

3° ano - Code.org - coursed-2019/stage/9

Aulas passadas:

[3° ano - Code.org - coursed-2019 stage 2.pdf](#)

[3° ano - Code.org - coursed-2019 stage 4.pdf](#)

[3° ano - Code.org - coursed-2019 stage 5.pdf](#)

[3° ano - Code.org - coursed-2019 stage 6.pdf](#)

[3° ano - Code.org - coursed-2019 stage 7.pdf](#)

[3° ano - Code.org - coursed-2019 stage 8.pdf](#)

3° ano - Code.org - coursed-2019/stage/9

ATENÇÃO:

- 1) Utilize os [Cartões de Login para Robótica - 3° ano.pdf](#) para ingressar na plataforma CODE.org e para salvar seu progresso.
- 2) Certifique-se que seu o aparece conforme a figura abaixo.



Nome do Aluno (a)

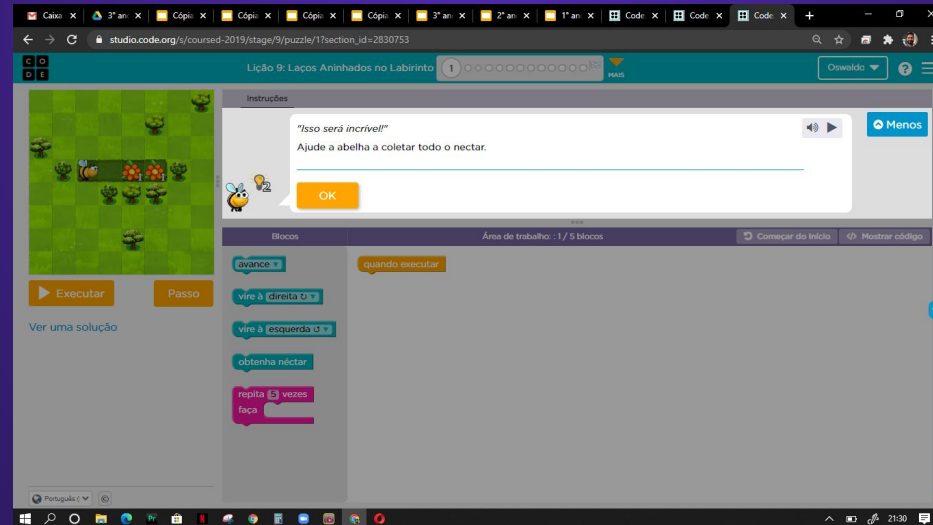
3º ano - Code.org - coursed-2019/stage/9

Lição 9: Laços Aninhados no Labirinto

Nesta atividade on-line, os alunos terão a oportunidade de elevar sua compreensão dos laços a um nível totalmente novo. Jogando com a Abelha e Plantas vs Zumbis, os alunos aprenderão como programar um laço para ficar dentro de outro laço. Eles também serão incentivados a descobrir como poucas alterações em qualquer laço afetarão seu programa quando clicarem em 'Executar'.

Objetivo: Completar da fase 1 até a fase 13.

https://studio.code.org/s/coursed-2019/stage/9/puzzle/1?section_id=2830753



3º ano - Code.org - coursed-2019/stage/9

Solução da fase 1

The screenshot displays the Code.org interface for a maze puzzle. The browser address bar shows the URL: `studio.code.org/s/coursed-2019/stage/9/puzzle/1?section_id=2830753`. The page title is "Lição 9: Laços Aninhados no Labirinto" (Lesson 9: Nested Loops in the Maze). The puzzle instructions are: "Isso será incrível!" (This will be incredible!) and "Ajude a abelha a coletar todo o néctar." (Help the bee collect all the nectar.). The workspace shows a maze with a bee and a nectar source. The solution code is as follows:

```
quando executar
  avance
  vire à direita
  vire à esquerda
  obtenha néctar
  repita 5 vezes
    faça
      avance
      obtenha néctar
```

The interface includes a "Recomeçar" (Restart) button, a "Passo" (Step) button, and a "Ver uma solução" (View solution) link. The workspace also shows a "Começar do início" (Start from beginning) button and a "Mostrar código" (Show code) button. The language is set to Portuguese.

