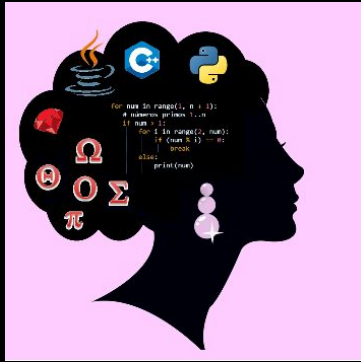


Workshop Mulheres na Computação: desafios da carreira

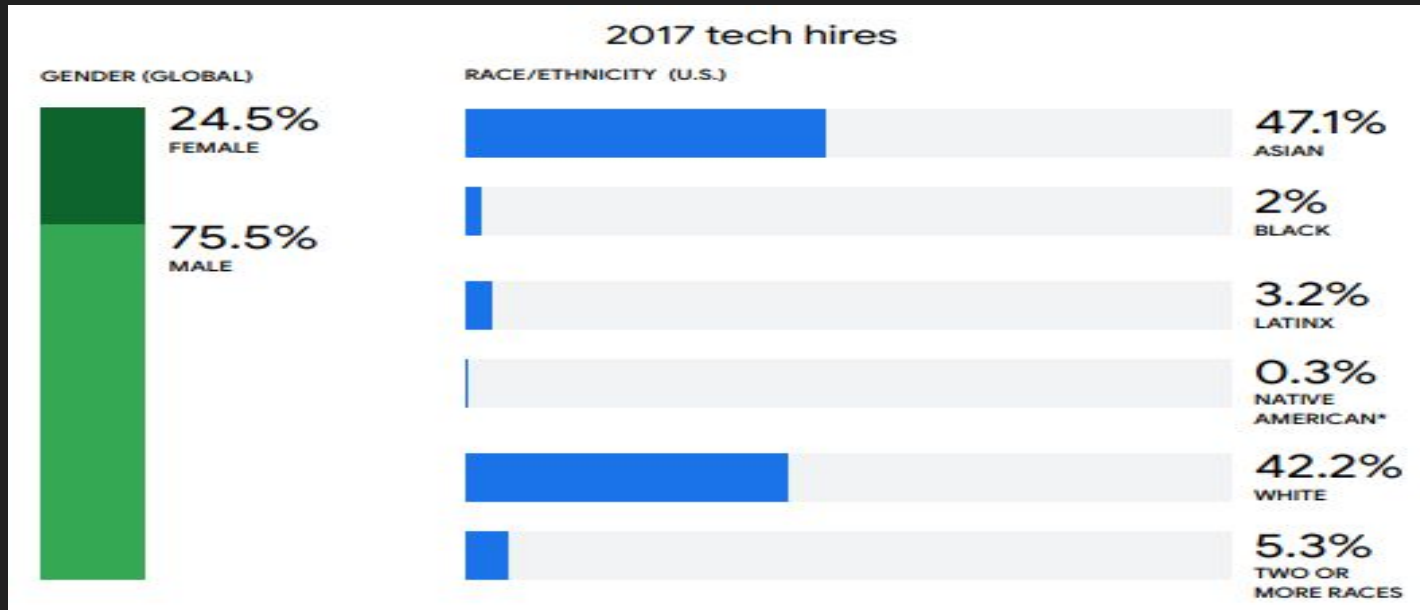


++C&TpM:
**Desmistificando a Ciência da Computação e as
Tecnologias da Informação por e para Mulheres**

IV SEMANA DO CMCC

Por que um workshop sobre mulheres na Computação?

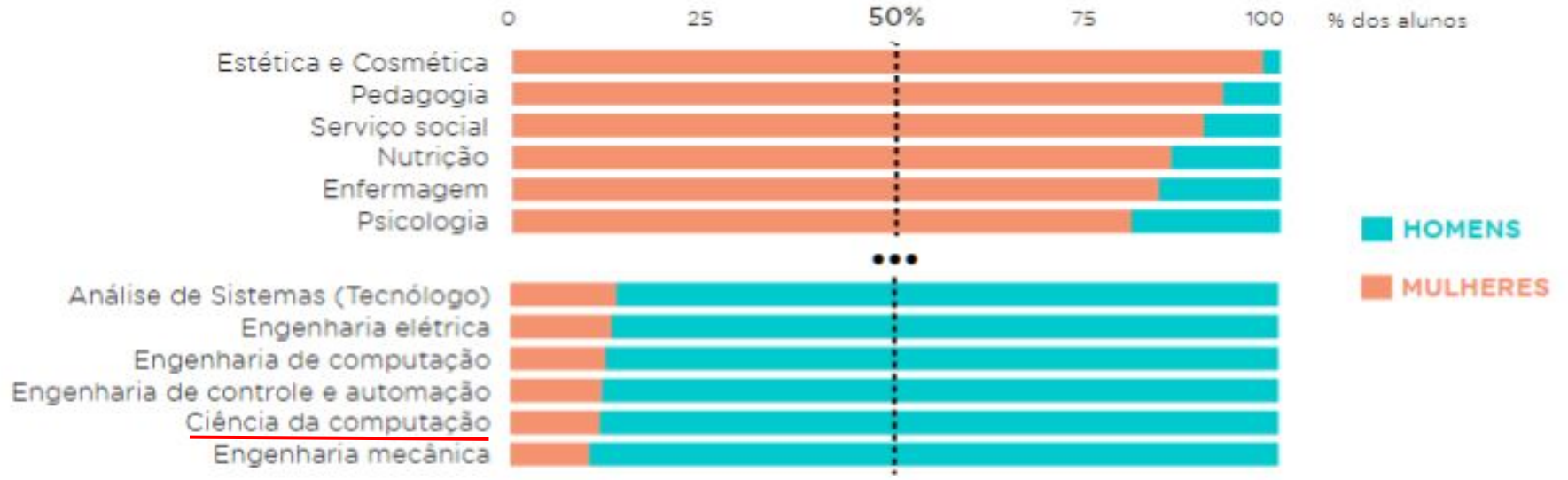
- A diversidade de gênero é essencial para o avanço da Ciência e a Tecnologia
- A participação das mulheres na Tecnologia é baixa



Por que um workshop sobre mulheres na Computação?

- A participação das mulheres na Computação no Brasil é baixa

GÊNERO NOS 50 PRINCIPAIS CURSOS



Por que há poucas mulheres na Computação? Estereótipos


Seguro | https://www.google.com.br/search?rlz=1C1CHNV_pt-brEC589BR589&biw=1366&bih=662&tbnm=isch&sa=1&ei=Q6IIW8yyHsGWwgSrvoroDw&q=jogos+menin...

GOOGLE

jogos meninas

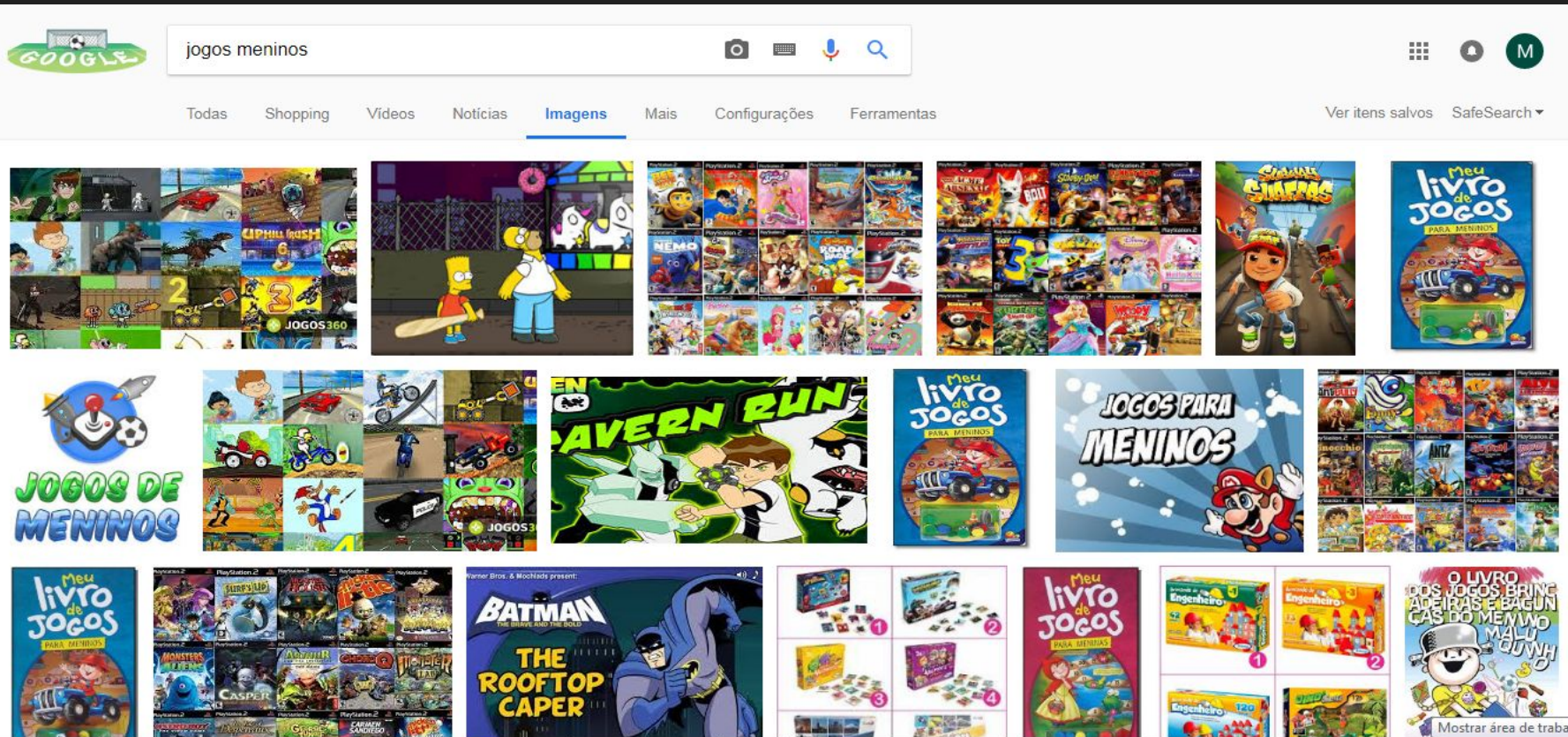
Todas Shopping Vídeos Notícias **Imagens** Mais Configurações Ferramentas Ver itens salvos SafeSearch

xbox 360 ps4 xbox one play 2 playstation 3 wii tabuleiro antigo gratil android java legal 8 ano luta virtual 10 ano



The image displays a Google search results page for "jogos meninas" (girls' games). The search bar is at the top, and below it are various filters for platform (xbox 360, ps4, xbox one, play 2, playstation 3, wii, tabuleiro, antigo, gratil, android, java, legal, 8 ano, luta, virtual, 10 ano) and other options like "Ver itens salvos" and "SafeSearch". The main content area shows a grid of 15 colorful thumbnails for various girls' games, including titles like "Girls Games 123", "Barbie Party Cleanup", "Princess Dress Up", and "Enjoy Onessup".

Por que há poucas mulheres na Computação? Estereótipos




Por que há poucas mulheres na Computação?

- Estereótipos de gênero
- Viés inconsciente

← Post


 **SBC - Sociedade Brasileira de Computação**  


May 21 at 07:28 · 

As inscrições para o Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE 2018 já estão abertas. Confira no site os diversos eventos que fazem parte do CBIE e inscreva-se já! <http://cbie2018.virtual.ufc.br>


 29 OUT a 01 NOV  HOTEL OÁSIS ATLÂNTICO, Fortaleza/CE

CORRE MENINO, INSCRIÇÕES ABERTAS!

 31  10  7

  31 >


 **Mariana Meireles** que bela frase inclusiva

 Write a comment...  

Por que há poucas mulheres na Computação?


- Estereótipos de gênero
- Viés inconsciente
- Falta de incentivo ou apoio familiar
- Suposta falta de habilidade ou vocação
- Área majoritariamente masculina
- Falta de referências femininas

← Post

 **SBC - Sociedade Brasileira de Computação**  


May 21 at 07:28 · 


As inscrições para o Congresso Brasileiro de Informática na Educação - CBIE 2018 já estão abertas. Confira no site os diversos eventos que fazem parte do CBIE e inscreva-se já! <http://cbie2018.virtual.ufc.br>

 29 OUT a 01 NOV  HOTEL OÁSIS ATLÂNTICO, Fortaleza/CE

CORRE MENINO, INSCRIÇÕES ABERTAS!

 31  10  7

  31 >

 **Mariana Meireles** que bela frase inclusiva

 Write a comment...  

UFABC | CMCC: Há poucas mulheres na Computação?

Bacharelado em Ciência da Computação

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC

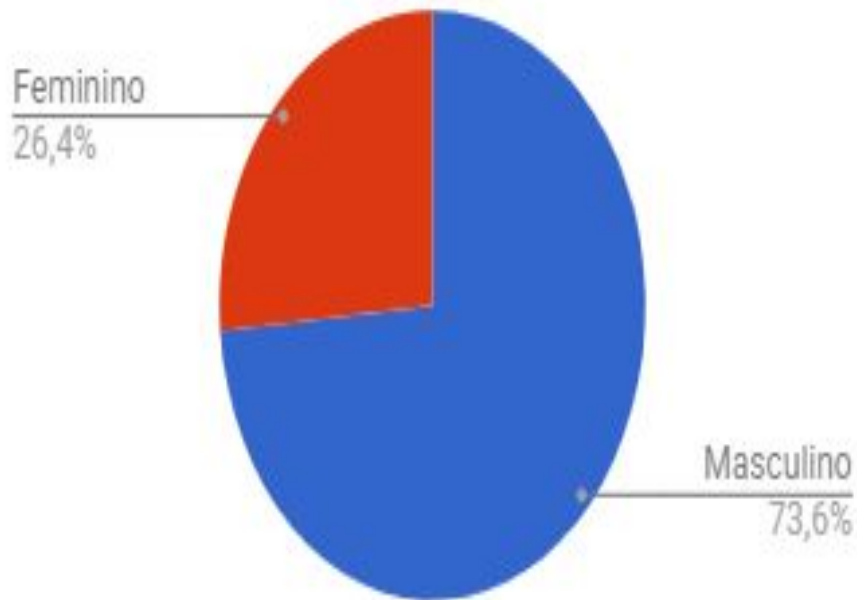


ES | DISCENTES | PORTAIS | SISTEMA PGC | WEBMAIL | CONTATOS

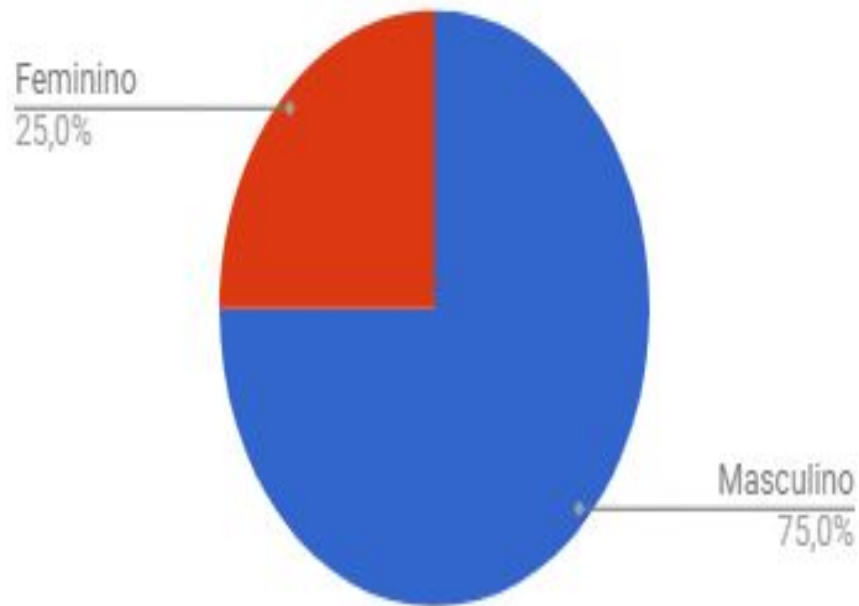


CMCC | Docentes credenciados no BCC e POSPCOMP

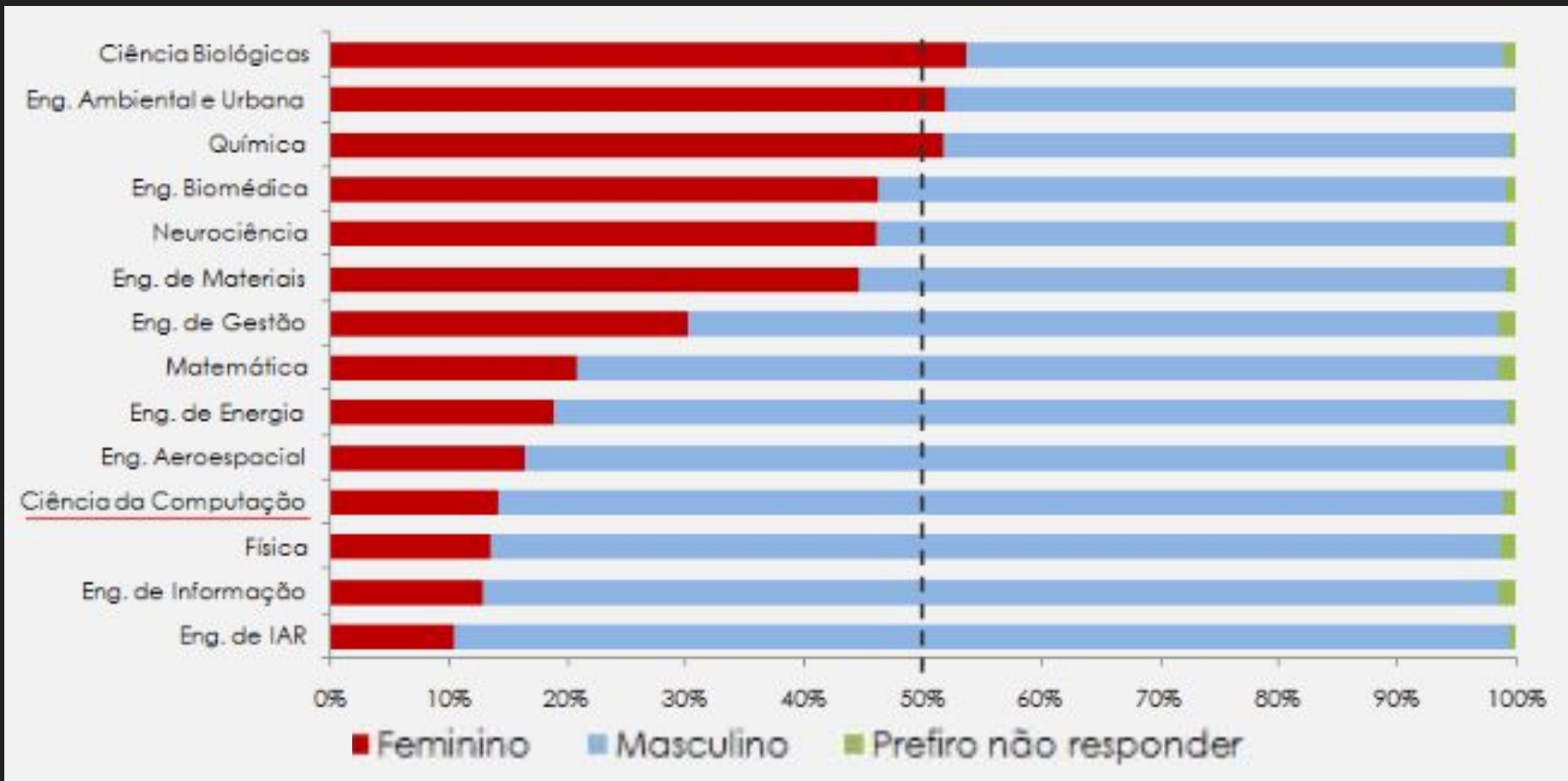
Docentes BCC



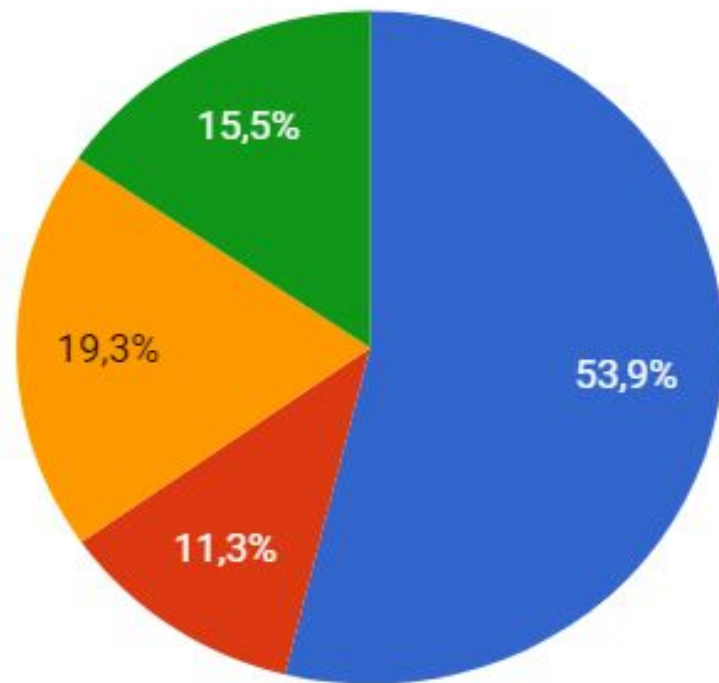
Docentes Poscomp



UFABC | Pretensão de curso pós-BI de acordo com o gênero

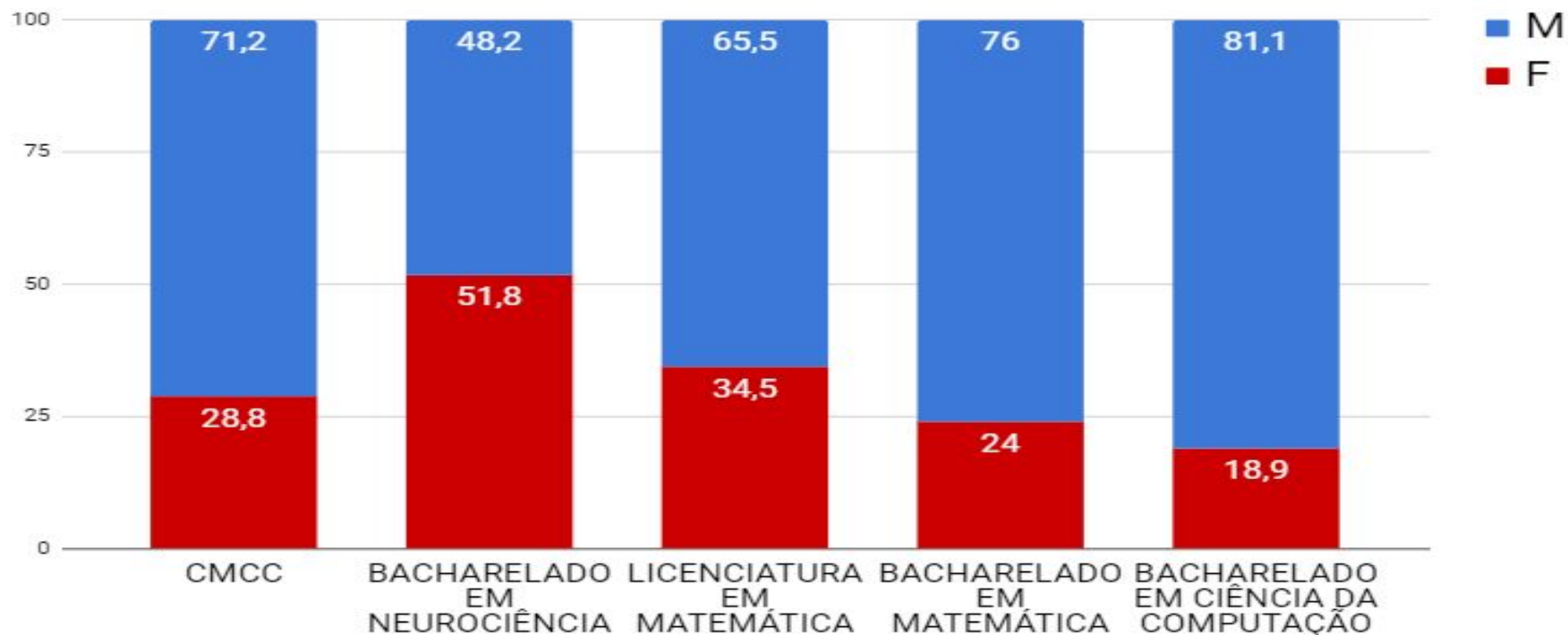


Alun@s Registrad@s no CMCC



- Bacharelado em Ciência da Computação
- Bacharelado em Matemática
- Bacharelado em Neurociência
- Licenciatura em Matemática

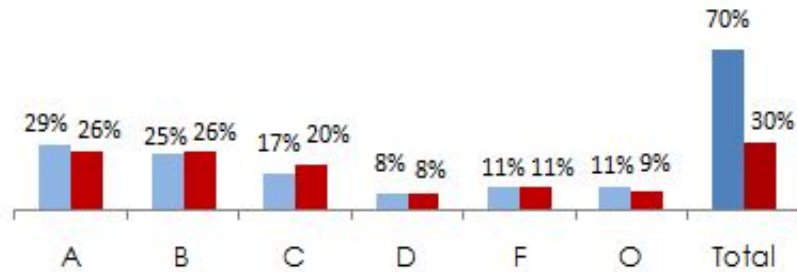
MATRICULADOS E RESERVAS DE VAGA NOS CURSOS DO CMCC



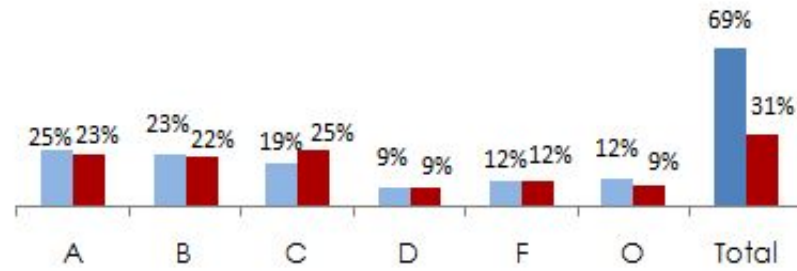
Desempenho em disciplinas de Programação do BC&T

Bases Computacionais da Ciência

2016

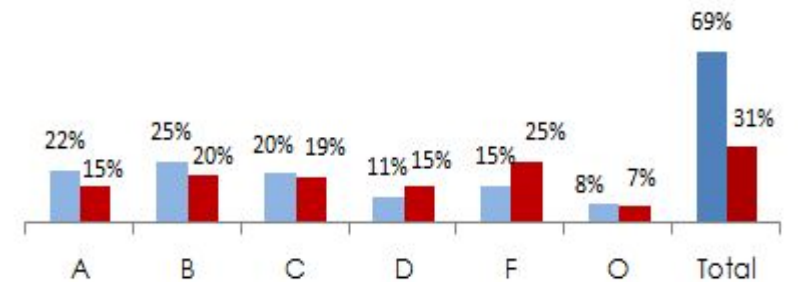
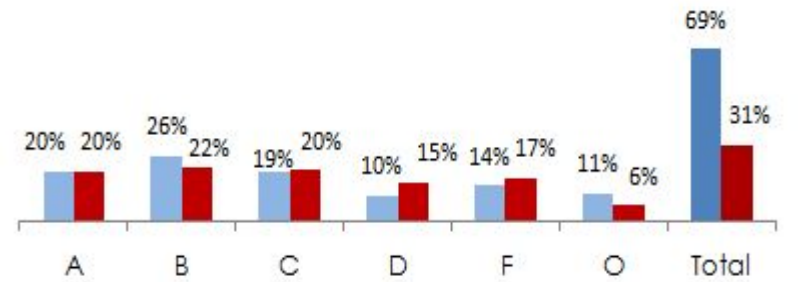


2017



■ M ■ F

Processamento da Informação



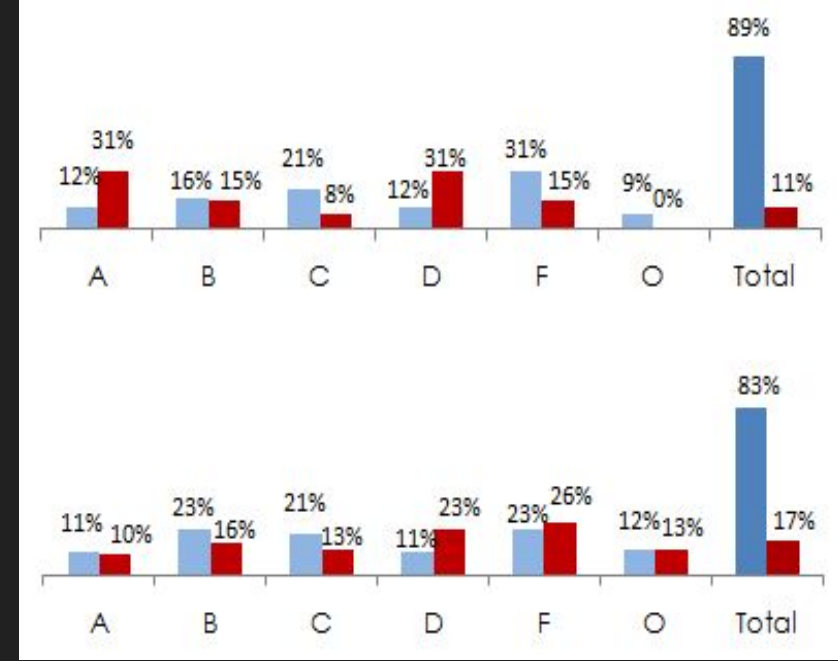
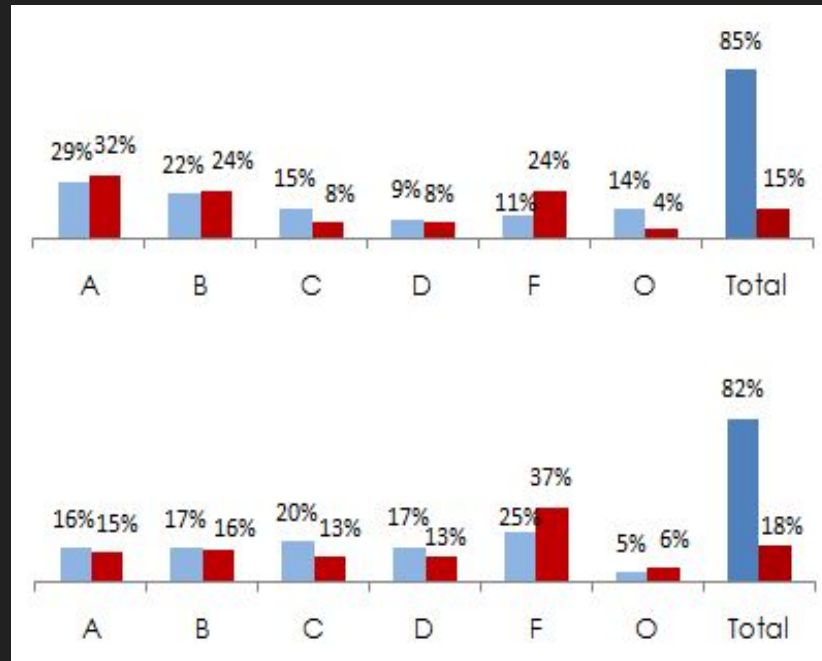
Fonte: PROGRAD 2018

Desempenho em disciplinas de Programação do BCC

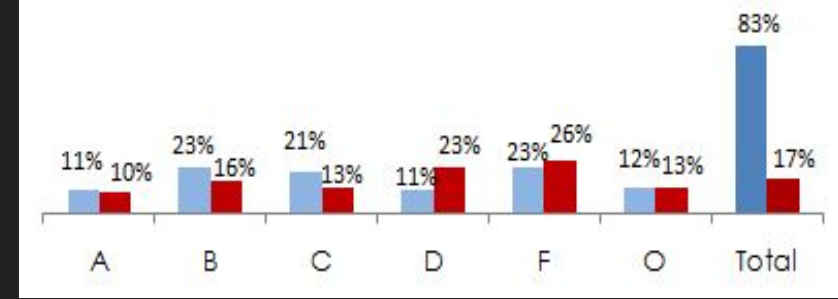
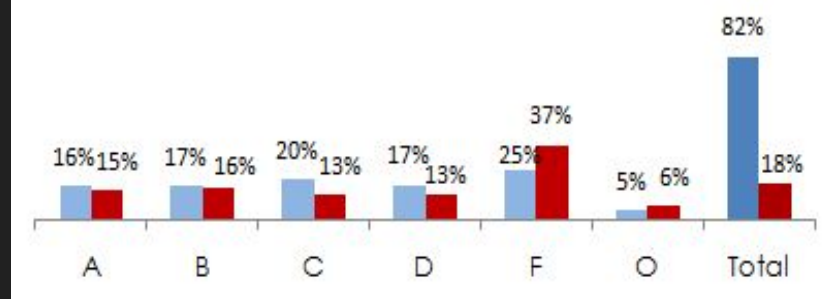
Programação Estruturada

Algoritmos e Estruturas de Dados I

2016



2017



■ M ■ F

UFABC | Estudantes graduad@s em Ciência da Computação

Colações de grau do BCC/UFABC

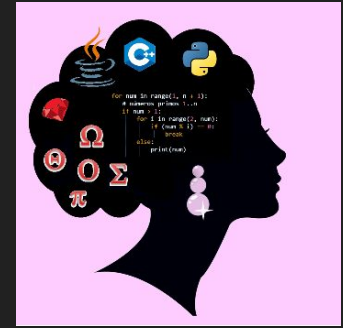


Fonte: PROGRAD 2018

O que é ++C&TpM?

É um novo projeto da UFABC, que tem como objetivo principal desenvolver iniciativas que contribuam para o aumento da representatividade feminina no Bacharelado em Ciência da Computação e em cursos e disciplinas afins na UFABC.

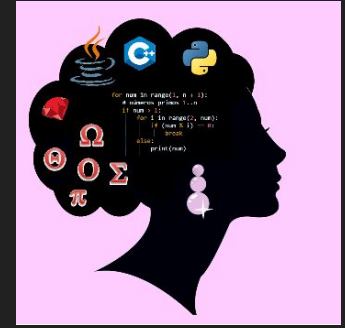
Além disso, pretendemos inspirar mulheres com exemplos femininos e encorajá-las a serem o que quiserem ser.



O que é ++C&TpM?

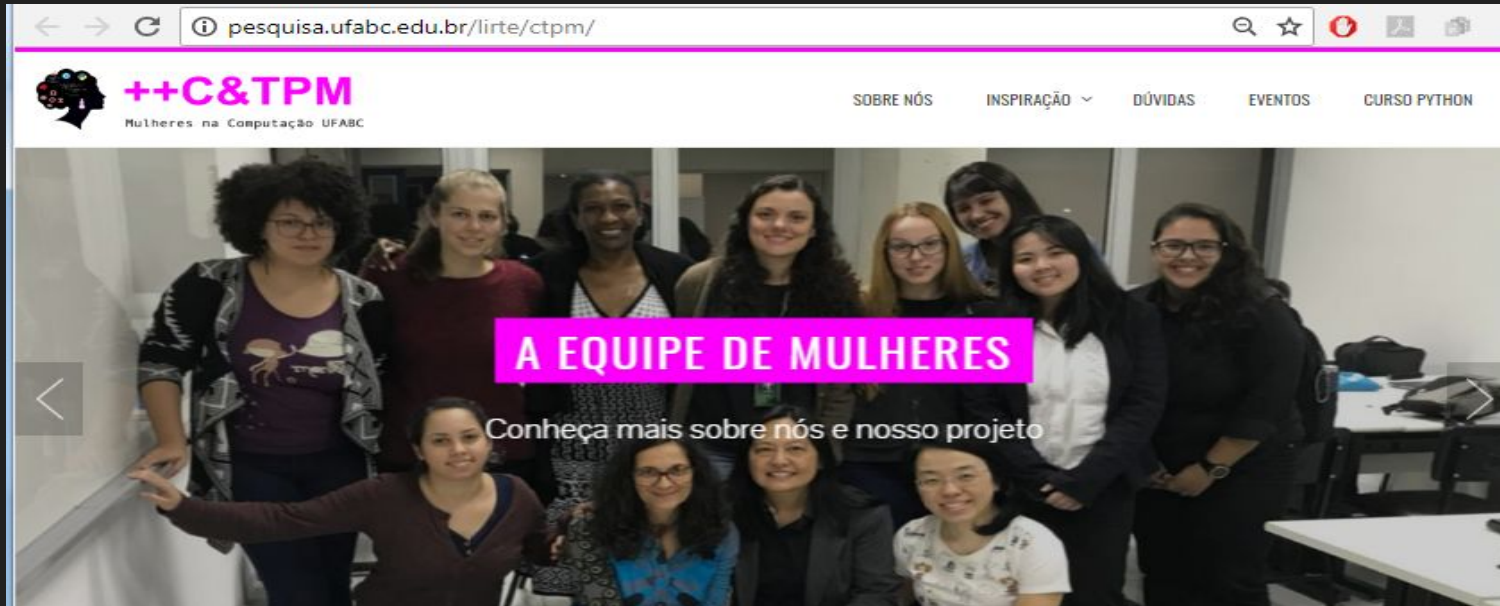
Ações:

- Divulgação de eventos, oportunidades de trabalho, pesquisas quantitativas e qualitativas, iniciativas de inclusão, modelos de liderança feminina, etc
- Ações de monitoria e apoio ao desempenho acadêmico das meninas no BC&T e BCC
- Estender as ações à comunidade externa da UFABC



Canais de Divulgação: Site do projeto e FB

Site do projeto: <http://pesquisa.ufabc.edu.br/lirte/ctpm/>



Página no facebook: Mulheres na Computação UFABC

<https://www.facebook.com/MulheresnaComputacaoUFABC/>

Mulheres na História da Computação



**Ada Lovelace - 1ª
programadora da
história**



**Margaret
Hamilton -
responsável por
criar o programa
de vôo utilizado na
Apollo 11**



**Irmã Mary Kenneth
Keller - primeira
mulher a receber um
doutorado em Ciência
da Computação**



**Grace Hopper -
participou na
criação do COBOL**

Mulheres na História da Computação



GINNI ROMETTY - primeira mulher a ocupar cargo de CEO da IBM



PAULA BELLIZIA - presidente da Microsoft Brasil



MARISSA ANN MAYER - desenvolveu produtos da Google e atualmente é CEO do Yahoo



ROYA MAHBOOB - fundadora da Digital Citizen Fund, ONG que ajuda mulheres a terem acesso à educação digital

Minicurso de lógica de programação e Python para meninas e por meninas

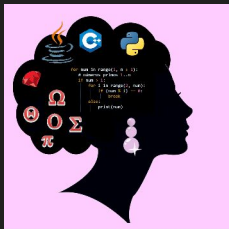
Objetivos:

- Aperfeiçoar/desenvolver o pensamento algorítmico das alunas
- Solucionar problemas de forma criativa usando a linguagem de programação Python.



Minicurso de lógica de programação e Python para meninas e por meninas

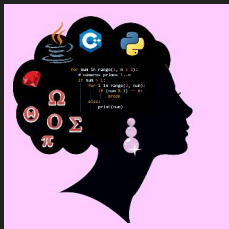
- Início: 28/06 - aulas acontecerão às quartas-feiras das 17h às 19h
- Ministrado por alunas do BCC e do projeto ++C&TpM
- Não haverá nenhum tipo de avaliação ou trabalhos
- Servirá como base para matérias como BCC, PI e matérias básicas específicas da Computação



```
if(tiver_interesse == True):  
    print("Venha participar do curso!")
```

Se tiver interesse, mandar um e-mail para:

mulheresnacomputacaoufabc@gmail.com



```
if(tiver_interesse == True):  
    print("Venha participar do curso!")
```

Workshop Mulheres na Computação: desafios da carreira

Palestra "Retrato da Representação de Gênero nas Carreiras de Tecnologia"

Adriana Ferreira (Revelo)

Palestra "Satisfação e Lealdade das mulheres na Tecnologia"

Adriana Barbosa (Vaípe)

Roda de Conversa "Mulheres na Computação e os Desafios da Carreira"

Adriana Ferreira, Adriana Barbosa,

Liria Sato (USP), Debora Medeiros (UFABC), Camila Sass (UFABC)



Perguntas a qualquer momento

Enquetes ao vivo

Code: **#W2018**

www.sli.do

Retrato da Representação de Gênero na Tecnologia

Resumo: A Revelo é uma plataforma de recrutamento especializada onde profissionais de carreiras tecnológicas -Desenvolvimento de Software, Marketing Online, Business Intelligence, Data Science, Design UX/UI, etc.- são pré-selecionados e conectados com empresas. Por isso, tem acesso a uma massa de dados que contemplam todo o processo seletivo: da candidatura à proposta salarial, passando pelas entrevistas e concluindo-se na contratação. A palestra apresenta um retrato da representação dos gêneros feminino e masculino durante a busca de emprego baseado no comportamento dos mais de 100 mil candidatos e 18 mil ofertas feitas por empresas na plataforma. Algumas das realidades abordadas serão comportamento, pretensão salarial e ofertas e aceites salariais comparando o que acontece com homens e mulheres.

Adriana Ferreira, Revelo



Graduação em Relações Internacionais, com ênfase em Negociações Internacionais pela Universidade Anhembi Morumbi. Sempre teve como foco o papel da liderança feminina em pontos sensíveis de contextos multiculturais. Atuou por anos em projetos de internacionalização de empresas, sempre em parceria com investidores, o que estreitou seu contato com o mercado de tecnologia e startups em ascensão. Foi nesse ambiente que encontrou um desafio: a participação feminina no mercado da tecnologia. E hoje como Gerente de Contas na Revelo, entende que a oportunidade de expor dados reais que provoquem questionamentos de igualdades de gênero faz parte da sua missão.

Satisfação e Lealdade das mulheres na Tecnologia

Resumo: A nova geração troca 4x de trabalho até os 32 anos. Com o aumento da migração dos colaboradores dentro das empresas, criar um ambiente que gere o orgulho de pertencer tem sido chave nas empresas de Tecnologia. Além disso, colaboradores engajados são cinco vezes mais propensos a recomendar a empresa e a recomendar uma inovação. Conheça como as empresas monitoram engajamento e quais os desafios das mulheres em Tecnologia dentro das empresas.

Adriana Barbosa, Vaipe



Formada em administração pela FGV | EAESP e Mestranda da FEA-USP. Fundadora e CEO da Vaipe - plataforma de RH digital listada como uma das Startups que estão revolucionando o setor. Fundadora e ex-CEO da payleven (exit), foi parte do time fundador da Mobly, Gerente Financeira do Grupo Ibmec e consultora da A.T. Kearney. Nesses contextos, foi responsável por estruturar equipes de alta performance com aplicação de metodologias ágeis de Gestão em contextos de Transformação Digital (Produto e Tecnologia), geração de receita (Comercial e Marketing) e eficiência operacional (Financeiro, BI, Operações, Logística e Relacionamento com Cliente).

Liria Sato, POLI/USP



Graduação em EESC pela Universidade de São Paulo, mestrado em Engenharia Eletrônica e Computação pelo Instituto Tecnológico de Aeronáutica e doutorado em Engenharia Elétrica pela USP. Professora Associada do departamento de Engenharia da Computação e Sistemas Digitais da Escola Politécnica, da USP e Revisora de projetos de fomento da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo.

Debora M. Rossi de Medeiros, CMCC/UFABC

Graduação em Ciências de Computação pela Universidade de São Paulo e doutorado em Ciências da Computação e Matemática Computacional pela Universidade de São Paulo. Professora Adjunta da Universidade Federal do ABC. Coordenadora da Divisão de Inteligência Estratégica de InovaUFABC.



Camila Sass, CMCC/UFABC

Cursando Bacharelado em Ciência da Computação e fundadora do grupo Mulheres na Computação da UFABC. Estagiária na área de desenvolvimento Web na startup BossaBox.



Muito obrigado!

