

OFICINA DE BIOLOGIA CELULAR APLICADA À PSICOLOGIA

Pesquisador(es): AGOSTINI, Vanessa Wegner. MINOTTO, Elisandra. DEMARCO, Taisa Trombetta

Curso: Psicologia

Área: Ciências da Vida

Resumo: Atividades que garantam o nivelamento do estudante de graduação são imprescindíveis. Durante o primeiro semestre de 2017, 22 acadêmicos da primeira fase do curso de Psicologia, da Unoesc Videira, participaram de uma oficina que objetivava oportunizar noções básicas de biologia celular, a fim de que os mesmos pudessem acompanhar melhor os componentes curriculares básicos do curso. A atividade foi realizada nos dias 18 e 25 de março de 2017 e contou com certificação de extensão de 10 horas. No primeiro encontro foram apresentados de forma dinâmica, com vídeos e músicas, conceitos teóricos referentes à composição química da célula, membranas celulares, organelas citoplasmáticas, núcleo interfásico, divisão celular e tecido nervoso. Os acadêmicos tiveram uma semana para realizar como atividade extraclasse a montagem da síntese de proteínas. No segundo encontro, os acadêmicos foram divididos em duas turmas e puderam realizar duas aulas práticas. No laboratório de microscopia, observaram células da bochecha, do sangue, do tecido nervoso e de plantas. Já no laboratório de controle da qualidade, realizaram a extração do DNA de morango, cebola, banana e tomate. Após a finalização da atividade presencial foi encaminhado um questionário pelo Google Drive e 14 estudantes o responderam. A partir da análise das respostas pode-se concluir que para 57,1% o curso foi muito proveito e 92,9% gostaram muito da atividade prática. Entre as sugestões destaca-se que seja sempre oferecido este tipo de curso e que o mesmo se estenda por mais tempo.

Palavras-chave: Nivelamento. Biologia Celular. Psicologia.

E-mails: vanessa.agostini@unoesc.edu.br. taisa.trombetta@unoesc.edu.br