8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

# O Uso da Tecnologia como Ferramenta na Democratização do Acesso à Informação: Limites e Potencialidades

# O Palestrante

- Fabiano da Rocha Louzada.
- Bacharel em Ciência da Computação (FAESA), Especialista em Gerenciamento de Projetos (FAESA) e Mestre em Informática (UFES).
- Auditor do Estado na SECONT (2012).
- Subsecretário da Transparência (2022).

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

# Diretrizes da Lei de Acesso à Informação

- publicidade como regra e o sigilo como exceção;
- divulgação de informações públicas, independente de solicitação;
- fomento ao desenvolvimento da cultura de transparência;
- desenvolvimento do controle social da administração pública;
- **utilização de meios de comunicação viabilizados pela tecnologia da informação.**

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

# Acessibilidade

- É a possibilidade e condição de alcance para utilização, com segurança e autonomia, de espaços, mobiliários, equipamentos urbanos, edificações, transportes, **informação e comunicação, inclusive seus sistemas e tecnologias**, bem como de outros serviços e instalações abertos ao público, de uso público ou privados de uso coletivo, tanto na zona urbana como na rural, por pessoa com deficiência ou com mobilidade reduzida.

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

*Segundo a Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência

# Acessibilidade na Lei de Acesso à Informação

- É dever dos órgãos e entidades públicas promover a divulgação em **local de fácil acesso**, de informações de interesse coletivo ou geral, **sendo obrigatória a divulgação em sítios oficiais** da internet.
- Os **sítios deverão atender**, entre outros, aos seguintes **requisitos**: [...]
  - adotar as medidas necessárias para **garantir a acessibilidade** de conteúdo para pessoas com deficiência.

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

# Acessibilidade Digital

- É a eliminação de barreiras na Web.
- Pressupõe que os sites e portais sejam projetados de modo que **todas as pessoas possam perceber, entender, navegar e interagir de maneira efetiva com as páginas**.

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

# Benefícios da Acessibilidade Digital

- Democratiza o acesso;
- Promove inclusão digital e social;
- Garantir o entendimento e o controle da navegação dos usuários aos conteúdos e serviços do governo, **independentemente das suas capacidades físico-motoras e perceptivas, culturais e sociais**.

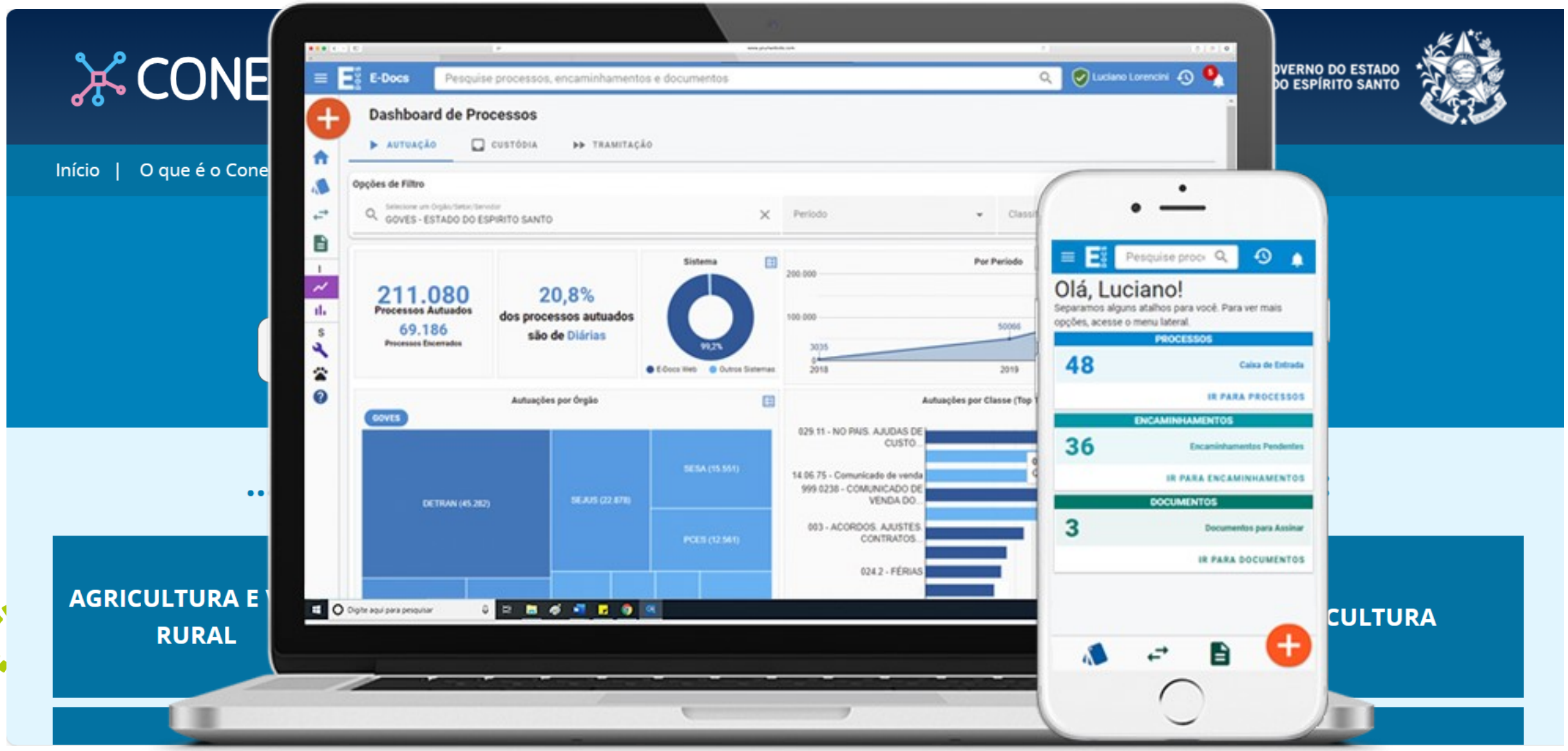
8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

# Ferramentas da Acessibilidade Digital

- Plataformas e serviços digitais;
- Práticas de acessibilidade Web (WCAG 2.1) do W3C;
- Identidade Padrão de Comunicação Digital;
- Opção de alto contraste e redimensionamento de texto;
- VLibras - Tradutor Libras em Software Livre;
- Padrões de interoperabilidade de Sistemas.

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

# Plataformas e Serviços Digitais



# Práticas de Acessibilidade Web

accessMonitor versão 2.1

Avaliar nova página

Acessibilidade.gov.pt > Access Monitor > https://transparencia.es.gov.br/

AccessMonitor

## https://transparencia.es.gov.br/

Relatório de práticas de acessibilidade Web (WCAG 2.1 do W3C)

Re-avaliar a página

Ver página

Descarregar dados

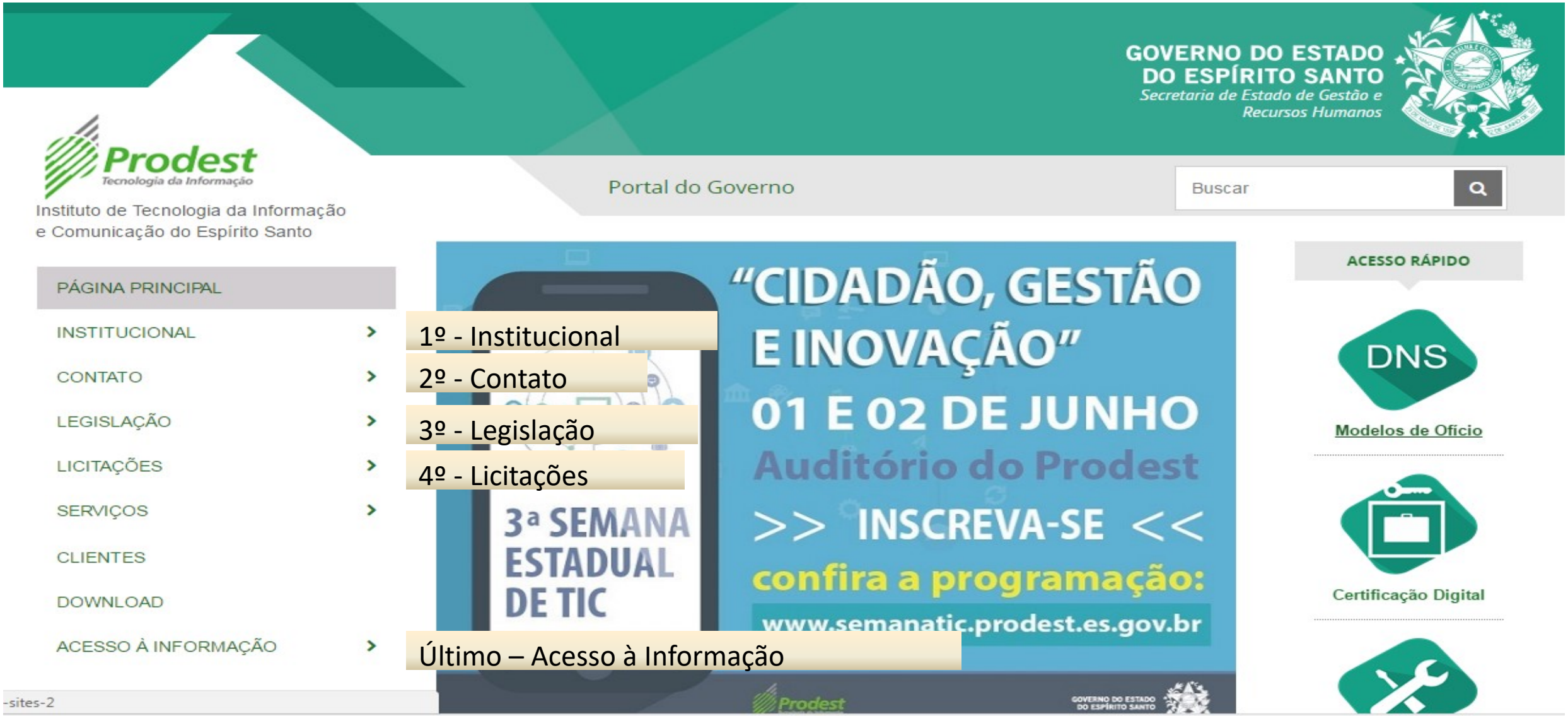
### Sumário

8.5
Pontuação

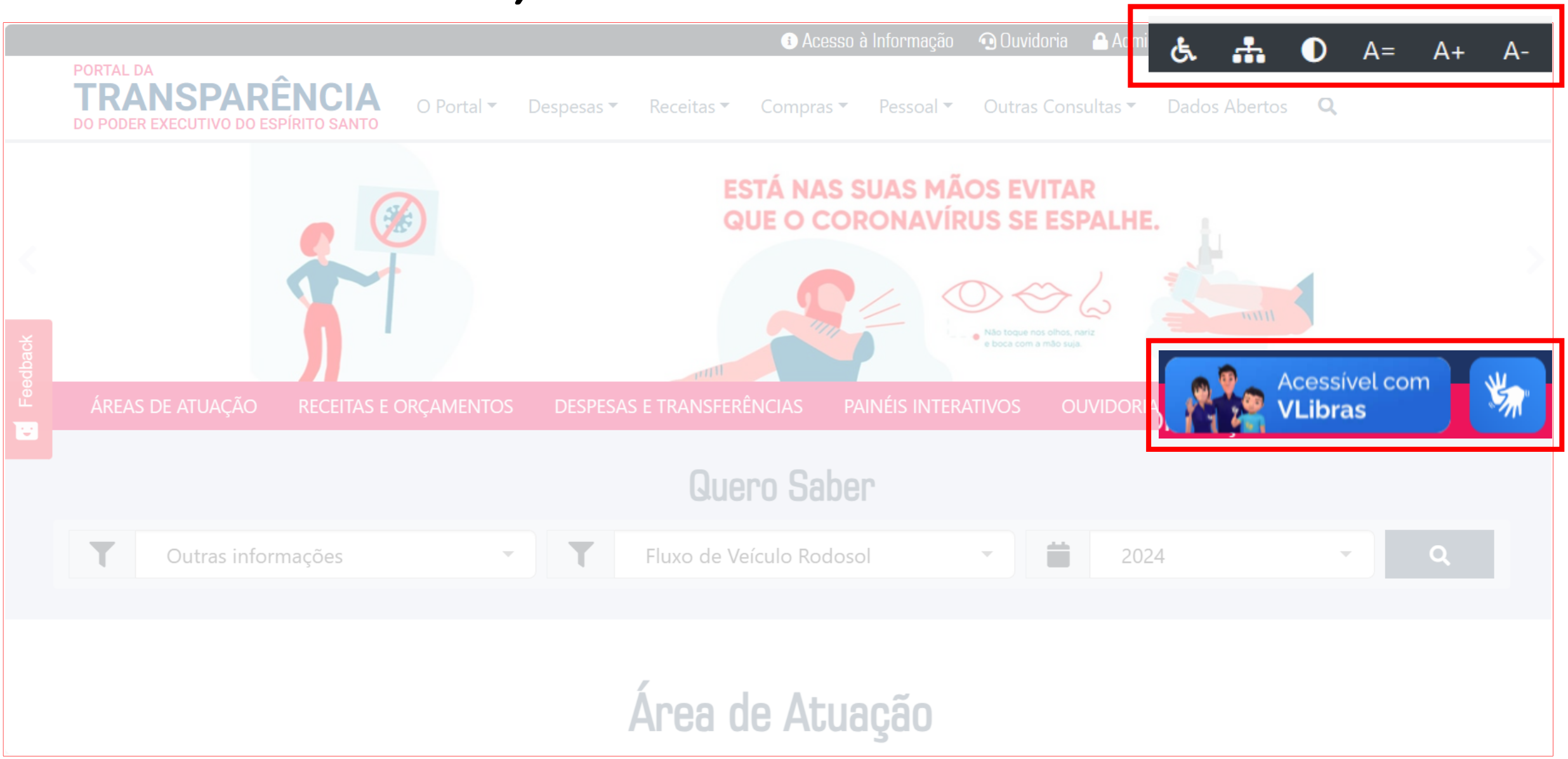
**URI**
https://transparencia.es.gov.br/

**Título**
Portal da Transparência do ES

# Identidade Padrão de Comunicação



# Alto Contraste, Redimensionamento e VLibras



# Interoperabilidade de Sistemas

- Característica que se refere à capacidade de diversos sistemas e organizações trabalharem em conjunto (interoperar) de modo a garantir que pessoas, organizações e sistemas computacionais interajam para trocar informações de maneira eficaz e eficiente.

- Projeto SECONT / UFES – Interoperabilidade Semântica dos dados abertos do Portal da Transparência entre si, e com uma nuvem de dados ligados na internet.

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

# Limites da Tecnologia na Democratização do Acesso à Informação

- **Problemas Identificados:**

- Demandas de imprensa e pedidos de informações já disponíveis no Portal da Transparência;

- Segundo Franco (2023), aspectos relacionados à facilidade de uso, compreensão e utilização da informação não foram totalmente contemplados no Portal da Transparência do ES.

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

FRANCO, Angélica de Sousa Coimbra. **As dimensões da Competência em Informação nos portais da transparência dos estados do Ceará, Espírito Santo e Minas Gerais**: fomentando a estruturação de indicadores de avaliação da qualidade. 215 p. Tese (Doutorado em Ciência da Informação). Universidade Federal de Santa Catarina, Florianópolis, 2023.

# Limites da Tecnologia na Democratização do Acesso à Informação

- Contratação de solução inovadora que ofereça ao usuário do Portal da Transparência maior facilidade no acesso e na compreensão das informações governamentais nele publicadas, de modo que as informações acessadas tenham potencial para criar um novo conhecimento que seja aplicado ao controle social.

- Lei Complementar nº 182/2021 – Marco Legal das Startups (Modalidade Especial de Licitação).

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

# Limites da Tecnologia na Democratização do Acesso à Informação

- A administração pública pode contratar pessoas físicas ou jurídicas **para o teste de soluções inovadoras** por elas desenvolvidas ou a ser desenvolvidas, **com risco tecnológico**;

- A **delimitação do escopo da licitação poderá restringir-se à indicação do problema a ser resolvido e dos resultados esperados**, incluídos os desafios tecnológicos a serem superados, **dispensada a descrição de eventual solução técnica previamente mapeada** e suas especificações técnicas, e caberá aos licitantes propor diferentes meios para a resolução do problema;

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS

“Você não pode mudar o vento, mas pode ajustar as velas do barco para chegar onde quer.”

Cora L. V. Hatch

OBRIGADO!

Fabiano da Rocha Louzada
Auditor do Estado / Subsecretário da Transparência

8ª SEMANA NACIONAL DE ARQUIVOS