

# Chamada de Propostas para o VII Forum da Internet no Brasil

## Titulo do workshop

Criptografia para que(m)? Uma discussao sobre seguranca, protecao de dados pessoais e direitos humanos

---

## Formato do workshop

mesa\_redonda

---

## Estado do/a proponente

pernambuco

---

## Setor do/a proponente

comunidade\_cientifica

---

## Estado do/a co-proponente

minas\_gerais

---

## Setor do/a co-proponente

terceiro\_setor

---

## Nome do/a palestrante do setor governamental

Representante da Policia Federal ou Policia Civil

---

## Genero do/a palestrante do setor governamental

preferencia\_feminino

---

**Estado do/a palestrante do setor governamental**

rio\_de\_janeiro

---

**Organizacao do/a palestrante do setor governamental**

Policia Federal ou Policia Civil do Rio de Janeiro

---

**Mini-biografia do/a palestrante do setor governamental**

Representante da Policia Federal ou da Policia Civil do Rio de Janeiro que trabalhe no combate aos crimes ciberneticos.

---

**Este palestrante foi contatado pela/o(s) proponente(s) do workshop e confirmou sua intencao de participar dessa atividade no VII Forum da Internet no Brasil?**

nao

---

**Nome do/a palestrante do setor empresarial**

Evandro Hora

---

**Genero do/a palestrante do setor empresarial**

masculino

---

**Estado do/a palestrante do setor empresarial**

pernambuco

---

**Organizacao do/a palestrante do setor empresarial**

Tempest Security Intelligence

---

**Mini-biografia do/a palestrante do setor empresarial**

Professor, Socio-Fundador e Presidente do Conselho de Administracao da Tempest Security Intelligence.

---

**Este palestrante foi contatado pela/o(s) proponente(s) do workshop e confirmou sua intencao de participar dessa atividade no VII Forum da Internet no Brasil?**

sim

---

**Nome do/a palestrante do terceiro setor**

Fabricio Bertini Pasquot Polido

---

**Genero do/a palestrante do terceiro setor**

masculino

---

**Estado do/a palestrante do terceiro setor**

minas\_gerais

---

**Organizacao do/a palestrante do terceiro setor**

Instituto de Referencia em Internet & Sociedade - IRIS

---

**Mini-biografia do/a palestrante do terceiro setor**

Fundador do Instituto de Referencia em Internet e Sociedade. Doutor em Direito Internacional pela Faculdade de Direito da Universidade de Sao Paulo e Mestre pela Universita degli Studi di Torino, Italia. Professor Adjunto de Direito Internacional da Faculdade de Direito da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG). Professor do Programa de Pos-Graduacao em Direito, UFMG.

---

**Este palestrante foi contatado pela/o(s) proponente(s) do workshop e confirmou sua intencao de participar dessa atividade no VII Forum da Internet no Brasil?**

sim

---

**Nome do/a palestrante da comunidade científica e tecnologica**

Sergio Amadeu da Silveira

---

**Genero do/a palestrante da comunidade científica e tecnologica**

masculino

---

**Estado do/a palestrante da comunidade científica e tecnologica**

sp

---

**Organizacao do/a palestrante da comunidade científica e tecnologica**

UFABC

---

**Mini-biografia do/a palestrante da comunidade científica e tecnologica**

Doutor em Ciencia Politica pela Universidade de Sao Paulo (2005). E professor adjunto da Universidade Federal do ABC (UFABC). Integra o Comite Cientifico Deliberativo da Associacao Brasileira de Pesquisadores em Ciberultura (ABCiber). Consultor de Comunicacao e Tecnologia. Conselheiro do CGI.br.

---

**Este palestrante foi contatado pela/o(s) proponente(s) do workshop e confirmou sua intencao de participar dessa atividade no VII Forum da Internet no Brasil?**

sim

---

**Indique abaixo se o workshop proposto tera outros/as palestrantes alem dos/as citados/as acima**

Nome: Laura Conde Tresca Genero: Feminino Estado: Distrito Federal E-mail: laura@article19.org Organizacao: ARTIGO 19 Setor: Terceiro Setor Mini-biografia: Mestra em Comunicacao Social e jornalista pela Universidade Metodista de Sao Paulo (UMESP). Cientista social pela Universidade de Sao Paulo (USP). Academicamente, estuda politicas publicas municipais de comunicacao. Foi professora substituta da Universidade de Brasilia (UnB), lecionando as disciplinas Jornalismo Politico, Tecnicas de Jornalismo e Oficina de texto. Foi pesquisadora no estudo sobre celulares e desenvolvimento socioeconomico na America Latina, em parceria com a Universidade Aberta da Catalunha. Observacao: confirmou sua intencao em participar desta atividade.

---

## **Descreva abaixo os objetivos do workshop e os conteudos que serao discutidos**

O tema da seguranga das comunicacoes vem tomando espaco no debate publico, por se tratar de mecanismo que envolve de forma crescente parcela majoritaria da sociedade. A criptografia vem contribuindo aos contornos humanitarios e sociais da propria matematica, mostrando-se um topico-chave nas discussoes sobre Governanga da Internet. Assim, a criptografia acaba por se tornar uma poderosa ferramenta na defesa de direitos humanos, como direito a privacidade e a liberdade de expressao, defendidos no Principio 1 do Decalogo do CGI.br. Situacoes como as vivenciadas atualmente, em consequencia das ordens de bloqueio de aplicativos, abrem o debate acerca da inviolabilidade da criptografia. No mesmo sentido, o law enforcement vem se inclinndo a exigir uma suposta flexibilizacao dos protocolos criptograficos, utilizando-se para tanto do discurso da defesa contra o terrorismo. Entretanto, membros da comunidade cientifica se manifestam sobre a impossibilidade, tendo em vista que qualquer alteracao na arquitetura relativa a criptografia implica diretamente numa falha de seguranga, que pode ser explorada por individuos com o conhecimento tecnico, o que vai de encontro ao Principio 8 do Decalogo do CGI.br. Sem criptografia, ficamos todos expostos a quebras de privacidade e cerceamento da liberdade de expressao, alem de ficarmos vulneraveis a vazamentos de dados pessoais e ataques ciberneticos. O tema sugere, precipuamente, uma composicao multissetorial para debate. As pautas dos grupos de interesse envolvidos encontram desafios quando se tratando de criptografia, principalmente no tocante a diversidade de ordenamentos juridicos, muitas vezes conflitantes, nos quais perpassa toda a infraestrutura da Internet. A intencao e debater o uso de tecnicas criptograficas atreladas a garantia de direitos fundamentais e se o discurso estatal da necessidade de persecucao criminal e suficiente para nos privar dessas ferramentas, visto que tantos riscos aos direitos humanos estao em jogo.

---

## **Forneca uma justificativa sobre a relevancia do tema para a Governanga da Internet**

Dentre os topicos da Governanga da Internet que mais chamaram atencao no ultimos tempos, a Criptografia assume papel de destaque, atraindo o foco dos mais diversos setores do ecossistema e pondo em pratica o dialogo multissetorial. Os desafios sao concretos: como garantir a investigacao criminal, como querem as autoridades, se a criptografia garante o sigilo e a seguranga das comunicacoes? As organizacoes da sociedade civil e cientifica garantem que, caso a criptografia seja enfraquecida, o risco a privacidade e a seguranga das comunicacoes sera generalizado. Ademais, o risco e justificado ainda em relacao a seguranga dos dados pessoais dos usuarios, os quais estarao sujeitos a fraudes e abusos sem que haja a devida protecao e confidencialidade. O painel encontra justificativa na quantidade e diversidade de discussoes, as quais se prolongam por anos e a nivel nacional; bem como na relevancia do tema, que tambem tem sido discutido internacionalmente.

---

## **Descreva como voce pretende estruturar a participacao das/os palestrantes no workshop**

O formato da participacao dos/das palestrantes sera de Mesa Redonda, sendo o debate alimentado por questoes formuladas pela mediacao. Cada debatedor tera no maximo 10 minutos para responder a questao inicial formulada pela mediacao. A Mesa contara com 5 participantes, alem da mediacao, sendo, consequentemente, reservados 40 minutos para debate multissetorial e estimulada a participacao do publico. Serao pautados, alem de eventuais topicos espontaneos, a impossibilidade tecnica de intervencao na tecnologia da criptografia, sob risco de violacao a privacidade; o suposto potencial avanco nas

investigações criminais com a implementação de backdoors nas implementações de encriptação; a imprescindibilidade da encriptação das comunicações para fins de proteção aos direitos humanos, tais como a liberdade de expressão e a privacidade, além da proteção aos dados pessoais, mas também em relação a modelos de negócio como e-commerce e afins.

---

**Descreva de que forma você espera envolver a audiência presencial e remota**

Para fomentar a participação também da audiência presencial e remota, propõe-se: (i) utilização das redes sociais do DTE, IRIS, CGI.br e NIC.br para divulgar o workshop, antes, durante e após a sua realização; (ii) disponibilização prévia de material de apoio, permitindo a interação da audiência por meio de comentários; (iii) convite aberto a toda a audiência, presencial e remota, a integrar a rede de pesquisa em outras regiões; (iv) a audiência, presencial e remota - neste caso, por meio das redes sociais - poderá interagir e participar das discussões, mediante a realização de comentários e a formulação de perguntas dirigidas aos palestrantes.

---

**Descreva os resultados pretendidos com a realização deste workshop**

Espera-se que a mesa redonda funcione como elemento catalisador das discussões sobre criptografia e privacidade no Brasil, de modo a incentivar a realização de pesquisas na área, bem como fomentar o diálogo e a troca de experiências entre pesquisadores (as) e profissionais. Além disso, propõe-se como resultado o fomento à articulação de uma rede nacional de pesquisa sobre o tema, para a qual toda a audiência do evento, presencial ou remota, será convidada a integrar. Dessa maneira, pretende-se dar continuidade às discussões iniciadas na mesa redonda por meio virtual e presencial, constituindo um espaço permanente de diálogo, articulados pelo DTE e IRIS, bem como a troca de experiências entre pesquisadores e profissionais, com o apoio das instituições proponentes.

---

**Nome do/a moderador/a**

Raquel Lima Saraiva

---

**Gênero do/a moderador/a**

feminino

---

**Estado do/a moderador**

pernambuco

---

**Email do/a moderador/a**

raquel.saraiva@gmail.com

---

**Organizacao do/a moderador/a**

DTE - Direito, Tecnologia e Efetivacao da Tutela

---

**Mini-biografia do/a moderador/a**

Advogada. Doutoranda e Mestre em Ciencia da Computacao pela UFPE. Diretora do Instituto de Pesquisa em Direito e Tecnologia do Recife (IP.Rec). Presidenta da Comissao de Direito da Tecnologia e da Informacao da OAB/PE. Membro do grupo de pesquisa "Direito, Tecnologia e Efetivacao da Tutela Jurisdicional"? (UFPE).

---

**A pessoa foi contatada pela/o(s) proponente(s) do workshop e confirmou sua intencao de participar dessa atividade no VII Forum da Internet no Brasil?**

sim

---

**Nome do/a relator/a**

Luiza Couto Chaves Brandao

---

**Genero do/a relator/a**

feminino

---

**Estado do/a relator/a**

minas\_gerais

---

**Email do/a relator/a**

luiza@irisbh.com.br

---

**Organizacao do/a relator/a**

**Mini-biografia do/a relator**

Pesquisadora do Instituto de Referencia em Internet e Sociedade, e graduanda em Direito pela Universidade Federal de Minas Gerais. Membro do Grupo de Estudos em Internet, Inovacao e Propriedade Intelectual (GNet) e do Grupo de Estudos em Educacao Juridica (GEDUC), da UFMG.

---

**A pessoa foi contatada pela/o(s) proponente(s) do workshop e confirmou sua intencao de participar dessa atividade no VII Forum da Internet no Brasil?**

sim

---