



GUIA COMPLETO DAS CERTIFICAÇÕES AZ-104, AZ-305, AZ-800 E AZ-801

CONHECIMENTO x CERTIFICAÇÃO

O que as empresas buscam dos profissionais
e como se destacar no mercado de TI

Diogo Molina

Guia Completo Das Certificações Microsoft: AZ-104, AZ-305, AZ-800 e AZ-801

Conhecimento X Certificações

Caro leitor,

Essas primeiras frases serão os conselhos mais importantes para sua carreira.

Eu sei que pode parecer exagerado, mas eu prometo que você irá entender.

Muitos profissionais de TI acham que ao tirarem as certificações, já estarão preparados para o mercado. Mas não.

Você precisa entender que o conhecimento cobrado nos exames, não são os mesmos conhecimentos que as empresas cobram no dia a dia.

O conhecimento adquirido nos treinamentos oficiais para os exames, são apenas para passar nos exames.

E existe uma diferença muito grande entre o conhecimento para passar nos exames e o conhecimento do dia a dia.

É aqui que muitos profissionais acabam se frustrando.

E eu posso falar isso com propriedade, pois eu mesmo ministro esses treinamentos oficiais da Microsoft para os principais exames, e o conteúdo passado em sala, é apenas o conteúdo para passar no exame.

Mas eu sempre deixo claro para os meus alunos, que ali, a certificação, é só o primeiro passo.

O problema é que a maioria não tem essa visão, é por isso que hoje vemos muitos profissionais de TI certificados, desempregados.

Eles até conseguem participar de processos seletivos, mas na hora da entrevista técnica... Esquece!

Eu já fiz muitas entrevistas técnicas ao longo da minha carreira, e a grande maioria delas com profissionais certificados.

Você ficaria surpreso como a maioria desses profissionais, mesmo certificado, não tem nem o conhecimento básico.

Fica claro, que só conseguiram passar nos exames decorando simulados.

Sim, existem simulados na internet que são praticamente idênticos aos exames oficiais, e se você decorar conseguirá passar nos exames.

Mas na minha visão e experiência, essas pessoas não ganharam um certificado... e sim um papel em branco.

Vamos lá, o que adianta ser chamado para vários processos seletivos por conta das certificações, mas não conseguir passar em nenhuma entrevista técnica...

Isso simplesmente só vai atrasar sua carreira. Ponto.

Agora, quando você entende que as certificações são importantes, principalmente para processos seletivos e junta isso com o conhecimento do dia a dia... Bingo!

Aqui você tem a junção mais PODEROSA, que realmente vai fazer sua carreira decolar.

Resumindo, o que eu quero dizer é que a certificação é o primeiro passo (e não o único), depois da certificação, você precisa continuar correndo atrás de conhecimentos...

Fazer laboratórios mais avançados, para conhecer os recursos de uma forma mais profunda.

Aí sim, você estará preparado para o mercado.

Mas você não pode deixar de lado as certificações, pois ela precisa andar junto com o conhecimento.

Ela pode ser a chave para o seu sucesso no mercado de trabalho.

Neste e-book, você terá um guia das principais certificações do mercado, o que elas cobram, a importância de cada uma delas. Vamos lá.

Certificação AZ-104

A Certificação Microsoft AZ-104 é a mais procurada por empresas que desejam que os profissionais tenham conhecimentos em administração de ambientes no Azure. O exame AZ-104 abrange, entre outros, principais tecnologias para o gerenciamento de identidade do Azure, recursos avançados de segurança e monitoramento de

nuvem, tudo que você precisa para trabalhar em ambientes empresariais que usam as soluções do Azure.

Exame AZ-104 inclui os seguintes tópicos:

- Gerenciamento de Identidade e Acesso: Autenticação do Azure AD, Autorização do AD, Direitos de Usuário e Grupo, Soluções de Federação de Identidades, Gerenciamento de Usuários e Grupos do Azure AD.
- Segurança e Monitoramento de Nuvem: Proteção de Dados, Proteção da Rede, Monitoramento de Recursos e Relatórios, Configuração e Gerenciamento de Notificações.
- Implementação e Configuração de Ambientes de Nuvem: Configuração de Contas de Armazenamento, Registros de Conta de Armazenamento, Implementação e Configuração de Grupos de Recursos, Configuração de Métricas de Recursos, Configuração e Monitoramento de Segurança do Azure.
- Planejamento e Implantação de Soluções de Nuvem Híbrida: Planejamento para Soluções Híbridas no Microsoft 365, Planejamento de Soluções de Nuvem Microsoft Azure, Implantação de Soluções em Nuvem Microsoft Azure.

Como um profissional certificado na AZ-104, você também terá conhecimento em:

- Implementação de Aplicativos na Nuvem: Implementação de Aplicativos em Contêineres, Implementação de Aplicativos com Serviços Web, Implementação de Aplicativos com Funções do Azure.
- Gerenciamento de Dados na Nuvem: Implementação e Gerenciamento de Bancos de Dados na Nuvem, Implementação de Soluções de Big Data na Nuvem, Gerenciamento de Dados de Alta Disponibilidade.

Por que fazer esse exame?

Possuir a certificação AZ-104 abre muitas portas para profissionais de TI.

Se você estiver buscando aperfeiçoar seu currículo e melhorar suas chances de conseguir uma vaga, a certificação AZ-104 pode ser a diferença que você está procurando.

Não só ela dará um grande empurrão para o seu currículo, como também o ajudará a se destacar em meio aos outros candidatos a uma vaga.

A certificação AZ-104 pode lhe permitir a candidatar-se a algumas das melhores e mais cobiçadas ofertas de emprego do setor de TI.

Empresas de todo o mundo reconhecem e valorizam os profissionais com a certificação AZ-104 e abrem oportunidades específicas para eles.

Além disso, há inúmeras vagas disponíveis para quem possui essa certificação.

E essas vantagens não param por aí.

Ter uma Certificação Microsoft também pode ajudá-lo a ganhar salários maiores.

Por exemplo, de acordo com os dados da US Bureau of Labor Statistics, os profissionais certificados Microsoft ganham, em média, 40 por cento a mais do que aqueles que não têm a certificação.

Além disso, algumas empresas em outros países buscam reconhecer as habilidades e o conhecimento de profissionais certificados Microsoft em suas ofertas de emprego.

Portanto, se você está buscando desenvolver suas habilidades profissionais e tornar seu currículo mais atraente, precisa considerar a obtenção da certificação AZ-104.

Aproveite todas as oportunidades que essa certificação lhe oferece e fique pronto para conquistar as melhores ofertas de emprego nas áreas de tecnologia da informação.

Certificação AZ-305

A Certificação Microsoft AZ-305 é especificamente projetada para ajudar profissionais de TI e gerentes de nuvem a compreender as habilidades necessárias para implantar, gerenciar e operar soluções na Nuvem Microsoft Azure.

O exame AZ-305 cobre uma variedade de tópicos, incluindo gerenciamento de nuvem, suporte ao cliente, segurança, monitoramento e muito mais.

Ao ser certificado, os profissionais recebem um Certificado Microsoft Azure Solutions Architect Expert, demonstrando que possuem as habilidades necessárias para desenhar infraestrutura no Azure.

Atualmente, o AZ-305 é uma das certificações mais reconhecidas no mundo.

Os profissionais certificados em AZ-305 são procurados por empresas que querem desenhar soluções, desenhar arquitetura dos workloads no Azure para melhorar seus negócios.

A certificação também é muito procurada por profissionais que querem se tornar arquitetos no Azure.

Em suma, a Certificação Microsoft AZ-305 dá aos profissionais de TI a segurança de que eles possuem as habilidades necessárias para planejar, implementar e gerenciar soluções na Nuvem Microsoft Azure.

Além disso, a certificação mostra aos empregadores que o profissional possui as habilidades necessárias para trabalhar com serviços de infraestrutura da Microsoft Azure.

Como a certificação é reconhecida em todo o mundo, profissionais certificados são altamente procurados por empresas que desejam aproveitar as soluções do Microsoft Azure.

Exame AZ-305 inclui os seguintes tópicos:

- **Desenhando Soluções de Monitoração, Identidade e Governança:** Desenhando uma solução de log e monitoração, Desenhando soluções de autenticação e autorização, Desenhando processos de governança, Desenhando acesso para as aplicações.
- **Desenhando Soluções de Armazenamento de Dados:** Desenhando solução de armazenamento de dados relacionais, Desenhando integração de dados, Recomendações de soluções de armazenamento de dados, Desenhando solução de armazenamento de dados não relacionais.
- **Desenho de Soluções de Disaster Recovery:** Desenhando uma solução de backup e recuperação

de desastres, Desenhando soluções de alta disponibilidade.

- Desenhando Soluções de Infraestrutura: Desenhando solução de computação, Desenhando arquitetura de aplicações, Desenhando solução de migrações, Desenhando soluções de rede.

Por que fazer esse exame?

Uma grande parte das empresas já estão adotando o uso da nuvem e esse processo está se expandindo cada vez mais.

O êxito de sua empresa depende de ter profissionais capacitados e aptos para desempenhar as tarefas associadas à nuvem.

Profissionais de TI têm estudado e buscado meios para obter as habilidades necessárias para competir neste mercado altamente competitivo.

Uma das maneiras mais eficientes de garantir que você obtenha conhecimento comprovado e habilidade de arquitetura no Azure é realizando a certificações AZ-305.

Essa certificação tem se tornado um dos caminhos mais procurados para obter o título de arquiteto em nuvem.

Uma das principais vantagens de conseguir essa certificação é que ela acaba dando a você as habilidades necessárias para desenhar, implementar e gerenciar soluções Microsoft Azure.

Um arquiteto em nuvem certificado é capaz de ajudar sua empresa a obter sucesso no mundo digital.

Além disso, um arquiteto em nuvem é uma das posições mais bem remuneradas no mercado e as certificações Microsoft ajudam a demonstrar aos empregadores seu comprometimento com sua área profissional.

A cada ano, vemos mais empresas exigindo profissionais qualificados como pré-requisito para se candidatar às vagas.

Por essa razão, a certificação AZ-305 é uma ótima maneira de se destacar no mercado de trabalho.

Em suma, a certificação AZ-305 possibilita que você obtenha o título de arquiteto em nuvem, o que é extremamente benéfico para sua carreira.

Esta certificação traz consigo habilidades práticas e teóricas, que podem ajudar sua empresa a obter sucesso e melhorar sua posição no mercado de trabalho.

Certificação AZ-800

A Certificação AZ-800 da Microsoft é um exame destinado a profissionais de TI que desejam desenvolver habilidades e conhecimentos em tecnologias híbridas com Windows Server 2022 e Azure.

Ela abrange os principais conceitos e áreas da Azure, incluindo planejamento, dimensionamento, implementação, manutenção e suporte.

O exame AZ-800 cobre conceitos do Azure e ambientes on-premises, como serviços gerenciados, ferramentas de

automação e identidade e segurança, além de seus principais serviços.

Os conteúdos abordados incluem planejamento de implantação, integração de banco de dados na nuvem, virtualização de rede, criação e implementação de aplicativos seguros, controle de acesso e monitoramento.

Atualmente, a maioria das empresas está operando em um cenário híbrido, com ambientes locais e na nuvem, e é importante que os profissionais de TI possuam o conhecimento e a certificação para fazer parte desse cenário.

A Certificação AZ-800 equilibra conhecimento e habilidades para que os profissionais possam usá-los com segurança.

A Certificação Microsoft AZ-800 pode abrir portas para novas oportunidades para os profissionais interessados.

É um exame altamente procurado pelas empresas nos últimos meses.

Portanto, é uma excelente maneira de mostrar o seu nível de conhecimento e habilidades em tecnologias com Windows Server 2022 e o Azure.

Além disso, a Certificação Microsoft AZ-800 ajuda os profissionais a desenvolver habilidades em serviços de ambiente híbridos, análise, segurança, identidade, automação, desenvolvimento de aplicativos e DevOps.

Estas são as principais habilidades necessárias para trabalhar com a nuvem da Microsoft Azure. Os profissionais que obtiverem a certificação AZ-800 conseguirão se destacar em seu campo de trabalho e aumentarão sua

confiança para trabalhar com projetos de nuvem da Microsoft Azure.

Exame AZ-305 inclui os seguintes tópicos:

- Implementação e Gerenciamento Active Directory On-Premise e Ambientes Azure: Implementação e Gerenciamento do Active Directory, Configurando e gerenciando ambientes com múltiplos sites, domínios e florestas, Criando e gerenciando os objetos do Active Directory, Implementando e gerenciando ambiente híbrido de identidades, Gerenciando Windows Server com GPO.
- Gerenciando Windows Server e Seus Recursos em Ambientes Híbridos: Gerenciando o Windows Server em ambiente híbrido, Gerenciando Windows Server e seus recursos usando os serviços do Azure.
- Gerenciando Máquinas Virtuais e Containers: Gerenciando o Hyper-V e as VM's, Criando e gerenciando containers, Gerenciando VM's que rodam Windows Server.
- Implementando e Gerenciando Infraestrutura de Redes Híbridas: Implementando resolução de nomes em ambiente híbrido, Gerenciando endereço IP em ambientes híbridos, Implementando conectividade de redes em ambientes híbridos.
- Gerenciando Serviços de Arquivo e Armazenamento: Configurando e gerenciando o Azure File Sync, Configurando e gerenciando Windows Server file share, Configurando armazenamento no Windows Server.

Por que fazer esse exame?

A Certificação AZ-800 é essencial para profissionais que querem atualizar e manter seus ambientes de TI, e para

aqueles que querem se destacar perante seus concorrentes.

Hoje, muitas empresas estão em um cenário híbrido, pois tentaram levar seus recursos para a nuvem, mas devido a custos, tiveram que manter muitos recursos no ambiente local.

Além disso, não são todos os recursos que foram projetados para trabalhar na nuvem, o que torna ainda mais importante a existência de profissionais que entendam a capacidade de gerenciar ambientes híbridos.

Nesse sentido, a Certificação AZ-800 ajuda você a obter as habilidades necessárias para gerenciar e automatizar esses ambientes híbridos utilizando a Microsoft Azure, desenvolver serviços de nuvem escalonáveis e confiáveis, garantir a segurança de seus serviços de nuvem e monitorar e otimizar os recursos usados.

Com essa certificação, você pode se tornar mais qualificado para se qualificar para papéis avançados com maior salário, além de acelerar seu crescimento profissional.

Essa certificação é altamente procurada por todos os tipos de empresas, pois ajudam a melhorar a produtividade, as capacidades de solução de problemas e a eficiência dos negócios.

Para aqueles que buscam se tornar um profissional de nuvem qualificado, ou desejam avançar em sua carreira, as certificações Microsoft são uma ótima maneira de destacar suas habilidades e aumentar seu valor no mercado de trabalho.

Certificação AZ-801

A Certificação AZ-801 da Microsoft é um dos exames mais importantes para aqueles que desejam dominar os recursos e soluções de infraestrutura de nuvem híbrida da Microsoft.

O exame AZ-801 cobre diversos tópicos, desde criação de redes virtuais e gestão de recursos de nuvem híbridos, até manutenção de sistemas operacionais e gerenciamento de serviços em nuvem.

Os tópicos abordados no exame AZ-801 incluem instalação e configuração de ambientes de nuvem híbridos, implementação de aplicativos e serviços em nuvem, monitoramento e análise de dados em nuvem, gerenciamento de dados em nuvem, aprimoramento contínuo de serviços e infraestrutura de nuvem híbrida, e muito mais.

Esta certificação vai auxiliar os profissionais de TI a criar e gerenciar soluções de infraestrutura de nuvem híbrida para empresas de qualquer tamanho.

A certificação mostra que os profissionais de TI possuem conhecimentos práticos e competências necessárias para projetar e implementar soluções híbridas.

Isso significa que eles entendem o papel de cada elemento em uma solução híbrida e também possuem habilidades comprovadas para construir, implantar e manter seus ambientes.

Isso acaba sendo ainda mais importante em um mundo cada vez mais híbrido, pois a maioria das empresas estão cada vez mais investindo nesses modelos de negócios.

Ao se tornar certificado no exame AZ-801, os profissionais de TI podem ajudar as empresas a melhorar sua

infraestrutura de nuvem híbrida para atender às suas necessidades.

Eles podem fornecer soluções de nível superior para ajudar as empresas a tirar proveito das últimas tecnologias de nuvem híbrida.

Além disso, a certificação também atesta que os profissionais têm as habilidades necessárias para ajudar as empresas a lidar com as mudanças constantes no ambiente de nuvem híbrida.

Por que fazer esse exame?

Hoje em dia, as empresas precisam de profissionais com conhecimentos avançados em ambientes híbridos para desenhar e implementar soluções eficazes que atendam às suas necessidades.

A certificação AZ-801 é uma das mais importantes e procuradas do mercado, pois é a única certificação com a qual os profissionais podem demonstrar seu conhecimento, capacidade e experiência em administrar de forma avançada ambiente híbridos.

Ao conquistar essa certificação, os profissionais se destacam entre os seus pares, pois podem demonstrar que eles possuem os conhecimentos mais avançados em serviços de nuvem da Microsoft Azure e podem trabalhar em soluções híbridas integrando serviços em nuvem e outros tecnológicos.

Além disso, a certificação Microsoft aumenta a credibilidade dos profissionais, uma vez que a certificação é considerada como referência na área de TI e se torna uma exigência para quem deseja se destacar profissionalmente.

Profissionais certificados com as certificações Microsoft também têm maior salário e chances de promoção.

Além dos benefícios oferecidos pela certificação, também é importante destacar a prática adquirida durante a preparação para o exame.

Conclusão

Após uma análise aprofundada das quatro certificações Microsoft AZ-104, AZ-305, AZ-800 e AZ-801, fica evidente que estes certificados ajudam os profissionais a adquirir conhecimentos necessários para aproveitarem as variadas oportunidades da área de tecnologia.

Mas não se esquece, isso só será verdade, quando você associar conhecimento do dia a dia, com as certificações.

As certificações Microsoft garantem ao profissional um nível sólido de credibilidade e competência técnica, o que o destacará da multidão de candidatos quando procurar um emprego ou candidatar-se a oportunidades de emprego.

As certificações Microsoft são bastante procuradas no mercado de trabalho e um nível sólido de conhecimento desta tecnologia irá criar muitas oportunidades financeiras para os profissionais.

Além disso, a certificação Microsoft ajuda os profissionais a desenvolver as habilidades para implementar e gerenciar a tecnologia Microsoft ao mais alto nível.

O conhecimento destas certificações também se mostra bastante útil para as próprias empresas, que podem

contratar profissionais qualificados para trabalhar com tecnologias Microsoft, com a certeza de que eles terão o conhecimento necessário para atingir os resultados desejados.

Portanto, recomenda-se que os profissionais que desejam expandir seu conhecimento técnico e se destacarem no mercado de trabalho considerem obter as certificações Microsoft AZ-104, AZ-305, AZ-800 ou AZ-801.

Os profissionais que possuem essas certificações são altamente procurados e dificilmente ficarão desempregados.

Além disso, essas certificações mostrarão ao seu futuro empregador que você é qualificado para trabalhar com tecnologias Microsoft.

Agora se você quer minha ajuda pessoal para tirar as certificações AZ-104, AZ-305, AZ-800 e AZ-801...

E não somente a certificação, mas também ter acesso a aula que irão te preparar para os conhecimentos que o mercado irá exigir...

Eu tenho minha Comunidade dos Experts, um programa com duração de 1 ano.

Onde eu preparo os alunos para tirar essas quatro certificações e sobre o conteúdo do dia a dia.

Nessa Comunidade temos encontros a cada quinze dias, onde eu divido o primeiro encontro focado no conteúdo dos exames...

E o outro encontro focado no conhecimento que as empresas exigem dos candidatos.

Se você colocou como meta investir nos seus conhecimentos e levar sua carreira para o próximo nível...

E estar preparado para as melhores oportunidade do mercado, que pagam salários acima de R\$15.000...

Essa e sua grande oportunidade.

Entre em contato com a minha equipe para saber mais sobre a Comunidade dos Experts no link abaixo:

<https://diogomolina.com.br/equipe-whatsapp>