

Trilha	Alunos	Professores
Cibersecurity	<ul style="list-style-type: none"> - Introdução a Cybersegurança - Fundamentos de Cybersegurança - Network Defense - Endpoint Security - Cyber Threat Management - Analista de Segurança Júnior (Trilha) - CyberOps Associate - Segurança da nuvem - Segurança da rede - Segurança de IoT <p>*Alinhadas a certificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificação de entrada: <i>CCST CyberSecurity</i> - Certificação <i>CyberOps Associate</i> - <i>Certificate of Cloud Security Knowledge (CCSK)</i> 	
Networking	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Networking Basics</i> - <i>Networking Essentials</i> - CCNA1 Introdução a Redes - <i>CCNA2 Switching, Routing and Wireless Essentials</i> - <i>CCNA3 Enterprise Networking, Security & Automation</i> <p>*Alinhadas a certificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificação de entrada: <i>CCST Networking</i> - Certificação <i>CCNA Route&Switch</i> 	
Programação	<ul style="list-style-type: none"> - Python Essentials 1 - Python Essentials 2 - JavaScript Essentials 1 - CLA: <i>Programming Essentials in C</i> - CLP: <i>Advanced Programming in C</i> - CPA: <i>Programming Essentials in C++</i> - CPP: <i>Advanced Programming in C++</i> <p>*Alinhadas a certificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PCEP: programador de Python (de nível básico certificado) - PCAP: <i>Certified Associate</i> (Página do curso in Python Programming) - JSE: <i>Certified Entry-Level JavaScript Programmer</i> - CPP: <i>C++ Certified Professional Programmer</i> 	

Sistemas Operacionais e Tecnologia da Informação	- IT Essentials Hardware e Software - <i>NDG Linux Unhatched</i> - <i>NDG Linux Essentials</i>
	*Alinhadas a certificações: - Certificação da ComptiA+ - Certificação Linux Essentials 010 da LPI
Infraestrutura programável	- <i>Introduction to IoT and Digital Transformation</i> - Workshop: Capacidade de programação voltada para modelos - <i>IoT Fundamentals: Connecting Things</i> - <i>IoT Fundamentals: Big Data & Analytics</i> - <i>Devnet Associate</i>
	*Alinhadas a certificação: - Cisco Certified DevNet Associate

Solicite seu cadastramento: <https://forms.office.com/r/KbnyuLuwqj>



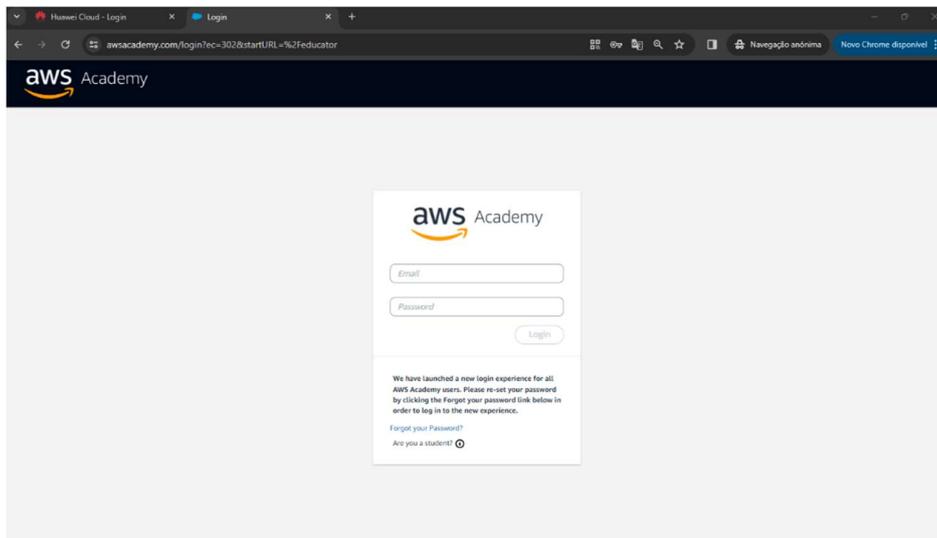
Link para visualizar as trilhas de certificações: <https://aws.amazon.com/pt/certification/>

Trilha	Alunos	Professores
AWS Cloud Foundation (Practitioner)	Necessário instrutor (professor) abrir a turma	Abrem turma ou participam diretamente
AWS Solutions Architect Associate		
AWS Solutions Architect Professional		
AWS SysOps Administrator Associate		
AWS Data Engineer Associate		

OBSERVAÇÕES:

- Todos os cursos são alinhados a certificação.
- Todas as trilhas estão disponíveis para **professores** com possibilidade de *voucher* de 50% para realização dos exames.
- Para os **alunos**, o novo sistema de *vouchers* funciona como um programa de pontos. Ao final de cada curso, o aluno recebe pontos pelo curso que acabou de fazer e um convite para participar da comunidade ETC (chega por e-mail 2 ou 3 dias após receber o badge). Dentro da comunidade, existem várias atividades que o aluno pode participar (ler notícias, fazer exames, cursos, laboratórios etc). Cada atividade feita acumula pontos na conta do aluno. Chegando a um determinado número de pontos os alunos podem trocar por *vouchers* de desconto.
- Conteúdos e *vouchers* estão disponíveis para todas as certificações da AWS.
- Cada aluno tem direito a pontuar para troca de 1 *voucher* nível fundamentos e 1 *voucher* nível *associate*.

Solicite seu cadastramento: <https://forms.office.com/r/KbnyuLuwqi>



Link de acesso a página de login: <https://www.awsacademy.com/login?ec=302&startURL=%2F>

Certificações AWS disponíveis

Professional
Mais de cinco anos de experiência abrangente em projetar, operar e resolver problemas relacionados a soluções usando a nuvem AWS

Associate
Um ano de experiência em resolver problemas e implementar soluções usando a nuvem AWS

Foundational
Seis meses de conhecimento básico da nuvem AWS e do setor

Specialty
Experiência técnica da Nuvem AWS no domínio Specialty, conforme especificado no guia do exame

Arquiteto **Operations** **Developer**

Cloud Practitioner

Advanced Networking Specialty **Big Data Specialty**

Security Specialty

Machine Learning Specialty **Alexa Skill Builder Specialty**

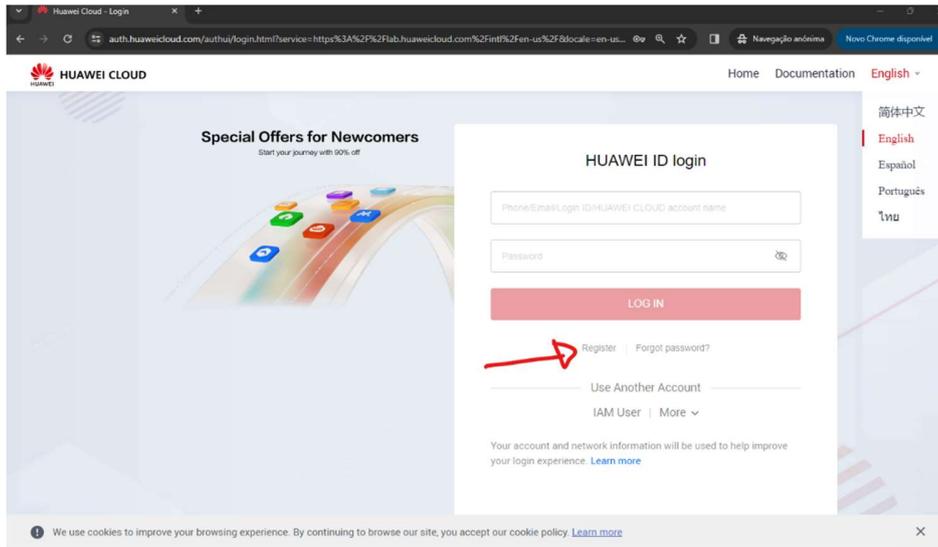
Percurso de Certificação **Senac**



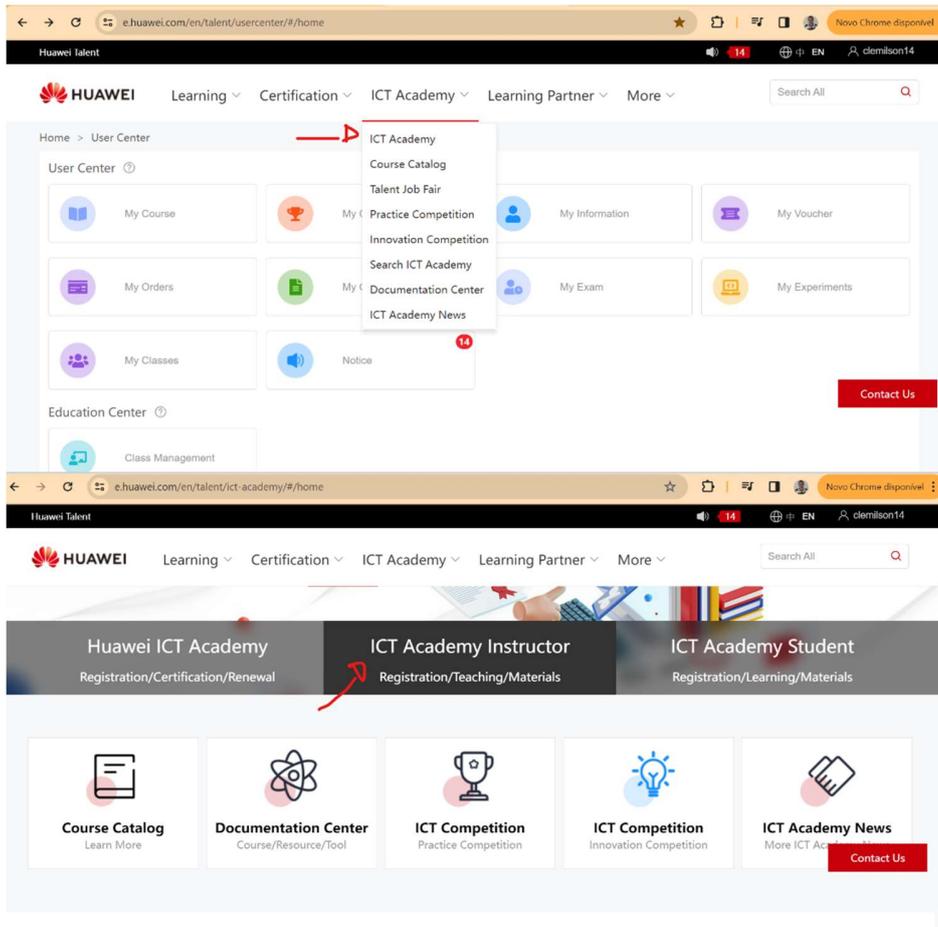
Trilha	Alunos	Professores
HCIA	HCIA Cloud Computing	
	HCIA Cloud Service	
	HCIA 5G	
	HCIA Datacom	
	HCIA AI	
<u>OBSERVAÇÕES:</u> - Todos os cursos são alinhados a certificação. - Liberado a todos os instrutores (professores). - Turmas para alunos tem que ser criadas por cada instrutor.		

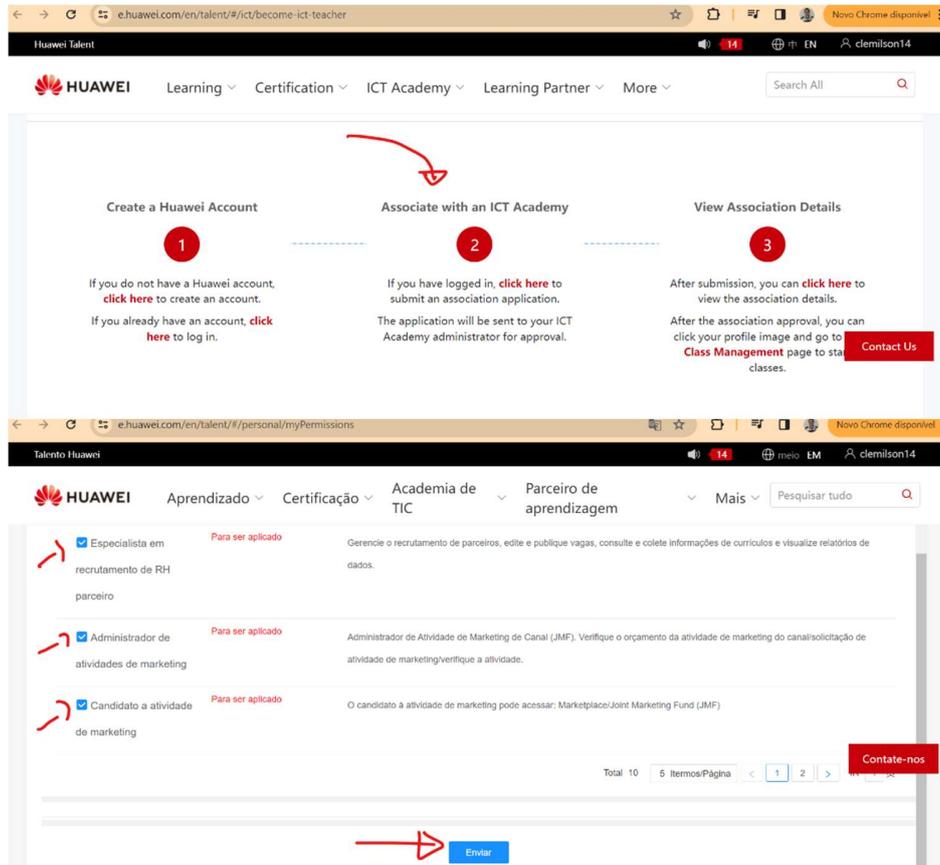
Passo a passo

1) Acessar o link de acesso (página de login):
<https://auth.huaweicloud.com/authui/login.html?service=https%3A%2F%2Flab.huaweicloud.com%2Fintl%2Fen-us%2F&locale=en-us#/login>



2) Criar uma conta na plataforma da Huawei.





3) Buscar por SENAC DF - Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial Distrito Federal - Faculdade Tecnologia e Inovação.

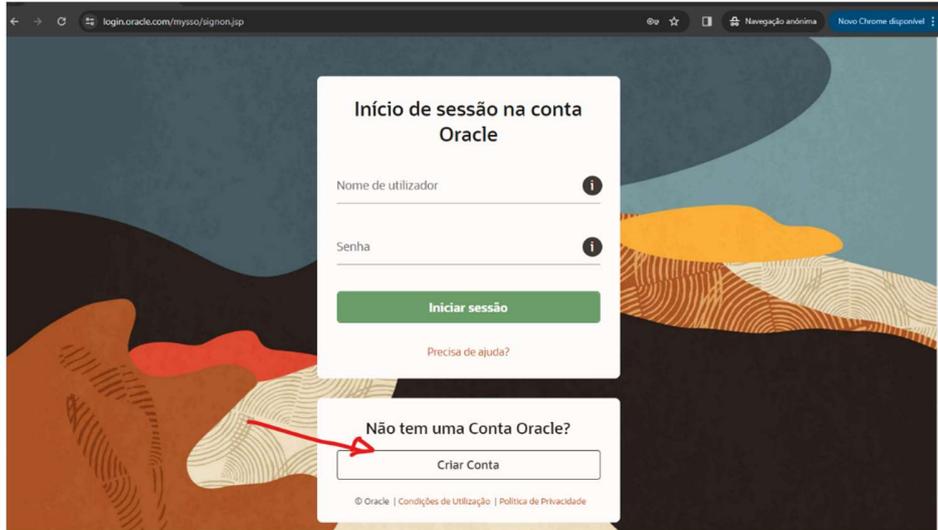
4) Finalizar Associação na academia.

5) Aguardar a aprovação.

ORACLE

Academy

Trilha	Alunos	Professores
<i>Oracle Cloud Infrastructure Foundations I</i>	Necessário instrutor (professor) abrir a turma	Abrem turma ou participam diretamente
<i>Oracle Cloud Infrastructure Foundations II</i>		
<i>Beginning Database</i>		
<i>Beginning Database Design</i>		
<i>Beginning Database Programming</i>		
<i>Beginning Database Programming Using Cloud</i>		
<i>Beginning Java with Java Foundations</i>		
<i>Beginning Java with Java Fundamentals</i>		
<i>Intermediate/Advanced Java Programming</i>		
<i>Artificial Intelligence Full and Supplemental Curriculum</i>		
<u>OBSERVAÇÕES:</u>		
<ul style="list-style-type: none"> - Todos os cursos são alinhados à certificação. - Liberado a todos os instrutores (professores). - Turmas para alunos tem que ser criadas por cada instrutor. - As instruções, com o passo a passo para cadastro, serão enviadas em arquivos .pdf por e-mail aos professores. 		



Link de acesso: <https://login.oracle.com/>



Trilhas Professores/Trilhas Alunos:

<https://www.ibm.com/training/learning-paths-and-collections>



Trilhas Professores:

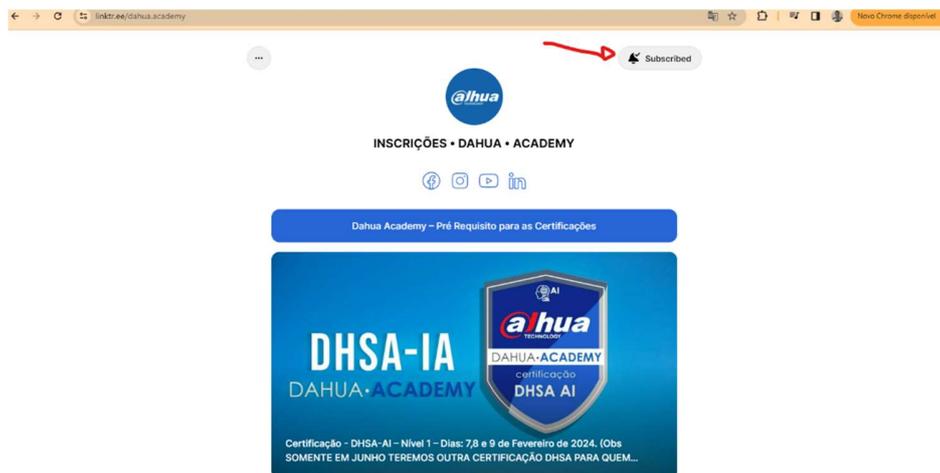
<https://learn.microsoft.com/pt-br/training/educator-center/>

Trilhas Alunos:

<https://learn.microsoft.com/pt-br/training/student-hub/certifications>

Trilha	Alunos	Professores
Certificação DHSA Dahua Technology	Sim	Sim
Certificação Paineis de Led		
AI- Inteligência Artificial - Aplicações Humanas Vídeo Estruturado		
Certificação <i>Smart Retail Solution</i>		
<i>Mobile Solution</i>		
<p><u>OBSERVAÇÕES:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Todos os cursos são alinhados à certificação. - Liberado a todos os instrutores (professores) e aos alunos. - O cadastro deve ser realizado na própria plataforma da DAHUA. 		

Link de acesso: <https://linktr.ee/dahua.academy>



Link de acesso: <https://linktr.ee/dahua.academy>

Passo a passo

- 1) Informe seu CPF e marque a opção SENAC-DF;
- 2) Clique em *subscribed* e informe seu e-mail para receber atualizações.