



# Simpósio de Integração Acadêmica

## “Ciências Básicas para o Desenvolvimento Sustentável”

SIA UFV 2023



### CONSTRUINDO UM FUTURO COMUNITÁRIO: CENTRO COMUNITÁRIO E PASTORAL SÃO JOSÉ NO NOBRES

Karen Oliveira Peduto (DAU) karen.peduto@ufv.br ; Carolina Margarido Moreira(DAU) carolina.margarido@ufv.br;

Gabriel Soares Gonçalves (DAU) gabriel.s.goncalves@ufv.br; Liriel Aparecida Miranda (DEM) liriel.miranda@ufv.br;

**Palavras-chave:** Comunidade do Nobres, Urbanismo coletivo, Bioconstrução

**Categoria:** Extensão

**Grande Área:** Exatas

**Área temática:** Arquitetura

#### Introdução

O Coletivo Formigas é um projeto de extensão vinculado à Universidade Federal de Viçosa (UFV). Composto por estudantes de diferentes cursos, tem o intuito de trocar os conhecimentos incorporados durante a graduação, junto a comunidades, em atendimento a demandas sociais identificadas. As atividades ocorrem balizadas por metodologias de urbanismo colaborativo, mediando os saberes locais e os acadêmicos, em processo de construção da criatividade coletiva. As ações fomentam a formação prática dos estudantes através da ampliação de sua capacidade enquanto futuros profissionais, associada à melhoria da qualidade de vida e a relação de pertencimento por parte dos moradores das comunidades com o ambiente em que vivem, além de fortalecimento de sua organização interna, promovendo uma interação entre a Universidade e a comunidade de Viçosa. Em abril de 2023 aconteceu a inauguração do Centro Comunitário e Pastoral São José, na comunidade rural do Nobres, em Viçosa, iniciado em 2019, que consistiu na criação de um espaço multiuso para a comunidade e que consistiu em elaborar o projeto para uma cozinha comunitária e um salão para encontros e formações.

#### Objetivos

O processo teve como objetivos articular a comunidade contemplando a união e democratização do espaço, realizar trocas de conhecimentos, além de incentivar o protagonismo local por meio de trabalhos coletivos. Além disso, um dos principais focos da intervenção foi reincluir a bioconstrução nesse ambiente, visto que ela faz parte da memória local e que os recursos para tal são abundantes na região. Dessa forma, foram utilizados métodos de construção com terra como o hiperadobe, técnica de pau-apique e pintura com tinta de terra.

#### Descrição das principais ações

Os primeiros contatos coletivo-comunidade foram realizados a partir da aplicação metodologias participativas que envolvessem e integrassem ambos os grupos. Desse modo, o diagnóstico colaborativo foi produzido e os princípios norteadores das ideias definidas.



Na etapa seguinte, iniciou-se a construção do espaço multiuso através de mutirões que envolveram os membros do coletivo, da comunidade e de voluntários. Assim, foi criado um cronograma para as ações de acordo com as etapas necessárias da bioconstrução: marcação e abertura das valas, fixação dos pilares e seu tratamento, fundação de hiperadobe, paredes de hiperadobe e paredes de pau-a-pique.

#### Resultados alcançados até o momento

Com a construção finalizada, foram realizadas as últimas atividades, como fixação de esquadrias de portas e janelas, pintura das paredes e pisos e instalações elétricas e hidráulicas. A inauguração aconteceu após quatro anos de trabalho em conjunto com a comunidade, onde foi realizada uma festa para celebração do novo espaço construído e, acima de tudo, do fortalecimento do senso de pertencimento dos moradores. Apesar de acabada a construção, o Coletivo espera realizar outras atividades nesses espaços, como oficinas, eventos culturais e a melhoria do ambiente externo, com a construção de um parquinho para as crianças e de hortas que serão cultivadas pelos moradores, a fim de reafirmar o vínculo com a comunidade.



#### Conclusões

Por fim, ressalta-se a importância da extensão universitária como ferramenta de integração com as comunidades da cidade de Viçosa-MG. Desta maneira, as atividades do Coletivo ocorrem de modo a promover o bem estar social, através de projetos pontuais de requalificação de pequenos espaços urbanos, buscando sempre o empoderamento da comunidade local.

#### Agradecimentos

Gostaríamos de expressar nossa profunda gratidão à Comunidade dos Nobres, aos dedicados membros do Coletivo Formigas, aos financiadores das campanhas de arrecadação e ao Departamento de Arquitetura e Urbanismo. Sem o comprometimento e o suporte de todos vocês, nossos esforços não teriam alcançado o sucesso que alcançaram. Juntos, construímos algo verdadeiramente especial e significativo, e estamos profundamente gratos por isso. Obrigado por fazerem parte dessa jornada conosco.