

 BUREAU VERITAS CERTIFICATION	INSTRUÇÃO TÉCNICA PARA AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE DE INTERRUPTORES PARA INS- TALAÇÃO ELÉTRICA FIXA DOMÉSTICA E ANALÓ- GA, PARA TENSÕES ATÉ 440V E CORRENTE ATÉ 63A NBR NM 60669	Ref.: IT- 511C - BR Emissão: 22/07/2011 Página 11 de 16
---	---	---

TABELA A.1.1

ENSAIOS SEMESTRAIS E INICIAIS - CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA

ENSAIOS SEMESTRAIS:	
<ul style="list-style-type: none"> (6) Características nominais; (7) Classificação; (8) Marcas e indicações; 	<ul style="list-style-type: none"> (9) Verificação das dimensões; (14) Mecanismo.
ENSAIOS INICIAIS:	
<ul style="list-style-type: none"> Ensaio Semestrais; (10) Proteção contra os choques elétricos; (11) Ligação à terra; (12) Bornes; (13) Requisitos construtivos; (15) Resistência ao envelhecimento, proteção provida aos involucros dos interruptores e resistência à umidade; (16) Resistência de isolamento e tensão suportável; (17) Elevação de temperatura; (18) Capacidade de abertura e fechamento; 	<ul style="list-style-type: none"> (19) Funcionamento normal; (20) Resistência mecânica; (21) Resistência ao calor; (22) Parafusos, conexões e partes condutoras de corrente; (23) Distância de escoamento, distância de isolamento e distância através do material de enchimento. (24) Resistência do material isolante ao calor anormal, ao fogo e às correntes de trilhamento; (25) Resistência ao enferrujamento


 BUREAU VERITAS CERTIFICATION	INSTRUÇÃO TÉCNICA PARA AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE DE INTERRUPTORES PARA INS- TALAÇÃO ELÉTRICA FIXA DOMÉSTICA E ANALO- GA, PARA TENSÕES ATÉ 440V E CORRENTE ATÉ 63A NBR NM 60669	Ref.: IT- 511C - BR
		Emissão: 22/07/2011
		Página 12 de 16

TABELA A.2.1

ENSAIOS DE ACOMPANHAMENTO - CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA

<u>ENSAIOS DE 1º SEMESTRE:</u>	
<ul style="list-style-type: none"> Ensaio semestrais; (11) Ligação à terra; (17) Elevação de temperatura; 	<ul style="list-style-type: none"> (18) Capacidade de abertura e fechamento; (19) Funcionamento normal; (20) Resistência mecânica.
<u>ENSAIOS DE 2º SEMESTRE:</u>	
<ul style="list-style-type: none"> Ensaio semestrais; (15) Resistência ao envelhecimento, proteção provida aos involucros dos interruptores e resistência à umidade; 	<ul style="list-style-type: none"> (16) Resistência de isolamento e tensão suportável; (24) Resistência do material isolante ao calor anormal, ao fogo e às correntes de trilhamento.
<u>ENSAIOS DE 3º SEMESTRE:</u>	
<ul style="list-style-type: none"> Ensaio semestrais; (11) Ligação à terra; (17) Elevação de temperatura; (18) Capacidade de abertura e fechamento; (19) Funcionamento normal; 	<ul style="list-style-type: none"> (21) Resistência ao calor; (22) Parafusos, conexões e partes condutoras de corrente; (23) Distância de escoamento, distância de isolamento e distância através do material de enchimento; (25) Resistência ao enferrujamento
<u>ENSAIOS DE 4º SEMESTRE:</u>	
<ul style="list-style-type: none"> Ensaio semestrais; (10) Proteção contra os choques elétricos; (12) Bornes; 	<ul style="list-style-type: none"> (13) Requisitos construtivos; (24) Resistência do material isolante ao calor anormal, ao fogo e às correntes de trilhamento.

AMOSTRAS PARA REALIZAR OS ENSAIOS SEMESTRAIS E DE ACOMPANHAMENTO

Interruptores → Pelo menos um modelo de cada projeto fundamental.