

ASSIST-OMS/UEMS: Automatizando o questionário**Instituição: Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul****Área temática: Ciências Exatas e da Terra****NOME DOS AUTORES:**TADA, Henrique Apolinário Iwamizu¹ (xhenriquexhenrique@gmail.com);TREVISAN, Diogo Fernando² (diogo@comp.uems.br);

RESUMO: O projeto ainda em desenvolvimento iniciou-se em fevereiro de 2019 no Instituto Federal de Mato Grosso do Sul (IFMS) câmpus Dourados, após uma solicitação de automatização do questionário ASSIST - OMS pela Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul (UEMS). The Alcohol, Smoking and Substance Involvement Screening Test (ASSIST) - na sua tradução literal de O Teste de Triagem do Envolvimento com Álcool, Tabagismo e Substâncias - foi desenvolvido pela Organização Mundial da Saúde (OMS) e tem por intenção detectar consumo abusivos de diferentes substâncias e problemas associados ao tabaco, bebidas alcoólicas, cannabis, cocaína, estimulantes do tipo anfetaminas, inalantes, sedativos ou comprimidos para dormir, alucinogénios, opióides e outros. O intuito do projeto é fazer um sistema web que possa transcrever o questionário físico apresentado numa perspectiva de Barreto (2012) que nos embasa a validação do ASSIST em um formulário auto-administrado em um passo importante para pesquisas futuras, assim, queremos transportá-lo para um modo virtual, facilitando a análise e estudos sobre as substâncias que estão mais presentes dentro das Instituições, para auxiliar as pessoas que buscam tratamentos e ajuda de profissionais da área da saúde. O objetivo deste trabalho é fazer um sistema web que possa auxiliar aos pesquisadores que buscam realizar um levantamento de dados sobre as substâncias que são utilizadas por todos(as) os(as) integrantes das instituições de ensino (alunos(as), professores(as), servidores(as)), automatizando o questionário já existente ASSIST - OMS. Para a realização deste projeto, será necessário realizar um estudo das linguagens Web que foram utilizadas para implementar a automatização do questionário ASSIST- OMS desde 2016. Essas linguagens incluem HTML5, Javascript, CSS3, a linguagem de programação PHP e as ferramentas Adobe XD, LimeSurvey, wampserver, Xampp e PHP CodeIgniter. Por fim, é preciso analisar também as linguagens de Banco de Dados a fim de observar a mais adequada para o desenvolvimento do sistema. Pretendemos sanar a busca dos alunos(as) e/ou servidores(as) que procuram reconhecer se o corpo está com sobrecarga de alguma substância e selecionar o local mais apropriado para realizar o devido tratamento, buscando uma vida mais saudável e livre de impurezas. Também deseja-se que os resultados sejam satisfatórios e que possam ser utilizados por toda a sociedade que busca esclarecer as dúvidas com relação ao excesso do uso de substâncias lícitas e ilícitas durante o seu cotidiano e saber sobre suas classificações no uso das substâncias pesquisadas.

PALAVRAS-CHAVE: Drogas lícitas e ilícitas; Aplicativo Web; Programação;

AGRADECIMENTOS: ao CNPq pelo financiamento do trabalho por meio de bolsa de Iniciação Científica.