



DADOS ABERTOS GOVERNAMENTAIS

Reutilizar e integrar dados, propiciando vários pontos de vista, e não apenas um.

Dados Abertos Governamentais são a publicação e disseminação das informações do setor público na Web, compartilhadas em formato bruto e aberto, compreensíveis logicamente, de modo a permitir sua reutilização em aplicações digitais desenvolvidas pela sociedade.

As três leis dos dados abertos governamentais

(elaborado por *David Eaves*: <http://eaves.ca/2009/09/30/three-law-of-open-government-data/>)

1. Se o dado não pode ser encontrado e indexado na web, ele não existe.
2. Se não estiver aberto e disponível em formato compreensível por máquina, ele não pode ser reaproveitado.
3. Se algum dispositivo legal não permitir sua replicação, ele não é útil.

Oito princípios dos dados abertos governamentais

(elaborado por *OpenGovData.org*: <http://wiki.opengovdata.org/index.php?title=OpenDataPrinciples>)

- 1. Completos.** Todos os dados públicos estão disponíveis. Dado público é o dado que não está sujeito a limitações válidas de privacidade, segurança ou controle de acesso.
- 2. Primários.** Os dados são apresentados tais como os coletados na fonte, com o maior nível possível de granularidade e sem agregação ou modificação.
- 3. Atuais.** Os dados são disponibilizados tão rapidamente quanto necessário à preservação do seu valor.
- 4. Acessíveis.** Os dados são disponibilizados para o maior alcance possível de usuários e para o maior conjunto possível de finalidades.
- 5. Compreensíveis por máquinas.** Os dados são razoavelmente estruturados de modo a possibilitar processamento automatizado.
- 6. Não discriminatórios.** Os dados são disponíveis para todos, sem exigência de requerimento ou cadastro.
- 7. Não proprietários.** Os dados são disponíveis em formato sobre o qual nenhuma entidade detenha controle exclusivo.
- 8. Livres de licenças.** Os dados não estão sujeitos a nenhuma restrição de direito autoral, patente, propriedade intelectual ou segredo industrial. Restrições sensatas relacionadas à privacidade, segurança e privilégios de acesso são permitidas.

Efeitos dos dados abertos governamentais sobre as políticas públicas

Inclusão. Fornecer dados em formatos padronizados abertos e acessíveis permite que qualquer usuário utilize qualquer ferramenta de software para adaptá-los às suas necessidades.

Transparência. Informações do setor público abertas e acessíveis melhoram a transparência, pois as partes interessadas podem usá-las da maneira mais adequada ao seu propósito, obtendo uma ideia melhor do governo.

Responsabilidade. Os conjuntos apropriados de dados abertos, devidamente associados, podem oferecer vários pontos de vista sobre o desempenho do governo no atingimento de suas metas em políticas públicas.



Sobre o W3C Escritório Brasil

O W3C é um consórcio internacional com a missão de conduzir a Web ao seu potencial máximo, criando padrões e diretrizes que garantam sua evolução permanente. Mais de 80 padrões foram já publicados, entre eles HTML, XML, XHTML e CSS. O W3C no Brasil vem reforçar os objetivos globais de uma Web para todos, em qualquer aparelho, baseada no conhecimento, com segurança e responsabilidade. Mais informações em <http://www.w3c.br/>.

O escritório W3C no Brasil é uma iniciativa

