



Conferência Nacional dos Agentes Produtores e Usuários de Dados

SOBERANIA NACIONAL EM GEOCIÊNCIAS, ESTATÍSTICAS E DADOS

Riscos e oportunidades
do Brasil na Era Digital

29 de julho a 02 de agosto de 2024 | UERJ - Rio de Janeiro

GT 2 - Desafios do Big Data





Conferência Nacional
dos Agentes Produtores
e Usuários de Dados

SOBERANIA NACIONAL EM GEOCIÊNCIAS,
ESTATÍSTICAS E DADOS

Riscos e oportunidades do Brasil na Era Digital

GT 2: Desafio do Big Data

Objetivo: Debater o estabelecimento de rotinas e critérios para o compartilhamento de dados, considerando os desafios associados a captura, armazenamento e organização de grandes bancos de dados, de modo a assegurar adequado acesso mantendo sua integridade, a partir de estruturas técnicas e tecnológicas.





Conferência Nacional
dos Agentes Produtores
e Usuários de Dados

**SOBERANIA NACIONAL EM GEOCIÊNCIAS,
ESTATÍSTICAS E DADOS**

Riscos e oportunidades do Brasil na Era Digital

GT 2: Desafio do Big Data

Participantes:





Conferência Nacional
dos Agentes Produtores
e Usuários de Dados

**SOBERANIA NACIONAL EM GEOCIÊNCIAS,
ESTATÍSTICAS E DADOS**

Riscos e oportunidades do Brasil na Era Digital

GT 2: Desafio do Big Data

Coordenação da mesa:



**MARCELO
MARANHÃO**

**Instituto Brasileiro de
Geografia e Estatística /
Diretoria de Geociências -
IBGE/DGC**

- **É graduado em Eng. Cartográfica, mestre em Eng. da Computação/Geomática ambos pela UERJ e MBA em Ciência de Dados pela USP/ICMC.**
- **Ingressou no IBGE em 2002, atuando na coordenação e gerenciamento de projetos nas áreas de cartografia, fotogrametria, sensoramento remoto e geodésia.**
- **Atualmente é Assessor Técnico na Diretoria de Geociências onde desenvolve prospecção de novas tecnologias e aplicações voltadas as Geociências.**





Conferência Nacional
dos Agentes Produtores
e Usuários de Dados

**SOBERANIA NACIONAL EM GEOCIÊNCIAS,
ESTATÍSTICAS E DADOS**

Riscos e oportunidades do Brasil na Era Digital

GT 2: Desafio do Big Data



ANDREA DINIZ DA SILVA

**Escola Nacional de Ciências
Estatísticas - ENCE**

- Professora e pesquisadora da Escola Nacional de Ciências Estatísticas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - ENCE/IBGE.

- Ela lidera o Centro Regional da ONU para Big Data no Brasil, atendendo a América Latina e o Caribe.

- É licenciada em estatística e doutorada em Estatística Pública.





Conferência Nacional
dos Agentes Produtores
e Usuários de Dados

SOBERANIA NACIONAL EM GEOCIÊNCIAS,
ESTATÍSTICAS E DADOS

Riscos e oportunidades do Brasil na Era Digital

GT 2: Desafio do Big Data



LUCÍOLA MAGALHÃES

Empresa Brasileira de
Pesquisa Agropecuária -
EMBRAPA

- Geóloga formada pela UnB e mestre e doutora em geociências pela Unicamp. Desde 2013 é analista de geoprocessamento na Embrapa Territorial, onde é chefe adjunta de pesquisa e desenvolvimento.
- Com experiência em sensoriamento remoto e processamento de dados espaciais, desenvolve estudos e presta serviços para subsidiar tomadas de decisões dos setores públicos e privados em prol do desenvolvimento agropecuário regional.





Conferência Nacional
dos Agentes Produtores
e Usuários de Dados

**SOBERANIA NACIONAL EM GEOCIÊNCIAS,
ESTATÍSTICAS E DADOS**

Riscos e oportunidades do Brasil na Era Digital

GT 2: Desafio do Big Data



CRISTIANO CUNHA

Polícia Federal - PF

- Perito Criminal Federal e Chefe do Serviço de Geomática da Polícia Federal. Coordena o Comitê-Gestor do Programa Brasil MAIS do MJSP.
- Bacharel em Ciência da Computação e em Direito, com especialização em Projeto e Aplicação de Redes de Comunicação e em Ciência de Dados.
- Foi diretor técnico do Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia por 11 anos e co-autor dos projetos Brasil MAIS e SipamSAR.





Conferência Nacional
dos Agentes Produtores
e Usuários de Dados

**SOBERANIA NACIONAL EM GEOCIÊNCIAS,
ESTATÍSTICAS E DADOS**

Riscos e oportunidades do Brasil na Era Digital

GT 2: Desafio do Big Data



IVAN BARBOSA

**Instituto Nacional
de Pesquisas
Espaciais - INPE**

- **Coordenador de Infraestrutura de Dados e Supercomputação (COIDS/CGIP/INPE), doutorado em Engenharia e Tecnologia Espaciais (CSE/CGCE/INPE), MBA em Gestão Estratégica de Ciência e Tecnologia em Institutos Públicos de Pesquisa pela FGV e Especialização em Informática Empresarial pela UNESP.**
- **Foi Chefe da Divisão de Geração de Imagens (DGI/OBT/INPE).**



Obrigad@!

Para mais informações acesse o QRcode.

