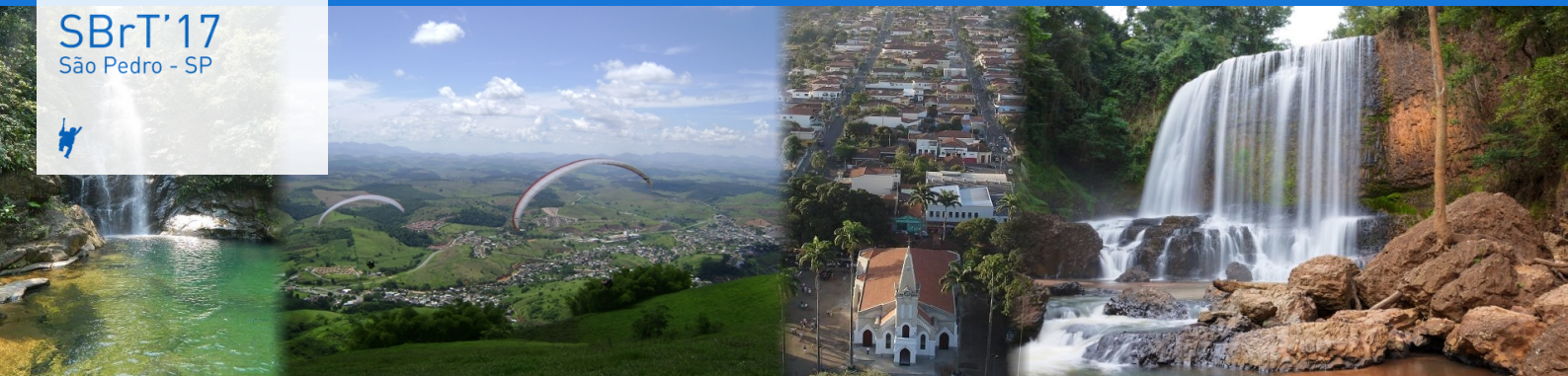


XXXV Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais

03 a 06 de setembro de 2017 – São Pedro, SP



SBrT'17
São Pedro - SP



Chamada de Trabalhos

O **XXXV Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais (SBrT 2017)** será realizado de **03 a 06 de setembro de 2017, no Hotel Fazenda Fonte Colina Verde, em São Pedro, SP**. Conhecida por suas belezas naturais, a estância turística de São Pedro está localizada a menos de 200 km da capital paulista (e a cerca de 100 km de Campinas). O ambiente da cidade é propício para um rico intercâmbio entre os participantes do simpósio. O evento é promovido pela Sociedade Brasileira de Telecomunicações (SBrT) e congrega anualmente especialistas da academia e da indústria com atuação de destaque no cenário nacional e internacional.

Além de sessões técnicas com trabalhos apresentados oralmente e sessões de pôsteres de iniciação científica, haverá também sessões plenárias com palestrantes reconhecidos internacionalmente, competições, minicursos e sessões especiais. Convidamos autores a submeterem trabalhos de pesquisa, de desenvolvimento e de resultados experimentais abrangendo um ou mais dos seguintes temas, mas não limitados a eles:

Telecomunicações

- Antenas, Propagação e Micro-ondas
- Circuitos e Dispositivos de Comunicação
- Computação em Nuvem
- Comunicações e Redes Ópticas
- Comunicações e Redes Sem Fio
- Criptografia e Segurança
- Eletromagnetismo Aplicado
- Redes de Computadores
- Redes de Sensores
- Rádio Cognitivo e Redes
- Teoria da Informação e Codificação
- Teoria das Comunicações
- Serviços e Sistemas de Comunicações

Processamento de Sinais

- Amostragem Compressiva e Representações Esparsas
- Aprendizado de Máquina em Processamento de Sinais
- Filtragem Adaptativa
- Projeto e Implementação de Sistemas
- Processamento de Áudio e Fala
- Processamento de Imagens e Vídeo
- Processamento de Sinais e Imagens Biomédicas
- Processamento em Ciência Forense e Segurança
- Processamento em Geofísica e Sensoriamento Remoto
- Processamento de Sinais para *Smart Grids*
- Processamento de Sinais em Sistemas Mecânicos
- Processamento de Sinais para Big Data
- Teoria e Métodos de Processamento de Sinais

Palestrantes Convidados

Prof. Christian Jutten
Université Grenoble-Alpes
França

Profa. Katia Obraczka
University of California, Santa Cruz
EUA

Dr. Mohsen Kavehrad
Penn State University
EUA

Datas Importantes

Submissão de artigos: **04 de abril de 2017**
Aceite de artigos: **09 de junho de 2017**
Versão final dos artigos: **15 de julho de 2017**
Propostas de minicursos: **01 de março de 2017**
Aceite dos minicursos: **30 de março de 2017**
Versão final dos minicursos: **15 de junho de 2017**

Promoção



Organização



Mais Informações: <http://www.sbirt.org.br/sbirt2017/>