

03

## Configurando o Freenom

### Transcrição

[0:00] Então chegou a hora de a gente pegar aquele IP que a gente está usando, e botar um domínio personalizado.

[0:09] Para quem já viu os outros cursos de DNS, não viu e quer tirar uma dúvida, dá uma consultada na plataforma, a parte toda de DNS que a gente utiliza também esse serviço que é gratuito e legal para você fazer os teus testes.

[0:24] O que é isso daqui? Ele é um domínio gratuito que você criou.

[0:28] Então partindo aqui do princípio que você já tem conta aqui, já tem o domínio criado, o que você vai fazer? Você vai logar na tua conta, vem em serviços, meus domínios.

[0:42] Esse site, particularmente, ele é um pouco lento, então tem hora que dá umas travadas. Não se assuste, é assim mesmo.

[0:51] Eu tenho esse domínio de teste, rmerceslabs cf, eu quero criar uma entrada, um registro aqui.

[0:58] Gerenciar o domínio, e depois gerenciar o Freenom DNS.

[1:12] Então como uma entrada do tipo A, que é o endereço, eu vou fazer o depara.

[1:16] Qual é o depara? O meu domínio é rmerceslabs, então eu quero chamar aqui airportname, é o nome do host que eu vou criar, e eu vou apontar para quem? O mesmo target, o load balancer do Kubernetes que a gente já fez várias referências a esse endereço.

[1:42] Copiou aqui, colou. Salvou.

[1:52] Aqui demora um pouquinho para salvar, vamos lá.

[1:56] Foi. Tem que esperar aqui a publicação. Lembra que esse serviço é de graça, esperar a publicação.

[2:04] Esperar a publicação para que, Ricardo? Para fazer isso daqui: dig airport name, ponto rmerceslabs ponto cf.

[2:21] Quer ver? Vou dar um enter aqui.

[2:25] Não, por acaso já foi, ele já cadastrou lá, já tem o endereço.

[2:29] Significa dizer que está funcionando? Vamos testar.

[2:35] A gente volta aqui no browser, cola o nosso endereço, lembrando que a gente não instalou certificado digital, ou seja, para usar USSR lá no Kubernetes, então por enquanto você vai usar assim, e numa próxima oportunidade a gente pode voltar aqui.

[2:55] HTTP barra o que? Vamos otimizar o tempo. Copiei, coleei os parâmetros junto com aqui.

[3:09] Então vamos lá, enter, e fabulosamente está funcionando.

[3:17] SDU, que legal, a gente está funcionando com a nossa API apontada para o teu domínio customizado, assim fica profissional, fica fechadinho, tudo amarrado.

[3:32] Que tal para a gente fechar aqui na forma bem bacana, fazer o seguinte: lembra do portal do desenvolvedor que a gente criou? Não tinha um nome ali? Vamos vincular aquele nome também ao nosso domínio.

[3:47] Como é que faz isso? Então vamos olhar aqui.

[3:50] Vamos abrir mais uma janela, volta para o Google Cloud, endpoints, portal do desenvolvedor.

[4:01] Agora, olha a opção, adicionar domínio customizado, qual é o domínio, esse é o domínio, continua.

[4:18] E eu deixei dar de propósito a mensagem aqui para você ver o seguinte: o que é isso aqui, Ricardo? Isso aqui quer dizer que esse meu domínio não está registrado aqui no Google, então eu tenho que fazer exatamente isso daqui.

[4:32] Eu tenho que ir lá no portal, no web master, e verificar isso.

[4:38] Então vamos resolver o problema.

[4:40] Vou aproveitar aqui, colar, então ele me pediu autenticação, eu vou entrar na console.

[4:52] E aqui, na verdade, você diz o seguinte: eu sou o responsável por esse domínio. Então a gente vai fazer esse vínculo aqui.

[5:02] Vamos selecionar o domínio, outro, aí ele vai dar as regrinhas aqui.

[5:07] A regrinha basicamente é o seguinte, no domínio que você administra, você tem que criar um arquivinho lá, uma entrada txt, para que o Google, quando faça a consulta no domínio, veja o seguinte: o Ricardo realmente é responsável por isso, e assim eu consigo fazer os vínculos.

[5:28] Então está aqui. A gente copia esse negócio aqui, uma entrada do tipo txt.

[5:35] Copiei esse endereço, então aqui de volta no Freenom, a gente vai colocar o seguinte: txt, e coloca aquilo que a gente copiou. Salvar.

[5:52] Agora veio, a entrada está criada.

[5:56] Será que é isso, Ricardo? Vamos ver juntos.

[5:59] Central, ele vai propagar aquele endereço, então vai esperar um pouquinho.

[6:08] Verificar. Viu? Ele ainda não encontrou o txt.

[6:12] Vou esperar um minuto e vou dar o reload junto com você.

[6:19] Vamos ver se foi. Verificar.

[6:23] Enfim foi. Então é esperar, tem que ter paciência que vai verificar.

[6:30] Ele agora verificou, a gente volta aqui na nossa console. Ok.

[6:39] Então vamos agora continuar, vamos ver se ele ainda vai reclamar.

[6:44] Ricardo, mais um troço que ele está pedindo, é isso mesmo? É isso mesmo.

[6:49] Fazer o negócio direitinho dá trabalho.

[6:51] A gente tem que pegar isso tudo e cadastrar lá.

[6:54] Para não tomar tempo aqui, eu vou fazer um, e você vai fazendo o resto.

[6:59] Copiou, adicionou tipo A, aí aqui, adiciona mais um, e vai fazendo assim. Não tem problema nenhum.

[7:11] Faz todos eles.

[7:15] Aqui é IPV4, e aqui é IPV6. Como eu só estou testando isso, eu só vou cadastrar para IPV4, mas o legal aqui, depois, é você botar todos eles.

[7:27] Então faz o cadastro aí que eu faço aqui, e a gente volta.

[7:34] Digitei aquele batalhão de números, salvei, já está aqui cadastrado.

[7:41] Volta lá na console, done.

[7:45] Então, uma vez cadastrado, quando ele atualizar o endereço, olha só que legal, endpoint portal, rmerceslabs, é o que tinha, e agora esse custom aqui. Vamos clicar aqui.

[8:05] No meio do processo ele pode pedir autenticação. Olha só que bacana, está no raiz, ficou no raiz do domínio, esse domínio é de teste, não tem problema nenhum. Tudo funcionando.

[8:20] O que a gente tem que fazer? Foram muitos itens que a gente trabalhou junto durante o curso, então eu volto para a gente fazer o fechamento e rever alguns pontos importantes.

[8:31] Então termina aqui a tua configuração, e volta para acompanhar o resumo.