

Programa de Educação Tutorial - PET Engenharia Civil

HUGO MOURO LEAO (Autor), GERALDO DONIZETTI DE PAULA (Orientador), Mariana da Costa (Co-Autor), Vítor Freitas Mendes (Co-Autor), Thainá Suzanne Alves Souza (Co-Autor), Jefferson de Oliveira Barbosa (Co-Autor), Karine Franco Basto (Co-Autor), Brenda Mara Marques (Co-Autor), Karoline Ribeiro Carvalho (Co-Autor), Paulo Henrique Pereira da Silva (Co-Autor), Jéssica Pereira Duarte (Co-Autor), Andre de Oliveira Faria (Co-Autor), Joao Batista da Silva Neto (Co-Autor), Igor Vinícius Silva Paiva (Co-Autor)

Instituição de Ensino - Universidade Federal de Ouro Preto

Palavras Chaves:

Programa, Educação Tutorial, PET Civil, Septica, Aulões, Cursos de informática

Resumo:

Sustentadas nos pilares do ensino, pesquisa e extensão, as principais atividades do grupo PET Civil da Universidade Federal de Ouro Preto – UFOP estão direcionadas basicamente à melhoria do curso na instituição e ao atendimento à comunidade do município de Ouro Preto e região. Desse modo, podemos citar algumas atividades desenvolvidas pelo PET Civil. Aos alunos da Escola de Minas do Campus Morro do Cruzeiro, o grupo PET Civil UFOP, em parceria com a Fundação Gorceix, oferece cursos de informática, como: AutoCAD 2D, AutoCAD 3D, Excel e MS Project, softwares esses muito utilizados por engenheiros em projetos e acompanhamento de cronogramas. No âmbito acadêmico, o grupo PET Civil UFOP oferece aulões de disciplinas onde os alunos encontram maior dificuldade de compreensão do conteúdo, como por exemplo: Cálculo I, Hidráulica I, Teoria das Estruturas I, e outras. Esse projeto oferece aulas onde são levados aos discentes soluções de exercícios básicos e resolução de eventuais dúvidas que os alunos tiverem dentro do conteúdo das disciplinas do curso de Engenharia Civil. Em parceria com o PET Ambiental UFOP, a equipe desenvolve o projeto SEPTICA - Cachoeira do Brumado, cujo objetivo é a recuperação da qualidade da água para atividades recreativas da Cachoeira do Brumado, localizada em um distrito de Mariana, e a implantação de programas de conscientização ambiental na comunidade.

Publicado em:

- Evento: Encontro de Saberes 2017
- Área: SEMINÁRIO DE EXTENSÃO
- Subárea: EDUCAÇÃO