

PROCESSOS SELETIVOS (/MY_GAME) / 2: FUNDAMENTOS RUBY (/SAGAS/2-FUNDAMENTOS-RUBY)
/ PRIMEIROS PASSOS (/SAGAS/2-FUNDAMENTOS-RUBY#CODE-WORLD-2)
/ QUANTAS VOGAIS E CONSOANTES? (/CHALLENGES/QUANTAS-VOGAIS-E-CONSOANTES)

Quantas vogais e consoantes?

Nesse desafio você deve implementar dois métodos que lêem uma *string* e retornam, respectivamente, a quantidade de vogais e de consoantes presentes nela.

Para este desafio, considere `y` uma vogal ;)

AVISO

Esse desafio é parte de um processo seletivo da Campus Code e fica proibido o compartilhamento, incluindo, mas não se restringindo a:

- versionadores de código (como GitHub, GitLab, BitBucket e similares)
- grupos públicos como Telegram, Facebook e Whatsapp, entre outros
- fóruns como StackOverflow e outros
- bem como com outros participantes.

Ao compartilhar o desafio, mesmo que parcialmente, ou divulgar sua solução para outros participantes, a Campus Code pode excluir você deste e de outros processos seletivos.

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/count-vowels-consonants
```

Passo 2 - Mude para o novo diretório

```
cd count-vowels-consonants
```

Passo 3 - Execute o script para configurar seu projeto

```
bin/setup
```

PRÓXIMO DESAFIO (/CHALLENGES/ALTERNANDO-MAIUSCULAS-E-MINUSCULAS)

VER SOLUÇÕES (/CHALLENGES/QUANTAS-VOGAIS-E-CONSOANTES/SOLUTIONS/LUIZF)

PEDIR AJUDA (/CHALLENGES/QUANTAS-VOGAIS-E-CONSOANTES/HELP_REQUESTS/NEW)

*.(obrigatório) Comentário

Escreva aqui seu comentário

ENVIAR



Jucilene Lemos Barboza (/users/jucibarboza) há 4 dias

Desafio finalizado. Talvez não tenha sido um método muito elaborado, mas estou muito orgulhosa de ter conseguido. É muito prazeroso rodar o rspec e ver tudo "verdinho".

Sigamos!

RESPONDER (/COMMENTS/13802/REPLIES/NEW)

1 /COMMENTS/13802/LIKE



Marcelo Mancini (/users/celocini) há 5 dias

Ahh desafio malandrinho!

RESPONDER (/COMMENTS/13627/REPLIES/NEW)

0 /COMMENTS/13627/LIKE



Ronaldo Cavalcanti da Silva (/users/ronny45) há 6 dias

Tive um pouco de dificuldade, mas consegui concluir com ajuda de pesquisas.

RESPONDER (/COMMENTS/13495/REPLIES/NEW)

0 /COMMENTS/13495/LIKE



Felipe Duarte (/users/felipe_duarte) há 9 dias

Complicadinho esse de início né ... mas depois ficou um pouco mais fácil.

RESPONDER (/COMMENTS/13071/REPLIES/NEW)

0 /COMMENTS/13071/LIKE

**Giselle Hettwer Dias Dalazen (/users/gi_dalalazen)** há 9 dias

Esse demorou um pouco mais. Fiz uma versão que falhava nas consoantes e empaquei. Fui dar uma volta e quando voltei consegui. Não ficou bonito... mas funciona.

[RESPONDER \(/COMMENTS/13033/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 3 \(/COMMENTS/13033/LIKE\)](#)**Manuel Jesus Maria Franco FEliu (/users/mfrancof)** há 10 dias

Desafio finalizado, foi bom demais. Passei quase 2 dias tentando, eu teve um momento que desisti mais alguma coisa me falava que eu podia sim, sei que não será a melhor solução, mas acredo que com ajuda de outros colegas e profissionais podemos sempre conseguir, ser humildes em saber que não se sabe é bom, mais tentar e não desistir é muito melhor ainda.

[RESPONDER \(/COMMENTS/12927/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 1 \(/COMMENTS/12927/LIKE\)](#)**Geraldo Martins de Moura Júnior (/users/junior_moura)** há 10 dias

Foi!

[RESPONDER \(/COMMENTS/12812/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/12812/LIKE\)](#)**Roberta Vieira Justino Balduino (/users/roberta)** há 11 dias

Desafio Concluído!

[RESPONDER \(/COMMENTS/12603/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/12603/LIKE\)](#)**Robson Patrício de Oliveira (/users/robsonpoliveira)** há 12 dias

Feito. Mas desisti e voltei algumas vezes rsrsrs. Não desistam.

[RESPONDER \(/COMMENTS/12423/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/12423/LIKE\)](#)**Manuel Jesus Maria Franco FEliu (/users/mfrancof)** há 12 dias

Olá a todos. Alguém da um HELP para mim. Estou querendo excluir o meu repositório para após disso instalar de novo o mesmo. Se alguém souber uma forma me da essa luz, obrigado

[RESPONDER \(/COMMENTS/12368/REPLIES/NEW\)](#)[thumb up 0 \(/COMMENTS/12368/LIKE\)](#)**André Kanamura (/users/akaninja)✓** há 10 dias

Manuel, se você achar necessário mesmo, pode apagar o diretório local e clonar novamente. Mas se você fez algum push para o repositório remoto, quando clonar novamente ele vai estar da forma como estava quando fez o push.

[thumb up 0 \(/COMMENTS/12701/LIKE\)](#)**Manuel Jesus Maria Franco FEliu (/users/mfrancof)** há 10 dias

**André eu ainda não tenha
colocado nada lá no Github,
consegui deletar sim acredo e**

hoje ter colocado já os arquivos corrigidos, obrigado.

 0 (/COMMENTS/12928/LIKE)



Manuel Jesus Maria Franco Feliu (/users/mfrancof) há 10 dias

Eita André não sei como foi que apareceu o texto desse tamanho

 0 (/COMMENTS/12929/LIKE)



Aline Carolina de Moraes Piccoli (/users/alinepiccoli) há 12 dias

depois do passo 1, 2 e 3, mais o rspec, nao sei nem por onde começar :(

RESPONDER (/COMMENTS/12354/REPLIES/NEW)

 0 (/COMMENTS/12354/LIKE)



Manuel Jesus Maria Franco Feliu (/users/mfrancof) há 12 dias

Olá Se você chegou ate o passo 3 já está meio caminho andado. Agora você precisa usar o comando rspec para visualizar o erro que deve ser corrigido usando o Ruby.

Se está no terminal faça isso com isso pode que apareça o seguinte para vc:

An error occurred while loading ./spec/word_spec.rb. Failure/Error: describe Word do

describe 'Conta quantidade de vogais na string' do

it "Frase 01: Ada Lovelace criou o primeiro algoritmo para ser interpretado por máquinas." do

phrase = "Ada Lovelace criou o primeiro algoritmo para ser interpretado por máquinas."

expect(Word.new.vowels_count(phrase)).to eq 31

end

Aí você pode olhar o erro e começar a corrigir o mesmo usando seu editor de código, no meu caso uso o VS CODE.

Sucessos aí, desiste não. Força, foco e muita fé que tudo vai dar certo.

 2 (/COMMENTS/12360/LIKE)



Vagner dos Santos Begni (/users/vagner_begni) há 12 dias

Feito! Também não sei se foi do jeito mais "elegante". Mas a pesquisa pela documentação sobre String já valeu.

RESPONDER (/COMMENTS/12239/REPLIES/NEW)

 0 (/COMMENTS/12239/LIKE)



Luciano Arvelino Borges (/users/lucianoarvelinoborges) há 13 dias

Boa noite a todos. Estou começando este desafio agora. Importante é foco!

RESPONDER (/COMMENTS/12208/REPLIES/NEW)

 0 (/COMMENTS/12208/LIKE)

Silvio José de Sena Lira (/users/silviosena) há 13 dias



Boa noite a todos, nesse desafio o fato de ser o primeiro a desenvolver só, realmente demorei muito a efetua a resposta, mas foi muito gratificante o aprendizado adquirido. Pessoal não deixei os pensamentos de desistência tocar em sua mentes, somos seres inteligentes, e podemos realizar tudo que desejamos.

[RESPONDER \(/COMMENTS/12204/REPLIES/NEW\)](#)

1 [\(/COMMENTS/12204/LIKE\)](#)



SÉRGIO MÁRCIO NEVES ([/users/sergioneves](#)) há 13 dias

Aqui dando um erro estranho ao rodar o rspec

An error occurred while loading ./spec/word_spec.rb. Failure/Error: vowels_count(frase1)

NoMethodError: undefined method `vowels_count' for main:Object vowels_count(frase1)

^^^^^^^^^^^^^

./lib/word.rb:26:in `'
./spec/word_spec.rb:3:in `require'
./spec/word_spec.rb:3:in `'

No examples found.

Finished in 0.00008 seconds (files took 0.50841 seconds to load)

0 examples, 0 failures, 1 error occurred outside of examples

[RESPONDER \(/COMMENTS/12194/REPLIES/NEW\)](#)

0 [\(/COMMENTS/12194/LIKE\)](#)



Manuel Jesus Maria Franco FEliu ([/users/mfrancof](#)) há 11 dias

Eu também tive esse problema. Fiz o seguinte deletei o repositorio que tenha clonado, apagando os arquivos do diretorio e logo fiz a reinstalação. Agora, você já criou os metodos para as vogais e as consoantes?

0 [\(/COMMENTS/12510/LIKE\)](#)



Hawland Aguilar Pedras ([/users/hawland](#)) há 13 dias

Finalizado! Mas não foi fácil. O Bug estava em uma parte do código que não imaginava. Aff

[RESPONDER \(/COMMENTS/12170/REPLIES/NEW\)](#)

0 [\(/COMMENTS/12170/LIKE\)](#)



Naelson Soares ([/users/naelsonsoares](#)) há 13 dias

Ufa! resolvido, mas acredo que posso melhor.

[RESPONDER \(/COMMENTS/12158/REPLIES/NEW\)](#)

0 [\(/COMMENTS/12158/LIKE\)](#)



Felipe Accioli Ramos Rodrigues ([/users/felipeaccioli](#)) há 14 dias

Como esse foi primeiro que fiz sozinho, apesar da simplicidade, sofri demais, mas não desisti, e consegui fazer do meu jeito (já dei uma melhorada numa nova versão). Isso dá um gás! Não desistam, vamo que vamo!

[RESPONDER \(/COMMENTS/11918/REPLIES/NEW\)](#)

 1 [\(/COMMENTS/11918/LIKE\)](#)



Gabriel Combalia ([/users/combalia](#)) há 14 dias

Foco e Fé galera!!! Agora começou mesmo!!!!

[RESPONDER \(/COMMENTS/11906/REPLIES/NEW\)](#)

 1 [\(/COMMENTS/11906/LIKE\)](#)



Alexandra Patricia Fruehwirth ([/users/alexandrapatriciafruehwirth](#)) há 15 dias

Depois de muito desespero, choro, vontade de desistir, consegui de uma forma estranha finalizar. mas irei tentar refazer. Espero no futuro dar muita risada desse código. :0

[RESPONDER \(/COMMENTS/11845/REPLIES/NEW\)](#)

 2 [\(/COMMENTS/11845/LIKE\)](#)



Jucilene Lemos Barboza ([/users/jucibarboza](#)) há 4 dias

Eu estou com a mesma sensação, Alexandra. De que o meu método tá meio "torto", mas deu certo. A sensação de ter conseguido finalizar é boa demais. Abs.

 1 [\(/COMMENTS/13803/LIKE\)](#)

[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>)

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