

O USO DO SOFTWARE IRAMUTEQ NA ANÁLISE DE CONTEÚDO: A EXTENSÃO NA PROMOÇÃO DE SAÚDE E EDUCAÇÃO NA COMUNIDADE

Paula Maria Trabuco¹⁶

Andrea de Faria Rezende¹⁷

Gabriela de Souza Campos¹⁸

Davi Alves Vieira¹⁹

Aristóteles Mesquita de Lima Neto²⁰

Zaqueu Henrique de Souza²¹

RESUMO

O presente artigo objetiva evidenciar a usabilidade do software IRaMuTeq, analisando e comparando os objetivos das ações de extensão universitária do Centro Universitário de Mineiros (UNIFIMES) referente ao ano de 2020. O uso do software IRaMuTeq mostra-se como uma importante ferramenta de organização de dados para realização da análise de conteúdo, pois possibilita diversas organizações do conteúdo analisado, dentre elas as do tipo Lexográfica, Especificidades, Análise Fatorial de Correspondência (AFC), Método da Classificação Hierárquica Descendente (CHD), Análise de Similitude e Nuvem de Palavras. A aplicação do software IRaMuTeq possibilitou realizar estas análises com mais agilidade e demonstrou que as palavras mais utilizadas estão relacionadas a promoção de saúde na comunidade, mostrando o interesse da equipe docente e discente junto a instituição em estar levando à comunidade ações que contemplem o papel solidário, social e cultural para com a sociedade.

PALAVRAS-CHAVE: Análise qualitativa. Saúde Mental. Extensão Universitária.

¹⁶ Graduação em Psicologia, Mestrado em Educação. Doutoranda em Psicologia Clínica e Cultura. Docente do Centro Universitário de Mineiros - Unifimes, Trindade/GO, Brasil. E-mail: paula@unifimes.edu.br

¹⁷ Acadêmica de Medicina da Unifimes, Trindade-GO, Brasil. E-mail: andrearezendemato@academico.unifimes.edu.br

¹⁸ Acadêmica de Medicina da Unifimes Trindade-GO Brasil. E-mail: gabrieelagc@academico.unifimes.edu.br

¹⁹ Acadêmico de Medicina da Unifimes, Trindade-GO, Brasil. E-mail: davi.alves@academico.unifimes.edu.br

²⁰ Possui graduação em Psicologia pela Universidade de Rio Verde. Psicopedagogo Clínico e Institucional (Faculdade Delta). Mestrado e Doutorado em Educação pela Pontifícia Universidade Católica de Goiás. E-mail: aristoteles@unifimes.edu.br

²¹ Bacharel em Geografia pela Universidade Federal de Goiás - UFG Campus Jataí. Mestre em Educação para Ciências e Matemática pelo Instituto Federal de Goiás – IFG. Doutorando em Geografia pela Universidade Federal de Jataí – UFJ. E-mail: zaqueu@unifimes.edu.br

IRAMUTEQ.

ABSTRACT

Abstract This article aims to highlight the usability of the IRaMuTeq software, analyzing and comparing the objectives of the university extension actions of the Centro Universitário de Mineiros (UNIFIMES) for the year 2020. The use of the IRaMuTeq software proves to be an important tool for organizing data for conducting content analysis, proposed by Bardin (1977), as it allows several organizations of the analyzed content, among them those of the Lexographic, Specificities, Factor Analysis Correspondence (AFC), Descending Hierarchical Classification Method (CHD), Similitude Analysis and Word Cloud. The application of the IRaMuTeQ software made it possible to carry out these analyzes more quickly and demonstrated that the most used words are related to health promotion in the community, showing the interest of the teaching staff and students at the institution in taking actions that include the solidarity role to the community, social and cultural towards society.

KEYWORDS: Qualitative analysis. Mental Health. University Extension. IRAMUTEQ.

1 INTRODUÇÃO

A Organização Mundial de Saúde (OMS), em 1946, definiu saúde como sendo “um estado de completo bem-estar físico, mental e social, e não consiste apenas na ausência de doença ou enfermidade”. Esse conceito foi considerado inovador, pois incluiu cuidados à saúde que fugiam do escopo do modelo hospitalocêntrico, o qual era predominante até então (GAINO, 2018).

Cabe ressaltar a importância da inclusão da saúde mental à definição de saúde pela OMS, haja vista que essa reformulação conceitual coincidiu com o período pós Segunda Guerra Mundial, fato histórico, o qual deixou sequelas físicas e mentais, em milhões de pessoas pelo mundo todo (GAINO, 2018). Segundo a OMS a saúde mental relaciona-se a um bem estar em que o indivíduo está apto a desenvolver suas habilidades e administrar as situações de estresse da sua vida cotidiana, além disso consegue desenvolver suas atividades laborais, bem como, fazer sua contribuição para a comunidade.

Diante do exposto, é importante conceituar extensão universitária para que seja estabelecida uma associação entre saúde mental e as atividades de extensão do Centro Universitário de Mineiros - Unifimes, e que foram desenvolvidas durante o ano de 2020. Dessa maneira, o Ministério da Educação e Cultura (MEC) tipifica as ações de extensão universitária como um conjunto de práticas educativas e interdisciplinares, que possibilitam a interação entre a comunidade universitária e a sociedade (MEC, 2012). Desta forma, o objetivo dos projetos de extensão consiste em estabelecer vínculo entre a comunidade acadêmica e a população, possibilitando

assim, a troca de saberes entre ambos. Além disso, por meio desse “entre-laçar” de conhecimentos, é possível através da pesquisa, ensino e gestão de um projeto de extensão, fomentar a produção científica, em consonância com a tecnologia disponível, e com a realidade sociocultural dos envolvidos no projeto.

A primeira Política Nacional de Extensão data de 1975 e a extensão junto ao ensino e a pesquisa formam um tripé obrigatório nas universidades e são indissociáveis através do artigo 207 da Constituição de 1998 (BRASIL, 1998). As políticas de extensão ampliaram o rol de atividades, incluindo cursos, serviços, difusão cultural, comunicação de resultados de pesquisas, projetos de ação comunitária com participação docente e discente. Na Unifimes a Extensão é entendida como a prática acadêmica que a interliga, em suas atividades de ensino e de pesquisa, com as necessidades da comunidade acadêmica e com as demandas da sociedade civil. Os projetos devem possuir uma atuação transformadora, voltada ao interesse e às necessidades sociais, com vistas à implementação do desenvolvimento regional e das políticas públicas (UNIFIMES, 2013)

Em 2020 o cenário da Extensão mudou, pois teve-se o momento pandêmico causado pelo Sars-Cov-2, um vírus capaz de gerar grande adoecimento físico e mental que preocupou toda a sociedade. Até o momento da construção deste projeto já se somou 609 mil mortes pelo novo coronavírus (COVID-19) em todo o Brasil, e mais 21 milhões de pessoas em todo o mundo foram diagnosticados com esta doença (BRASIL, 2021).

Para além do aspecto adoecedor desta doença, foram estipulados protocolos de biossegurança, os quais impactam significativamente na saúde mental, ampliando o risco de sintomas de estresse, ansiedade e depressão, o que vem sendo identificado na população geral (WANG *et al.*, 2020). Um dos protocolos estipulados foram os que obrigaram a se ter o distanciamento social, e no caso do ensino superior todas as atividades institucionais deveriam ocorrer de forma remota através de aplicativos de reunião e plataforma digitais. Toda essa mudança no cenário social, influenciou diretamente as ações de extensão que estavam impossibilitados de acontecerem presenciais, obrigando os atores a reorganizarem os projetos conforme as possibilidades e objetivos.

Neste contexto, esse artigo tem por objetivo demonstrar, por meio de análises lexicométricas dos objetivos das ações propostas para o ano de 2020, como estas atividades de extensão se configuraram frente à sociedade, principalmente no que tange a saúde mental da população, juntamente com a comunidade acadêmica. As ações de extensão, tanto no campo da medicina, do direito, da zootecnia, da agronomia, ou seja, independente da área disciplinar em andamento, terá um efeito benéfico no público alvo. Isso porque, a troca de informações científicas advindas da comunidade acadêmica e os conhecimentos adquiridos na vivência prática do cidadão comum, resultará em aprimoramento, seja em suas atividades econômicas de subsistências, seja na administração de suas emoções, a qual refletirá diretamente em suas relações interpessoais e conseqüentemente em sua saúde mental.

2 MATERIAIS E MÉTODOS

A seguinte revisão documental constitui um estado da arte sobre os 79 projetos de extensão submetidos no ano de 2020 na Câmara de Extensão da UNIFIMES. Para demonstrar como estas atividades de extensão se configuraram frente à sociedade, foi realizada uma análise lexicométrica através do Iramuteq Software. O Iramuteq (Interface de R pour les Analyses Multidimensionnelles de Textes et de Questionnaires) é um livres desenvolvido na linguagem Python que utiliza funcionalidades providas pelo software estatístico R, que começou a ser utilizado no Brasil no ano de 2013, que permite diferentes formas de análises estatísticas de textos, produzidas a partir de entrevistas, documentos, entre outras (SOUSA *et al*, 2018).

Dentre as diversas funções analíticas desse software foi escolhida a uma análise fatorial lexicográfica demonstrada por meio das nuvens de palavras. O tamanho do corpus textual, considerando a soma de todas as ocorrências das palavras contidas nos resumos, foi de 2165 palavras e para esse processamento não são considerados adjetivos, demonstrativos, indefinidos, possessivos e adicionais, advérbios, artigos, dígitos, conjunções, onomatopeias, pronomes e preposições.

Assim, para a composição da nuvem de palavras, considera-se o uso das palavras mais frequentemente fornecidas nos segmentos de texto, de forma que as com fontes maiores se tornam as mais relevantes porque foram utilizadas mais vezes.

A seguir será apresentada a tabela com os títulos das ações da extensão, sua modalidade e seu objetivo.

Quadro 1 - Ações de Extensão da UNIFIMES no ano de 2020

Título da Ação	Modalidade	Objetivo Geral
Coral UNIFIMES e Grupo Vocal Melhor Idade	Projeto	Incentivar e criar o hábito e a cultura da comunidade acadêmica de participar das atividades artísticas culturais por meio do canto coral. Uma outra maneira de formar pessoas, tanto da comunidade interna quanto externa.
Iniciação Musical e Aulas de Pintura/Desenho	Projeto	O objetivo central deste projeto é promover a cultura e a inclusão da comunidade Mineirense e acadêmica em atividades artísticas culturais em diferentes instrumentos da música e na pintura. Incluir os alunos de Iniciação Musical nas orquestras de Violino, Raiz, Flauta Doce, Viola e Banda Cultura em Foco, e ainda organizar e promover momentos culturais e de lazer na instituição e comunidade, com canto e música de boa qualidade.
Projeto de Extensão Cavalos Solidário (PECAS)	Projeto	Os objetivos deste projeto são capacitar e orientar as pessoas que trabalham e utilizam o cavalo como uma fonte de renda, oferecer uma formação diferenciada para os estudantes de medicina veterinária e proporcionar uma melhor qualidade de vida para os equinos utilizados nessas funções, melhorando assim as condições de trabalhos tanto para os animais como para o homem.

Enlutamento: projeto de extensão	Projeto	Proporcionar um olhar diferenciado da comunidade mineirense frente ao processo de luto, evidenciar na comunidade acadêmica da unifimes o que é o luto, como isto também está ligado ao psicológico.
Produção e sanidade de galinha caipira	Projeto	O objetivo deste projeto foi, por meio do trabalho de extensão, apoiar a comunidade envolvida na criação de aves caipira envolvendo ações de produção e sanidade avícola.
Estilo de vida saudável: hipertensão e diabetes	Evento	Ampliação da diversidade de experiências acadêmicas e conscientização da população em geral sobre hábitos de vida saudáveis.
Experiências sexuais violentas na infância: estratégias de enfrentamento na cidade de Mineiros/GO.	Projeto	Promover ações de prevenção contra a violência sexual infantil no município de Mineiros/GO.
Grupo de Estudos para Formação de Professores Alfabetizadores de Jovens e Adultos- Contribuições de Paulo Freire às Ideias Pedagógicas	Projeto	Fortalecer a formação de professores e alunos dos diversos cursos de Licenciaturas que queiram compreender o método freiriano de alfabetização de jovens e adultos.
Equoterapia - passo livre	Projeto	Junto com o cavalo vamos identificar os fatores que aglutinam os grupos, aprender a cultivar o respeito pelo outro, saber como lidar com os medos e suas respostas defensivas. O cavalo nos ensina a flexibilizar o pensamento, tomar decisões rápidas, a treinar a capacidade de observação, de ler sinais não verbais, estimular a intuição, respeitar o tempo dos outros e solicitar o que a empresa precisa com clareza, com gentileza e tempero verbal, ferramentas indispensáveis a potencialização do desenvolvimento físico-mental do praticante.
Saúde do idoso: conhecendo as limitações dentro de uma Unidade de Acolhimento	Projeto	Conhecer o perfil das comorbidades e limitações dos internos institucionalizados na Unidade de Acolhimento Bezerra de Menezes.
FELIZIDADE- Treinamento Físico e Funcional Unifimes	Projeto	Promover a saúde através do treinamento físico e funcional a fim de desenvolver a qualidade de vida para que os indivíduos possam realizar as atividades básicas e instrumentais da vida diária de maneira autônoma e independente.
Direito Eleitoral Descomplicado	Projeto	Proporcionar acesso ao conhecimento e fomentar a cidadania aos jovens, na cidade de Mineiros, Estado de Goiás.
Castrar faz bem/ Ação contínua	Projeto	O objetivo geral do projeto de extensão foi a realização de orquiectomia e ovariectomia nas espécies canina e felina para a prevenção de doenças do sistema reprodutor e ninhadas em abandono no município de Mineiros/GO.
Revolução digital: aperfeiçoando o ensino da embriologia em Medicina e Medicina Veterinária/ Ação contínua	Projeto	O objetivo geral do projeto de extensão foi a realização da escolha de biomodelos virtuais e posteriormente a realização da biomodelagem física (impressão 3D), para utilização no ensino das áreas de saúde nos cursos de Medicina e Medicina

Veterinária.

Projeto Nagô: Ensino de Literatura infanto- juvenil para promoção da igualdade racial	Projeto	Proporcionar momentos de reflexão e aprendizagem sobre as práticas pedagógicas que envolvem a literatura como mecanismo de promoção da igualdade racial.
Projeto de Extensão de Parasitologia (PEP)	Projeto	Identificar os principais parasitas que ocorrem na areia e no solo das principais praças públicas de Mineiros, Goiás.
Zoonoses, conhecer para evitar	Projeto	Promover informações e conhecimento à população mineirense sobre as principais zoonoses, através da cartilha.
Circuito de Palestras informativas sobre os riscos da febre maculosa em populações expostas ao carrapato.	Projeto	Instruir diretores, funcionários, guias turísticos e o público das propriedades rurais no entorno do Parque Nacional das Emas quanto a infecção causada pelas riquetsias do grupo da febre maculosa.
Brinquedoteca Universitária: a criança, o brincar e a produção de culturas lúdicas	Projeto	Oferecer, durante a pandemia, material sobre jogos e brincadeiras aos professores de crianças de 3 a 5 anos, da Educação Infantil da rede pública municipal de Mineiros, visando a manutenção e realização de práticas educativas mediadas pelo brincar.
Fortalecimento da agricultura familiar em mineiros-goiás	Projeto	Promoção de ações de vivência dos alunos dos cursos de Ciências Agrárias com agricultores familiares voltadas para o desenvolvimento rural sustentável Mineiros-Goiás e região (agricultores tradicionais, assentados de reforma agrária e comunidades quilombolas)
IV Encontro Estadual em Educação, Desenvolvimento, Saúde e Ambiente - Educação e Saúde, numa perspectiva psicológica.	Evento	O objetivo do evento é reunir pesquisadores, acadêmicos e profissionais do campo do/a Ensino; Educação; Direito; Educação Física e Psicologia, interessados em aprofundar o diálogo sobre a produção do conhecimento na contemporaneidade a partir de um viés multidisciplinar.
Processos Educativos: Formação de Professores para Intervenção Educativa e Social	Projeto	Planejar e estruturar coletivamente uma proposta de intervenção educativa e social que atenda às expectativas e contribua para melhoria das relações e do processo de ensino-aprendizagem da Comunidade Escolar do Colégio professora Alice Pereira Alves em Mineiros - Goiás.
Boas práticas na reprodução animal	Projeto	Informar sobre as boas práticas na manipulação e descarte de fármacos utilizados para o controle do ciclo estral de fêmeas bovinas aos funcionários e produtores de propriedades rurais da região de Mineiros/GO.
VetSchool	Projeto	Divulgar informações e conscientizar a população sobre guarda responsável, promoção do bem-estar animal e informar sobre as zoonoses e os riscos relacionados à saúde pública.

Clínica Veterinária Itinerante da UNIFIMES	Projeto	O objetivo geral do projeto é a avaliação clínica a pequenos animais, como ferramenta para a educação continuada da população com relação a guarda responsável, bem-estar animal e as principais zoonoses.
Mergulho no saber	Projeto	Oferecer aulas de natação e reforço escolar gratuita a crianças carentes da cidade de Mineiros-GO.
Trocando livros, lendo mais...	Projeto	Formar grupos de leitores dentro e fora da UNIFIMES.
Treinamento em gestão de propriedades leiteiras	Projeto	Capacitação teórica e prática dos acadêmicos dos cursos de medicina veterinária, agronomia e engenharia florestal UNIFIMES na gestão de propriedades leiteiras.
Reforço de Matemática	Projeto	Proporcionar a Escola Estadual Arquilino Alves de Brito, uma nova forma de acesso ao conhecimento matemático.
Informativos do STF e STJ	Projeto	Apresentar diferentes recursos e incentivos para a prática da leitura dos informativos, uma vez que estes são alicerces para a formação de uma jurisprudência consolidada. Apresentar e analisar o teor das mudanças introduzidas no sistema jurídico brasileiro a partir das discussões relacionadas aos informativos
Futsal e basquete para comunidade carente	Projeto	- Contribuir na formação de cidadãos, buscando a inclusão social, através de iniciativas e ações técnicas didáticas e pedagógicas, voltadas ao equilíbrio dos processos de interação social cooperativa e competitiva de forma consciente e reflexiva. Questões sociais que interferem na qualidade de vida Da comunidade., Professor e Bolsista da Unifimes, indo de encontro ao que o esporte e o próprio futsal e o Basquetebol proporcionam, melhorando o desenvolvimento físico, psíquico e social de maneira saudável e orientada.
Pet Terapia	Projeto	Promover interação entre pessoas e animais.
Programa de Extensão: Sabão Ecológico	Projeto	Coletar óleo de cozinha usado e transformar em sabão desta forma reduzir o impacto do óleo de cozinha usado no meio ambiente evitando principalmente a contaminação das águas.
Ui! Não compreendo nada que o professor fala.	Projeto	Criar um mapa dos diferentes tipos de aprendizagem dos alunos do 1º ano do ensino médio.
I Semana de Cuidados Dermatológicos: Prevenção ao Câncer de Pele	Evento	Informar a população mineirense sobre o risco de exposição ao sol e as formas de prevenção ao câncer de pele.
projeto MINDFULNESS – vivendo o momento presente	Projeto	Ensinar os participantes a desenvolver a atenção consciente por meio de técnicas de mindfulness, provendo assim melhora no seu estado de saúde mental.
Cinema e saúde mental: Política de fortalecimento da rede de assistência e cuidado na cidade de Mineiros/GO.	Projeto	-Abordar de maneira objetiva a temática da saúde mental; -discorrer sobre como a pandemia da Covid-19 afetou a vida dos estudantes do Colégio Estadual Deputado José Alves de Assis, (re)conhecendo as angústias, os problemas e as expectativas para 2021, em especial no que concerne ao percurso acadêmico.

Manutenção do banco de germoplasma de PANCs (Plantas Alimentícias Não Convencionais) da Unifimes.	Projeto	Resgate de usos e cultivos de espécies hortícolas e medicinais tradicionais na região sudoeste de Goiás
Farmácia Solidária	Projeto	Disponibilizar medicamentos necessários aos animais de proprietários que não possuem condições financeiras para adquirir.
Direito e Jurisprudência dos Tribunais Superiores	Projeto	Promover educação e formação jurídica em especial no que toca aos julgados dos tribunais superiores.
Estatística multivariada aplicada à Agronomia	Curso	Capacitar estudantes de Agronomia ao uso da análise multivariada.
Eleições 2020: é hora de uma participação mais ativa do cidadão mineirense	Projeto	Conscientizar a sociedade mineirense acerca da importância da Democracia participativa, que significa a possibilidade de intervenção direta dos cidadãos nos procedimentos de tomada de decisão e de controle do exercício do Poder.
Como lidar com clientes difíceis: uma contribuição da psicologia para veterinária	Evento	Promover conscientização de quem é o cliente e quais suas necessidades.
V SEVET- Semana Acadêmica de Medicina Veterinária	Evento	O objetivo deste evento é estimular, atualizar e aprofundar os conhecimentos nas diversas áreas de Medicina Veterinária dos animais domésticos e selvagens para os acadêmicos e profissionais da região, além de divulgar e incentivar os trabalhos de pesquisa na instituição.
Cabesorriso	Evento	O presente projeto tem como objetivo geral realizar uma campanha de incentivo para doação de cabelos através de cortes voluntários
Saúde na Escola	Projeto	Ofertar de ações de saúde escolar.
Práticas interventivas na atenção à saúde mental: uma abordagem psicossocial	Projeto	Realizar atendimentos aos pacientes e familiares acompanhados pelo CAPS.
GEPINF - Grupo de estudos sobre prevenção de infecções na comunidade	Projeto	Promover a educação em saúde através de vídeos produzidos por alunos de medicina no contexto de doenças emergentes e reemergentes, com foco nesse momento na pandemia do COVID- 19.
I Simpósio sobre Equinos (I SimEqui)	Evento	Promover a capacitação do estudante de medicina veterinária e o profissional que trabalha com o bem estar animal.
Ciência e educação em saúde rumo às transformações comunitárias	Projeto	Garantir e viabilizar a continuidade da educação em saúde à comunidade de todo o território nacional que possui acesso às redes sociais.
Gestar & Cuidar - em tempos de pandemia	Projeto	Ofertar Práticas Integrativas e Complementares às gestantes assistidas pela ABS em tempos de pandemia COVID-19.
I Simpósio Online da LASGO	Evento	O simpósio pretende proporcionar a disseminação de conhecimento envolvendo assuntos atuais da sexologia, ginecologia e obstetrícia através de palestrantes médicos com domínio nessas áreas. Além de fornecer e estimular o trabalho em equipe entre os organizadores discentes e docentes.

Instagram LASGO	Projeto	O objetivo geral do projeto de extensão “Instagram LASGO” tem como base disseminar conhecimento na área da Ginecologia, Obstetrícia e Sexologia através da plataforma digital Instagram para a comunidade acadêmica da área da saúde e a sociedade civil. Ao mesmo tempo, criar uma interação com os mesmos.
Instagram Simplifica Medicina	Projeto	Levar informações sobre a saúde baseado em evidências científicas à comunidade acadêmica da UNIFIMES e outras IES do país, assim como à população em geral.
Série de Lives: atualização em saúde	Projeto	Promover a divulgação dos principais temas de relevância na prática médica.
Projeto de extensão: Informação gera saúde	Projeto	Conscientizar os acompanhantes, cuidadores e pacientes a respeito dos cuidados no pré e pós operatório, e cuidados pós procedimentos pouco invasivos realizados no ambulatório.
Projeto de extensão: Simpósio Acadêmica de Clínica Cirúrgica	Projeto	Promover compartilhamento de conhecimento da classe médica especialista em cirurgia para a comunidade acadêmica.
Simpósio Internacional Integrado de Educação Física	Evento	Proporcionar subsídios acadêmicos para melhor compreensão da área, com Temáticas contemporâneas e pertinentes aos profissionais em Educação Física.
LIVE: empoderamento feminino - um olhar crítico sobre nossa sociedade.	Evento	Debater o empoderamento no campo social;
Diálogos Pedagógicos em Período de Pandemia	Evento	Dialogar sobre diferentes temas que envolvam os dilemas vividos pela educação em período de pandemia.
Instagram LADS Unifimes	Projeto	Produzir e disseminar conhecimento de Semiologia, Exame Clínico e Propedêutica Médica por meio da plataforma online Instagram para a comunidade do Centro Universitário de Mineiros, aumentando a interação entre os estudantes de medicina dos dois campus, e com de estudantes de medicina de outras universidades.
I Simpósio da Liga Acadêmica de Clínica Médica- “Desafios da prática clínica em tempos de pandemia”	Evento	Promover ensino sobre os desafios da prática clínica médica em tempos de pandemia.
1º Simpósio On-line LAPED – Unifimes Trindade	Evento	Esclarecimento e discussão acerca de importantes temas da Pediatria, diante da frequência no dia-a-dia da comunidade em geral, beneficiando a mesma, através de uma comunidade acadêmica mais esclarecida e imbuída em repassar esses conhecimentos adquiridos para a prática futura.
Habilidosa-Mente: Oficina de Manejo de Habilidades Sociais	Projeto	Oferecer à comunidade atendimentos através de grupos terapêuticos temáticos conduzidos por alunos estágio que aprenderam sobre a forma de condução e intervenção nesta modalidade de atendimento.
Simpósio Medicina de Emergência: do ambulatório à sala vermelha	Evento	Promover a divulgação dos principais temas de relevância na prática médica no âmbito de medicina de emergência.

Revisão de Questões Exame da Ordem dos Advogados do Brasil	Projeto	Conquistar o maior número de aprovação possível no Exame da OAB, daqueles alunos e egressos e comunidade em geral que estão concluindo o curso.
Inform(Ação) nas Redes	Projeto	Objetivamos através das redes sociais da Liga, divulgar e elaborar postagens, com o intuito de abordar a importância da oncologia na área da saúde, tanto para os acadêmicos como para a população em geral. Levando informações acerca da liga, dos projetos realizados, além de informações sobre prevenção e promoção em saúde para a população.
Instagram da Liga Acadêmica de Pediatria – LAPED Unifimes Trindade	Projeto	Utilizar a rede social Instagram, a fim de promover conhecimento na área da Pediatria.
Saúde mental do estudante universitário	Projeto	Divulgar ações voltadas à valorização da saúde mental e realizar um levantamento de fatores de risco encontrados no espaço universitário.
Preciso escolher uma profissão e agora?	Projeto	Proporcionar aos estudantes do 3º. Ano do ensino médio do Colégio Estadual Integral Polivalente Antônio Carlos Paniago, auxílio e reflexão sobre a escolha da profissão em seu projeto de vida.
A ciência e caminhos de construção do conhecimento em tempos de isolamento social causados pela COVID-19	Curso	Possibilitar o encurtamento da compreensão às rotas da construção da ciência, bem como viabilizar clareza ao impacto da evidencia científica à comunidade em período de combate às “Fake News”.
III Semana da Engenharia Civil - UNIFIMES	Evento	Fomentar a busca pela complementação de estudos no âmbito da engenharia civil, trazendo informações técnicas, atuais e já consolidadas, sobre assuntos diversos no ramo da construção civil, oportunizando aos partícipes do evento o contato com profissionais, professores e pesquisadores que atuam no ramo.
VII Semana Jurídica: " Os Desafios Jurídicos diante a Pandemia"	Evento	Fornecer informações necessárias e modernas para os estudantes e comunidade em geral, acompanhando relatos de profissionais renomados em determinada modalidade.
I Semana Jurídica: Novas teses	Evento	Difundir conhecimento jurídico atual e de qualidade aos acadêmicos e à comunidade em geral.
PaPo Sério: Proteger é preciso!	Evento	Realizar atividades de Psicoeducação sobre o manejo biopsicossocial de doenças infecciosas.
Saúde mental no espaço universitário importa?	Evento	Conscientizar a população acadêmica sobre a importância do cuidado referente à saúde mental.
I Campanha de práticas interventivas diante à COVID-19	Projeto	Prevenção da propagação do vírus SARS- CoV-2 entre a população mineirense, com foco nas famílias mais necessitadas de EPIs.
1º Simpósio de Zoonoses Aplicado à Saúde Única	Evento	Promover um evento que discuta o conceito de saúde única em relação as zoonoses destinadas a estudantes e profissionais da área da saúde.
Jornada de Educação e Promoção da Saúde	Evento	Analisar práticas de educação e promoção da saúde na saúde sexual e reprodutiva Identificar ações educativas para controle de parasitoses na primeira infância

I Jornada de Infectologia e Imunologia	Evento	Ofertar a possibilidade de educação continuada, através de um ciclo de palestras, sobre temas de imunologia e infectologia com o intuito de atualizar o conhecimento de profissionais da saúde, acadêmicos de medicina e demais interessados.
Segundo Simpósio e Primeiro Webinar da LADS: A Aplicação da semiologia nas Diferentes Especialidades Médicas.	Evento	O simpósio pretende proporcionar a disseminação de conhecimento envolvendo assuntos atuais da área da semiologia médica e propedêutica nas diferentes especialidades, através de palestrantes médicos convidados com domínio nessas áreas. Além de proporcionar e incentivar de maneira significativa o trabalho em equipe entre os organizadores discentes e docentes.
1 Simpósio Interligas de Medicina da UNIFIMES	Projeto	Promoção do ensino para os acadêmicos de Medicina interessados nas diferentes especialidades médica

Fonte: Arquivo da Diretoria de Extensão, Assuntos Comunitários, Estudantis e Culturais – UNIFIMES.

3 RESULTADOS E DISCUSSÃO

Como já dito, o objetivo da extensão está relacionado às necessidades da comunidade e ao estabelecimento de laços com o meio acadêmico através da troca de saberes. Todos os projetos de extensão universitária são coordenados e acompanhados por professores e profissionais das respectivas áreas do conhecimento de sua expertise.

Pelo método de nuvem de palavras, que agrupa as palavras e as organiza graficamente em função da sua frequência, a palavra “Comunidade” foi a que teve maior frequência no corpus – 24 vezes – seguida pela palavra “Saúde” (Figura 1).

Figura 2 - nuvens de palavras

em seu objetivo promover saúde mental na comunidade através de ações de educação em saúde e ligados, inclusive ao Covid-19. Como exemplo temos o projeto “Cinema e saúde mental: Política de fortalecimento da rede de assistência e cuidado na cidade de Mineiros/GO” que através de uma abordagem objetiva sobre a temática da saúde mental discorreram sobre como a pandemia da Covid-19 afetou a vida dos estudantes do ensino básico de uma escola da região.

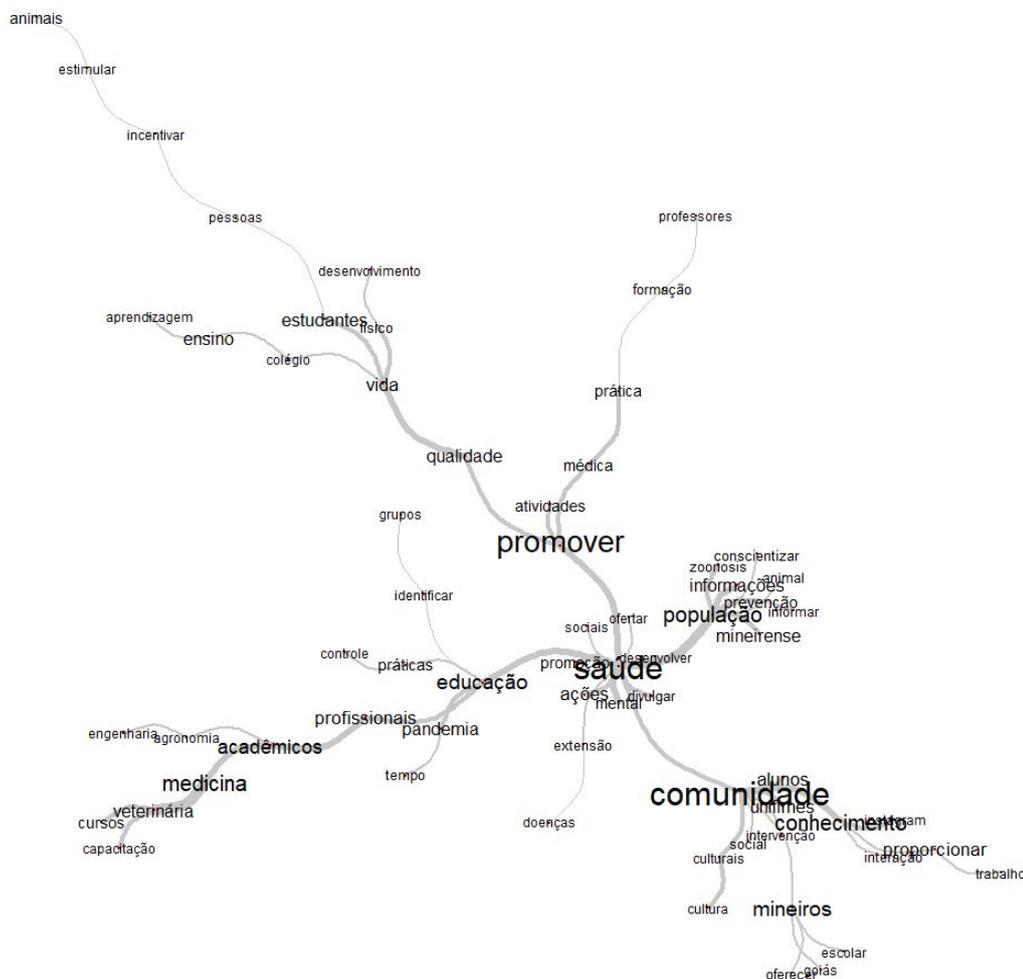
Cinco projetos estavam destinados a promover educação em saúde relacionadas à pandemia para diversos públicos como gestantes, alunos das escolas, profissionais da saúde estabelecendo, inclusive, um vínculo de comunicação desmistificando as falsas notícias publicadas sobre o Covid-19. Como o caso do curso de extensão “A ciência e caminhos de construção do conhecimento em tempos de isolamento social causados pela COVID-19” que teve por objetivo viabilizar clareza ao impacto da evidência científica à comunidade em período de combate às “Fake News”.

É importante descrever os projetos relacionados aos cursos medicina veterinária e agronomia que buscaram, de uma forma geral, levar o conhecimento da comunidade práticas no cuidado de animais, como ferramenta para a educação continuada da população com relação a guarda responsável, bem-estar animal e as principais zoonoses, bem como, de práticas de horticultura, leiteiras e manejo de alimentos.

Na Figura 2 verifica-se as principais concorrências entre as palavras e a conexidade entre os termos presentes nos objetivos, a palavra saúde conecta-se praticamente com todos os subgrupos. Conforme a árvore de concorrência os resultados indicaram, que entre os pares de associação as relações são mais fortes entre as palavras: educação-acadêmicos; população-prevenção; comunidade-conhecimento; promover-atividades.

A análise de similitude na Figura 2 gerou 05 grupos, sendo que os mais expressivos revelaram uma forte relação entre “saúde” e “comunidade”. Em um dos grupos fica bem descrita que as atividades dos projetos estão diretamente vinculadas a promover qualidade de vida na comunidade através do ensino, de práticas médicas e da formação de professores.

Figura 3 - Análise de Similitude entre as palavras



Fonte: Análise de similitude obtida através do processamento de dados fornecida pelo software IRAMUTEQ

A análise de similitude permite entender a estrutura de construção do texto e temas de relativa importância, mostra as palavras próximas e distantes umas das outras, ou seja, forma uma árvore de palavras com suas ramificações a partir das relações guardadas entre si nos textos.

4 CONSIDERAÇÕES FINAIS

O presente artigo evidenciou a usabilidade do software livre IRAMUTEQ para organizar dados a serem utilizados no método de análise de conteúdo de um determinado trabalho. A organização de dados a serem contemplados pela análise de conteúdo, quando feita manualmente é bastante trabalhosa e onerosa quanto ao tempo utilizado, pois se vale do conjunto de palavras e suas formas a serem

analisadas.

Esta pesquisa permitiu conhecer por meio da lexicografia básica, o vocabulário mais frequente utilizados na construção dos objetivos dos projetos de extensão submetidos no ano de 2020 na IES Unifimes. O software IRAMUTEQ se mostrou uma ferramenta importante para realização deste estudo, na medida em que evidenciou no material coletado, tal vocabulário.

Como vislumbrado nesta pesquisa o objetivo principal das atividades de extensão é a troca de conhecimentos entre a população geral e os acadêmicos. Com a pandemia de Covid-19 em 2020 os projetos focaram na promoção da saúde, entre ela a saúde mental, através de projetos que buscaram promover a educação em saúde, informando a comunidade sobre a doenças e cuidados necessários.

Segundo a Política de Extensão da IES da pesquisa em questão, as atividades de extensão na UNIFIMES são classificadas em oito áreas: Comunicação, Cultura, Direitos Humanos e Justiça, Educação, Meio Ambiente, Saúde, Tecnologia e Trabalho. No relatório das ações de 2020, foi possível vislumbrar pelo menos um projeto de cada área citada. Isso demonstra o interesse da equipe docente e discente junto a instituição em estar levando à comunidade ações que contemplem o papel solidário, social e cultural para com a sociedade.

Acrescenta-se que a utilização do software livre IRaMuTeq é de grande valor para o desenvolvimento de uma pesquisa que se utilize da análise de conteúdo, mas ele por si só, não realiza a tarefa de discutir e interpretar os resultados obtidos, esta é prevalente do pesquisador.

REFERÊNCIAS

BUSS, Paulo Marchiori. Promoção da saúde e qualidade de vida. **Ciência de saúde coletiva**, v. 5, ed. 1, 2000. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/csc/a/HN778RhPf7JNSQGxWMjdMxB/?lang=pt#>. Acesso em: 5 nov. 2021.

GAINO, Loraine Vivian; SOUZA, Jacqueline de; CIRINEU, Cleber Tiago e TULIMOSKY, Talissa Daniele. O conceito de saúde mental para profissionais de saúde: um estudo transversal e qualitativo. **SMAD, Rev. Eletrônica Saúde Mental Álcool Drog.** (Ed. port.) [online]. 2018, vol.14, n.2, pp. 108-116. ISSN 1806-6976. Disponível em: http://pepsic.bvsalud.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1806-69762018000200007. Acesso em: 6 de nov. 2021.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA (MEC). **Os caminhos da extensão universitária**, 2012 <http://portal.mec.gov.br/component/tags/tag/extensao-universitaria>, 2012. Disponível em: <http://portal.mec.gov.br/component/tags/tag/extensao-universitaria>. Acesso em: 6 de nov. 2021.

UNIFIMES – Centro Universitário de Mineiros. **Política De Extensão, Assuntos**

Comunitários, Estudantis e Culturais. Mineiros, 2013.

WANG, S. S. Y., TEO, W. Z. Y., YEE, C. W., CHAI, Y. W. Em Busca de uma Boa Morte na Época de COVID-19. **J Palliat Med.** 23 (6): 754-755, Junho de 2020.