

ALUNOS DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM GESTÃO AMBIENTAL PARTICIPAM DE AULA DE CAMPO NA REGIÃO DAS NASCENTES DO RIO CAMANDOCAIA

No dia três de setembro, os alunos do 4º semestre do Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental realizaram atividade de campo na região das nascentes do rio Camandocaia, localizada na cidade de Toledo/MG. A atividade teve como objetivo a coleta e a análise de água do rio da Guardinha, denominação do rio Camandocaia até a divisa de Minas Gerais com o Estado de São Paulo. As análises realizadas possibilitaram calcular a concentração de oxigênio e a porcentagem de saturação de oxigênio dissolvido na água. Foram também realizadas medições no rio, para que, posteriormente, fosse possível calcular a sua vazão.

Os resultados indicaram porcentagem de saturação acima de 90 %, resultado que atesta a boa qualidade da água, considerando-se os estudos anteriores realizados pelo UNIFIA, na mesma região. A vazão do rio calculada foi de 320 L/s.

Além da possibilidade de aplicarem os conhecimentos teóricos na prática, os alunos puderam conhecer a bela região das nascentes desse rio que é o principal fornecedor de água para a população de Amparo. Parabéns a todos que participaram!



Alunos na estrada de acesso a uma das nascentes do rio Camandocaia



Alunos na região das nascentes do rio Camandocaia



Análise de oxigênio dissolvido na água realizada pelos alunos