

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação
Departamento de Governo Eletrônico
ePING - Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico
GT3 – Meios de Acesso

Nota Técnica nº 001/GT3-2014

ASSUNTO: Padrão HTML 5

Referência: Documento de Referência da arquitetura ePING – Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico

SUMÁRIO EXECUTIVO

1. O documento de referência da arquitetura ePING - Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico - define que para um padrão tecnológico ser classificado como Adotado é necessário que o mesmo seja submetido a um processo formal de homologação realizado por parte de uma instituição do governo ou por uma outra instituição com delegação formal para realizar o processo.
2. Também é considerado homologado quando baseado em uma proposição devidamente fundamentada pela coordenação do segmento, publicada no sítio da ePING e aprovado pela Coordenação-Geral da mesma.
3. A ePING está em processo de atualização para a versão 2015, sendo necessária a homologação de todos os padrões que estejam sendo promovidos ao status de Adotado.
4. Um dos padrões da ePING que está sendo promovido ao status de Adotado é o HTML 5, como padrão a ser utilizado como formato de intercâmbio de hipertexto.

ANÁLISE

5. A linguagem HTML é uma especificação do World Wide Web Consortium -W3C, principal organização responsável pela padronização da world wide web.

6. Em outubro de 2014, o Grupo de Trabalho de HTML do W3C finalizou o desenvolvimento do padrão HTML 5, tornando-o sua nova recomendação para publicação de conteúdo na web.

7. Atualmente, a ePING adota o HTML versão 4.01 como padrão para Formato de intercâmbio de hipertexto, e define o HTML 5 como formato em estudo.

7. Apesar do HTML 5 ser uma recomendação nova do W3C, os principais navegadores do mercado já implementam diversas de suas funcionalidades, possibilitando seu uso em paralelo com a versão 4.01 da linguagem, até a total migração do mercado para a nova versão.

CONCLUSÃO

5. Considerando todo o exposto, recomenda-se a promoção do padrão HTML versão 5 como formato de intercâmbio de hipertexto na arquitetura ePING para a situação de Adotado, mantendo a versão 4.01 também como Adotado.

Brasília, 18 de dezembro de 2014.

Hudson Vinicius Mesquita
Secretaria-Executiva da ePING
Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão