

Esta pesquisa tem por objetivo implementar dados no programa computacional "PROTEC" voltado para a programação de obras. Este software, como o programa computacional "ORTEC-Orçamento Técnico", foram desenvolvidos sob a mesma orientação e a entrada de dados para programação de obras depende do banco de dados para o orçamento. Nesta etapa, desenvolvida nos primeiros meses de trabalho, esta sendo feita a análise dos serviços para obras de edificação, que formam o banco de dados para o orçamento, com a finalidade de definir as respectivas atividades para programação de obras. O relacionamento das atividades entre si, atividades precedentes e sucessoras para cada atividade estudada, é realizado através de redes PERT. Uma vez definidas as atividades, implementamos os dados no arquivo do programa "PROTEC". Este arquivo representa um projeto padrão, sobre o qual serão estudados cada um dos projetos cujas obras de verão ser programadas. Com a conclusão desta etapa, passaremos para a verificação de resultados e análise dos formatos para relatórios.

PROPESP/UFRGS