

PROCESSOS SELETIVOS (/MY_GAME) / 2: FUNDAMENTOS RUBY (/SAGAS/2-FUNDAMENTOS-RUBY)
/ COLEÇÕES (/SAGAS/2-FUNDAMENTOS-RUBY#CODE-WORLD-3)
/ MULTIPLICAR E SUBSTITUIR (/CHALLENGES/MULTIPLICAR-E-SUBSTITUIR)

Multiplicar e substituir

Você deve implementar o método para substituir cada posição do *array* pela multiplicação do elemento anterior com o seguinte. Exemplos:

- [1, 2, 3, 4] deve retornar [2, 3, 8, 12]
- [2, 6, 7, 1, 3] deve retornar [12, 14, 6, 21, 3]
- [3, 1, 2, 8, 9, 5] deve retornar [3, 6, 8, 18, 40, 45]

Instruções

Em seu terminal, com Git configurado e uma chave SSH cadastrada no CodeSaga, siga os passos abaixo:

Passo 1 - Clone o repositório

```
git clone git@git.codesaga.com.br:luizf/multiply-arrays
```

Passo 2 - Mude para o novo diretório

```
cd multiply-arrays
```

Passo 3 - Execute o script para configurar seu projeto

```
bin/setup
```

PRÓXIMO DESAFIO (/CHALLENGES/MANIPULANDO-ARRAYS)

VER SOLUÇÕES (/CHALLENGES/MULTIPLICAR-E-SUBSTITUIR/SOLUTIONS/LUIZF)

PEDIR AJUDA (/CHALLENGES/MULTIPLICAR-E-SUBSTITUIR/HELP_REQUESTS/NEW)

*.(obrigatório) Comentário

Escreva aqui seu comentário

ENVIAR



Marcelo Mancini (/users/celocini) há 2 dias

Resolvido!

[RESPONDER \(/COMMENTS/13970/REPLIES/NEW\)](#)

0 [\(/COMMENTS/13970/LIKE\)](#)



Paulo Sérgio Aragão (/users/pauloaragao) há 5 dias

boa tarde, pessoal , alguém poderia me dar uma dica,
faço com o each
ou uso o map?

[RESPONDER \(/COMMENTS/13647/REPLIES/NEW\)](#)

0 [\(/COMMENTS/13647/LIKE\)](#)



Marcelo Mancini (/users/celocini) há 2 dias

Paulo, usei o each e case... a solução ficou um pouco feia

0 [\(/COMMENTS/13971/LIKE\)](#)



Paulo Sérgio Aragão (/users/pauloaragao) há 2 dias

obrigado pela dica, usei o , each_with_index para pegar o index - mas quando rodei o rspec a primeira a solução 1 e 4 passou, mas a 2 e 3 deu erro

0 [\(/COMMENTS/13972/LIKE\)](#)



Marcelo Mancini (/users/celocini) há 1 dia

Observe que a multiplicação do primeiro e do último item do array têm características específicas

0 [\(/COMMENTS/14001/LIKE\)](#)


Felipe Barroso Abdo (/users/felipeabdo) há 6 dias

Esse foi a prova de que entendi por inteiro o funcionamento desses métodos, todos os exercícios anteriores ajudaram demais na construção do conhecimento! Código enxtuto, de uma linha! =D Feliz demais! Vamos terminar os desafios, gente!

[RESPONDER \(/COMMENTS/13339/REPLIES/NEW\)](#)
thumb up 0 [\(/COMMENTS/13339/LIKE\)](#)

Felipe Accioli Ramos Rodrigues (/users/felipeaccioli) há 7 dias

Ruby é muito bom pra trabalhar com Arrays! Desafio feito, vamos ao próximo!

[RESPONDER \(/COMMENTS/13265/REPLIES/NEW\)](#)
thumb up 0 [\(/COMMENTS/13265/LIKE\)](#)

Silvio José de Sena Lira (/users/silviosena) há 8 dias

Finalizado mais um desafio, após ter adquirido alguns conhecimento sobre a linguagem Ruby. Muito importante a experiência, muito obrigado pela a oportunidade de crescimento.

[RESPONDER \(/COMMENTS/13111/REPLIES/NEW\)](#)
thumb up 0 [\(/COMMENTS/13111/LIKE\)](#)

Andrea Acunha Martin (/users/andrea) há 9 dias

Mais um finalizado! Aprendendendo muito!

[RESPONDER \(/COMMENTS/13004/REPLIES/NEW\)](#)
thumb up 0 [\(/COMMENTS/13004/LIKE\)](#)

Milton (/users/mlrjunior) há 9 dias

Dei o git push...apareceu a mensagem . Mas não aparece concluido

[RESPONDER \(/COMMENTS/12995/REPLIES/NEW\)](#)
thumb up 0 [\(/COMMENTS/12995/LIKE\)](#)

Milton (/users/mlrjunior) há 9 dias

Corrigi. Obrigado

thumb up 0 [\(/COMMENTS/13003/LIKE\)](#)

Roberta Vieira Justino Balduino (/users/roberta) há 10 dias

Desafio concluído!

[RESPONDER \(/COMMENTS/12921/REPLIES/NEW\)](#)
thumb up 0 [\(/COMMENTS/12921/LIKE\)](#)

Rodrigo Nercolini (/users/rnercolini) há 11 dias

Deu trabalho mas nada como contar com a ajuda dos amigos!

[RESPONDER \(/COMMENTS/12651/REPLIES/NEW\)](#)
thumb up 0 [\(/COMMENTS/12651/LIKE\)](#)

Vagner dos Santos Begni (/users/vagner_begni) há 11 dias

Feito! Dificuldade crescente... conforme avisado. Não desanimem, pelo contrário, quanto mais avançamos, mais estamos tendo que pesquisar e testar. Ou seja, aprendizado se acelerando. "Vamo que vamo!"

[RESPONDER \(/COMMENTS/12533/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/12533/LIKE\)](#)**Carlos_Nobuaki (/users/carlos_nobuaki)** há 12 dias

Para mim esse foi difícil. Preciso estudar mais o método ruby que usei para esse problema. Conseguí solucionar, mas preciso entender 100% esse método. Finalizado.

[RESPONDER \(/COMMENTS/12468/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/12468/LIKE\)](#)**Wesley Camelo (/users/wesleycamelo)** há 12 dias

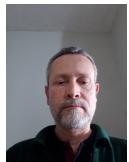
Gente...adoro matemática. Mas ô dificuldade pra fazer o ruby entender que eu quero indice 2 vezes o indice 0

[RESPONDER \(/COMMENTS/12412/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 1 \(/COMMENTS/12412/LIKE\)](#)**PauloSanto (/users/paulo_santo)** há 13 dias

Feito.

[RESPONDER \(/COMMENTS/12191/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/12191/LIKE\)](#)**Valdinéia da Silva (/users/valdineiads)** há 13 dias

mais um feito!

[RESPONDER \(/COMMENTS/12046/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/12046/LIKE\)](#)**Carlos Eduardo Leme (/users/carlos_leme)** há 13 dias

Concluido !!!

[RESPONDER \(/COMMENTS/12042/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/12042/LIKE\)](#)**Dimas Aparecido Alves (/users/dimas_alves)** há 14 dias

Multiplicador Funcionando !! Vamos em frente !!

[RESPONDER \(/COMMENTS/11910/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/11910/LIKE\)](#)**Daniel Pinheiro Machado (/users/dyelzim)** há 14 dias

Desafio concluido!!

[RESPONDER \(/COMMENTS/11907/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/11907/LIKE\)](#)**Rober Marcone Rosi (/users/rmrosi)** há 15 dias

Boa noite para todos! Eu estou recebendo a mensagem abaixo ao clonar o repositório. De antemão já afirmo que já recebi o conluído relacionado ao desafio anterior: Cloning into 'multiply-array'... Enter passphrase for key '/home/rmrosi/.ssh/id_ed25519': remote: remote: ======
remote: remote: The project you were looking for could not be found or you don't have

permission to view it. remote: remote:

=====
remote: fatal: Could not read from remote repository.

Please make sure you have the correct access rights and the repository exists. Acredito que o nome do repositório do desafio está errado no meu clone! Está listado como "multiply-arrays". Foi este o nome que veio no comando de clonagem para vocês?

[RESPONDER \(/COMMENTS/11833/REPLIES/NEW\)](#)  0 (/COMMENTS/11833/LIKE)



Ivanildo Lopes Da Silva Junior (/users/ilopesjr) há 15 dias

Está igual "multiply-arrays".

 0 (/COMMENTS/11840/LIKE)



Rober Marcone Rosi (/users/rmrosi) há 15 dias

Obrigado Ivanildo pelo retorno! Vou aguardar algum retorno de alguém da Campus Code, pois parece que apesar de ter concluído o desafio anterior e liberado este, algo na plataforma parece que não reconheceu este status!

 0 (/COMMENTS/11851/LIKE)



Fabrício Henrique Santana (/users/fabriciosantana) há 15 dias

Boa tarde! Voltando a CODAR. Desfio concluído.

[RESPONDER \(/COMMENTS/11820/REPLIES/NEW\)](#)  0 (/COMMENTS/11820/LIKE)



Rosangela Silva (/users/rosangela_silva) há 16 dias

Concluído! Este desafio deu trabalho!

[RESPONDER \(/COMMENTS/11678/REPLIES/NEW\)](#)  0 (/COMMENTS/11678/LIKE)

[VER TODOS OS COMENTÁRIOS](#)

[\(http://campuscode.com.br/\)](http://campuscode.com.br/)

ENTRE EM CONTATO

codesaga@campuscode.com.br

[Como funciona \(/pages/como-funciona\)](#)

[Feito por Campus Code \(https://campuscode.com.br\)](https://campuscode.com.br)

[Termos de Uso e Política de Privacidade \(/terms\)](#)