



## **Habitar Sertão: Núcleo de Assessoria Técnica e Prática Profissional em Projetos de Edificações**

**Ana Flávia dos Santos Nascimento<sup>1</sup>; Heloisa Kawany de Souza Gomes<sup>2</sup>; Maria Stella de Carvalho Sousa<sup>3</sup>; Lucas de Souza Conceição<sup>4</sup>; Adriano Neves Pereira<sup>5</sup>; Luís Guilherme Albuquerque de Andrade<sup>6</sup>.**

- 1-Orientanda - IFSertãoPE Campus Santa Maria da Boa Vista. E-mail: [ana.nascimento@aluno.ifsertao-pe.edu.br](mailto:ana.nascimento@aluno.ifsertao-pe.edu.br);  
2-Orientanda - IFSertãoPE Campus Santa Maria da Boa Vista. E-mail: [heloisakawany@aluno.ifsertao-pe.edu.br](mailto:heloisakawany@aluno.ifsertao-pe.edu.br);  
3-Orientanda - IFSertãoPE Campus Santa Maria da Boa Vista. E-mail: [maria.stella@aluno.ifsertao-pe.edu.br](mailto:maria.stella@aluno.ifsertao-pe.edu.br);  
4-Orientador - IFSertãoPE Campus Santa Maria da Boa Vista. E-mail: [lucas.souza1@ifsertao-pe.edu.br](mailto:lucas.souza1@ifsertao-pe.edu.br);  
5-Orientador - IFSertãoPE Campus Santa Maria da Boa Vista. E-mail: [adriano.neves@ifsertao-pe.edu.br](mailto:adriano.neves@ifsertao-pe.edu.br);  
6-Orientador (Coord.) - IFSertãoPE Campus Santa Maria da Boa Vista. E-mail: [luis.guilherme@ifsertao-pe.edu.br](mailto:luis.guilherme@ifsertao-pe.edu.br).

### **RESUMO**

O Habitar Sertão é um núcleo de extensão que oferece assessoria técnica, no campo da arquitetura e da construção civil, às comunidades atendidas pelo IFSertãoPE Campus Santa Maria da Boa Vista. Trata-se de um espaço de prática profissional, que dá visibilidade ao curso Técnico em Edificações, a medida em que demonstra as possibilidades de atuação profissional dos alunos junto à sua comunidade, resgatando o papel social do profissional técnico, despertando a consciência cidadã dos envolvidos. Com foco no desenvolvimento de projetos de edificações (arquitetura, topografia, instalações prediais, etc.), o núcleo presta assessoria em parceria com cooperativas, associações e grupos organizados que representam famílias em situação de vulnerabilidade socioeconômica. Neste sentido, a primeira parceria acontece com a Associação de Atingidos por Barragem do Perímetro Irrigado Fulgêncio - AABPIF. O trabalho acontece de forma participativa, com visitas à comunidade para o levantamento das demandas, avaliando as necessidades e prioridades, definindo assim o projeto a ser realizado. A equipe do núcleo é responsável pela organização e sintetização das informações, que são discutidas amplamente, a fim de se tomar decisões conscientes e em comum acordo com os beneficiados. Os projetos desenvolvidos devem promover o conforto das edificações, através da escolha de materiais construtivos e de soluções projetuais, com ênfase na construção de baixo custo, considerando o contexto do semiárido. Dentre os resultados das atividades estão: levantamentos cadastrais, diagnósticos, estudos projetuais arquitetônicos e/ou urbanísticos e a avaliação pós-ocupação. Serão prestadas todas as informações necessárias às obras de execução dos projetos oferecidos. As propostas projetuais serão entregues à comunidade na forma de peças gráficas (plantas) com desenhos técnicos elaborados pela equipe. Os projetos deverão atender as demandas da comunidade, assim como seguir todas as normas técnicas estabelecidas conforme a legislação vigente. O núcleo de extensão concilia ações de ensino e pesquisa, oportunizando a aplicação prática do conhecimento adquirido em um contexto real e local, preparando os alunos para o mercado de trabalho. Espera-se com o núcleo promover a assessoria técnica pública e gratuita para projetos de reforma e construção de edificações às famílias de baixa renda (prevista na lei federal nº 11.888/2008), bem como destacar a importância do técnico nos processos de inclusão social.

**Palavras-chave:** Assessoria Técnica; Prática Profissional; Políticas Públicas; Projeto de Edificações.

**Modalidade:** PIBEX

**Campus:** Santa Maria da Boa Vista

**Agradecimentos:** Ao IFSertãoPE pelo financiamento das bolsas de PIBEX.