

## WIT - Women in Information Technology Fórum Meninas Digitais

### Apresentação

---

O X *Women in Information Technology* (WIT) é uma iniciativa da SBC para discutir os assuntos relacionados a questões de gênero em Tecnologia de Informação (TI) no Brasil – histórias de sucesso, políticas de incentivo e formas de engajamento e atração de jovens, especialmente mulheres, para as carreiras associadas à TI. Organizado na forma de palestras convidadas e painéis, o workshop é centrado em debater problemas relacionados à mulher e ao seu acesso à TI, tanto do ponto de vista de mercado de trabalho quanto de inclusão e alfabetização digital. Os temas abordados se concentram na necessidade de educar, recrutar e treinar mulheres, como uma política estratégica para o desenvolvimento e competitividade nacional e regional.

O **Fórum Meninas Digitais** faz parte das atividades do WIT desde 2011 e é uma das ações do **Programa Meninas Digitais** da SBC. Tal Programa é direcionado às alunas do ensino fundamental, médio e tecnológico, para que conheçam melhor a área de informática e das Tecnologias da Informação e Comunicação, de forma a motivá-las a seguir carreira nessas áreas. Durante o evento os multiplicadores desta proposta aproveitam a oportunidade para discutir projetos e parcerias, de forma a disseminar esta ideia no território nacional.

Celebrando sua 10ª edição, pela primeira vez, o WIT, juntamente com o Programa Meninas Digitais, realiza a chamada para a submissão de trabalhos apresentados na forma de pôsteres. Nos últimos anos, houve um crescimento do número de projetos nesta área, fomentados por órgãos financiadores, instituições de ensino e empresas, caracterizados tanto como pesquisa quanto extensão. Neste cenário, o registro de experiências e ações faz-se necessário. Para esta edição, foram selecionados vinte e cinco trabalhos que apresentam propostas de ações, resultados de pesquisa e extensão, estudos de caso e experiências relevantes ao tema “Mulheres e Meninas na Computação”.

Priscila Solis (UnB)  
Juliana Freitag Borin (UNICAMP)  
Ana Benso (PUCRS)  
Cristiano Maciel (UFMT)  
Sílvia Amélia Bim (UTFPR - Curitiba)  
Érica Calil Nogueira (UFRJ)  
Karen Figueiredo (UFMT)

## **Comitê de Organização**

---

### **Coordenação Geral WIT**

Priscila Solis (UnB)  
Juliana Freitag Borin (UNICAMP)

### **Coordenação Local WIT e Fórum Meninas Digitais**

Ana Cristina Benso da Silva (PUCRS)

### **Coordenação Geral Fórum Meninas Digitais**

Cristiano Maciel (UFMT)  
Sílvia Amélia Bim (UTFPR - Curitiba)

### **Comitê de Organização Fórum Meninas Digitais**

Érica Calil Nogueira (UFRJ)  
Karen Figueiredo (UFMT)

### **Coordenação da Chamada de Trabalhos WIT + Meninas Digitais**

Sílvia Amélia Bim (UTFPR - Curitiba)

### **Comitê de Programa WIT + Meninas Digitais**

Ana Paula Chaves Steinmacher - UTFPR - Campo Mourão  
Andreia Malucelli - PUCPR  
Anita Fernandes - UNIVALI  
Carlos Silla - UTFPR - Cornélio Procópio  
Christiane Heemann - UNIVALI  
Cláudia Nalon - UNB  
Cristiano Maciel - UFMT  
Ecivaldo Matos - UFBA  
Fabiola Guerra Nakamura - UFAM  
Fabiana Mendes - UNB  
Fernanda Cunha - UNIVALI  
Idalmis Milián Sardiña - UFRN  
Igor Steinmacher - UTFPR - Campo Mourão  
José Viterbo - UFF

Juliana Freitag Borin - UNICAMP  
Karen Figueiredo - UFMT  
Karin Becker - UFRGS  
Karina Mochetti - UFF  
Luciana Frigo - UFSC  
Luciana Salgado - UFF  
Luiz Merkle - UTFPR - Curitiba  
Maria Augusta Silveira Netto Nunes - UFS  
Maria Claudia Emer - UTFPR - Curitiba  
Mariangela Gomes Setti - UTFPR - Curitiba  
Marilia Amaral - UTFPR - Curitiba  
Maristela Holanda - UNB  
Milene Silveira - PUCRS  
Mirella Moro - UFMG  
Nadia Kozievitch - UTFPR - Curitiba  
Rosiane de Freitas - UFAM  
Silvia Amelia Bim - UTFPR - Curitiba  
Tainá Medeiros - IFRN  
Tanara Lauschner - UFAM

## **Painéis / Palestras**

---

### **Comemorando o WIT - Aventuras e Desventuras de uma Pesquisadora Brasileira**

Claudia Bauzer Medeiros (UNICAMP)

A palestra vai comentar alguns fatos interessantes da experiência de ensino e pesquisa da palestrante como aluna, professora e pesquisadora de Computação.

### **Vamos lá Gurias!**

Karin Becker (UFRGS)

Como uma profissional realizada, demorei a perceber o problema e o impacto da redução do gênero feminino nos diferentes cursos relacionados à área da informática. Nesta palestra, descrevo minha jornada pessoal na causa das mulheres na computação. Descrevo os fatores que me levaram a acreditar que a causa era importante, e ações que temos desenvolvido com as alunas da UFRGS para atrair mais meninas em nossos cursos de computação, e mantê-las motivadas e unidas ao longo do curso!

### **Mulheres na Maratona de Programação**

Rosiane de Freitas Rodrigues (UFAM)

Carlos Ferreira (USP)

Rodolfo Jardim de Acevedo (UNICAMP)

Maristela Terto de Holanda (UnB) - moderadora

O painel discutirá as experiências e a importância da participação das mulheres na Maratona de Programação.

### **Fórum Meninas Digitais - Desafios para atrair e manter mais mulheres na Computação**

Lisandro Zambenedetti Granville (UFRGS) - Presidente da SBC

Thais Vasconcelos Batista (UFRN) - Vice-presidente da SBC

Tanara Lauschner (UFAM) - Coordenadora do Projeto Cunhantã Digital

Karin Breitman - EMC Brazil - R&D Division

Cristiano Maciel (UFMT) - Coordenador do Programa Meninas Digitais

Sílvia Amélia Bim (UTFPR-Curitiba) - Coordenadora do Programa Meninas Digitais

Neste painel, discute-se os desafios em diversas esferas para atrair e manter mais mulheres na Computação. Há aspectos culturais que constroem e reforçam estereótipos, comportamentos e julgamentos que afastam as mulheres da área. Existem também os aspectos educacionais, que levam a formulação e proposta de currículos pouco atrativos. Há ainda aspectos políticos e econômicos, que dificultam a realização de ações para reverter o cenário atual. Os painelistas deste Fórum são convidados a apresentarem suas considerações sobre estes diversos aspectos em busca de um mapeamento de ações que possam lidar com os desafios enfrentados pela comunidade brasileira.

## **Trabalhos aceitos**

---

### **Ação para Incentivar Meninas do Ensino Médio a Cursar Carreiras Tecnológicas da Universidade Federal do Rio Grande do Norte**

Idalmis Milián Sardiña (UFRN)  
Cristiano Maciel (UFMT)

### **Análise da Influência de Grupos de Inclusão de Mulheres em Comunidades de Software Livre**

Mariana Prudêncio (UTFPR-Campo Mourão)  
Ana Paula Chaves Steinmacher (UTFPR-Campo Mourão)

### **Ciência da Computação também é coisa de menina!**

Karina Mochetti (UFF)  
Luciana Salgado (UFF)  
Ana Valladares Zerbinato (UFF)  
Beatriz Souza (UFF)  
Meirylen Rosa Emidio Avelino (UFF)

### **Computasseia: destacando a participação feminina na História da Computação**

Karen Figueiredo (UFMT)  
Jean Carlos Santos (UFMT)

### **Cunhantã Digital: programa de incentivo a participação de mulheres da região amazônica na Computação e áreas afins**

Tanara Lauschner (UFAM)  
Rosiane de Freitas (UFAM)  
Fabíola Guerra Nakamura (UFAM)  
Ludymila Lobo de Aguiar Gomes (UFAM)

### **Curto-circuito na Escola**

Kaleandra Almeida (UFSC - Araranguá)  
Ana Carolina Marcelino (UFSC - Araranguá)  
Antony B. Turra (UFSC - Araranguá)  
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)  
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)

### **Divulgar para Atrair, Motivar para Manter**

Silvia Amelia Bim (UTFPR-Curitiba)  
Marília Amaral (UTFPR-Curitiba)  
Nadia Kozievitch (UTFPR-Curitiba)  
Maria Claudia Emer (UTFPR-Curitiba)  
Mariangela Gomes Setti (UTFPR-Curitiba)  
Luiz A. Pelisson (UTFPR-Curitiba)  
Luiz Merkle (UTFPR-Curitiba)

**Empoderamento Feminino com Dispositivos Móveis**

Joice Cardoso (UFSC - Araranguá)  
Laís Dalle Mulle (UFSC - Araranguá)  
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)  
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)

**I Fórum Gurias na Computação: relato de experiências e desdobramentos**

Isadora Ferrão (UNIPAMPA - Alegrete)  
Amanda Melo (UNIPAMPA - Alegrete)

**Incentivando meninas do ensino médio a ingressarem nas áreas tecnológicas com curso de programação e robótica**

Tatiana Santos (UFSC - Araranguá)  
Maite Manenti (UFSC - Araranguá)  
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)  
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)

**Incentivando o Ingresso de Mulheres nos Cursos de Engenharia e Tecnologia**

Marcelly Homem Coelho (UFSC - Araranguá)  
Morgana Sartor (UFSC - Araranguá)  
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)  
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)

**Levantamento e análise dos dados da presença feminina discente no curso de Bacharelado em Sistemas de Informação do IFC-Cam**

Ana Elisa Schmidt (IFC - Camboriú)  
Mozara Koehler (IFC - Camboriú)  
Hiryne Britto (IFC - Camboriú)

**Mapeamento de iniciativas brasileiras que fomentam a entrada de mulheres na computação**

Maria Augusta Silveira Netto Nunes (UFS)  
Carolina Louzada (UFS)  
Edilayne Salgueiro (UFS)  
Beatriz Andrade (UFS)  
Patricia S de Lima (Escola Atheneu)  
Raquel Monteiro (UFS)

**Mapeamento de iniciativas estrangeiras que fomentam a entrada de mulheres na computação**

Maria Augusta Silveira Netto Nunes (UFS)  
Carolina Louzada (UFS)  
Edilayne Salgueiro (UFS)  
Beatriz Andrade (UFS)  
Patricia S de Lima (Escola Atheneu)  
Raquel Monteiro (UFS)

**Meninas Digitais Regional Mato Grosso: Práticas Motivacionais no Ensino Médio para a Equidade de Gênero nas Carreiras e Cursos de Computação e Tecnologias**

Karen Figueiredo (UFMT)

Pedro Clarindo da Silva Neto (IFMT - Tangará da Serra)

Cristiano Maciel (UFMT)

**Meninas e Jovens na Computação: Cursos de Programação Web EaD**

Letícia Heinzmann (IFRS - Bento Gonçalves)

Maria Eduarda Romagna (IFRS - Bento Gonçalves)

Julia Marques Carvalho da Silva (IFRS - Bento Gonçalves)

**Meninas, Computação e Música**

Thayna Gimenez (UTFPR - Cornélio Procópio)

Caroline Rezende Barroso (UTFPR - Cornélio Procópio)

Jéssika Pereira (UTFPR - Cornélio Procópio)

André Przybysz (UTFPR - Cornélio Procópio)

Adriano Rivolli (UTFPR - Cornélio Procópio)

Carlos Silla (UTFPR - Cornélio Procópio)

**Meninas.comp: Um Relato da Experiência de Integração Ensino Médio e a Universidade**

Maristela Holanda (UnB)

Aleteia Araujo (UnB)

Maria Emilia Walter (UnB)

Carlos Alberto Jesus de Oliveira (Centro de Ensino Médio Paulo Freire)

**Professoras negras na pós-graduação em Ciência da Computação: uma proposta de pesquisa**

Ecivaldo Matos (UFBA)

Maria José dos Santos (UFPE)

Juliana Santos (UFBA)

Ana Carolina Ferreira (UFBA)

Emilayne Feitosa Corlett (UFBA)

**Projeto SciTechGirls: desenvolvimento de aplicativos e participação em competições de programação científicas e tecnológicas**

Rosiane de Freitas (UFAM)

Ludymila Lobo de Aguiar Gomes (UFAM)

Tayana Conte (UFAM)

**Reflexões sobre Gênero, Tecnologia e Processo Vocacional**

Karen Figueiredo (UFMT)

Cristiano Maciel (UFMT)

**Robótica na aprendizagem de física e matemática para alunas do ensino médio**

Maite Manenti (UFSC - Araranguá)  
Everton Jasinski (UFSC - Araranguá)  
Tatiana Santos (UFSC - Araranguá)  
Eliane Pozzebon (UFSC - Araranguá)  
Luciana Frigo (UFSC - Araranguá)

**Trazendo Meninas para a Computação**

Helena Ribeiro (UCS)  
Iraci C. S. de Carli (UCS)  
Maria de Fátima W. P. Lima (UCS)  
Simone C. M. Paiva (UCS)  
Naura A. Luciano (UCS)

**Um Estudo Inicial Sobre As Alunas Ingressantes no Curso de Licenciatura em  
Ciência da Computação da Universidade Federal da Paraíba**

Vanessa Dantas (UFPB - Rio Tinto)  
Renata Figueiredo (UFPB - Rio Tinto)  
Gabriela Souza (UFPB - Rio Tinto)  
Ryslânia Rayana Santos Nascimento (UFPB - Rio Tinto)  
Ana Caroline Nascimento (UFPB - Rio Tinto)  
Beatriz Martins (UFPB - Rio Tinto)

**"Você é o melhor menino desse grupo!"**

Ana Cristina Oliveira (IFPB - Campina Grande)  
Karolyne Oliveira (IFPB - Campina Grande)  
Yngrid Cabral (IFPB - Campina Grande)  
Edlane Alves (IFPB - Campina Grande)  
Marcela Santos (IFPB - Campina Grande)  
Thayanne Sousa (IFPB - Campina Grande)  
Fanny Vieira (IFPB - Campina Grande)