

**GRUPO DE PESQUISA: ARQUITETURA E URBANISMO:
A INTERDISCIPLINARIDADE DA
ERGONOMIA**

LÍDER: Profa. Dra. Mariana Falcão Bormio

INTEGRANTES: Profa. Fabiana Estevam Eid Crespilho, Adilson Thomé Mhanuel, Albino da Cunha Filho, Cássia Castanho Corrêa de Moraes, Regiane Maria Lovizutto, Thamyres Akiko Ikehara, Vinicius Luis Arcangelo Silva e Giovana Brosco de Carvalho

O Grupo de Pesquisa “Arquitetura e Urbanismo: a interdisciplinaridade da ergonomia” está instalado no núcleo de Arquitetura e Urbanismo da Universidade Paulista-UNIP, *Campus* Bauru/SP. Suas pesquisas têm por objetivo estudar a Arquitetura e Urbanismo sob o prisma da ergonomia, visando à busca da geração de conhecimentos científicos que contribuam para o processo de planejamento e projeto, de maneira a estabelecer a boa interface entre homem e o ambiente.

Para tanto, fazem parte desse grupo, docentes, pesquisadores e alunos do curso de graduação em Arquitetura e Urbanismo e de outros afins.

As Linhas de Pesquisa do Grupo são:

1. APO - Avaliação Pós-ocupação: ambiente odontológico, igrejas da cidade de Bauru.
2. Arquitetura e *design* sustentável: o uso de materiais como o bambu.
3. Antropometria.

Os trabalhos são desenvolvidos de acordo com as especificidades de cada Linha de Pesquisa, adotando-se, como metodologia, revisões bibliográficas, levantamentos em campo, medições, aplicação de questionários, e desenvolvimento de atividades programadas, como participações em eventos.

Os seguintes trabalhos são atribuídos ao Grupo de Pesquisa, todos com bolsa:

- Giovana Brosco de Carvalho - Projeto: “Habitação Social: Um estudo a respeito da importância avaliação pós-ocupação na configuração de projetos acessíveis, seguros e com conforto ambiental” (Orientadora: Profa. Dra. Mariana Falcão Bormio, em desenvolvimento)
- Fabiana Estevam Eid Crespilho – Projeto: “Habitação Econômica, acessibilidade e conforto ambiental: estudo da maneira como os projetos estão sendo pensados” (Orientadora: Profa. Dra. Mariana Falcão Bormio, concluído)
- Cássia Castanho Corrêa de Moraes - Projeto: “A aplicabilidade do Bambu na Arquitetura: habitação econômica e sustentável” (Orientadora: Profa. Dra. Mariana Falcão Bormio, concluído);
- Regiane Maria Lovizutto - Projeto: “A aplicabilidade do bambu na Arquitetura: acabamentos e revestimentos sustentáveis” (Orientadora: Profa. Dra. Mariana Falcão Bormio, concluído).

O projeto “A aplicabilidade do bambu na Arquitetura: habitação econômica e sustentável”, da aluna Cássia Castanho Corrêa de Moraes, foi premiado como um dos três melhores da área de pesquisa do XII Encontro de Iniciação Científica UNIP/PIBIC-CNPq.