

# WOCES 2017

V WORKSHOP DE COMUNICAÇÃO EM  
SISTEMAS EMBARCADOS CRÍTICOS

BELEM, PA, BRASIL  
SBRC 2017 – 19 DE MAIO

**CHAMADA DE TRABALHOS**

[www.lsec.icmc.usp.br/woces](http://www.lsec.icmc.usp.br/woces)

# CHAMADA DE TRABALHOS

## TÓPICOS DE INTERESSE

- Algoritmos Distribuídos;
- Arquiteturas de Software e Hardware;
- Integração de Clusters de Alta Disponibilidade e Grades com Sistemas Embarcados;
- Acesso ao meio (MAC), antenas direcionais e rádios cognitivos;
- Comunicação em Grupo;
- Computação Móvel e Embarcada;
- *Middleware* e Serviços Web;
- Interação entre sensores e Robôs Móveis;
- GPU;
- FPGA;
- *Fly by Wireless*;
- Redes P2P, Móveis e *Ad-Hoc*;
- Segurança Crítica (*Safety*) e Certificação;
- Segurança (*Security*);
- Redes de Sensores e Veiculares;
- *Unmanned systems* (UAVs, UGVs).

## INSTRUÇÕES PARA AUTORES

Os artigos devem ser redigidos em língua portuguesa ou inglesa, de acordo com as seguintes categorias.

- Artigos regulares com apresentação de contribuições originais, até 10 páginas;
- Relatos com experiências práticas, descrição de ferramentas ou estudos de caso de pesquisas originais, até 10 páginas;

Todos os artigos aceitos e revisados, de acordo com as recomendações do comitê de programa do WoCCES, serão publicados no volume de Workshop nos Anais do SBRC.

O trabalho deve ser apresentado de acordo com o formato para publicação de artigos indicados pela **Sociedade Brasileira de Computação** (SBC). Evite imagens não vetorizadas ou muito pequenas. As submissões eletrônicas serão feitas por meio do sistema **JEMS** (<https://submissoes.sbc.org.br/>). O formato eletrônico para o envio precisa ser PDF.

**Importante:** Ao menos um dos autores dos artigos selecionados precisará se registrar para participação no SBRC 2017, para apresentação no WoCCES.

## DATAS IMPORTANTES

Submissão de artigos (completos): **27 de Março de 2017**

Notificação dos artigos aceitos: **17 de Abril de 2017**

Submissão da versão final revisada: **24 de Abril de 2017**

## MAIS INFORMAÇÕES

[www.lsec.icmc.usp.br/wocces](http://www.lsec.icmc.usp.br/wocces)

[kalinka@icmc.usp.br](mailto:kalinka@icmc.usp.br)

## COMITÊ DE ORGANIZAÇÃO

**Adriano Mauro Cansian**  
IBILCE/UNESP Rio Preto

**Alex Sandro Roschildt Pinto**  
UFSC/Blumenau

**Daniel Fernando Pigatto**  
ICMC/USP

**Kalinka Regina Lucas Jaquie Castelo Branco**  
ICMC/USP

**Vandermi João da Silva**  
UFAM

## COMITÊ DE PROGRAMA

**Adriano Mauro Cansian** - IBILCE - UNESP São José do Rio Preto

**Alex Sandro Roschildt Pinto** - Universidade Federal de Santa Catarina - Blumenau

**Carlos Barros Montez** - Universidade Federal de Santa Catarina

**Célia Leiko Ogawa Kawabata** - IFSP - Instituto Federal de São Paulo - São Carlos

**Daniel Fernando Pigatto** - ICMC-USP

**Edson dos Santos Moreira** - ICMC-USP

**Ellen Francine Barbosa** - ICMC-USP

**Fábio Dacêncio Pereira** - UNIVEM

**Fernando Santos Osório** - ICMC-USP

**Gustavo Pessin** - Vale

**Horácio Antonio Fernandes de Oliveira** - Universidade Federal do Amazonas

**Ivanovitch Medeiros Dantas da Silva** - IMD - Instituto Metropole Digital

**Jacir Luiz Bordim** - Universidade de Brasília

**João Cunha** - Instituto Politécnico de Coimbra

**Kalinka Regina Lucas Jaquie Castelo Branco** - ICMC-USP

**Luciana Martimiano** - Universidade Estadual de Maringá

**Luiz Henrique Castelo Branco** - IFSP - Instituto Federal de São Paulo - Araraquara

**Marco Vieira** - Universidade de Coimbra

**Marcos Fagundes Caetano** - Universidade de Brasília

**Mario Antonio Ribeiro Dantas** - Universidade Federal de Santa Catarina

**Mário Meireles Teixeira** - Universidade Federal do Maranhão

**Paulo Portugal** - Universidade do Porto

**Raimundo Barreto** - Universidade Federal do Amazonas

**Vandermi João da Silva** - Universidade Federal do Amazonas