

# Guia de preparação para o exame da Axis

Axis Certification Program



# Índice

1. Introdução	3
2. O que é o Axis Certification Program?	3
3. Detalhes do exame	4
4. Preparação recomendada para o exame	6

## 1. Introdução

Este guia ajuda você a se preparar para o Axis Network Video Exam. Ele inclui os seguintes tópicos:

- > O que é o Axis Certification Program?
- > Detalhes do exame
- > Preparação recomendada para o exame

## 2. O que é o Axis Certification Program?

A finalidade do Axis Certification Program é ajudar profissionais e empresas a comprovar sua competência e suas habilidades relacionadas a vídeo vigilância em rede.

### Quem deve fazer o Axis Network Video Exam?

A certificação está aberta a qualquer pessoa que deseje demonstrar sua competência e habilidades relacionadas à tecnologia de vídeo em rede. O exame foi desenvolvido especificamente para designers de sistemas e profissionais em funções de vendas técnicas.

### Por quanto tempo a certificação é válida?

A certificação tem validade de 36 meses. Realizando a recertificação regularmente, você pode estendê-la por mais 36 meses, sempre que ela expirar.

### Quais são os benefícios de ser um Axis Certified Professional?

- > O Axis Network Video Exam é indicador de conhecimentos abrangentes sobre as mais recentes tecnologias de vídeo em rede, soluções e práticas recomendadas.
- > Por sua competência, Axis Certified Professionals são altamente respeitados por seus pares e colegas. Eles são reconhecidos por arquitetos de sistemas e consultores, que especificam Axis Certified Professionals em projetos de grande porte.
- > Ao escolherem seu integrador de vídeo vigilância, a certificação Axis é um diferencial exclusivo para os clientes.
- > Ao receber a certificação, os profissionais também recebem:
  - O certificado de Axis Certified Professional
  - O logotipo de Axis Certified Professional
  - O cartão de filiação de Axis Certified Professional

Ter Axis Certified Professionals na equipe é um requisito para se tornar um Parceiro de Soluções Axis. Saiba mais aqui: [www.axis.com/partner/channel-partner-program](http://www.axis.com/partner/channel-partner-program)

## 3. Detalhes do exame

O Axis Network Video Exam é um avançado teste baseado em computador oferecido pelos centros de teste da Pearson VUE, e o valor para sua realização é USD\$ 150.

O Axis Network Video Exam está disponível em países selecionados. Para obter mais informações, visite [www.axis.com/learning/certification-program](http://www.axis.com/learning/certification-program)

Para localizar o centro de teste da Pearson VUE mais próximo de você, visite [www.pearsonvue.com/axis](http://www.pearsonvue.com/axis).

## **Informações práticas**

### **Como posso agendar um Axis Network Video Exam?**

Há três opções para agendar um exame.

- > On-line
- > No local, no centro de teste da região
- > Entrando em contato com serviço de atendimento ao cliente da Pearson VUE

### **Quais informações devo estar preparado para fornecer ao agendar meu exame?**

Ao agendar seu exame, você deve estar preparado para fornecer todas as informações a seguir. As informações pessoais fornecidas serão usadas para criar o cartão de filiação e o certificado.

- > O nome usado para agendar seu exame deve corresponder exatamente ao nome exibido em sua identificação, que será apresentada ao centro de teste no dia do exame. A exigência mínima é que a identificação seja uma identidade válida emitida pelo governo, contendo seu nome de acordo com o alfabeto inglês, sua assinatura e uma foto sua.
- > Sua ID de candidato da Pearson VUE.
- > Números de telefone: caso ocorra algum problema, usaremos esses números para entrar em contato.
- > Endereço de correspondência: forneça o endereço para o qual você deseja que sua filiação seja enviada.
- > Código do exame - ANVE
- > Endereço de email: é obrigatório o fornecimento de informações de email corretas para realizar a inscrição.
- > Método de pagamento [www.pearsonvue.com/axis](http://www.pearsonvue.com/axis)

### **Qual identificação é exigida no local do centro de teste?**

Para o Axis Network Video Exam, você deve ter duas formas válidas de identificação, uma com foto e ambas com sua assinatura. As formas de identificação principais devem ser originais, estar dentro da validade (não expiradas), conter foto, conter assinatura e ser emitidas pelo governo.

Visite: [www.pearsonvue.com/axis](http://www.pearsonvue.com/axis) para obter mais detalhes.

### **Posso remarcar ou cancelar meu agendamento?**

Você pode cancelar ou reagendar seu exame pelo site da Pearson VUE até 48 horas antes do seu início. O não cancelamento ou atrasos na chegada resultarão na perda do pagamento. Isto inclui todos os tipos de pagamentos, como cartão de, voucher e dinheiro.

### **Detalhes do Axis Network Video Exam**

- > Título do exame: Axis Network Video Exam
- > Número de questões no exame: 70 questões.
- > Duração do exame: máximo de 90 minutos.
- > O cronômetro do exame não é iniciado até que você visualize a primeira questão.
- > Certificação: Axis Certified Professional.
- > Você não poderá acessar nenhum recurso ou referência durante o exame.
- > Você será solicitado a apresentar sua identificação antes de fazer o teste.

### **Tipos de questões do exame**

- > Múltipla escolha
  - Resposta única
  - Respostas múltiplas

### **O que é relatório de pontuação?**

Após concluir o exame, você pode acessar o site da Pearson VUE e ver sua pontuação. O relatório de pontuação inclui informações sobre sua aprovação ou reprovação no exame, e uma indicação de seu desempenho por área de conhecimento. Não haverá informações detalhadas sobre as questões certas e/ou erradas.

### **Cálculo da pontuação do exame**

A pontuação para aprovação no Axis Network Video Exam é de 600 pontos em 800. É utilizada uma pontuação em escala, iniciando em 200 pontos. A pontuação por questão depende da importância e do nível de dificuldade. Se errar uma das alternativas ou não responder à questão, você obterá 0 pontos. Não há subtração de pontos para respostas incorretas ou caso você não responda à questão.

## **4. Preparação recomendada para o exame**

### **Preparação**

Para ser aprovado no teste, é importante que você esteja bem preparado. A Axis Communications Academy oferece um portfólio de aprendizagem abrangente, incluindo tudo o que você precisa saber para ser aprovado no Axis Network Video Exam. Também recomendamos a experiência interativa com a tecnologia. Para facilitar sua preparação, listamos todos os treinamentos e recursos relevantes para o programa de certificação em um curso de aprendizagem para certificação em nosso site.

Recomendamos que você comece a se preparar acessando o site [www.axis.com/learning/certification/get-prepared](http://www.axis.com/learning/certification/get-prepared)

### **Áreas de conhecimento**

O exame é baseado no conhecimento das cinco áreas apresentadas em "Conteúdo do exame" na página 6. O peso especifica a importância e a frequência das questões de cada área de conhecimento do exame.

## 5. Conteúdo do exame

Área de conhecimento	Exemplos	Peso
Tecnologia de vídeo em rede	Conhecimento fotográfico	15%
	Padrões do setor	
	Algoritmos de compressão	
	Tecnologia de lentes	
	Vídeo inteligente	
Sistema de rede	Sistema de rede básico	15%
	Segurança de rede	
	Métodos de transmissão	
Design de sistema	Considerações sobre design de sistemas	30%
	Colocação da câmera	
	Influenciadores de largura de banda e de espaço de armazenamento	
	Ferramentas para design de sistemas da Axis	
Conhecimentos sobre os produtos Axis	Convenção de nomenclatura Axis	30%
	Linha de produtos Axis	
	Recursos das câmeras Axis	
	Soluções de software Axis	
	Soluções por setor	
Instalação	Instalação do hardware	10%
	Instalação do software	
	Técnicas de aplicação de foco	
	Manutenção	

## Sobre a Axis Communications

A Axis fornece soluções de segurança para um mundo mais inteligente e seguro. Como líder do mercado de vídeo em rede, a Axis impulsiona o setor através do lançamento contínuo de produtos de vídeo em rede inovadores e baseados em uma plataforma aberta, oferecendo alto valor agregado aos seus clientes através de uma rede mundial de parceiros. A Axis mantém relacionamentos de longo prazo com seus parceiros, fornecendo conhecimento e produtos de rede inovadores, em mercados novos e já existentes.

A Axis conta com mais de 2.500 funcionários, em mais de 50 países ao redor do mundo, e com o apoio de uma rede de mais de 80.000 parceiros. Fundada em 1984, a Axis é uma empresa com sede na Suécia e listada na NASDAQ de Estocolmo como AXIS.

Para obter mais informações, visite nosso site [www.axis.com](http://www.axis.com).