994
	Método expedito de determinação do teor de umidade de solos pelo fogareiro	DER ME – 28/1961
	Determinação da massa específica aparente “In situ” com emprego de cilindro de cravação	ABNT NBR 9813:2016
	Controle de compactação pelo método “Hilf”	ABNT NBR 12102:1991
	Sondagem a trado	ABNT NBR 9603:2015
PAVIMENTOS	Determinação das deflexões pela viga Benkelman para pavimentos flexíveis e semi-rígidos.	DNER ME – 024/1994
CONCRETO FRESCO	Amostragem de concreto fresco	ABNT NBR NM 33:1998
	Procedimento para moldagem e cura de corpos-de-prova	ABNT NBR 5738:2015
	Determinação da consistência pelo abatimento do tronco de cone	ABNT NBR NM 67:1998
<b><u>PRODUTOS DE MADEIRA EM GERAL (EXCETO MÓVEIS)</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
COMPENSADO	Amostragem de compensado para ensaio	ABNT NBR 9488:2011

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 14

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>ENSAIOS MECÂNICOS</b>	
CONCRETO FRESCO/ AUTO-ADENSÁVEL	Determinação do espalhamento e do tempo de Escoamento – Método do cone de Abrams	ABNT NBR 15823-2:2017
	Determinação da habilidade passante – Método do Anel J	ABNT NBR 15823-3:2017
	Determinação da habilidade passante – Método da Caixa L	ABNT NBR 15823-4:2017
	Determinação da viscosidade – Método do funil V	ABNT NBR 15823-5:2017
	Determinação da resistência à segregação – Método da coluna de segregação	ABNT NBR 15823-6:2017
	Determinação da massa específica, do rendimento e do teor de ar pelo método gravimétrico	ABNT NBR 9833:2009 (até Ømáx≤ 50mm)
TELA DE AÇO SOLDADA PARA ARMADURA DE CONCRETO	Amostragem	ABNT NBR 7481:1990 – Item 6.3.2
BARRA E FIOS DE AÇO DESTINADOS A ARMADURA PARA CONCRETO ARMADO	Amostragem	ABNT NBR 7480:2007 – Item 6.3
ARGAMASSA INORGÂNICA PARA REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS	Determinação da resistência de aderência à tração	ABNT NBR 13528:2010
AGREGADO PARA CONCRETO	Amostragem de agregados para ensaios	ABNT NBR NM 26:2009
	Redução de amostra de campo para ensaio de laboratório	ABNT NBR NM 27:2001
	Reatividade álcali agregado - Coleta, preparação e periodicidade de ensaios de amostras de agregados para concreto	ABNT NBR 15577-2:2008

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 15

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	<b>ENSAIOS MECÂNICOS</b>	
CONCRETO ENDURECIDO	Determinação da resistência à compressão axial	ABNT NBR 7680-1:2015
CONCRETO PROJETADO	Moldagem de placas para ensaios de argamassa e concreto projetado	ABNT NBR 13070:2012
	Determinação do índice de reflexão por medição direta	ABNT NBR 13317:2012
	Determinação do índice de reflexão em placas	ABNT NBR 13354:2012
	Reconstituição da mistura recém-projetada	ABNT NBR 13044:2012
	Determinação dos tempos de pega em pasta de cimento Portland com ou sem utilização de aditivo acelerador de pega	ABNT NBR 13069:2012
<b>CALDA DE CIMENTO</b>	Determinação do índice de fluidez e da vida útil	ABNT NBR 7681-2:2013
	Determinação dos índices de exsudação e expansão	ABNT NBR 7681-3:2013
	Determinação da resistência a compressão	ABNT NBR 7681-4:2013
<b>SISTEMAS DE VEDAÇÕES VERTICAIS INTERNAS E EXTERNAS – SVVIE – DESEMPENHO DE EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS</b>	Determinação da resistência dos SVVIE às solicitações de peças suspensas	ABNT NBR 15575-4:2013 – Anexo A
	Verificação da resistência a impactos de corpo duro	ABNT NBR 15575-4:2013 – Anexo B
	Verificação da permeabilidade à água de SVVIE	ABNT NBR 15575-4:2013 – Anexo D
	Verificação do comportamento de SVVE exposto à ação de calor e choque térmico	ABNT NBR 15575-4:2013 – Anexo E

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 16

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0058</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
DIVISÓRIAS LEVES INTERNAS MODULADAS	Determinação da resistência aos impactos	ABNT NBR 11675:2016
PORTAS DE MADEIRA PARA EDIFICAÇÕES	Avaliação da resistência aos esforços mecânicos gerais – Verificação da resistência aos impactos de corpo mole	ABNT NBR 15930-2:2018 – Anexo F – Item F.5
	Avaliação da resistência aos esforços mecânicos gerais – Verificação da resistência aos impactos de corpo duro	ABNT NBR 15930-2:2018 – Anexo F – Item F.5 e Item F.6
	Avaliação da resistência aos esforços mecânicos específicos – Verificação da resistência ao fechamento brusco	ABNT NBR 15930-2:2018 – Anexo G – Item G.4
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS NÃO-DESTRUTIVOS</u></b>	
CONCRETO ENDURECIDO	Avlição da dureza superficial pelo esclerômetro de reflexão	ABNT NBR 7584:2013
	Determinação da velocidade de propagação de onda ultrassônica	ABNT NBR 8802:2013
<b><u>CONSTRUÇÃO CIVIL</u></b>	<b><u>ENSAIOS ACÚSTICOS, DE VIBRAÇÃO E CHOQUE</u></b>	
SISTEMAS DE VEDAÇÕES VERTICAIS INTERNAS E EXTERNAS – SVVIE – DESEMPENHO DE EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS	Desempenho Acústico – Isolamento sonoro global da vedação externa (conjunto fachada e cobertura, no caso de casas térreas e sobrados, e somente fachada nos edifícios multipiso) e isolamento sonoro global entre unidades autônomas e entre uma unidade e áreas comuns.	ABNT NBR 15575-4:2013 – (Item 12) subitem 12.2.1.2
SISTEMAS DE PISOS – DESEMPENHO DE EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS	Desempenho Acústico – Isolamento de ruído de impacto-padrão em sistema de pisos e isolamento de ruído aéreo entre unidades autônomas.	ABNT NBR 15575-3:2013 – (Item 12) subitem 12.2.1.1
ACÚSTICA – MEDIÇÃO EM CAMPO DE ISOLAMENTO SONORO EM EDIFICAÇÕES E ELEMENTOS DE EDIFICAÇÕES	Isolamento de ruído aéreo	ISO 16283-1:2014
SISTEMAS DE VEDAÇÕES VERTICAIS INTERNAS E EXTERNAS - SVVIE – DESEMPENHO DE EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS	Medição em campo de isolamento de ruído aéreo em fachadas e elemenos de fachadas	ISO 717-1:2013
	Medição em campo de isolamento de ruído de impacto em pavimentos	ISO 717-2:2013