



UNISUL
Aqui seu futuro acontece

[home](#) [contato](#) [mapa](#)

Pesquisar no Portal

[Graduação](#)
[Pós-graduação](#)
[Sequenciais](#)
[A Distância](#)

UNISUL.net

conta
senha

[Não tem email?](#)

NOTÍCIAS

**Campus recebe visita de um robô**



Na última sexta-feira, dia 10 de março, o Unibot, robô da Unisul, cumpriu o propósito inicial pelo qual foi projetado, que é o de fornecer um sistema de recepção às pessoas que se dirigem ao campus Grande Florianópolis. Ele fez uma breve aparição no hall de entrada da universidade, durante a realização de alguns testes dinâmicos, chamando muita atenção dos que passavam.

O projeto Unibot surgiu em 2001, a partir da necessidade de se desenvolver uma base para pesquisas na área de robótica dentro da Unisul, em função da grande curiosidade e interesse dos alunos sobre esta área de conhecimento. Desenvolvido pelo Grupo de Pesquisa em Sistemas Computacionais, dos cursos de Ciências da Computação e Sistemas de Informação, objetiva criar uma estrutura mínima de software e hardware para que os alunos desenvolvam novas soluções de robótica.

Atualmente o hardware do robô está sendo remodelado para utilização de dispositivos eletrônicos mais modernos e seguros, visando a adequação a novas tecnologias. Sua arquitetura física, eletrônica e computacional permite que vários atributos possam ser adicionados, justamente para que os acadêmicos possam desenvolver novas pesquisas.

De acordo com o coordenador e com os professores responsáveis pelo projeto, respectivamente Mauro Madeira, Anderson José e Rodrigo de Souza, "existe a necessidade de um maior engajamento dos alunos, de maneira que passem a integrar o time de pesquisadores, com o propósito de agregar novas funcionalidades ao projeto. Este contato com a pesquisa no ambiente de aula é de fundamental importância na formação acadêmica".

[voltar](#)

CAMPUS GRANDE FLORIANÓPOLIS

- Notícias
- O Campus
- Os Cursos
- Alunos
- Serviços
- Conveniências
- Cultura
- Telefones Úteis

[voltar](#)