

# Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais

30 de Agosto a 02 de Setembro de 2016. Santarém, Pará



## Chamada de Trabalhos

O Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais (SBrT 2016) terá como tema "**Telecomunicações e Desafios para Inclusão Digital e Desenvolvimento Tecnológico na Amazônia**". O SBrT é o mais importante fórum nacional de intercâmbio científico, tecnológico e acadêmico nas áreas de Telecomunicações e Processamento de Sinais. Autores são convidados a submeter trabalhos acerca dos seguintes tópicos:

### Telecomunicações:

- Antenas, Propagação e Micro-ondas
- Circuitos e Dispositivos de Comunicação
- Codificação e Teoria da Informação
- Computação em Nuvem
- Comunicações e Redes Ópticas
- Comunicações e Redes Sem Fio
- Comunicações para *Smart Grids*
- Eletromagnetismo Aplicado
- Internet das Coisas
- Redes de Computadores, SDN e NFV
- Redes *Ad-Hoc* e de Sensores
- Segurança e Criptografia
- TV Digital

### Processamento de Sinais:

- Amostragem Compressiva
- Filtragem Adaptativa
- Processamento de Fala e Áudio
- Processamento de Imagem
- Processamento de Sinais Biomédicos
- Processamento de Sinais para *Big Data*
- Processamento de Sinais para Comunicações
- Processamento de Sinais para Detecção de Falhas
- Processamento de Sinais para *Smart Grids*
- Processamento de Sinais Sísmicos
- Processamento de Vídeo
- Redes Neurais Artificiais
- Visão Computacional

### Áreas Temáticas:

- Comunicações em Floresta
- Educação em Engenharia
- Sistemas Industriais e Protótipos
- Sistemas Militares

### Comitê Executivo

#### Coordenação Geral

João Weyl (UFPA)  
Ugo Dias (UnB)

#### Coordenação Técnica

Aldebaro Klautau (UFPA)  
Max Costa (UNICAMP)

#### Coordenação de Minicursos

Celson Lima (UFOPA)  
Francisco Müller (UFPA)

#### Coordenação de TI

Carlos Natalino (UFPA)  
Rennan Maia (UFOPA)

#### Arranjos Locais

Bruno Silva (UFOPA)  
Rosinei Oliveira (UFOPA)

#### Tesouraria

Evaldo Pelaes (UFPA)  
Marcos Seruffo (UFPA)

### Datas Importantes

#### Artigos Completos, Minicursos e Trabalhos de Iniciação Científica

Submissão (novo prazo): 09/05/2016

Notificação de aceite: 03/06/2016

Realização de minicursos: 30/08/2016



Mais informações em [www.sbrt.org.br/sbrt2016](http://www.sbrt.org.br/sbrt2016)