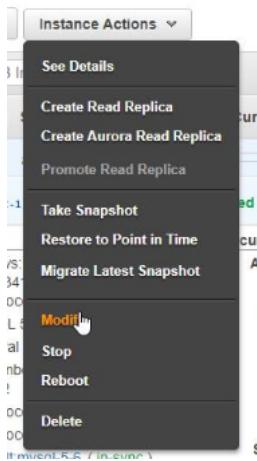


## Mão à obra: Tirando acesso público do banco

Nesse ponto temos nossa aplicação funcionando inteiramente na Amazon, mas nosso banco ainda está com acesso público e nosso banco tem informações sensíveis, como os usuários cadastrados e senhas. O ideal é que não deixemos o banco de dados para ser acessado publicamente, fazendo com que ele só seja acessado internamente dentro da Amazon, para isso, vá até o painel de console da Amazon e procure pelo serviço do RDS.

Uma vez que estamos no serviço do RDS, clique no botão **Instance Actions** e escolha a opção **Modify**



Na aba **Network & Security** mude o acesso do banco para não ficar visível publicamente na internet:

The screenshot shows the 'Network & Security' configuration for an RDS instance. It includes fields for Subnet Group (set to 'default'), Security Group (listing 'SG-EC2 (sg-634bd116) (vpc-3e59e24f)', 'default (sg-a04058d2) (vpc-3e59e246)', and 'rds-launch-wizard-2 (sg-0e950a7b) (vpc-3e59e24f)'), Certificate Authority ('rds-ca-2015'), and a 'Publicly Accessible' toggle switch set to 'No'.

Feito isso, clique na opção **Apply immediately** para que a mudança seja realizada imediatamente e confirme a modificação:

The screenshot shows the 'Maintenance' configuration for an RDS instance. It includes fields for 'Auto Minor Version Upgrade' (set to 'Yes'), 'Maintenance Window' (set to 'Start Day: Monday, Start Time: 04:12 UTC, Duration: 0.5 hours'), and an 'Apply Immediately' checkbox which is checked and highlighted with a red border.

Feito isso, abra o MySQL Workbench e tente fazer a conexão com essa instância com o banco de dados. Qual o resultado? Foi possível realizar a conexão?

