## EXERCÍCIOS E ALONGAMENTOS PRÁTICOS QUE PODEM SER REALIZADOS EM CASA

UFSB com você na quarentena



PROAF
Pró-Reitoria de Ações Afirmativas





Universidade Federal do Sul da Bahia Pró-Reitoria de Ações Afirmativas Coordenação de Qualidade de Vida

> JOELDO PEREIRA SANTOS ÍRIS-LEYDE LIMA VIEIRA LUCE ALVES DA SILVA

## EXERCÍCIOS E ALONGAMENTOS PRÁTICOS QUE PODEM SER REALIZADOS EM CASA

UFSB com você na quarentena

2020







#### Catalogação na Publicação (CIP) Universidade Federal do Sul da Bahia (UFSB) Sistema de Bibliotecas (SIBI)

S237e Santos, Joeldo Pereira.

Exercícios e alongamentos práticos que podem ser realizados em casa : UFSB com você na quarentena / Joeldo Pereira Santos, Íris-Leyde Lima Vieira, Luce Alves da Silva. – Itabuna: UFSB, 2020. –

24f.: il.

ISBN: 978-65-87232-01-0 (e-book)

1. Exercícios físicos. 2. Exercícios de alongamento. I. Título. II. Vieira, Íris-Leyde Lima. III. Silva, Luce Alves da

CDD - 613.7

Elaborado por Raquel da Silva Santos - CRB-5/1922

#### **REITORA**

Joana Angélica Guimarães da Luz

#### **VICE-REITOR**

Francisco José Gomes Mesquita

#### PRÓ-REITOR DE AÇÕES AFIRMATIVAS

Sandro Augusto Silva Ferreira

#### COORDENAÇÃO DE QUALIDADE DE VIDA

Iris-Leyde Lima Vieira

#### SETOR DE PROMOÇÃO À SAÚDE ESTUDANTIL

Luce Alves da Silva

#### SEÇÃO DE PRODUÇÃO DE SAÚDE E CUIDADO

Joeldo Pereira Santos

#### CONCEPÇÃO E ORGANIZAÇÃO

Iris-Leyde Lima Vieira

Joeldo Pereira Santos

Luce Alves da Silva

#### **COLABORAÇÃO**

Luiza Carolina Nascimento Correia Araujo

## UFSB com você na quarentena

Estamos em quarentena, seguindo as orientações das autoridades de saúde internacionais e as do nosso país. Mas, não podemos descuidar da saúde de nosso corpo.

Pensando nisso o Setor de Promoção à Saúde Estudantil/ Seção de Saúde e Cuidado, da Coordenação de Qualidade de Vida, disponibiliza algumas orientações de atividade física que podem ser facilmente executados em casa.







A atividade física é definida como qualquer movimento corporal produzido pela musculatura esquelética que requer gasto energético. (BARBANTI, 2003).



Segundo Golder (2013), a prática de atividade física é indicada em qualquer idade e tem sido considerado um meio de preservar e melhorar a saúde e a qualidade de vida podendo promover:



☐ Emagrecimento, combatendo
a obesidade;
☐ Melhora da circulação
sanguínea;
☐ Aumento do metabolismo;
Fortalecimento do sistema
imune;
□ Diminuição do risco de
doenças cardíacas;
☐ Aumento da resistência dos
ossos, prevenindo a osteoporose;
Melhora da coordenação dos
movimentos e do equilíbrio;
☐ Aumento da disposição e do
bom humor;
Diminuição do estresse, risco
de ansiedade e depressão;
☐ Melhora da imagem corporal
e auto estima
☐ Melhora da capacidade de
aprendizagem.

O exercício de alongamento muscular é uma técnica amplamente utilizada, principalmente para aumentar a flexibilidade, que promovem o estiramento das fibras musculares.

O músculo é alongado por meio de uma força de tração, que afasta sua origem e inserção, posicionando-o em um novo comprimento e mantendo-o nesta posição por determinado período de tempo (PEVIANI; GOMES, 2013).

Seja prudente ao se exercitar, caso você comece a sentir dor, incômodo, tontura durante a atividade você deve parar imediatamente.

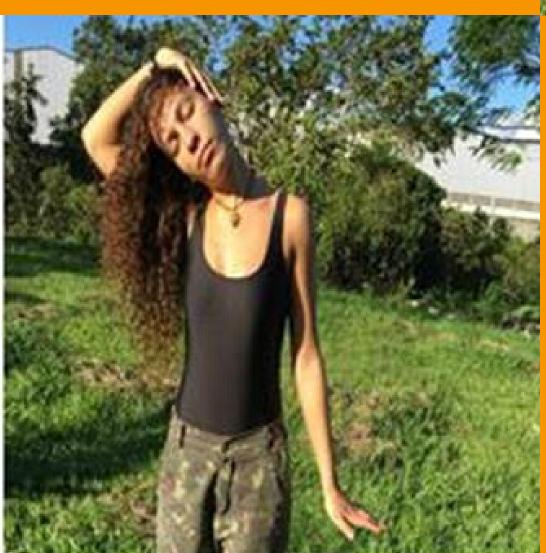
As dicas a seguir não substituem a orientação e prescrição por um profissional de educação física.

### **SUGESTÃO:**

3 repetições com média de 20 a 30 segundos em cada exercício.

Com a postura ereta, incline levemente a cabeça para baixo.

Alongamento do pescoço



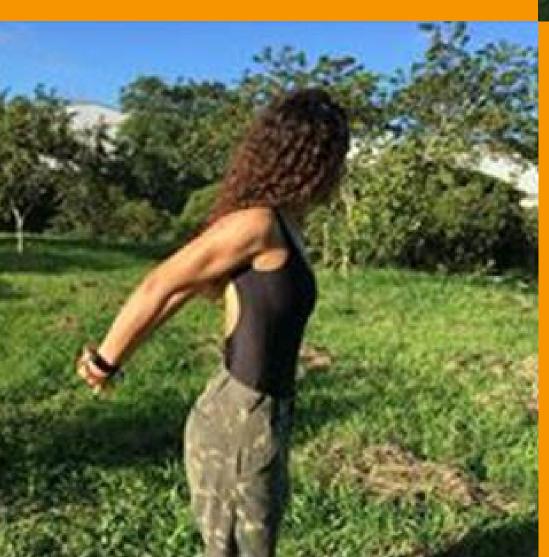


Com uma das mãos, puxe a cabeça para o lado em direção ao ombro até sentir uma leve pressão na lateral do pescoço.

Alongamento lateral do pescoço

Leve o braço flexionado para trás da cabeça e, com a outra mão puxe levemente para o outro lado.

Alongamento do tríceps





Estenda os braços para trás, unindo -os pelas mãos.

Alongamento de peitoral

Estenda os braços para frente e com uma das mãos pressione as pontas dos dedos como mostrado na imagem.

Alongamento das mãos e punhos





Estenda os braços para frente, com os cotovelos levemente flexionados e entrelace os dedos, girando a palma da mão para fora.

Alongamento das mãos e punhos além de relaxar alguns músculos do braço e antebraço

A atividade física constitui uma condição essencial a vida humana e o homem necessita de um mínimo dessa atividade para manter-se orgânica e emocionalmente sadio (PEELLEGRINOTTI, 1998).

Estique os braços seguindo a linha do tronco, mantendo o abdômen levemente contraído.

Alongamento de bíceps e dorsais





# Pressione o cotovelo em direção ao corpo.

Alongamento dos músculos escapulares

Mantenha-se com os pés paralelos na abertura do quadril. Avance uma perna para frente, flexionando o joelho e descendo o quadril até formar um ângulo de 90° com a perna que foi a frente.

Alongamento de adutores e quadríceps





Mantenha o tronco ereto e o abdômen levemente contraído. Leve um pé para trás até encostar no glúteo. Flexionando levemente a perna de apoio.

Alongamento do quadríceps

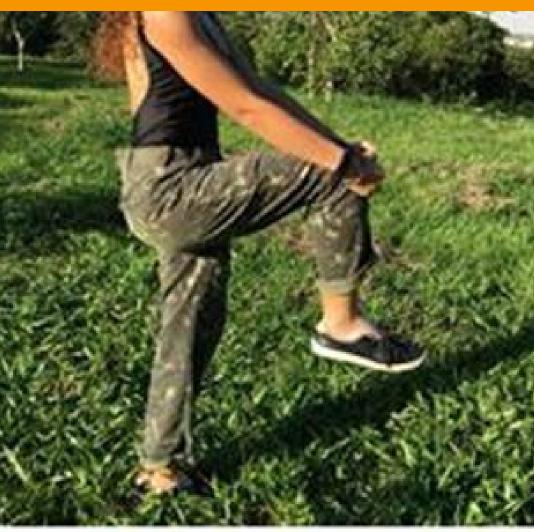


Mantenha as mãos apoiadas no solo e os joelhos semi-flexionados, levando o abdômen até as coxas.

Alongamento da parte interna da coxa

Com o corpo ereto, flexione um dos joelhos, levando-o mais próximo do corpo possível.

Alongamento da coluna lombar e do quadril



Katch & McArdle (1996)
preconizam a prática de exercícios
físicos regulares como fator
determinante no aumento da
expectativa de vida das pessoas.

Deite de lado, com as pernas estendidas, os pés e o antebraço esquerdo apoiados no chão e o braço direito estendido ao longo do corpo, deixe abdômen contraindo.

Pracha lateral





Deitado, mantenha um dos pés apoiados sobre o chão e, com a ajuda das mãos, estenda a outra perna.

Flexão de quadril

Deixe os cotovelos apoiados no chão e flexione uma das pernas para trás, com o peito do pé para baixo, e a outra flexionada à frente. Para não tensionar o pescoço, relaxe-o para trás.

Alongamento do quadríceps.





Dobre a perna de frente num ângulo de 90° e mantenha a de trás semi-flexionada.

Alongamento do quadríceps e flexores do quadril



Dê um passo para o lado com a perna direita. Dobre o joelho esquerdo e forme um ângulo de 90°.
Volte à posição inicial e repita o processo com a outra perna.

Avanço lateral

Salte no mesmo lugar, de modo que ao abrir as pernas depois do salto os braços acompanhem o movimento, elevando-se acima da cabeça onde as palmas devem encostar uma na outra.

**Polichinelo** 





Simule os movimentos como se estivesse andando ou correndo, porém sem sair do lugar.
Pode ser feito também a marcha estacionária, nesse caso os movimentos são feitos elevando os joelhos até a altura da cintura.

Andar/correr sem sair do lugar/Marcha estacionária

Coloque as mãos afastadas um pouco mais abertas que a largura dos ombros e afaste ligeiramente as pernas. Suba e desça todo o corpo flexionando os cotovelos de forma conjunta. (pode ser realizado com os joelhos no chão).

Flexão de braços



Deitada com as costas no chão, levante o tronco até meia altura, mantendo o abdômen contraído.

Abdominal supra



Estenda um dos braços sobre a cabeça e para o lado oposto do corpo. Mantenha os joelhos levemente flexionados.

Alongamento lateral em pé

Lima (1999) afirma que a Atividade Física tem, cada vez mais, representado um fator de Qualidade de Vida dos seres humanos, possibilitando-lhes uma maior produtividade e melhor bem-estar.

#### Referências

ALONGAMENTOS, Exercícios de Fisioterapia.Centro Universitário de Votuporanga (UNIFEV). Disponível em:https://www.docsity.com/pt/exercicios-alongamentos/4839991/.Acesso em: 22 abr. 2020.

ASSUMPÇÃO, L.O.T. ;MORAIS, P.P.de. ;FONTOURA,H.Relação entre atividade física, saúde e qualidade de vida: Notas introdutórias. Disponível em:https://extensao.cecierj.edu.br/material\_didatico/sau2201/aula08\_TC01.pdf. Acesso em: 20 abr. 2020.

BARBANTI, V. J. Dicionário de educação física e esporte. São Paulo: Manole, 2003.

GOLDNER, L.J.Educação Fisica e Saúde: Beneficio da Atividade Física para a Qualidade de Vida, 2003. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Educação Física). Centro Educação Física e Desporto. Universidade Federal do Espírito Santo (UFES). Disponível em: http://www.cefd.ufes.br/sites/cefd.ufes.br/files/Monografia%20 %20Leonardo%20Goldner.pdf . Acesso em: 20 abr. 2020.

PEVIANI, S. M.; GOMES, A. R. S. Fundamentos em flexibilidade. In: RASO, V.; GREVE, J. M. A.; POLITO, M. D. (Org.). Pollock: Fisiologia clínica do exercício. São Paulo: Manole, 2013. p. 71-85.

PELLEGRINOTTI, I.L.Atividade física e esporte: A importância no contexto saúde do ser humano. Atividade Física e Saúde. v.3,n.1, p.22-28, 1998. Disponível em: http://rbafs.org.br/RBAFS/article/view/1067/1242. Acesso em: 20 abr. 2020.





