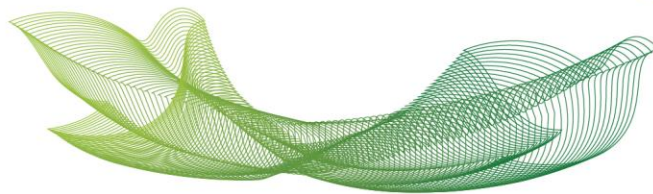




Tipo de produção	Resumo
Autor(es) docentes da Universidade São Francisco - USF	Iara Lúcia Tescarollo
Autor(es) externos nacionais ou internacionais	GABRIEL VICTOR ALMEIDA MARY DIOGO
Autor(es) discentes da Universidade São Francisco - USF	LUCAS HENRIQUE NASCIMENTO SOUZA
Programa(s)/ Curso(s)/Núcleo(s)	Programa de Iniciação Científica, Iniciação Tecnológica e de Extensão (PICITExt/USF); Curso de Farmácia
Idioma	Português
Formato	Digital
DOI/ ISBN/ ISSN	ISSN 2357-8904 (https://www.conic-semesp.org.br/anais/anais-conic.php?ano=2018&idautor=44646479877&act=pesquisar)
Data/ ano da publicação	2018
Título	AVEIA COLOIDAL: UM ATIVO VEGETAL NO TRATAMENTO PALIATIVO DA PSORÍASE
Resumo	A busca por ingredientes de origem natural e orgânica, assim como desenvolvimento de formulações inovadoras na área da saúde e beleza, tem crescido nos últimos tempos em virtude dos estudos que apontam a grande aplicabilidade das matérias-primas vegetais. A aveia é um exemplo de fonte de obtenção de diversos insumos cosméticos e farmacêuticos, possuindo uma composição rica em amidos, antioxidantes, anti-inflamatórios, beta-glucanas e componentes exclusivos como as avenacinas e as avenatramidas. A psoríase é uma dermatose inflamatória crônica caracterizada lesões inestéticas na pele que contribui com a baixa autoestima, assim, o desenvolvimento de produtos que possam colaborar positivamente com essa condição, torna-se relevante. Este estudo teve como objetivo desenvolver e testar dermocosméticos com aveia coloidal utilizando insumos de origem natural e orgânica, avaliar a reprodutibilidade na produção das formulações, realizar estudo de estabilidade e aceitabilidade sensorial dos produtos. Também visou o levantamento de informações científicas a fim de se justificar, comprovar a ideia e fomentar novos estudos referentes à aplicabilidade e benefícios da aveia coloidal no tratamento paliativo da psoríase. Foi possível formular dermocosméticos apresentando como ingrediente ativo. As amostras desenvolvidas demonstraram-se reproduzíveis, sendo de fácil manipulação e apresentando excelentes características físico-químicas e sensoriais. A



	relevância deste trabalho se deve ao fato de ser um assunto transversal que aborda sustentabilidade, saúde e beleza. Sustentabilidade uma vez que as formulações propostas apresentam ingredientes biodegradáveis, originados de fontes renováveis e que não agredem o meio ambiente. Saúde por levantar importantes questões referentes à psoríase, ofertando novos produtos para melhora do quadro das lesões psoriáticas, formulados com ingredientes aprovados pelas certificadoras de produtos orgânicos e que oferecem menos riscos à saúde. Beleza, uma vez que os produtos desenvolvidos podem auxiliar na recuperação da pele contribuindo com a melhora da autoestima.
Assunto (palavras-chave)	Avena. Psoríase. Cosméticos.
Fomento	USF
Ciclo Núcleo de Pesquisa Acadêmica	2018/2019