

PLANO DE NORMALIZAÇÃO PARA O ANO DE 2022

O Plano de Normalização é o conjunto de intenções que normalmente é proposto anualmente por cada Comissão Técnica de Normalização (CTN) para a elaboração ou adoção de documentos normativos e que deve enviar ao Organismo que a coordena (Organismo de Normalização Sectorial – ONS ou Organismo Nacional de Normalização – ONN), conforme o caso para efeitos de homologação ou adoção.

Este Plano de Normalização pode ser atualizado trimestralmente e poderão ser introduzidas alterações por decisão das CTN's, por proposta do organismo que a coordena, ou por proposta do ONN.

O presente Plano de Normalização contempla apenas as intenções propostas pelas 006, 007 e 008 que são as CTN's que no início do ano 2022 reuniram e elaboraram os respetivos Programas de Normalização, pelo que as intenções de outras CTN's poderão ser introduzidas aquando da atualização do presente Plano.

Esta versão do Plano de Normalização substitui a versão aprovada no dia 12 de maio de 2022 e contempla as novas intenções de normas propostas pela CTN 006.

Lista de normas a elaborar

Nome do Organismo Coordenador (ONN/ONS): Instituto de Gestão da Qualidade e da Propriedade Intelectual (IGQPI)				
Numero da Norma e/ou Proposta de Título/Assunto	Norma Base (Correspondência)	Comissão Técnica de Normalização responsável	Data Prevista de Conclusão	Estado Atual
NCV 025 – Sustentabilidade para Destinos Turísticos – requisitos	GSTC	CTN 007	Abril 2022	Norma

Lista de normas (NP, NP EN e NP EN ISO) a adotar no âmbito do Acordo de Adoção das normas Portuguesas e Europeias entre IGQPI e IPQ
Nome do Organismo Coordenador (ONN/ONS): IGQPI

Referência	Título da norma a adotar	Comissão Técnica de Normalização responsável
NP EN 50160:2010	Características da tensão fornecida pelas redes de distribuição pública de energia elétrica	CTN 006



Lista de normas (NP, NP EN e NP EN ISO) a adotar no âmbito do Acordo de Adoção das normas Portuguesas e Europeias entre IGQPI e IPQ
Nome do Organismo Coordenador (ONN/ONS): IGQPI

Referência	Título da norma a adotar	Comissão Técnica de Normalização responsável
EN 50438: 2007	Requisitos para ligação de microgeradores em paralelo com a rede pública de distribuição em baixa tensão – Define as proteções de interligação, sistema de desligação automática	CTN 006
NP 1524:2009	Transportes terrestres de produtos perecíveis. Características, classificação e utilização.	
NP 3254:1990	Materiais plásticos para contacto com géneros alimentícios. Pigmentos e corantes. Características	
NP 3713:1990	Materiais plásticos para contacto com géneros alimentícios. Pigmentos e corantes. Ensaio de migração	CTN 008
NP 175:1986	Ovos de galinha. Classificação, características, marcação e apresentação	
NP 2133:1986	Ovos com casca. Condições de recolha, classificação, conservação e venda	

Lista de normas IEC a adotar no âmbito do Programa de Países Afiliados da IEC
Nome do Organismo Coordenador (ONN/ONS): IGQPI

Referência	Título da norma a adotar	Comissão Técnica de Normalização responsável
IEC 62052-21:2004	Electricity metering equipment (a.c.) - General requirements, tests and test conditions - Part 21: Tariff and load control equipment	
IEC 62052-21:2004+AMD1:2016 CSV Consolidated version	Electricity metering equipment (a.c.) - General requirements, tests and test conditions - Part 21: Tariff and load control equipment	CTN 006
IEC 62909-1:2017	Bi-directional grid connected power converters - Part 1: General requirements	
IEC 62909-2:2019	Bi-directional grid-connected power converters - Part 2: Interface of GPCPC and distributed energy resources	



Lista de normas IEC a adotar no âmbito do Programa de Países Afiliados da IEC
Nome do Organismo Coordenador (ONN/ONS): IGQPI

Referência	Título da norma a adotar	Comissão Técnica de Normalização responsável
IEC TR 62051-1:2004	Electricity metering - Data exchange for meter reading, tariff and load control - Glossary of terms - Part 1: Terms related to data exchange with metering equipment using DLMS/COSEM	CTN 006
IEC TR 62051-1:2004/COR1:2005	Corrigendum 1 - Electricity metering - Data exchange for meter reading, tariff and load control - Glossary of terms - Part 1: Terms related to data exchange with metering equipment using DLMS/COSEM	
IEC 61701:2011	Salt mist corrosion testing of photovoltaic (PV) modules	
IEC 60884-2-1:2006	Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 2-1: Particular requirements for fused plugs	
IEC 60884-1:2002+AMD1:2006 CSV Consolidated version	Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part1: General requirements	
IEC 60884-1:2002+AMD2:2013 CSV Consolidated version	Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part1: General requirements	
IEC 62196-1:2014	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements	
IEC 62196-2:2016	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 2: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for a.c. pin and contact-tube. Accessories	
IEC 62196-3:2014	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for d.c. and a.c./d.c. pin and contact-tube vehicle couplers	
IEC 62746-10-1:2018	Systems interface between customer energy management system and the power management system - Part 10-1: Open automated demand response	
IEC 62746-10-3:2018	Systems interface between customer energy management system and the power management system - Part 10-3: Open automated demand response - Adapting smart grid user interfaces to the IEC common information model	
IEC TS 63060:2019	Electric energy supply networks - General aspects and methods for the maintenance of installations and equipment	



Lista de normas IEC a adotar no âmbito do Programa de Países Afiliados da IEC
Nome do Organismo Coordenador (ONN/ONS): IGQPI

Referência	Título da norma a adotar	Comissão Técnica de Normalização responsável
IEC 60038	IEC standard voltages	CTN 006
IEC 60359	Electrical and electronic measurement equipment - Expression of performance	
IEC 60383- 1	Insulators for overhead lines with a nominal voltage above 1000 V - Part 1: Ceramic or glass insulator units for a.c. systems - Definitions, test methods and acceptance criteria	
IEC 60383- 2	Insulators for overhead lines with a nominal voltage above 1000 V - Part 2: Insulator strings and insulator sets for a.c. systems - Definitions, test methods and acceptance criteria	
IEC 61140	Protection against electric shock - Common aspects for installation and equipment	
IEC 60755	General safety requirements for residual current operated protective devices	
IEC 62305-1	Protection against lightning - Part 1: General principles	
IEC 62305-2	Protection against lightning - Part 2: Risk management	
IEC 62305-3	Protection against lightning - Part 3: Physical damage to structures and life hazard	
IEC 62305-4	Protection against lightning - Part 4: Electrical and electronic systems within structures	
IEC 62196 - 1	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles- Part 1: General requirements	
IEC 62196 - 2	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 2: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for a.c. pin and contact-tube accessories	
IEC 62196 - 3	Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for d.c. and a.c./d.c. pin and contact-tube vehicle couplers	
IEC 61439-7	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 7: Assemblies for specific applications such as marinas, camping sites, market squares, electric vehicles charging stations	
IEC 61980	Electric vehicle wireless power transfer systems (WPT) - Part 1: General requirements	
IEC 61851-1	Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements	
IEC 61851-21	Electric vehicle conductive charging system - Part 21: Electric vehicle requirements for conductive connection to an a.c/d.c. supply	



Lista de normas IEC a adotar no âmbito do Programa de Países Afiliados da IEC

Nome do Organismo Coordenador (ONN/ONS): IGQPI

Referência	Título da norma a adotar	Comissão Técnica de Normalização responsável
IEC 61851-22	Electric vehicle conductive charging system - Part 22: AC electric vehicle charging station	CTN 006
IEC 61851-23	Electric vehicle conductive charging system - Part 23: DC electric vehicle charging station	
IEC 61140	Protection against electric shock. Common aspects for installation and equipment	
IEC 60364-8-1:2019	Energy efficiency in electrical installation	
IEC 62717	LED modules for general lighting – Performance requirements	
IEC 60721-1	Classification of environmental conditions - Part 1: Environmental parameters and their severities	
IEC 60721-2-1	Classification of environmental conditions - Part 2-1: Environmental conditions appearing in nature - Temperature and humidity	
IEC 60721-2-2	Classification of environmental conditions - Part 2-2: Environmental conditions appearing in nature - Precipitation and wind	
IEC 60721-2-4	Classification of environmental conditions - Part 2-4: Environmental conditions appearing in nature - Solar radiation and temperature	
IEC 60721-2-5	Classification of environmental conditions - Part 2-5: Environmental conditions appearing in nature - Section 5: Dust, sand, salt mist	
IEC 62271-110:2017 RLV	High-voltage switchgear and controlgear - Part 110: Inductive load switching	



Lista de normas Brasileiras a adotar

Nome do Organismo Coordenador (ONN/ONS): IGQPI

Referência	Título da norma a adotar	Comissão Técnica de Normalização responsável
ABNT NBR 15505-1:2008	Turismo com atividade de caminhada – Parte 1: Requisitos para produto	CTN 007
ABNT NBR 15505-2:2019	Turismo de aventura – Caminhada – Parte 2: Classificação de percursos	
ABNT NBR 15398:2006	Turismo de aventura – Condutores de caminhada de longo curso – Competências de pessoal	
ABNT NBR 15397:2006	Turismo de aventura – Condutores de montanhismo e de escalada – Competência de pessoal	
ABNT NBR 15284:2005	Turismo – Motorista de táxi – Competência de pessoal	
ABNT NBR 15080:2004	Turismo – Agente de viagens	

Praia, 24 de agosto de 2022

Presidente do Conselho Diretivo,


/ Ana Paula Spencer C. Barros /

