

PORQUE OS ESTUDANTE DO CURSO DE ENGENHARIA DESISTEM TÃO CEDO DO CURSO?

Paulo Francisco Nginga Gaspar ¹, Antonio Manoel Ribeiro de Almeida ²

RESUMO

O presente trabalho tem como finalidade de compreender os principais motivos de desistência de alunos nos cursos de engenharia na Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (UNILAB), e, possíveis expectativas para sua superação. Portanto foi feito um estudo com os alunos desistentes dos Cursos de Engenharias (Energias/Computação), oferecidos pela Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (UNILAB)- Campus das Auroras e Palmares. A pesquisa é descritiva e documental. A análise foi realizada a partir do levantamento dos motivos de desistência acadêmicos. Conclui-se que, entre a média dos motivos acadêmicos mais citados pelos alunos que desistem, 30% indicam grandes dificuldades nas disciplinas de Cálculo I, Química I e Física, e 20% indicam uma “não adaptação ao curso”. A maioria relata que desiste por ingressar inicialmente em um curso que não era sua primeira opção ou que não se identificou com o mesmo. Entre os alunos pesquisados, 15% desistiram no 1º ou 2º período. Portanto podemos notar que os alunos entram na Universidade com grandes problemas de bases nas disciplinas de Cálculo, Química e Física. Como mecanismos de minimizar esse fenômeno, sugere-se, que a UNILAB junto a PROGRAD e PULSAR criarem um período de aulas de preparatório nas disciplinas de Cálculo, Química e Física para os alunos que forem selecionado nos processos seletivos. As aulas preparatórias devem iniciar antes do semestre iniciar, e podem ser administradas pelos Monitores da PROGRAD e PULSAR.

Palavras-chave:

Engenharia. Desistência. Reprovação de cálculo; Química e física.

¹ Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, INSTITUTO DE ENGENHARIAS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, Discente, e-mail: paulogasparsinga2018@gmail.com

² Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, INSTITUTO DE ENGENHARIAS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, Docente, e-mail: manoel.ribeiro@unilab.edu.br