



# Plano de Desenvolvimento Individual

Danilo Silva

# Sumário

- 1 Apresentação pessoal
- 2 Proposta de atividades
- 3 Resultados

# Apresentação Pessoal



# Quem sou eu ?

- Danilo Silva
- Brasileiro, natural da terra do 'Rei do Gado'
- Tenho 21 anos
- Sou multi-instrumentista
- Formado Sistemas de Informação - USP



# Quem sou eu ?

- Desenvolvedor Full Stack Jr
- Manjo no front:
  - Angular, AngularJs e React
- Manjo no back:
  - .NET e SQL



# Atuações

Estag - Front

Estag - Back

Estag - Full

Estag - Full



**X2**

06/21



**FINNET**

07/21



**VCOM**

08/21



**BBG**

09/21



# Atuações



JR - Back



Recrutamento

02/22

JR - Front



LTM - Mercedes

03/22

Jr - Front



ACHE

07/22

Jr- Back



Câmara de Comércio  
Árabe Brasileira  
الغرفة التجارية  
العربية البرازيلية

Câmara Árabe

08/21

# GT - CAVEIRA





# Proposta Atividades



# Atividades

**1 - Cursos**

**2 - API LAMBDA**

**3 - Portfolio React**

**4 - S3**

**5 - Cloud Front**

**6 - Route 53**

**7 - SSL**

**8 - Cloud Front +  
Certificado**

**9 - Roteamento para  
Cloud Front**

# Resultados



# 1 - Cursos





# 1 - Cursos

## CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**DANILO SILVA**  
concluiu o curso online com carga horária estimada em 8 horas.  
Finalizado em 11 de outubro de 2022  
 DaniloSilva14

Curso\_

### AMAZON S3: MANIPULE E ARMAZENE OBJETOS NA NUVEM

Em parceria com:



  
Guilherme Silveira  
Coordenador

  
Paulo Silveira  
CEO



<https://cursos.alura.com.br/certificate/13100aas-lice-4904-bac8-33ad32acheta>

# 1 - Cursos

**CERTIFICADO  
DE CONCLUSÃO**



**DANILO SILVA**  
concluiu o curso online com carga horária estimada em 8 horas.  
Finalizado em 14 de outubro de 2022  
 DaniloSilva14

Curso\_  
**AMAZON CLOUD FRONT E ROUTE53:  
DISTRIBUA OS SEUS ARQUIVOS E CRIE SEU  
PRÓPRIO DOMÍNIO**

Em parceria com:



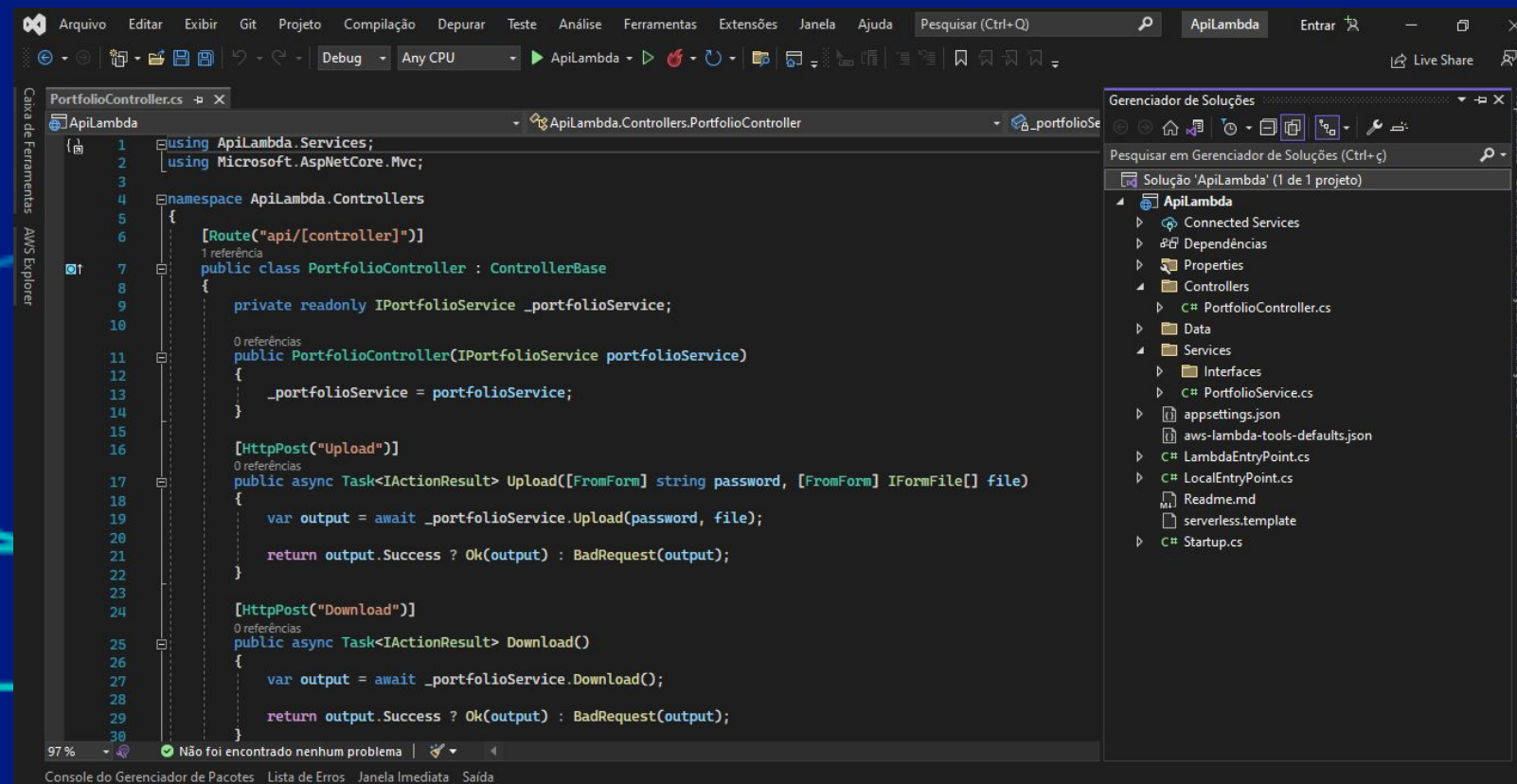
  
Guilherme Silveira  
Coordenador

  
Paulo Silveira  
CEO

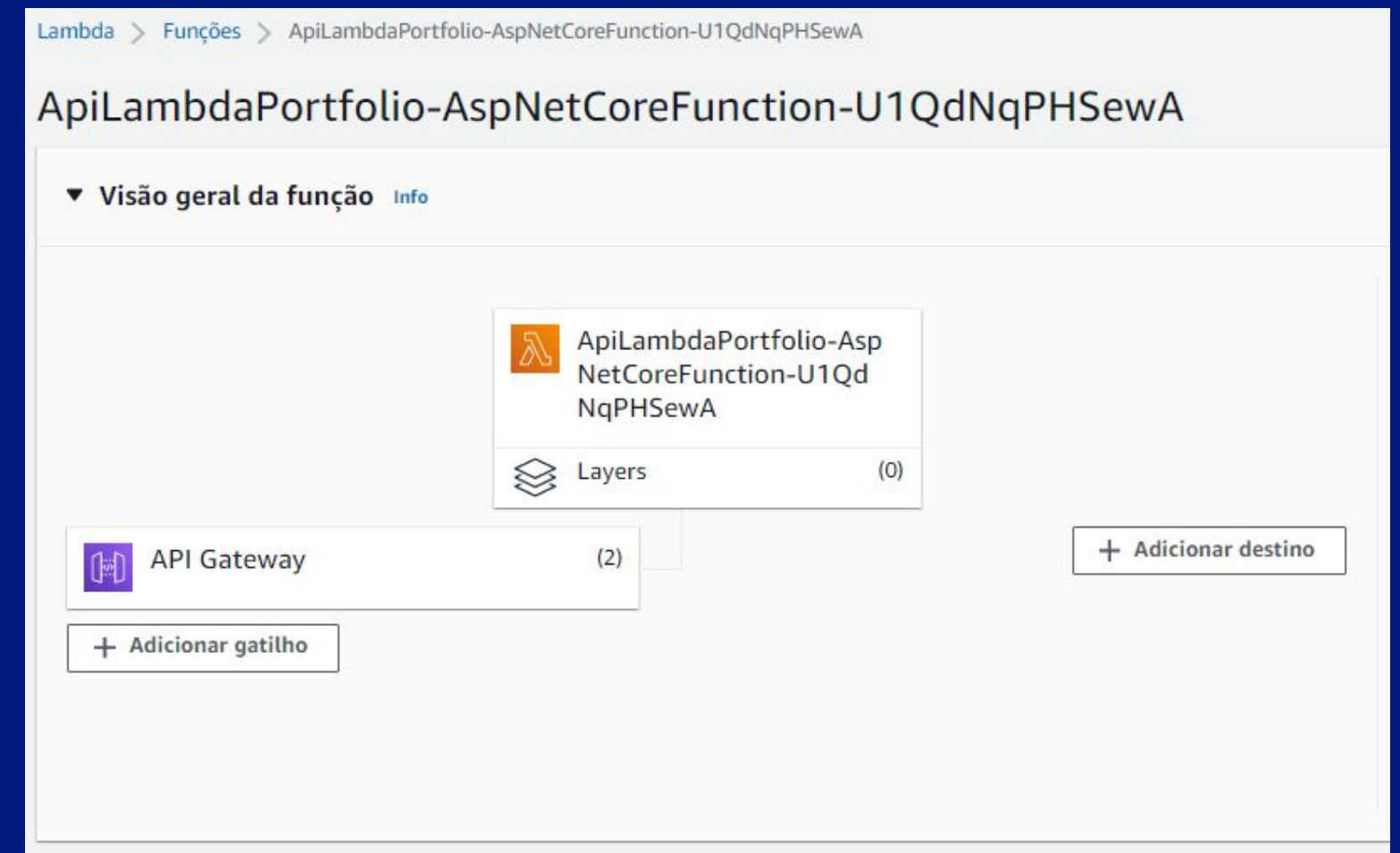
  
https://cursos.alura.com.br/certificado/021a909e-a5ad-4f6e-a80a-93260c5a1ba85



# 2 - API Lambda



```
1 using ApiLambda.Services;
2 using Microsoft.AspNetCore.Mvc;
3
4 namespace ApiLambda.Controllers
5 {
6     [Route("api/[controller]")]
7     public class PortfolioController : ControllerBase
8     {
9         private readonly IPortfolioService _portfolioService;
10
11         public PortfolioController(IPortfolioService portfolioService)
12         {
13             _portfolioService = portfolioService;
14         }
15
16         [HttpPost("Upload")]
17         public async Task<IActionResult> Upload([FromForm] string password, [FromForm] IFormFile[] file)
18         {
19             var output = await _portfolioService.Upload(password, file);
20
21             return output.Success ? Ok(output) : BadRequest(output);
22         }
23
24         [HttpPost("Download")]
25         public async Task<IActionResult> Download()
26         {
27             var output = await _portfolioService.Download();
28
29             return output.Success ? Ok(output) : BadRequest(output);
30         }
31     }
32 }
```



# 3 - Portfolio React





# 4 - S3

portfolio-danilo-front

Info

Objetos

Propriedades

Permissões

Métricas

Gerenciamento

Pontos de acesso

Objetos (4)

Os objetos são as entidades fundamentais armazenadas no Amazon S3. Você pode usar o [inventário do Amazon S3](#) para obter uma lista de todos os objetos em seu bucket. Para outras pessoas acessarem seus objetos, você precisará conceder permissões explicitamente a eles. [Saiba mais](#)

Copiar URI do S3

Copiar URL

Fazer download

Abrir

Excluir





Ações ▼

Criar pasta

Carregar

Localizar objetos por prefixo

< 1 >

<input type="checkbox"/>	Nome ▲	Tipo ▼	Última modificação ▼	Tamanho ▼	Classe de armazenamento ▼
<input type="checkbox"/>	 <a href="#">asset-manifest.json</a>	json	18 Oct 2022 10:51:26 AM -03	917.0 B	Padrão
<input type="checkbox"/>	 <a href="#">favicon.ico</a>	ico	18 Oct 2022 10:51:27 AM -03	15.0 KB	Padrão
<input type="checkbox"/>	 <a href="#">index.html</a>	html	18 Oct 2022 10:51:28 AM -03	756.0 B	Padrão
<input type="checkbox"/>	 <a href="#">static/</a>	Pasta	-	-	-



# 5 - Cloud Front

CloudFront > Distributions > E1IA816CKH1L6L

## E1IA816CKH1L6L

**General** | Origins | Behaviors | Error pages | Geographic restrictions | Invalidations | Tags

### Details


Distribution domain name  d2j2mh2tk84nz0.cloudfront.net	ARN  arn:aws:cloudfront:us-east-1:111111111111:distribution/E1IA816CKH1L6L	Last modified October 18, 2022 at 2:53:25 PM UTC
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------

# 6 - Route 53

Não comprei o dominio .com no Route53

Usei um dominio gratis da freenom.com

# 6 - Route 53

  
A Name for Everyone

Services ▾ Partners ▾ About Freenom ▾ Support ▾

Hello Danilo ▾ English ▾

Filter

Results Per Page: 10 ▾

1 Records Found, Page 1 of 1








# 7 - SSL


Utilizei um serviço da aws chamado  
**AWS Certificate Manager**



# 7 - SSL

AWS Certificate Manager > Certificados

**Certificados (1)**

< 1 > 

<input type="checkbox"/>	ID do certificado	Nome do domínio	Tipo	Status	Em uso?	Qualificação para renovação
<input type="checkbox"/>	 -675f-4fbc-989a-fc3fcfed1dc6	domvs-danilosilva.tk	Emitido pela Amazon	 Emitido	Sim	Qualificado

# 8 - Cloud Front + Certificado

CloudFront > Distributions > E1IA816CKH1L6L

## E1IA816CKH1L6L


**General** | Origins | Behaviors | Error pages | Geographic restrictions | Invalidations | Tags

### Details

Distribution domain name d2j2mh2tk84nz0.cloudfront.net	ARN arn:aws:cloudfront:us-east-1:123456789012:distribution/E1IA816CKH1L6L	Last modified October 18, 2022 at 2:53:25 PM UTC
-----------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------

### Settings

[Edit](#)

Description -	Alternate domain names www.domvs-danilosilva.tk domvs-danilosilva.tk	Standard logging Off
Price class Use all edge locations (best performance)	Custom SSL certificate  domvs-danilosilva.tk <a href="#">↗</a>	Cookie logging Off
Supported HTTP versions HTTP/2, HTTP/1.1, HTTP/1.0	Security policy TLSv1.2_2021	Default root object index.html
AWS WAF -		

# 9 - Roteamento para Cloud Front

CloudFront > Distributions > E1IA816CKH1L6L

## Edit settings

### Settings

Price class [Info](#)  
Choose the price class associated with the maximum price that you want to pay.

☒ Use all edge locations (best performance)

☐ Use only North America and Europe

☐ Use North America, Europe, Asia, Middle East, and Africa

AWS WAF web ACL - *optional*  
Choose the web ACL in AWS WAF to associate with this distribution.

Alternate domain name (CNAME) - *optional*  
Add the custom domain names that you use in URLs for the files served by this distribution.

[Pública](#) **domvs-danilosilva.tk** [Info](#)

► **Detalhes da zona hospedada**

[Registros \(6\)](#) | [Assinatura DNSSEC](#) | [Tags de zona hospedada \(0\)](#)

### Registros (6) [Info](#)

O modo Automatic é o comportamento de pesquisa atual otimizado para obter os melhores resultados de filtro. Para alterar os modos, acesse as configurações.

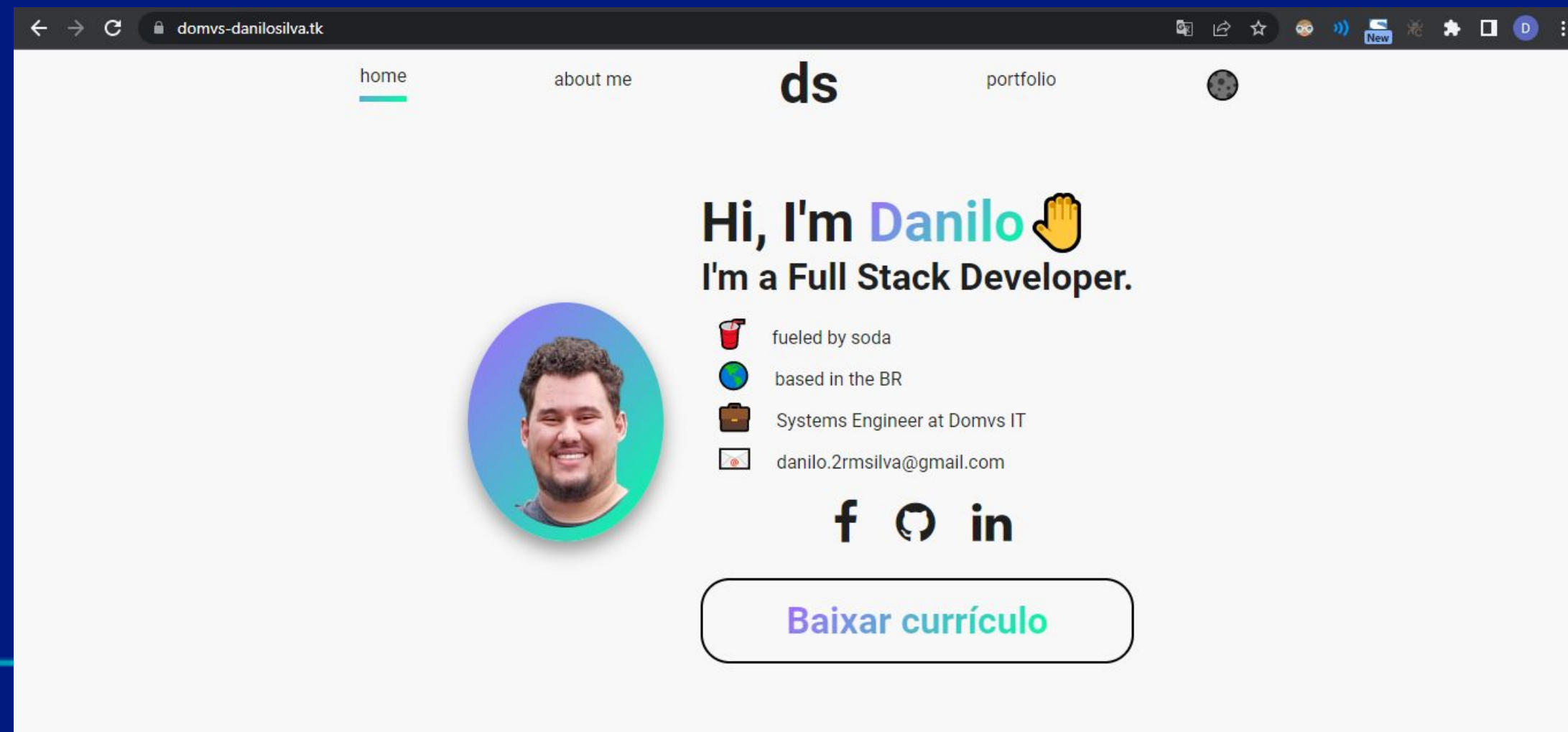
< 1 >

<input type="checkbox"/>	Nome do registro	Tipo	Politic...	Difer...	Valor/rotear tráfego para
<input type="checkbox"/>	domvs-danilosilva.tk	A	Simples	-	CloudFront.net
<input type="checkbox"/>	domvs-danilosilva.tk	NS	Simples	-	ns1.amazonaws.com, ns2.amazonaws.com, ns3.amazonaws.com, ns4.amazonaws.com
<input type="checkbox"/>	domvs-danilosilva.tk	SOA	Simples	-	ns1.amazonaws.com, 1 7200 900 1209600 86400
<input type="checkbox"/>	_9b60ae04418d69aafcd4aa742668f0b....	CNAME	Simples	-	sgb.acm-validations.aws.
<input type="checkbox"/>	www.domvs-danilosilva.tk	A	Simples	-	CloudFront.net
<input type="checkbox"/>	_38f75c899fde9151d5fb2ba011b7a238....	CNAME	Simples	-	sgb.acm-validations.aws.



# Resultado FINAL

<https://domvs-danilosilva.tk/>



# Conclusão

## Front-end

- Evolução Skills em React
- Aprendizado => Publicação em produção completa

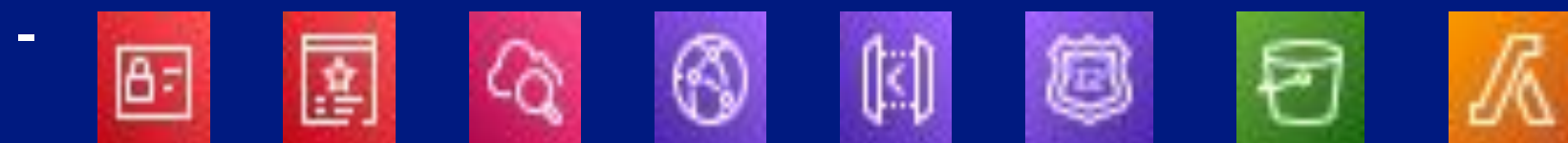
## Back-end

- Evolução Skills em C#
- Aprendizado => Desenvolvimento e Publicação API Lambda

# Conclusão

## Cloud

- Principal atividade do PDI
- Aprendizado => 100%
- Serviços em que desenvolvi



**OBRIGADO!**

