Aplicativo Healthy e a Agenda 2030 da ONU e os hábitos alimentares: Saúde e Bem-estar







1. Introdução



- Bem-Estar;
- Objetivos de Desenvolvimento Sustentável;
- Agenda 2030 da ONU, propõe objetivos e metas;
- Criação de um software, que tratará a respeito da saúde e bemestar;
- Com o intuito de instrui as pessoas sobre alimentação adequada.

1.1 Objetivos

Objetivo Geral

• Demonstrar através da criação do software as opções disponíveis e adequadas através da alimentação, em consonância ao entendimento retirado da Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável.

Objetivos Específicos

- Compreender o conceito e a composição da Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável;
- Compreender o conceito sobre alimentação saudável;
- Elaborar um método de análise comparativa do conceito e da estrutura da Agenda 2030 e da Alimentação Saudável;
- Apontar possibilidades de aproximação entre ambos, a partir das suas interseções do sistema operacional do software.

1.2 Motivação

 Como aproximar as diretrizes do objetivo bem-estar da Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável da ONU, com a população que deveria usufruir deste tópico?





1.2 Motivação

• Estudar como a proposta adotada pela Agenda 2030 se relaciona frente a uma nova proposta de aplicativo, que trata do desenvolvimento no nível do bem estar subjetivo da humanidade.





1.3 Trabalhos relacionados

- Análises de trabalhos acadêmicos dentro da proposta de software relacionados a alimentação saudável;
- Aplicativos móveis para controle da obesidade e modelagem do emagreça@saudável;
- Uso de aplicativos móveis para o controle de dietas em adultos: uma Revisão Sistemática Integrativa;



1.3 Trabalhos relacionados

- Aplicativo móvel para avaliação de comportamento alimentar: desenvolvimento, usabilidade e aceitabilidade;
- Aplicativo para sistematizar informações no planejamento de ações de saúde pública;



1.4 Contribuição



- Nova perspectiva a respeito do objetivo, assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos;
- Aplicativo universal;
- Objetivam monitorar sua saúde clinica através da alimentação.
- Existem hoje em dia mais de um bilhão e quinhentos milhões de adultos acima do peso e que quinhentos milhões destes são clinicamente obesos de acordo com Word Health Organization (2020).



2. Desenvolvimento

2.1. A agenda 2030 para o desenvolvimento sustentável

• A Agenda pode ser definida, "como um instrumento de planejamento para a construção de sociedades sustentáveis, em diferentes bases geográficas, concilia métodos de proteção ambiental, justiça social e eficiência econômica" (MMA, 2016).





2. Desenvolvimento

2.2. Saúde e Bem-Estar

- O terceiro objetivo da Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável;
- Bem-Estar;
- Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades;
- Tópico 3D;
- Obesidade no Brasil levantada pela
 Organização Mundial da Saúde (OMS).



2. Desenvolvimento

2.3 Aplicativo HEALTHY

- O software HEALTHY, é um programa que foi desenvolvido e pensado para melhorar os hábitos alimentares da população;
- Objetivo.



3. Metodologia

- A pesquisa pode ser classificada quanto aos fins, como exploratória;
- E quanto aos meios, como bibliográfica e documental.





4. Resultados

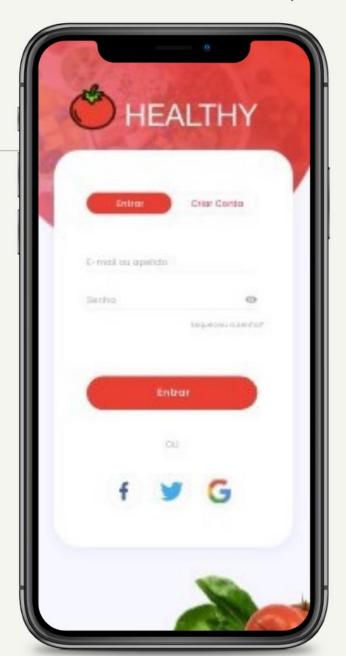
- Integração do curso de Nutrição com o Sistemas de Informação.
- Cadastro do paciente;
- Registro de usuário/paciente no aplicativo, é imprescindível o uso de um e-mail e senha;
- Todas as informações inseridas na plataforma do aplicativo ficam restritas ao seu login.



\longrightarrow

4. Resultados

• Como se pode perceber pela imagem ao lado o aplicativo apresenta, sua interface de fácil acessibilidade, bem como de fácil aplicação, para todos, após o seu cadastramento, você pode escolher as suas preferencias para o uso do aplicativo.





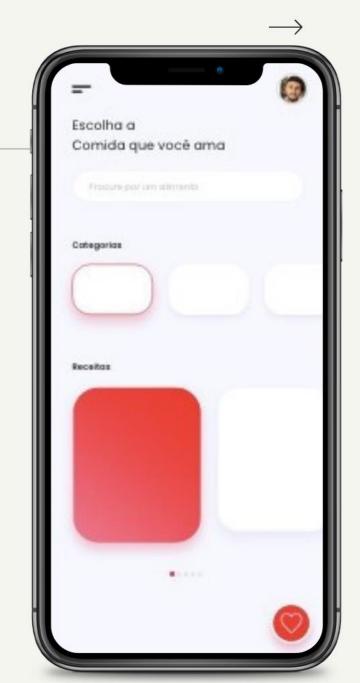
4. Resultados

• O usuário pode colocar todas as suas informações pessoais, desde altura, peso, casos de doenças, fazer toda a sua anamnese alimentar, com todas as suas informações claras, para que assim o banco de dados possa através das suas informações oferecer o serviço de alimentação adequado.



4. Resultados

- Na interface do software, será apresentado uma sequência de 10 grupos de itens, facilitando a avaliação do usuário e deixando-a mais dinâmica e setorizada possível.
- O usuário poderá controlar através dos cliques quais setores deve melhorar na sua alimentação, o que ele deverá consumir em maior e menor quantidade.



5. Discussão



- Os avanços tecnológicos;
- Dentro desse aspecto, pode-se incluir o sucessivo uso de Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC) nos setores da saúde é reconhecido e incentivado pela Organização Mundial da Saúde (OMS) e Organização das Nações Unidas (ONU) (SHISHIDO et al., 2014).

6. Conclusão

- Adequação do produto elaborado com as perspectivas da Agenda 2030 do Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas (ONU);
- a inexistência de aplicativos que tragam tamanho suporte para essa finalidade.



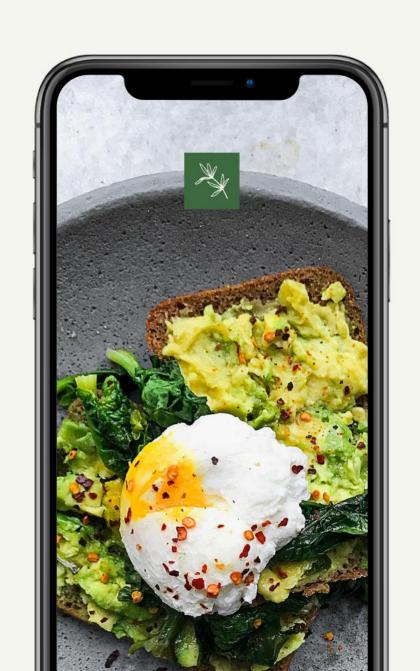




6.0 Conclusão

6.1 Trabalhos futuros

 Nova avaliação dos tópicos por profissionais das diversas áreas que deveram serem envolvidas no projeto.







7. Referências

- ALVES, J. E. D. (2015). Os 70 anos da ONU e a agenda global para o segundo quindênio
- (2015-2030) do século XXI. Revista Brasileira de Estudos e População, Rio de Janeiro, v.32, n.3, p.587-598, set./dez.
- BARBOSA, A.; AZEVEDO, B.; PEREIRA, B.; CAMPOS, P.; SANTOS, P. (2007) Metodologia Ágil: Feature Driven Development. https://bit.ly/2vr1QE3. Maio.
- BARBOSA, MARIA LÚCIA KROEFF; ROESLER, VALTER, CAZELLA, SÍLVIO CÉSAR. (2016). Aplicativos móveis para controle da obesidade e modelagem do emagreça@saudável, file:///C:/Users/J%C3%BAnior%20Monteiro/Deskt op/Thiago/Artigos%20Relacionados/67371-278213-1-PB.pdf. Maio.
- BRASIL. Decreto Legislativo nº 2, de 1994: Aprova o texto do Convenção sobre Diversidade Biológica, assinada durante a Conferência das Nações Unidas sobre Meio Ambiente e Desenvolvimeto, realizada na Cidade do Rio de Janeiro, no período de 5 a 14 de junho de 1992. Câmara dos Deputados. http://www2.camara.leg.br/legin/fed/decleg/1994/decretolegislativo-2-3-fevereiro1994-358280-publicacaooriginal-1-pl.html. Maio.

- MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE MMA. (2021) Agenda 21 Global. Responsabilidade Socioambiental. http://www.mma.gov.br/responsabilidadesocioambiental/agenda-21/agenda-21-global. Maio.
- NAÇÕES UNIDAS NO BRASIL- ONU BR. (2021) A Agenda 2030. https://nacoesunidas.org/pos2015/agenda2030/. Maio.
- NAÇÕES UNIDAS NO BRASIL ONU BR. 17 Objetivos para transformar o Mundo, https://nacoesunidas.org/pos2015/. Maio.
- NAÇÕES UNIDAS NO BRASIL ONU BR. (2021) Secretário-geral da ONU apresenta síntese dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável. (2021). https://nacoesunidas.org/secretario-geral-da-onu-apresenta-sintese-dos-objetivosde-desenvolvimento-sustentavel-pos-2015/. Maio.
- NOVAES, H. M. D. (2000). Avaliação de Programas, Serviços e Tecnologia em Saúde. Revista de Saúde Pública, v. 34, n. 5, p. 547-59, https://bit.ly/2TvCgFM. Maio.

PARTICIPANTES:

Alexandre M. Costa¹, Danylo A. Moreira², Davisson H. de A. Silva³, Fabrício S. Gesualdi⁴, Flávio A. G. da Silva⁵, Gustavo H. G. de Oliveira⁶, Thiago H. S. Campos⁷.

Centro Universitário Una Betim, Código Postal – 32510-010 – Betim – MG – Brasil.

{alexandrembr@hotmail.com, danyloantunesmoreira@gmail.com, davisson.henrique520@gmail.com, gesualdi2807@gmail.com, flavioagomes18@gmail.com, gustavohenri316@icloud.com, marcopiani.1339@aluno.una.br, thiagocampos.3918@aluno.una.br





