

NOME: LEONARDO SOTERO PALHARES DA SILVA

TÍTULO: PROJETO CONSTRUIR

AUTORES: JOSE MARIO DA SILVEIRA ESTRELA, LEONARDO SOTERO PALHARES DA SILVA, LEONARDO SOTERO PALHARES DA SILVA, JOSÉ MARIO DA SILVEIRA ESTRELA, KARINA TRANCOSO BLAZ, ALEX TRINDADE MAGALHÃES, LUIZ OTÁVIO D'AVILA MARTINS, VITÓRIA NÁGELA COTA, BRUNA CALDEIRA GUIMARÃES, INGRID COSTA SOARES, HIGOR MOREIRA BARROS MONTEIRO

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAEx

PALAVRA CHAVE: CONSTRUÇÃO CIVIL, PEDREIRO, INCLUSÃO SOCIAL, QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL,

RESUMO

O Projeto Construir oferece o curso de Qualificação para Artífice da Construção Civil que pretende constituir profissionais com uma formação ampla, teórica e prática sobre os conceitos diversos para execução de obras e sobre o setor construtivo. O propósito principal é assegurar a formação e a capacitação de profissionais do ramo da construção civil, que possuem baixa renda e escolaridade mínima, promovendo a inclusão social, por meio do ensino e da qualificação profissional. No momento em que a sociedade moderna busca um equilíbrio entre o desenvolvimento e a qualidade de vida, a Engenharia Civil se apresenta com novas oportunidades no ramo da Engenharia. Ao elaborar o currículo do curso, a UEMG – Unidade João Monlevade teve o cuidado de destinar ao curso Artífices da Construção Civil uma sólida formação geral, suficiente para coordenar trabalhos multidisciplinares, sem, contudo, abdicar-se da necessária especialização que possibilita a solução de problemas específicos, demandados pela sociedade moderna. Busca-se, assim, a formação de um profissional preparado não só para atuação nas obras, mas também para o uso correto dos materiais de construção e equipamentos de segurança, ferramentas e demais atividades da construção. O Projeto é desenvolvido em parceria com a UEMG – Unidade João Monlevade e Rotary Club João Monlevade sendo realizada semanalmente com aulas teóricas de matemática, metrologia, segurança do trabalho e práticas na área de construção civil na própria sede do Rotary Club. O curso está sendo oferecido a uma turma de 17 alunos e estima-se que os formados no curso tenham adquirido as noções básicas de como funciona uma obra, seus materiais, processos, métodos de execução, elementos estruturantes, elementos de acabamento, melhor aproveitamento de tempo, utilização de EPI e EPC, entre outros, para garantir um trabalho com maior qualidade, segurança e produtividade.