



## SBrT 2021

XXXIX Simpósio  
Brasileiro de Telecomunicações  
e Processamento de Sinais

26 a 29 de  
Setembro de  
2021



### Apresentação

Promovido anualmente pela Sociedade Brasileira de Telecomunicações (SBrT) o Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais é amplamente reconhecido como o mais importante fórum científico que congrega profissionais do setor. A 39ª edição do Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais será coordenada pela Universidade Federal do Ceará (UFC). Em virtude do momento de incerteza que vivemos, optamos por lançar o SBrT 2021 em formato exclusivamente digital. Convidamos autores a submeterem contribuições originais abrangendo, mas não necessariamente limitados a, um ou mais dos seguintes temas:

- Amostragem e Sensoriamento Compressivos
- Antenas, Propagação e Micro-ondas
- Aprendizagem de Máquina
- Arrays de Sensores e Processamento Multicanal
- Ciência Forense, Criptografia e Segurança
- Comunicações e Processamento de Sinais para Indústria 4.0
- Comunicações e Redes Sem Fio
- Comunicações e Redes Ópticas, Optoeletrônica e Fotônica
- Comunicações Ultra Conectáveis de Baixa Latência
- Comunicações via Satélite
- Educação em Processamento de Sinais e Telecomunicações
- Eletromagnetismo Aplicado
- Filtragem Adaptativa
- Geometria Estocástica para Redes Sem Fio
- Internet das Coisas
- Novos Formatos de Modulação para 5G
- Processamento de Áudio e Fala
- Processamento de Imagens e Vídeo
- Processamento de Sinais e Imagens Biomédicos
- Processamento de Sinais em Smart Grids
- Processamento de Sinais em Sistemas Mecânicos
- Processamento de Sinais para Aplicações Financeiras
- Processamento de Sinais para Big Data
- Processamento de Sinais para Sensoriamento Remoto e Geofísica
- Projeto e Implementação de Dispositivos para Processamento de Sinais e Telecomunicações
- Rádio Cognitivo
- Redes de Computadores
- Redes de Sensores
- Serviços e Sistemas de Comunicações
- Teoria da Informação e Codificação
- Teoria das Comunicações
- Teoria de Grafos e Processamento de Sinais
- Teoria e Métodos de Processamento de Sinais

### Coordenação Geral

Prof. João César Moura Mota (UFC)  
Prof. Walter da Cruz Freitas Jr. (UFC)

### Coordenação Técnica

Prof. André Lima Férrer de Almeida (UFC)  
Prof. Daniel Benevides da Costa (UFC)

### Orientações e Especificações

Podem ser submetidos artigos em português ou inglês, em formato PDF.

Os artigos podem ser *Artigos Completos* (apresentados em seção oral e compreendendo 5 páginas) ou *Trabalhos de Iniciação Científica* (apresentados em seção de pôsteres e compreendendo 2 páginas).

### Datas Importantes

**Prazo de Submissão:** 02/05/2021  
15/05/2021  
31/05/2021 (prorrogado)

**Artigos Aceitos:** 01/07/2021

**Versões Finais:** 01/08/2021

### REALIZAÇÃO



### ORGANIZAÇÃO



### Submissões

<http://edas.info/N28174>

[www.sbirt.org.br/sbirt2021](http://www.sbirt.org.br/sbirt2021)