



# Rocket Journey:

## Solutions Architect - Associate



**Ana David & Lex Belmont**  
*Partner Enablement Manager LATAM*  
*Amazon Web Services*



# Agenda



Conheça a equipe  
AWS do programa!



Sobre a certificação  
AWS Solutions  
Architect - Associate



Detalhes e  
benefícios do  
programa



Próximos  
passos



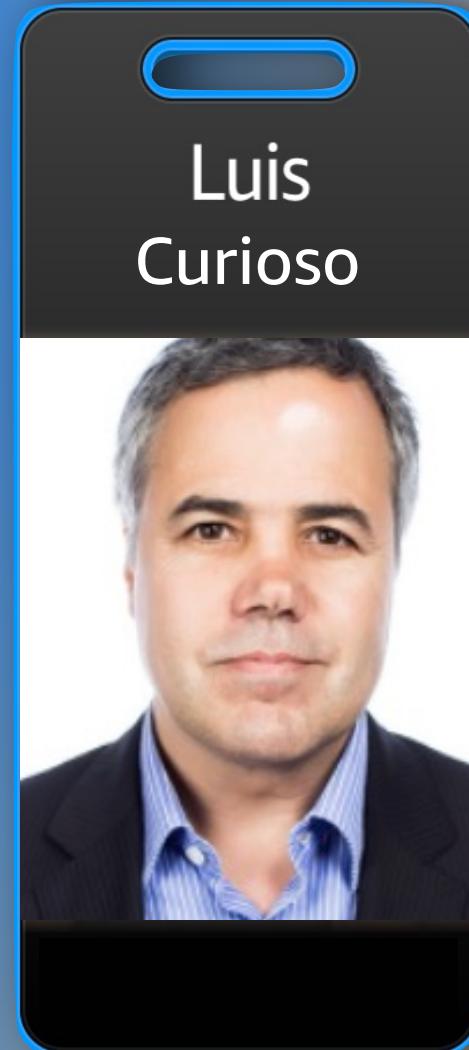
*Use a seção de Q&A para inserir suas perguntas e elas serão respondidas lá ou  
durante a apresentação.*

# Conheça a equipe AWS do programa!

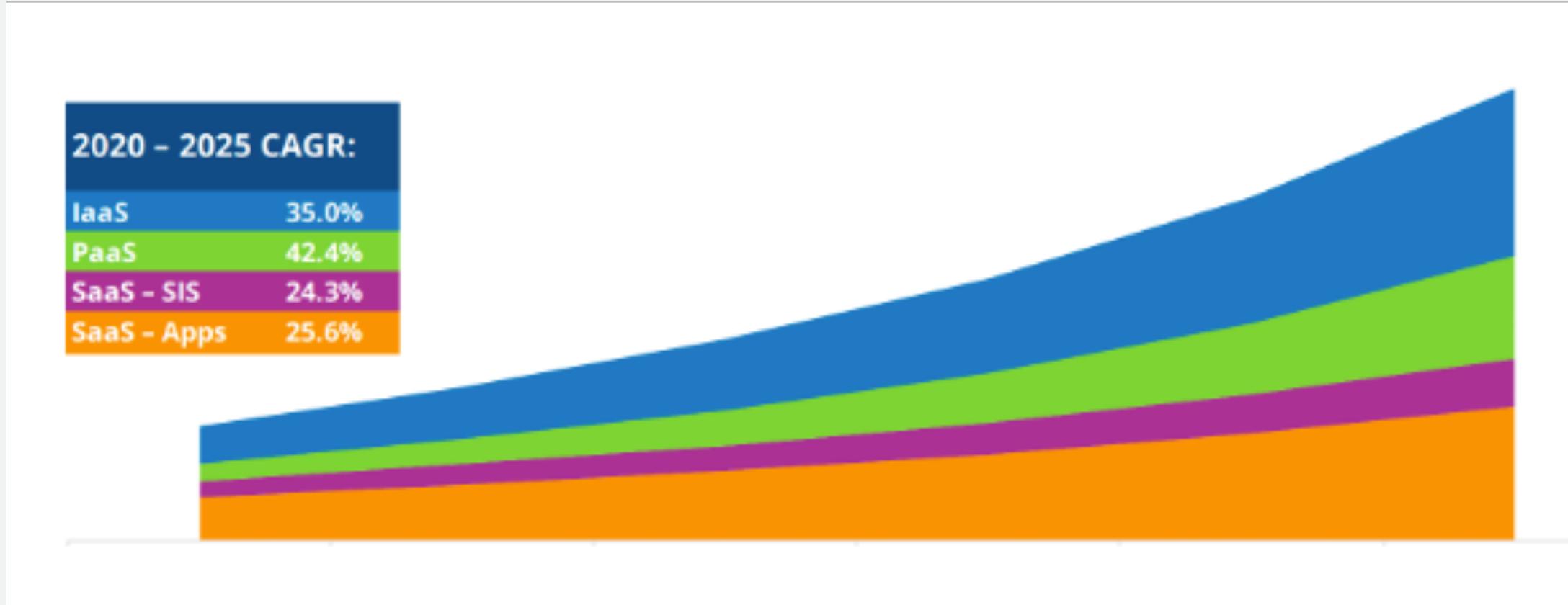


# AWS Executive Sponsor

Luis Curioso  
AWS Partner Management Solutions Architect Lead, LATAM



# Public Cloud Services in Latin America



# Lack of talent slows innovation

**250,000**

Quanhub: estimated data science skills gap in 2020

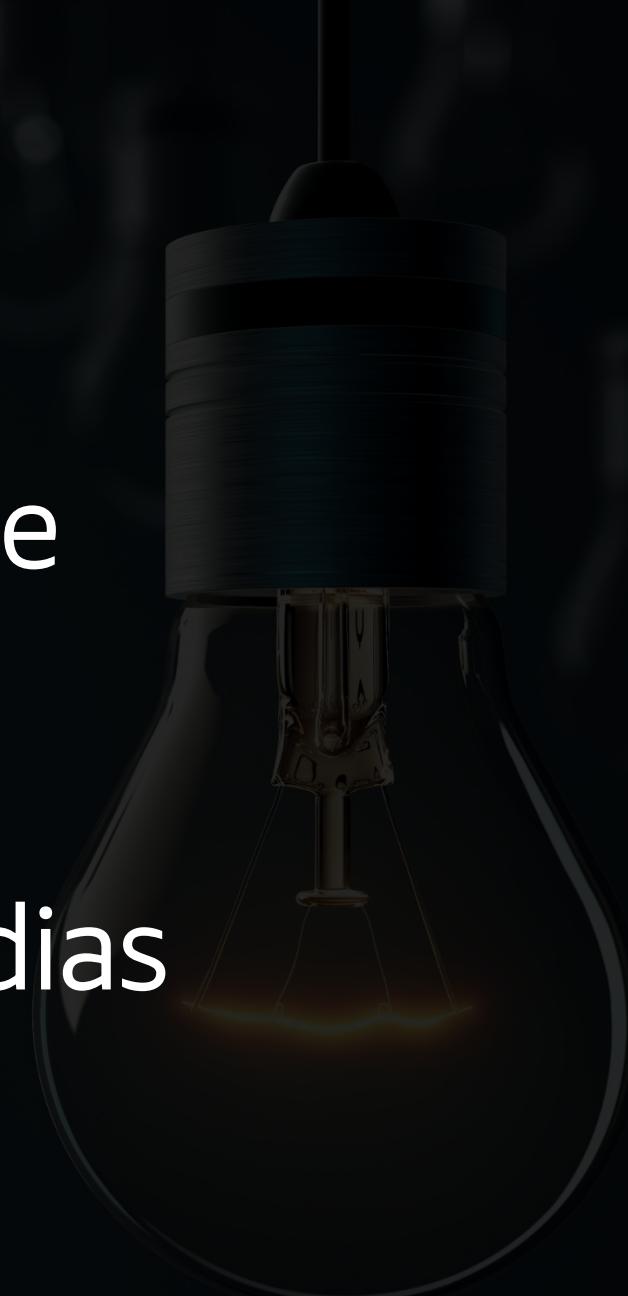
**122,000**

Open data science jobs on LinkedIn in November 2021

**1,000,000**

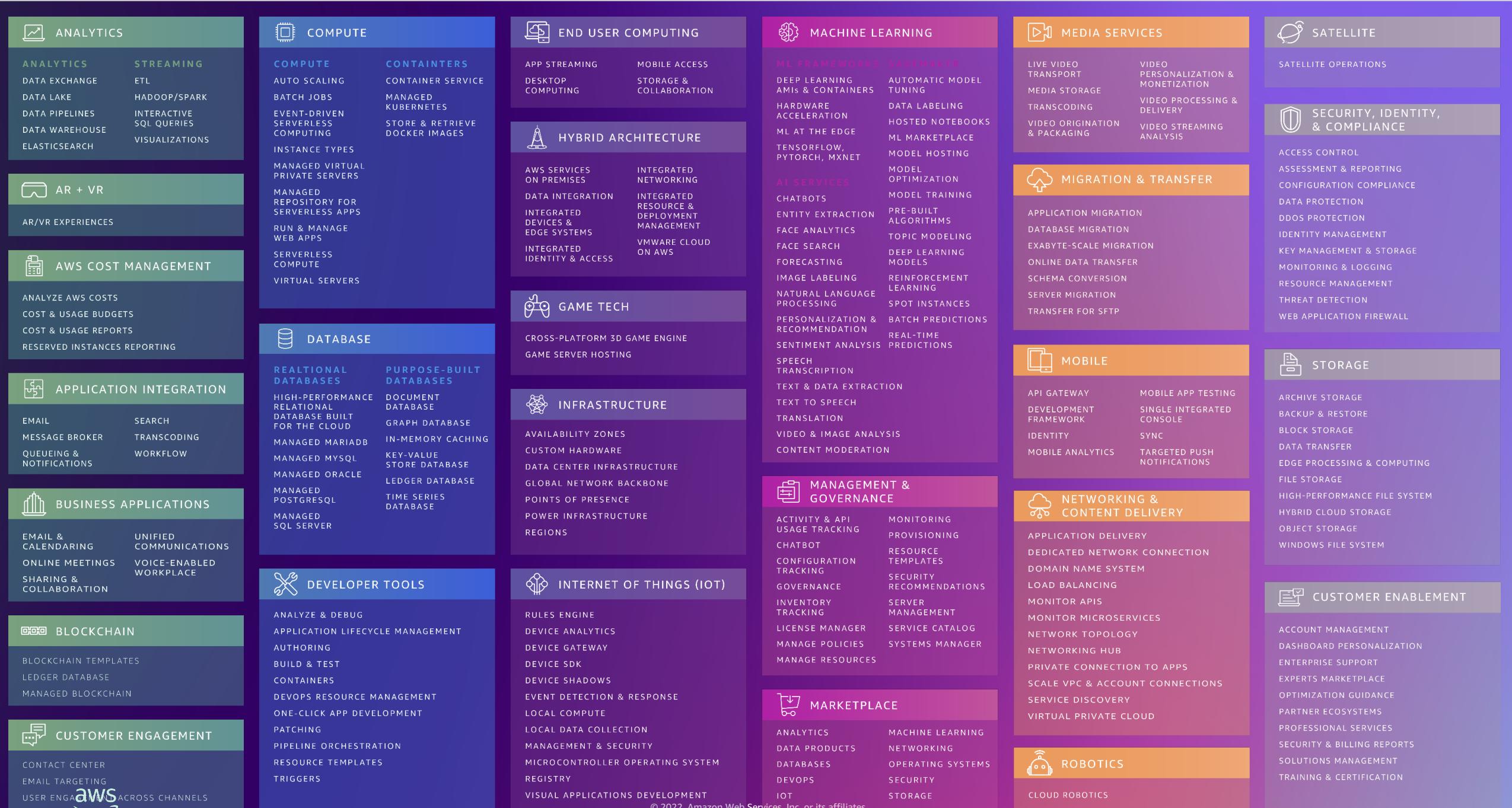
Estimated number of demand for IT related professionals in 2022

Hoje, mais de **60 milhões** de novas instâncias de computação na nuvem da AWS são geradas todos os dias





# The Solution Architect Role



How can I ensure *everyone* has access to insights on their business unit?

How can I create an immersive model of my factory?

How can I measure and increase the value of my tech investments?

How can I give my employees the tools they need to collaborate and be productive?

How can I trust my end to end sustainability data?

How can recover more effectively from customer complaints?

How can I rapidly scale my product

How can I get value from my data quickly and cost effectively?

How can my IT team have the tools they need when they need them?

How do I support employees working at home?

How do I deploy new capabilities even in remote facilities?

How can I launch a new immersive game globally?

How can I go global with a new service quickly?

Is my equipment working?

What equipment is likely to fail?

How are my assets performing and where are they?

How do I personalise my customer offers in real time?

How can I reduce my pharmaceutical discovery process by 50%?

How can I improve my inventory forecast by 10%?

Where are the bottlenecks in my supermarket and why?

How can I reduce the time I spend on managing technology to focus more on competitive activities?

How can I accelerate my time to market for my new software product?

How can I get new content into the hands of my global audience?

How can I move massive data sets across my company?

How do I take my in-store experience and make it mobile?

How can my customers interact with high definition content in real time?

How can I coordinate 100s of robots in real time?

How do I protect my organisation without losing agility?

How do I deploy new capabilities even in remote facilities?

How can I upskill my employees?

How can I think differently about what my customers really want?



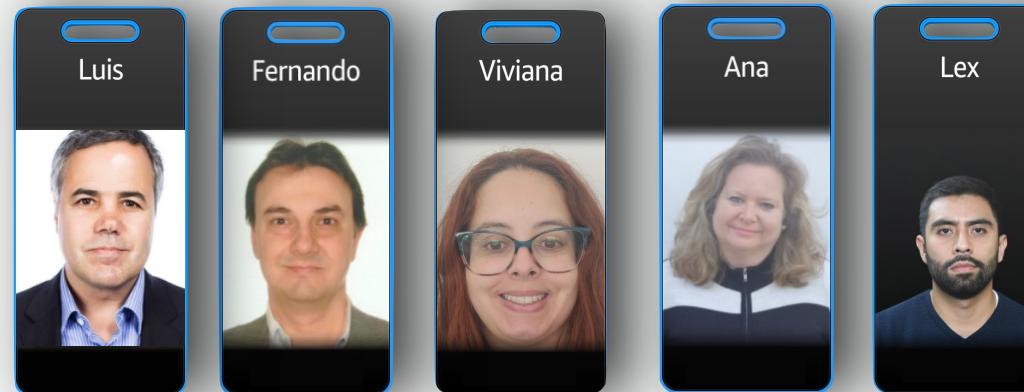
partner  
network

Partners  
Everywhere



# Conheça a equipe do Programa AWS!

ESTAMOS FELIZES DE TER ESTE "ROCKET JOURNEY" COM VOCÊS!



AWS Executive  
Sponsors

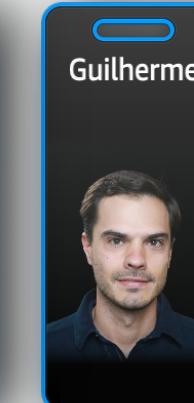
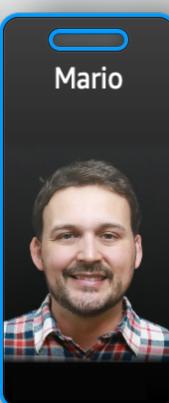
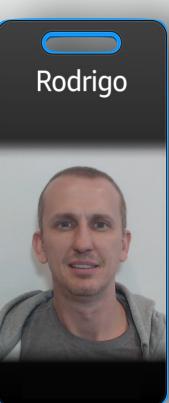
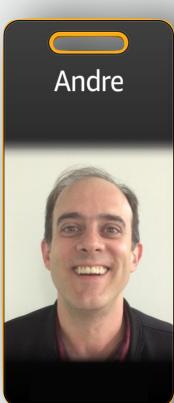
PartnerCast  
Program Mgr

Rocket Journey Program Leader

E-mail do programa:  
[rocketpartnertraining@amazon.com](mailto:rocketpartnertraining@amazon.com)

# Conheça a equipe do Programa AWS!

ESTAMOS FELIZES DE TER ESTE "ROCKET JOURNEY" COM VOCÊS!



AWS Partner Trainers

Partner Management Solutions Architects

E-mail do programa:  
[rocketpartnertraining@amazon.com](mailto:rocketpartnertraining@amazon.com)

# Sobre a certificação AWS Solutions Architect - Associate



# Certificação AWS Solutions Architect - Associate (SA-A)

## BÁSICO

**Seis meses** de Nuvem AWS fundamental e conhecimento do setor



## PROFISSIONAL

**Dois anos** de soluções experiência criando, operando e solucionando problemas usando a Nuvem AWS



## ASSOCIADO

**Um ano** de experiência na solução de problemas e implementação de soluções usando a Nuvem AWS



## ESPECIALIDADE

Experiência técnica em Nuvem AWS no domínio Specialty conforme especificado no guia de exame



# Quem deve obter a certificação AWS SA-A?

AWS Certified Solutions Architect - Associate é destinado a indivíduos com um ou mais anos de experiência prática no projeto de sistemas distribuídos disponíveis, econômicos, tolerantes a falhas e escaláveis na AWS. Antes de fazer este exame, recomendamos que você atenda aos seguintes requisitos:

- **Um ano de experiência** prática com a tecnologia da AWS, incluindo o uso de serviços de computação, rede, armazenamento e banco de dados da AWS, bem como serviços de implementação e gerenciamento da AWS.
- **Experiência na implantação, gerenciamento e operação de cargas de trabalho** na AWS, bem como na implementação de controles de segurança e requisitos de conformidade.
- Familiaridade com o **uso do Console de gerenciamento** da AWS e da **AWS Command Line Interface (CLI)**.
- Conhecimento do **AWS Well-Architected Framework**, da **rede** AWS, dos serviços de **segurança** e da **infraestrutura** global da AWS.
- **Capacidade de identificar** quais serviços da AWS atendem a um determinado requisito técnico e definir os requisitos técnicos para um aplicativo baseado em AWS.

# Certificação AWS Solutions Architect - Associate (SA-A)

## Visão geral do exame

**Nível:** Associate

**Duração:** 130 minutos para concluir o exame

**Custo:** USD 150

Acesse [Preço do exame](#) para obter mais informações sobre custo.

**Formato:** 65 perguntas de múltipla escolha ou com várias respostas

**Método de Entrega:** Pearson VUE e PSI; centro de testes ou exame supervisionado online

**Exam code SAA-C03,**

**Score : 100 to 1,000 (Minimum  
720 PASS)**

**Immediate Result**

**3 yrs expiration**

## Idiomas oferecidos

Este exame é oferecido nos seguintes idiomas: inglês, francês (França), alemão, italiano, japonês, coreano, português (Brasil), chinês simplificado e espanhol (América Latina).

**O que são serviços da AWS?  
(Selecione 2)**

- IAM
- CloudFront
- AWS Games
- ForCloud
- Discovery Tiers

**Respostas múltiplas**

**Pontos de presença que o CloudFront usa para armazenar cópias de cache:**

- EdgeLocations
- Data Centers
- AWS Transceivers
- Cloud Content
- External DNS

**Resposta Única**

# Detalhes do Programa

# Rocket Journey: Solutions Architect - Associate

DEVELOP YOUR TEAM, INNOVATE IN THE CLOUD AND TRANSFORM YOUR ORGANIZATION

Durante sua preparação, você desenvolverá habilidades para projetar aplicativos seguros, resilientes e de alto desempenho e arquiteturas com custo otimizado, com base nos 4 domínios do exame. Essas atividades contribuirão para sua preparação e confiança para o exame de certificação Solutions Architect – Associate, em apenas 7 semanas.



Aulas  
virtuais



Atividades  
práticas



Labs



Cursos  
digitais



Cert Talks



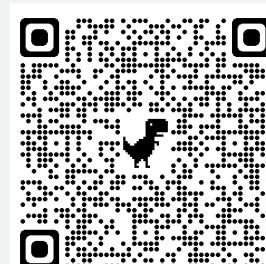
Testes  
práticos

# Rocket Journey: Solutions Architect - Associate

## ESTRUTURA

- |   | ESTRUTURA                                |  | AÇÃO                    |
|---|--|--|-------------------------|
| 1 | Pré-Requisito                            |  | Cumprir                 |
| 2 | PartnerCast Semanais ( Cert Talks)       |  | Registrar-se e Assistir |
| 3 | Cursos Virtuais                          |  | Registrar-se e Fazer    |
| 4 | Cursos com instrutor virtual<br>Assistir |  | Registrar-se e          |

**Onde?** Na página de e-mail de confirmação de registro =



# Rocket Journey: Solutions Architect - Associate

DEVELOP YOUR TEAM, INNOVATE IN THE CLOUD AND TRANSFORM YOUR ORGANIZATION

Quais ferramentas utilizadas?

## AWS Partner portal



Aulas  
virtuais



Atividades  
práticas



Labs

## SkillBuilder



Cursos  
digitais

## PartnerCast



Cert Talks



Testes  
práticos

# Pré-requisitos do Programa

CONHECIMENTO BÁSICO PARA O USO IDEAL DO PROGRAMA

Ser certificado em AWS  
Cloud Practitioner



Ou

Ter concluído todos os seguintes  
cursos:

[AWS Partner: Accreditation \(Technical\)](#)

[AWS Partner: Cloud Economics Accreditation](#)

[AWS Cloud Practitioner Essentials](#)



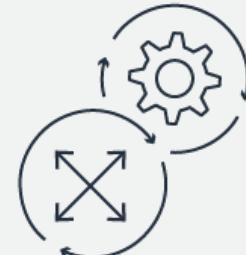
# Atividades do programa



**Semana 1:**  
Reforce os fundamentos  
da AWS



**Semana 2:**  
Projete arquiteturas  
resilientes



**Semana 3:**  
Projete arquiteturas de  
alto desempenho



**Semana 4:**  
Projete arquiteturas  
seguras



**Semana 5:**  
Projete arquiteturas  
com custo otimizado



**Semana 6:**  
AWS Partner: AWS Well-Architected  
Best Practices (Technical)



**Semana 7:**  
Revisão final e  
exames práticos



**Agende e faça seu  
exame SA-A**

# Reforce os fundamentos da AWS

**SEMANA 1 (20-22 SEPT)** - AWS PARTNER: MIGRATING YOUR APPLICATION TO AWS (TECHNICAL)



Reforce seu conhecimento básico dos serviços principais:

- Amazon EC2, Amazon VPC, Amazon S3, Amazon CloudFront, Amazon RDS e muito mais,

por meio de demonstrações e como funcionam no console da AWS.



**Duração:** 4 horas



**Modalidade:** aula ao vivo  
conduzida por um instrutor da AWS

**Ação:** Registrar

# Projete arquiteturas resilientes

SEMANA 2 (26 - 30 SEPT)



Duração: ~10.5 horas

Nesta semana, ajudaremos você a aprender **como projetar uma arquitetura** de vários níveis com computação, armazenamento e banco de dados.

## Opcional



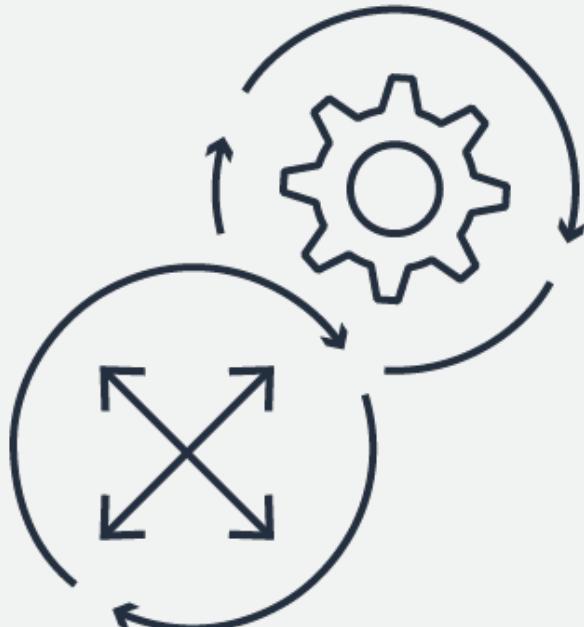
Preparação adicional em armazenamento de objetos com duração de 14,75 horas.  
Após a conclusão da avaliação final, é obtido o badge (selo de acreditação) digital.



**Modalidade:** Cursos digitais + palestras de certificação (Cert Talks) ao vivo via AWS PartnerCast.

# Projete arquiteturas de alto desempenho

SEMANA 3 (3-7 OCT)



**Duração:** ~5 horas



Nesta semana, aprenderemos a **identificar e selecionar soluções elásticas e escaláveis** para uma carga de trabalho, garantindo que nossa arquitetura tenha alto desempenho.

## Opcional

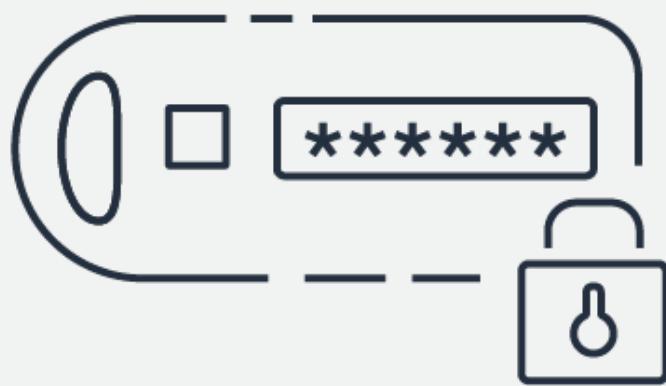
Preparação adicional em armazenamento em blocos com duração de 7,75 horas.  
Após a conclusão da avaliação final, é obtido o badge (selo de acreditação) digital.



**Modalidade:** Cursos digitais + palestras de certificação (Cert Talks) ao vivo via AWS PartnerCast

# Projete arquiteturas seguras

SEMANA 4 (10-14 OCT)



Agora que abordamos arquiteturas resilientes e de alto desempenho, é hora de abordar esse tópico sempre essencial: **segurança**. Esta semana, exploraremos como projetar arquiteturas seguras.



**Duração:** ~3.5 horas



**Modalidade:** Cursos digitais + palestras de certificação (Cert Talks) ao vivo via AWS PartnerCast

# Projete arquiteturas com custo otimizado

SEMANA 5 (17-21 OCT)



Até agora, cobrimos arquiteturas de alto desempenho, seguras e resilientes, mas e o custo? Junte-se a nós esta semana para aprender sobre arquitetura para **otimização de custos**.



**Duração :** ~3.5 horas



**Modalidade:** Cursos digitais + palestras de certificação (Cert Talks) ao vivo via AWS PartnerCast

# O que são as palestras de certificação (Cert Talks)?

SESSÕES DINÂMICAS E DE DEMONSTRAÇÃO NO CONSOLE AWS



Preparação para o  
Exame de Certificação  
por tema



Alinhamento com os  
pilares do Well-  
Architected  
Framework



Resolvendo casos  
por meio de  
demonstrações



O desafio  
(Quiz)

# Como será o desafio semanal?

1

## Nós Apresentamos

O desafio semanal é melhorar um exemplo de arquitetura com componentes ausentes.

2

## Vocês resolvem

Utilizando as boas práticas apresentadas nas sessões completas e melhorias na arquitetura.

3

## Revisamos em conjunto

Esclarecemos dúvidas e como aplicar os conhecimentos associados ao exame.

# Well-Architected Framework

SEMANA 6 (24-28 OCT) - AWS PARTNER: WELL-ARCHITECTED BEST PRACTICES (TECHNICAL)



Duração: 1 dia



Temos **5 opções de datas** para você fazer este treinamento ao vivo, projetado para fornecer um mergulho profundo no AWS Well-Architected Framework e seus 5 pilares. Este curso também abrange a revisão do AWS Well-Architected e o uso da ferramenta AWS Well-Architected para concluir revisões.



Laboratórios  
Incluídos

Ação: Registrar

# Preparação final

**SEMANA 7 (31 OCT-4 NOV) - CURSOS DE PREPARAÇÃO FINAL E EXAMES PRÁTICOS**

Em nossa última semana, você terá a oportunidade de fazer



um **curso de preparação para exames digitais** e duas sessões ao vivo com **simulados de exames (quiz)** que lhe darão confiança para agendar e fazer o exame de certificação AWS Solutions Architect - Associate.



**Duração:** ~5 horas



**Modalidade:** cursos digitais + AWS PartnerCast ao vivo



**Exames práticos**

# Rocket Journey: Solutions Architect - Associate

## ESTRUTURA

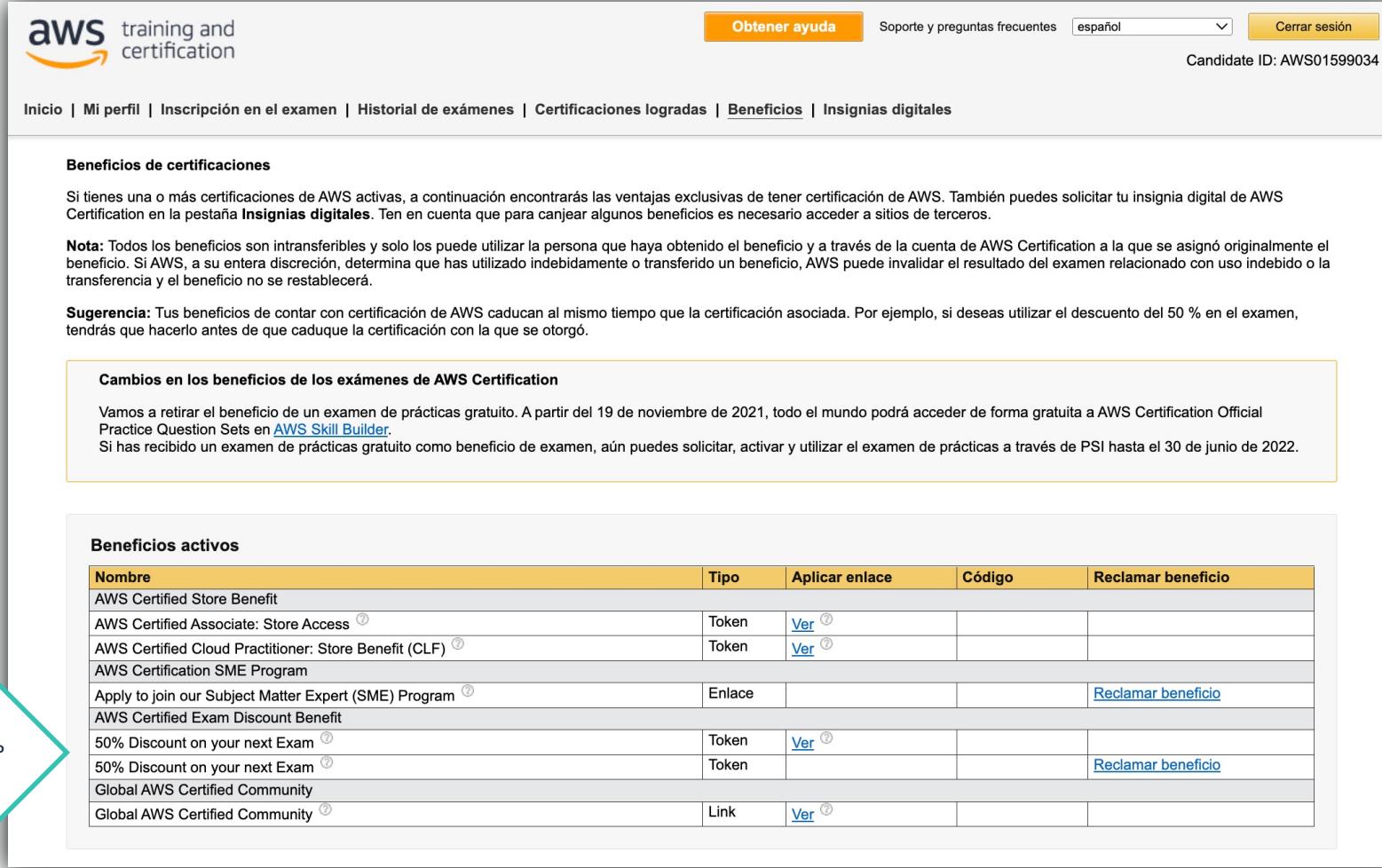
- |   | ESTRUTURA                                |  | AÇÃO                    |
|---|--|--|-------------------------|
| 1 | Pré-Requisito                            |  | Cumprir                 |
| 2 | PartnerCast Semanais ( Cert Talks)       |  | Registrar-se e Assistir |
| 3 | Cursos Virtuais                          |  | Registrar-se e Fazer    |
| 4 | Cursos com instrutor virtual<br>Assistir |  | Registrar-se e          |

**Onde?** Na página de e-mail de confirmação de registro =



# Benefícios do programa

# 50% de desconto quando você é certificado em AWS Solutions Architect Associate



The screenshot shows the AWS Training and Certification website interface. At the top, there's a navigation bar with links for 'Inicio', 'Mi perfil', 'Inscripción en el examen', 'Historial de exámenes', 'Certificaciones logradas', 'Beneficios' (which is underlined), and 'Insignias digitales'. The 'Beneficios' section is currently active.

**Beneficios de certificaciones**

If you have one or more active AWS certifications, you will find the exclusive benefits of having an AWS certification. You can also request your AWS digital badge from the 'Insignias digitales' section. Please note that to redeem some benefits, you may need to access third-party sites.

**Nota:** All benefits are non-transferable and can only be used by the person who received the benefit and through the AWS Certification account where it was originally assigned. If AWS, at its discretion, determines that you have used a benefit improperly or transferred it, AWS may invalidate the related exam result due to unauthorized use or transfer, and the benefit will not be reinstated.

**Sugerencia:** Your certification benefits will expire at the same time as your associated certification. For example, if you want to use the 50% discount on the exam, you must do so before the certification expires.

**Cambios en los beneficios de los exámenes de AWS Certification**

We are removing the benefit of a free practice exam. Starting November 19, 2021, everyone will be able to access the AWS Certification Official Practice Question Sets for free on the AWS Skill Builder. If you have received a free practice exam as a benefit, you can still request, activate, and use the practice exam through PSI until June 30, 2022.

**Beneficios activos**

Nombre	Tipo	Aplicar enlace	Código	Reclamar beneficio
AWS Certified Store Benefit				
AWS Certified Associate: Store Access <small>?</small>	Token	<a href="#">Ver <small>?</small></a>		
AWS Certified Cloud Practitioner: Store Benefit (CLF) <small>?</small>	Token	<a href="#">Ver <small>?</small></a>		
AWS Certification SME Program				
Apply to join our Subject Matter Expert (SME) Program <small>?</small>	Enlace			<a href="#">Reclamar beneficio</a>
AWS Certified Exam Discount Benefit				
50% Discount on your next Exam <small>?</small>	Token	<a href="#">Ver <small>?</small></a>		
50% Discount on your next Exam <small>?</small>	Token			<a href="#">Reclamar beneficio</a>
Global AWS Certified Community				
Global AWS Certified Community <small>?</small>	Link	<a href="#">Ver <small>?</small></a>		

A large teal arrow points from the text '50% de desconto no próximo exame' to the 'Reclamar beneficio' button for the first discount row in the table.

# Benefício exclusivo: Voucher promocional

Na última sessão de preparação final, no dia 4 de novembro, faremos uma dinâmica especial para selecionar 80 vencedores de um cupom para o exame com 100% de desconto.

## Requisitos:

- Pertencer a uma organização como **parceiro da AWS**
- **Complete\*** o curso de 1 dia AWS Partner: Well-Architected Best Practices (Technical) na Semana 6.

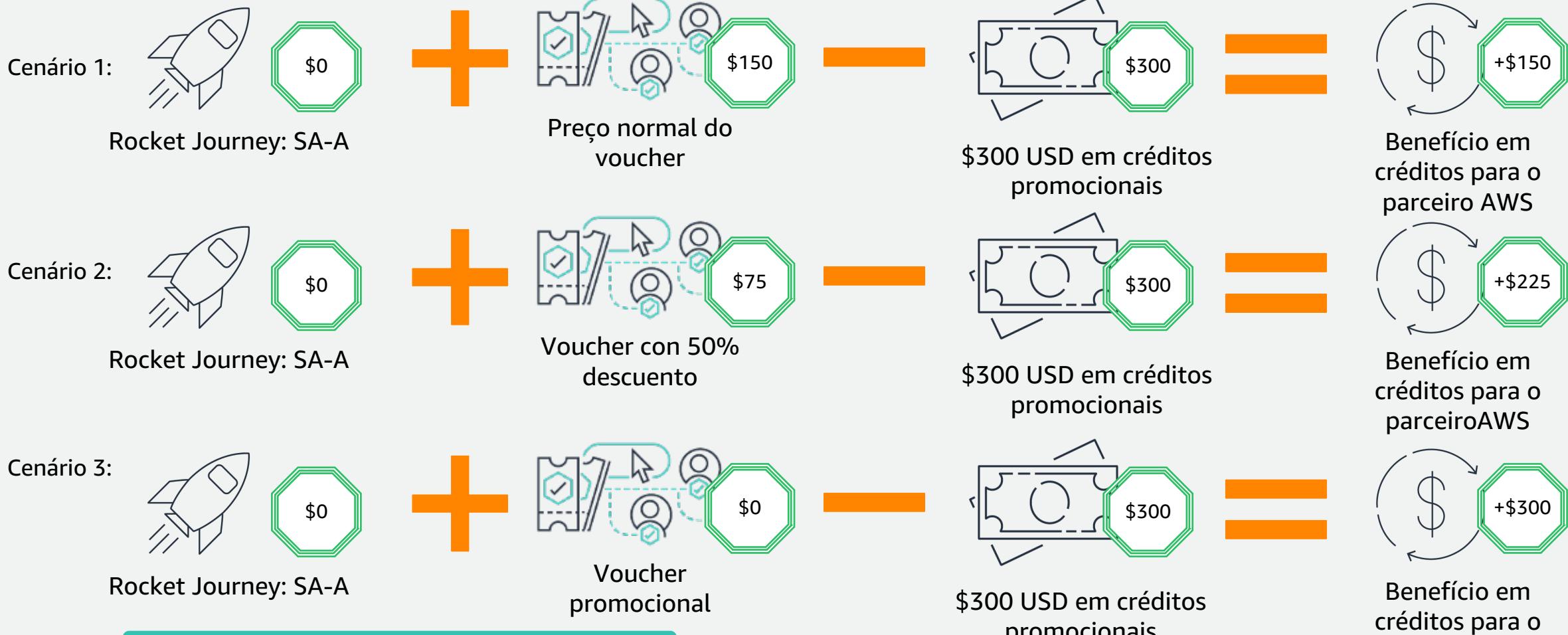
*\*Para receber o crédito de participação, você deve ter completado mais de 60% do tempo da aula.*

- Sendo um dos **80 melhores resultados** na **dinâmica especial** da sessão do dia 4 de novembro.
- Não ter uma certificação ativa AWS Solutions Architect - Associate.



# Resumo dos benefícios

## PARCEIROS AWS



\*AWS Promotional Credits: Los socios AWS por cada nueva certificación técnica nivel associate obtenida, AWS entrega **\$300 USD** en créditos promocionales y **\$500 USD** para los niveles Professional/Specialty.

# Próximos passos

# AWS Partner: Migrating your application to AWS (4 horas de aula)

SEMANA 1

Pedimos que você se registre apenas em **UMA AULA** em qualquer uma das seguintes opções

19 de setembro ou



Manhã



Tarde

Inicio da Classe: 9:00 am  
BRAZIL

Inicio da Classe: 2:00 pm  
Brazil

20 de setembro



Manhã



Tarde

Inicio da Classe: 9:00 am  
BRAZIL

Inicio da Classe: 2:00 pm  
Brazil

# AWS Partner: Well-Architected Best Practices (1 dia de aula)

SEMANA 6

Pedimos que você se registre apenas para **UMA AULA** em qualquer uma das seguintes opções

Inicio das Classe: 9:00 am Brasil



24 de Outubro ou



25 de Outubro ou



26 de outubro ou



27 de outubro ou



28 de outubro

# Vamos começar com “Rocket Journey”

## PRÓXIMOS PASSOS E RECOMENDAÇÕES



- [Inscreva-se no portal Amazon Partner Network \(APN\)](#) usando o e-mail da sua empresa.
- O AWS Rocket Journey ([rocketpartnertraining@amazon.com](mailto:rocketpartnertraining@amazon.com)) enviará e-mails de acompanhamento semanais com informações sobre suas atividades e recursos para apoiar sua preparação.
- Temos sete dicas de um instrutor da AWS para aproveitar ao máximo um curso online. [Acesse o artigo aqui](#) / [Acesse o vídeo aqui](#)
- Tome notas!
- Use a hashtag oficial #AWSRocketJourney em suas redes sociais.



# Obrigado!