



UNIVERSIDADE VILA VELHA -
ES/UVV



PARECER CONSUBSTANCIADO DO CEP

DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

Título da Pesquisa: EFEITOS DA ORA-PRO-NOBIS (Pereskia aculleata) NA SAÚDE FEMININA

Pesquisador: Denise Coutinho Endringer

Área Temática:

Versão: 2

CAAE: 59346922.0.0000.5064

Instituição Proponente: SOC EDUC DO ESP SANTO UNIDADE DE V VELHA ENSINO SUPERIO

Patrocinador Principal: Financiamento Próprio

DADOS DO PARECER

Número do Parecer: 5.588.684

Apresentação do Projeto:

A Ora-pro-nóbis (OPN) é uma planta da família Cactacea, rica em proteínas, minerais, fibras e compostos bioativos que podem promover benefícios à saúde humana. Dessa forma, o objetivo deste trabalho é analisar a composição nutricional das folhas de OPN e analisar o efeito prebiótico e funcional do seu consumo diário na melhora de parâmetros bioquímicos, antropométricos e da microbiota intestinal. Para isso, as folhas serão analisadas quanto à sua composição centesimal, potencial antioxidante pelos métodos dos radicais DPPH e ABTS e quantificação de polifenóis. No que diz respeito aos testes in vivo, serão selecionadas mulheres entre 18-59 anos, com sobrepeso (IMC>24,5) e serão avaliados parâmetros bioquímicos sanguíneos, urinários, além da utilização da escala e Bristol para avaliação da função gastrointestinal. Com este estudo, espera-se evidenciar o potencial funcional e bioativo das folhas de OPN na melhora de parâmetros de risco à saúde, favorecendo a determinação de uma dose diária para alcance dos mesmos. Palavras-chave: Ora-pro-nobis, obesidade, compostos bioativos, prebióticos.

Objetivo da Pesquisa:

Objetivo Primário:

Avaliar o potencial prebiótico e bioativo do ora-pro-nobis na melhora de parâmetros bioquímicos, antropométricos e da microbiota intestinal, em mulheres com sobrepeso.

Endereço: Avenida Comissário José Dantas de Melo, 21

Bairro: BOA VISTA II

CEP: 29.102-920

UF: ES

Município: VILA VELHA

Telefone: (27)3421-2063

Fax: (27)3421-2063

E-mail: cep@uvv.br

Continuação do Parecer: 5.588.684

Objetivo Secundário:

- Caracterizar a composição nutricional e bioativa de folhas de Ora-pro-nobis em tempos e tamanhos diferentes- Avaliar a influência do consumo das folhas de OPN em parâmetros bioquímicos, antropométricos e da microbiota intestinal em mulheres com sobrepeso.

Avaliação dos Riscos e Benefícios:

Riscos:

Estudos comprovam que a OPN não apresenta toxicidade relacionada ao seu consumo. Dois estudos com humanos já foram conduzidos e não relatam nenhum efeito adverso ao consumo de OPN, nem mesmo relacionados a transtornos gastrointestinais. Contudo, caso seja observado qualquer desconforto ou problema gastrointestinal, será avaliada a relação entre o consumo de OPN e os sintomas apresentados e, mediante correlação comprovada, o indivíduo será orientado a suspender o consumo de OPN. Caso ocorra vômito ou diarreia será também orientado a suspender imediatamente e orientação quanto a reidratação será oferecida. Sendo assim, os riscos relacionados à pesquisa incluem vazamento e utilização de informações particulares dos participantes, sendo esse fato evitado mediante a utilização de senhas de acesso aos formulários e resultados de exames. Outro risco está relacionado à não adesão do participante em consumir diariamente o proposto por questões relacionadas ao esquecimento, palatabilidade, entre outros. Tal risco pode ser atenuado utilizando mecanismos de lembretes diários, conforme solicitado pelo participante e orientação a respeito da importância e do valor nutricional do produto.

Benefícios:

Esta pesquisa poderá evidenciar o perfil nutricional e potencial funcional bioativo das folhas de Ora-pro-nóbis, em diferentes tempos e tamanhos, além de evidenciar benefícios relacionados ao seu consumo na melhora de parâmetros bioquímicos, antropométricos e intestinais

Comentários e Considerações sobre a Pesquisa:

Sem considerações

Considerações sobre os Termos de apresentação obrigatória:

Sem considerações

Recomendações:

Sem considerações

Endereço: Avenida Comissário José Dantas de Melo, 21

Bairro: BOA VISTA II

CEP: 29.102-920

UF: ES

Município: VILA VELHA

Telefone: (27)3421-2063

Fax: (27)3421-2063

E-mail: cep@uvv.br

Continuação do Parecer: 5.588.684

Conclusões ou Pendências e Lista de Inadequações:

Sem considerações

Considerações Finais a critério do CEP:

O colegiado acata o parecer do relator, considerando a pesquisa adequada. O pesquisador deverá ao final da pesquisa enviar o relatório final.

Este parecer foi elaborado baseado nos documentos abaixo relacionados:

Tipo Documento	Arquivo	Postagem	Autor	Situação
Informações Básicas do Projeto	PB_INFORMAÇÕES_BÁSICAS_DO_PROJETO_1961075.pdf	01/07/2022 10:34:24		Aceito
Projeto Detalhado / Brochura Investigador	OPN_CEP_N.pdf	01/07/2022 10:33:50	Denise Coutinho Endringer	Aceito
TCLE / Termos de Assentimento / Justificativa de Ausência	TCLE_OPN_N.pdf	01/07/2022 10:33:21	Denise Coutinho Endringer	Aceito
Folha de Rosto	folhaDeRosto.pdf	06/06/2022 14:19:26	Denise Coutinho Endringer	Aceito

Situação do Parecer:

Aprovado

Necessita Apreciação da CONEP:

Não

VILA VELHA, 17 de Agosto de 2022

Assinado por:
Valéria Rosseto Lemos
(Coordenador(a))

Endereço: Avenida Comissário José Dantas de Melo, 21**Bairro:** BOA VISTA II**CEP:** 29.102-920**UF:** ES**Município:** VILA VELHA**Telefone:** (27)3421-2063**Fax:** (27)3421-2063**E-mail:** cep@uvv.br