iBody	
Manual do usuário	Data: 29/11/2021

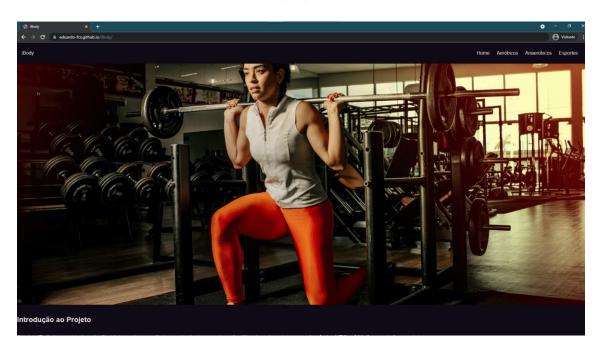
iBody Manual do Usuário

1. Acesso

Para acesso ao projeto iBody e todas suas funcionalidades, é necessário possuir algum navegador de internet, seja ele Mozilla Firefox, Google Chrome, Safári, Ópera ou Microsoft Edge.

Tendo um desses, vá na barra de navegação e digite a seguinte URL: https://eduardo-fcs.github.io/iBody/

Após isso, será redirecionado ao site do projeto.



2. Página Inicial (Home)

A página inicial é composta pelos seguintes elementos:

a. Menu

O menu possui quatro opções, sendo elas o "Home", "Aeróbicos", "Anaeróbicos" e "Esportes". Estes são elementos que possuem hiperlinks para conexão dos artigos.

dy Home Aeróbicos Anaerobicos Esportes

iBody	
Manual do usuário	Data: 29/11/2021

O menu, para aparelhos móveis ou com baixo dimensionamento de pixels, aparecerá de maneira diminuta, sendo necessário um clique sobre o ícone abaixo.



E quando clicado, será desmembrado da seguinte maneira:



Possui então as mesmas funcionalidades do menu em telas maiores.

b. Introdução

Também possui a introdução do projeto, contendo informações sobre o projeto, seu desenvolvimento e objetivo.

```
Introdução ao Projeto

O projeto IBody é um projeto de cunho filantrópico e origem académica, com initato de construir um site utilizando-se de exclusivamente JavaScript, HTML e CS$ (Sem uso de frameworks).

Para realizá às, joi leito uma pesquisa por contexidos que crescerem durante à crisc da pandemia covid-10. E com o crescimento de alividades en demicilio, influenciades principalmente peto distanciamento social e lockdown, sendo encontrados alguns termas de suma importância. Entre elas, incontiantos sobre a priática de atividades fisicas, que estavam sendo musto prejudicadas.

Desas forma, realizances o tabalho juntando concetos agrendidos em sale de suía, que vido de planejamento do prejudo, anáise de requisções, cálculo de horas para sua realização, o desenvelvimento do prejeto e sua conclusão. Durante o desenvolvimento, ensistence se procentos fiscares com base priáticas de programação, sempre aliendo o layout alea applianse com a melhor operatinica de usuairo possível.

Nosso prejeto tem por proposta explicar de maneira sucrita e teici, as atividades o seas beneficos. Além disso, o sempre muito importante estarmos ciente sobre o condicionamento físico alual. Sendo assim, criamos um calculador de IMC (indice de Massa Corporal) cere indica qué a el salução fisica alual. O dictudo e feto através da formula de peso divido por altura ao quadrado.

Segue abaixo a letagem das métricas que o IMC indice.

Menor que 15.5 - Abaixo do Peso [gual a 18.5 - Normal Entre 23.829 = Sobrepeso ou Obesidade Grau 1
Entre 23.829 = Sobrepeso ou Obesidade Grau 2

Maior que 40 - Obesidade Grae ou Obesidade Grau 2

Maior que 40 - Obesidade Grae ou Obesidade Grau 2

Maior que 40 - Obesidade Grae ou Obesidade Grae 2

Maior que 40 - Obesidade Grae ou Obesidade Grae 2
```

iBody	
Manual do usuário	Data: 29/11/2021

c. Calculadora

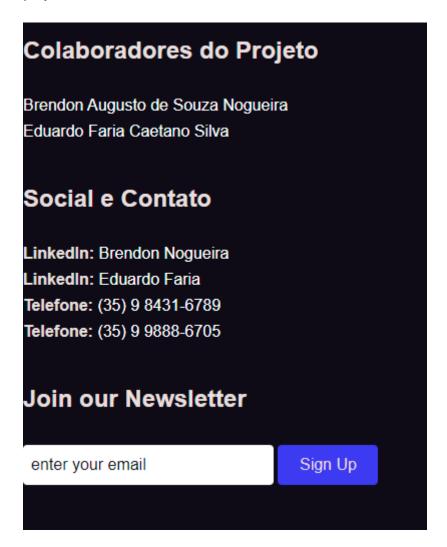
A calculadora abaixo da Introdução, contendo campos para preenchimento e o cálculo do IMC, através dos dados informados pelo usuário.



iBody	
Manual do usuário	Data: 29/11/2021

d. Rodapé

O rodapé possui informações de contato com os desenvolvedores do projeto.



3. Aeróbicos

Seção que contém os artigos relacionados a atividades aeróbicas.



Aeróbicos:

São exercícios de longa duração, que seja contínuo e baixa ou moderada intensidade.

Utilizam-se de "combustível" para as atividades a troca gasosa, injetando oxígênio no corpo e despejando gás carbônico. Por esse motivo foi denominado o nome

As vantagens na prática deste tipo de exercício são perca de peso, diminuição da pressão arterial, melhora da circulação sanguínea, aumento da reserva de energia dos músculos e consecutivamente de sua resistência, fortalecimento muscular, melhora do sistema imunológico e impactos psicológicos diretos na melhora da autoestima e combate a depressão. Este tipo de atividade também é muito procurado pela melhora da beleza estética, já que proporciona ao praticante uma tonificação da área trabalhada.

Existem uma gama de atividades aeróbicas para todos os gostos, sendo elas Artes Marciais, Danças, Treinos Funcionais, Pedalagens, Caminhadas ou Cordas.

Elencamos então três atividades que são capazes de realizar sem ajuda de equipamentos externos:

iBody	
Manual do usuário	Data: 29/11/2021

4. Anaeróbicos

Seção que contém os artigos relacionados a atividades anaeróbicas.



Anaeróbico

São exercícios de curta duração, que seja feita pausadamente e com alta intensidade.

Diferentemente das **atividades aeróbicas**, utilizam-se de um número limitado de músculos responsáveis pela produção de ácido lático. Sendo assim, acabam sendo "independentes" da troca gasosa para sua execução.

As vantagens na prática deste tipo de exercício são aumento da musculatura, aumento da força, aumento da resistência anaeróbica e fortalecimento cardíaco. Também é muito procurado por atletas para melhor perfomance corporal e busca por melhor definição na tonificação corporal.

Existem uma gama de atividades anaeróbicas, desde corrida de 100 metros rasos, saltos, burpee, polichinelos e musculação.

Elencamos então três atividades para prática dessa atividade:

5. Esportes

Seção que contém os artigos relacionados a atividades esportivas



Basquete

Um dos esportes mais populares do mundo. Consiste na prática, desde partidas em dupla até com 10 jogadores. Tem por objetivo ganhar mais pontos a medida que vai acertando bolas em aros suspensos, através dos arremessos.

As vantagens da sua prática são manutenção do equilibrio, coordenação motora, reflexo, flexibilidade, circulação sanguínea, fortalecimento muscular, alívio de stress e fortalecimento ósseo.

Mantenha sempre o corpo hidratado durante o processo, bebendo em intervalos constantes, para deixar o corpo bem hidratado. Isso evita lesões e contusões.

E por fim, sempre estabeleça métricas maiores a medida que sentir o aumento da resistência corporal na realização da mesma, para sempre trabalhar em busca de melhoras na saúde e execução da atividade, não se mantendo estagnado.