



THE INTERFACE GOVERNMENT

Tecnologias de interface web, incluindo acessibilidade, ergonomia, compatibilidade e integração de serviços								
N	Domínios de tecnologias de interface web	Especificação técnica (Acrónimo com versão)	Especificação técnica (Designação)	Classificação	Prazo para aplicação	Entidade de referência	Nome da referência	Fonte de referência
1	Sindicação de conteúdos web	ATOM 1.0	Atom Syndication Format 1.0	Obrigatório	Em vigor	IE TF	RFC 4287 — The Atom Syndication Format	http://tools.ietf.org/html/rfc4287
2	Acesso remoto a calendários	CalDav	Calendaring Extensions to web DAV	Obrigatório	Em vigor	IE TF	RFC 4791 — Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV)	http://tools.ietf.org/html/rfc4791
3	Linguagem para descrição da semântica de apresentação de página web	CSS 3	Cascading Style Sheets 3	Obrigatório	Entrada em vigor do presente Regulamento	W3C	Media Queries	http://www.w3.org/TR/css3-mediaqueries
						W3C	CSS Namespaces Module Level 3	http://www.w3.org/TR/css-namespaces-3
						W3C	Selectors Level 3	http://www.w3.org/TR/css3-selectors
						W3C	CSS Color Module Level 3	http://www.w3.org/TR/css3-color
4	Linguagem para descrição de documentos para apresentação nativa em browsers	HTML 5	Hypertext Markup Language 5	Obrigatório	Entrada em vigor do presente Regulamento	W3C	HTML5 — A vocabulary and associated APIs for HTML and XHTML	http://www.w3.org/TR/html5/
5	Protocolo de hipertexto para disponibilização de página web	HTTP/2	Hypertext Transfer Protocol Version 2	Obrigatório	Entrada em vigor do presente Regulamento	IE TF	RFC 7540 — Hypertext Transfer Protocol Version 2 (HTTP/2)	https://tools.ietf.org/html/rfc7540
6	Protocolo hipertexto seguro para disponibilização de página web, utilizando o protocolo HTTP/2 com TLS 1.2	HTTPS	Hypertext Transfer Protocol over TLS/SSL/ Secure	Obrigatório	Entrada em vigor do presente Regulamento	IE TF	RFC 2818 — HTTP Over TLS	http://tools.ietf.org/html/rfc2818
7	Linguagem de scripting para página web	Javascript 1.8.5	Javascript 1.8.5	Obrigatório	Entrada em vigor do presente Regulamento	ISO/IEC	ISO/IEC 16262:2011 — Information technology — Programming languages, their environments and system software interfaces — ECMAScript language specification	http://www.iso.org/iso/catalogue/catalogue_tc/catalogue_detail.htm?csnumber=55755
					Entrada em vigor do presente Regulamento	ECMA	ECMA -262 (6th Edition) — ECMAScript 2015 Language Specification	http://www.ecma-international.org/publications/files/ECMA-ST/Ecma-262.pdf
8	Cumprimento de requisitos de acessibilidade mínimos do conteúdo dos sítios web e das aplicações móveis previstos no DL n.º 83/2018, de acordo com as normas harmonizadas publicadas pela Comissão Europeia no Jornal Oficial da União Europeia, nos termos do Regulamento (UE) n.º 1025/2012	Nível de conformidade 'AA' das WCAG 2.1/EN 301 549.	Nível de conformidade 'AA' das Web Content Accessibility Guidelines (Diretrizes de Acessibilidade para Conteúdo Web) 2.1/Norma Europeia Harmonizada 301 549.	Obrigatório	— 23 de setembro de 2019, para sítios web publicados a partir de 23 de setembro de 2018, inclusive — 23 de setembro de 2020, para sítios web publicados antes de 23 de setembro de 2018 — 23 de junho de 2021, para aplicações móveis	W3C, ETSI, CEN, CENELEC	Recomendação W3C de 5 de junho 2018	http://www.w3.org/TR/WCAG21
9	Linguagem para descrição de documentos e formatação de dados, para interpretação não-humana, no âmbito de aplicações e sistemas acedidos por dispositivos móveis	JSON	JavaScript Object Notation	Recomendado	Entrada em vigor do presente Regulamento	IE TF	The JavaScript Object Notation (JSON) Data Interchange Format	https://tools.ietf.org/html/rfc7159
10	Acesso remoto a sistemas de ficheiros	WebDav	Web Distributed Authoring and Versioning Access Control Protocol	Obrigatório	Entrada em vigor do presente Regulamento	IE TF	RFC 3744 — Web Distributed Authoring and Versioning (WebDAV) Access Control Protocol	http://tools.ietf.org/html/rfc3744
11	Linguagem para descrição de documentos e formatação de dados, para interpretação não-humana	XML 1.1	Extensible Markup Language 1.1 (Second Edition)	Obrigatório	Entrada em vigor do presente Regulamento	W3C	Extensible Markup Language (XML) 1.1 (Second Edition)	http://www.w3.org/TR/xml11/
						IE TF	RFC 7303 — XML Media Types	https://tools.ietf.org/html/rfc7303
12	Linguagem de definição de estilos XML	XML 1.1	Extensible Stylesheet Language 1.1	Obrigatório	Em vigor	W3C	The Extensible Stylesheet Language Family (XSL)	http://www.w3.org/Style/XSL/