

Como fazer

Atualizando o AXIS Camera Station 5 ou versões anteriores para o AXIS Camera Station Pro



Índice

<u>1.</u>	INTRODUÇÃO	3
<u>2.</u>	MUDANÇA PARA NOVO HARDWARE	5
2.1	Movimentação de dados relacionados ao AXIS Camera Station	5
2.2	Restauração do software em um novo hardware	6
<u>3.</u>	ATUALIZAÇÃO PARA O AXIS CAMERA STATION PRO	7
<u>4.</u>	LICENCIAMENTO E REGISTRO	8
4.1	Instalação online	8
4.2	Instalação offline	12
4.3	Recursos opcionais	17

1. Introdução

O objetivo deste documento é explicar o processo de migração de um servidor AXIS Camera Station 5 ou anterior para o AXIS Camera Station Pro. Este guia abordará dois cenários: a migração do software dentro do mesmo servidor e a migração do software para um novo servidor.

Pré-requisitos

Antes da migração:

- Atualize o servidor Axis Camera Station para a versão mais recente do Axis Camera Station 5. É necessário atualizar para a versão 5.58 ou posterior.
- Verifique se o servidor atende aos requisitos de <u>sistema recomendados</u>.
- Leia sobre os novos recursos disponíveis no AXIS Camera Station Pro aqui.
- As portas padrão utilizadas foram alteradas. Você pode verificar as configurações das portas no Service Control. Leia as <u>listas de portas no manual do usuário</u> para obter mais informações.
- Saiba em qual organização você planeja integrar o sistema. Para obter mais informações sobre organizações, leia <u>aqui</u>.

Nota

- Se a versão atual do servidor AXIS Camera Station for anterior à 4.31.018, você deve primeiro atualizar para a versão 5.24, pois o banco de dados é atualizado após a versão 5.24. Em seguida, você pode atualizar para a versão mais recente.
- Se a versão atual do servidor AXIS Camera Station for 4.31.018 ou posterior, você poderá atualizar diretamente para a versão mais recente do AXIS Camera Station 5.
- A atualização das suas licenças será gratuita até março de 2026. Para obter mais informações sobre as licenças do AXIS Camera Station Pro, consulte <u>Licenças</u>.
- Todos os PCs clientes que se conectam a este servidor também precisarão ser atualizados para o AXIS Camera Station Pro.



Depois de iniciar, o processo de atualização será irreversível. Esteja totalmente preparado antes de começar.

Se você planeja migrar apenas o software, pule para <u>Upgrading to AXIS Camera Station Pro</u>.

2. Mudança para um novo hardware

Esta seção será relevante se você planeja transferir adicionalmente o servidor AXIS Camera Station para um novo hardware.

2.1. Movendo dados relacionados ao AXIS Camera Station

- 1. Instale a versão mais recente do AXIS Camera Station 5 no **novo** servidor. Ela deve corresponder à versão do servidor **antigo**.
- 2. Vá para AXIS Camera Station Service Control e clique em Parar para interromper o serviço no servidor **antigo**.
- 3. Copie os arquivos principais do banco de dados em *C:\ProgramData\AXIS Communications\AXIS Camera Station Server* do servidor **antigo** para o mesmo local no **novo** servidor. Para obter detalhes sobre os <u>arquivos do banco de dados</u>. Observação: a pasta ProgramData fica oculta por padrão, talvez seja necessário exibir os arquivos ocultos no Windows
- 4. Se você usar o AXIS Camera Station Secure Entry, copie o SecureEntry.db e a pasta Cardholder photos em *C:\ProgramData\Axis Communications\Axis Camera Station\Components\Axis Secure Entry* do servidor **antigo** para o mesmo local no **novo** servidor.
- 5. Se você usa o AXIS Smart Search, copie smartSearch.sqlite3 e smartSearchTracks.sqlite3 em *C:\ProgramData\Axis Communications\Axis Camera Station\Components\AXIS Smart Search\data* do servidor **antigo** para o mesmo local no **novo** servidor.
- 6. Se você usa o AXIS System Health Monitoring, copie o arquivo system-health-monitoring.sqlite3 em *C:\ProgramData\Axis Communications\Axis Camera Station\Components\AXIS System Health Monitoring* do servidor **antigo** para o mesmo local no **novo** servidor.
- 7. Se suas gravações estiverem armazenadas no servidor antigo, mova-as do local de gravação especificado em *Configuration => Storage => Management* (*Configuração => Armazenamento => Gerenciamento*) para o mesmo local no novo servidor. Se você usar armazenamento conectado à rede, esta etapa não será necessária.

2.2. Restaurando software em um novo hardware

No novo servidor:

- 1. Inicie o serviço AXIS Camera Station.
- 2. Inicie o cliente AXIS Camera Station.
- 3. Faça login no servidor. Se você já tiver feito login uma vez, isso pode ocorrer automaticamente.
- 4. Restaure credenciais importantes:
 - Regenerar o certificado CA root. Para obter instruções, consulte <u>Gerar</u> uma CA root.
 - Se suas gravações estiverem em um compartilhamento de rede, vá para Configuration (Configuração) => Storage (Armazenamento) => Management (Gerenciamento), selecione o compartilhamento de rede e clique em Reconnect... (Reconectar...).
 - Certifique-se de que o caminho para a pasta de gravações permaneça o mesmo para o novo servidor e digite novamente a senha.

Nota

Como o servidor não consegue acessar as gravações na inicialização, elas podem ter sido excluídas do banco de dados. Para resolver esse problema, interrompa o serviço e substitua ACS RECORDINGS.FDB novamente.

- 5. Insira as senhas dos dispositivos em *Configuration (Configuração) => Devices (Dispositivos) => Management (Gerenciamento).*
- 6. Restaure as credenciais opcionais:
 - Servidor SMTP com senha: vá para Configuration (Configuração) => Server (Servidor) => Settings (Configurações), edite o servidor SMTP e digite novamente a senha.
 - Ações de envio de notificações HTTP protegidas por senha: vá para Configuration (Configuração) => Recordings and events (Gravações e eventos) => Action rules (Regras de ação), edite as regras e digite novamente as senhas.

- Exportações programadas para um compartilhamento de rede protegido por senha: vá para Configuration (Configuração) => Server (Servidor) => Scheduled export (Exportação programada) e digite novamente a senha.
- Relatórios de incidentes para um compartilhamento de rede protegido por senha: vá para Configuration (Configuração) => Server (Servidor) => Incident report (Relatório de incidentes), digite novamente a senha e clique em Apply (Aplicar).
- 7. Se aplicável, adicione dispositivos adicionais ao servidor
- 8. Se este for um servidor offline, entre em contato com o <u>Suporte da Axis</u> para obter ajuda na liberação de suas licenças, para que você possa atualizá-las para licenças do AXIS Camera Station Pro.

3. Atualização para o AXIS Camera Station Pro

Agora que seu sistema está na versão mais recente do AXIS Camera Station 5, você pode atualizar diretamente para a versão mais recente do AXIS Camera Station Pro. Basta executar o instalador do AXIS Camera Station Pro, disponível aqui. Após a atualização, você deve renovar a licença do servidor AXIS Camera Station Pro. Se for um servidor online, ele deve ser integrado para utilizar os Cloud Services (Serviços em nuvem) e o Secure Remote Access v2 (Acesso remoto seguro v2).

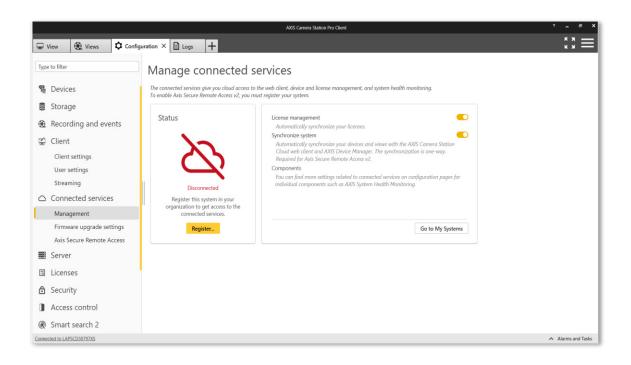
4. Licenciamento e registro

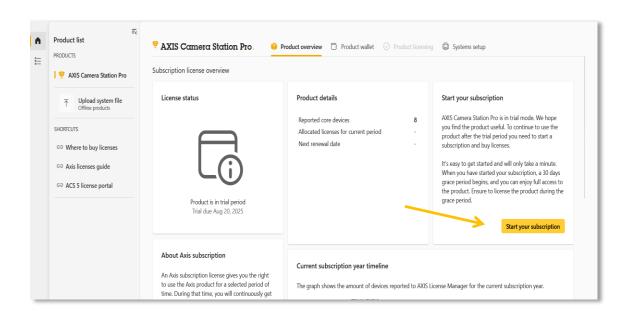
4.1. Instalação online

Se você estiver licenciando offline, pode pular para a seção <u>Offline Installation</u> (Instalação offline).

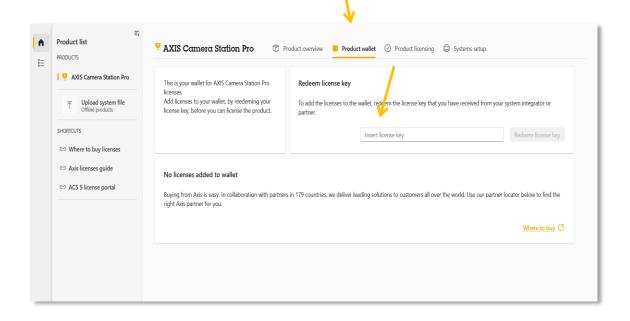
- Vá para Configuration (Configuração) => Connected services (Serviços conectados) => Management (Gerenciamento) e, em seguida, integre o servidor. Siga as instruções. Certifique-se de adicionar o servidor à organização correta. O licenciamento não pode ser desfeito. Se você estiver migrando o servidor em nome de outra empresa, use a organização da outra empresa.
- 2. Suas licenças terão sido migradas para você. Se você não estiver usando um AXIS NVR, será necessário clicar aqui para iniciar sua assinatura.

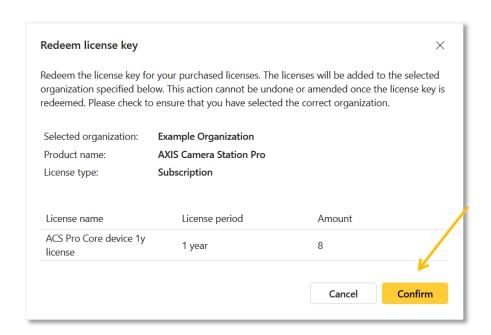




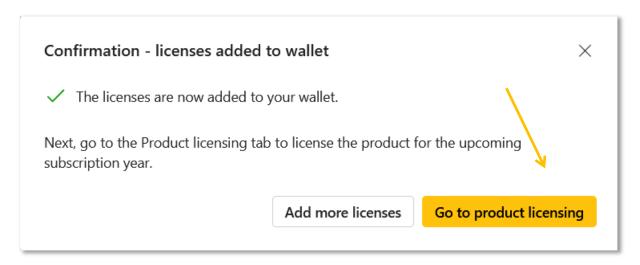


3. Adicione quaisquer licenças adicionais para contabilizar dispositivos adicionais adicionados ao servidor (opcional).

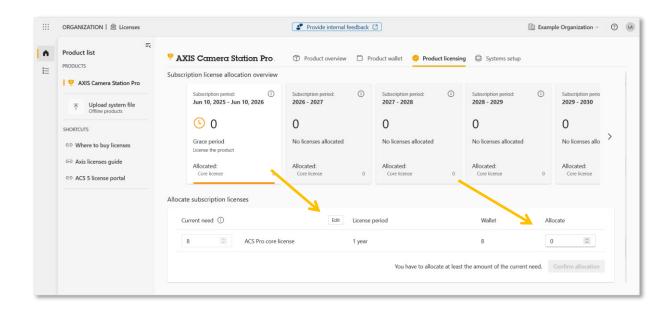




4. Em seguida, aloque as licenças. Se você adicionou mais licenças, clique em "Go to product licensing" (Ir para licenciamento do produto)", caso contrário, você pode clicar na guia de licenciamento do produto.

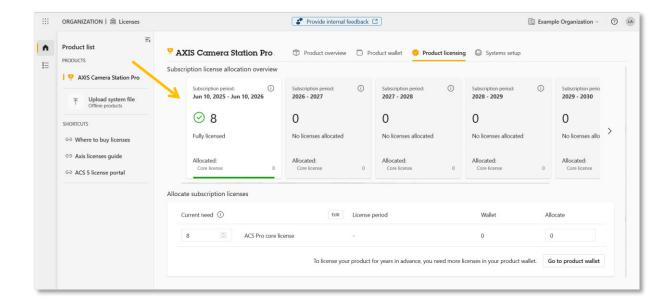


O valor da necessidade atual, por padrão, corresponde ao número atual de dispositivos dentro da organização. Se você já tiver licenças aplicadas, mas o sistema ainda estiver dentro do período de carência, clique no botão Editar para ajustar a diferença entre as licenças já alocadas e o número total de dispositivos. Em seguida, ajuste a alocação à direita e confirme a alocação.

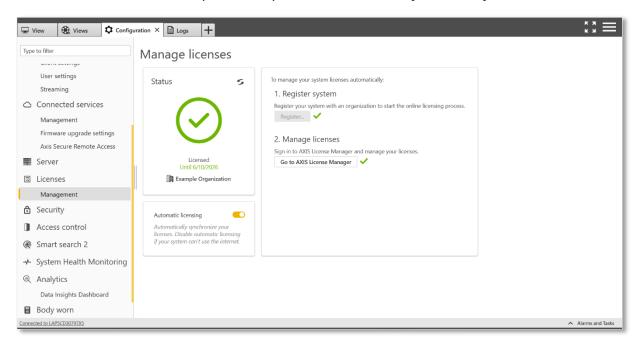


Nota

Depois que seu sistema estiver totalmente licenciado, você não precisará adicionar mais licenças até que o período de renovação comece. Se a organização já estiver totalmente licenciada, talvez você não precise alocar mais licenças no momento. Para obter mais informações, consulte <u>Licenses</u>. (Licenças)



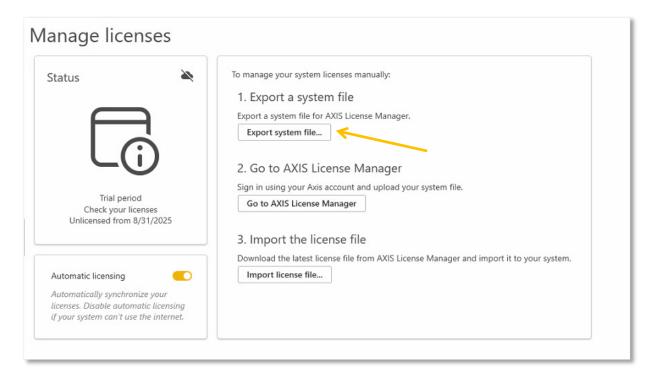
Agora que você está totalmente licenciado, o AXIS Camera Station Pro deve refletir isso e informá-lo quando o período de renovação começar.



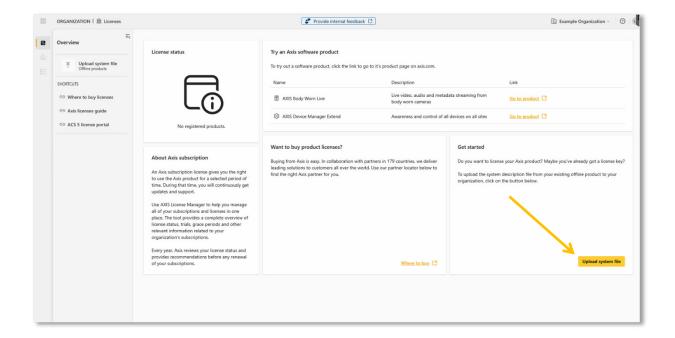
4.2. Instalação offline

Se você já obteve a licença online, pode pular para <u>Optional Features</u> (Recursos opcionais).

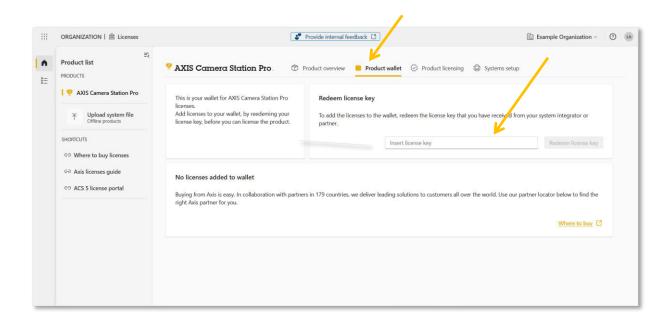
1. Vá para Configuration (Configuração) => Licenses (Licenças) => Management (Gerenciamento) e exporte o arquivo System (Sistema). Se algum dispositivo for adicionado ou removido deste servidor, você precisará retornar a esta etapa.

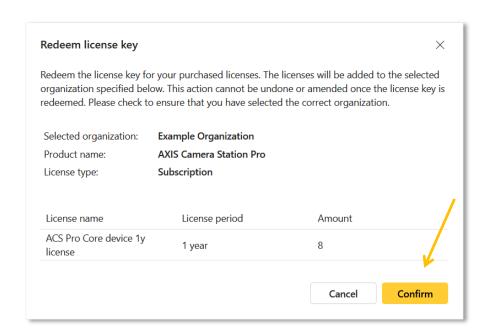


- 2. Leve o arquivo do sistema para um PC com acesso à Internet e acesse lm.mysystems.axis.com
- 3. Carregue o arquivo do sistema. Supondo que você tenha feito login com a mesma conta My Axis, que é de administrador, as licenças devem ser atualizadas automaticamente e aplicadas ao sistema.

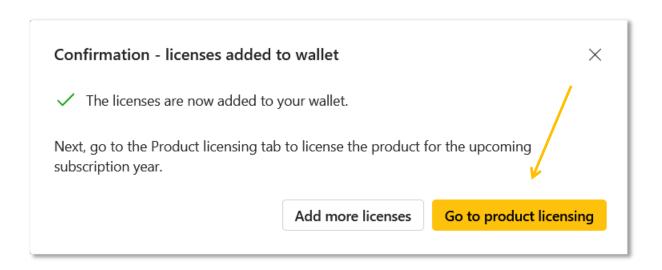


4. Adicione quaisquer licenças adicionais para contabilizar dispositivos adicionais adicionados ao servidor (opcional).



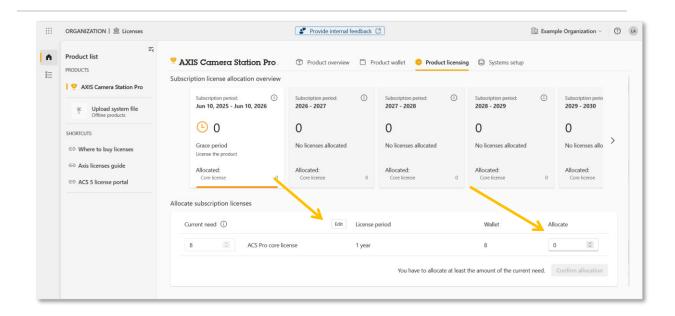


5. Em seguida, aloque as licenças. Se você adicionou mais licenças, clique em "Go to product licensing" (Ir para licenciamento do produto); caso contrário, clique na guia de licenciamento do produto.



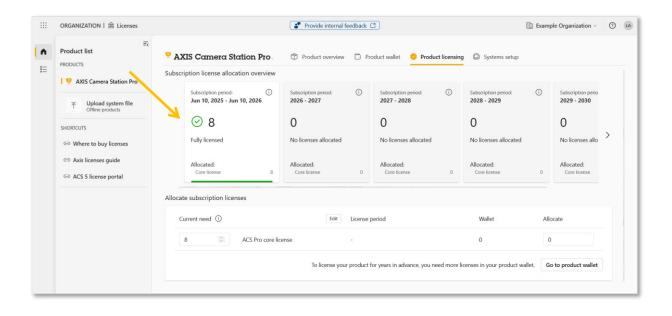
O valor da necessidade atual, por padrão, corresponde ao número atual de dispositivos dentro da organização. Se você já tiver licenças aplicadas, mas o sistema ainda estiver dentro do período de carência, clique no botão Editar para ajustar a diferença entre as licenças já alocadas e o número total de dispositivos. Em seguida, ajuste a alocação à direita e confirme a alocação.

14

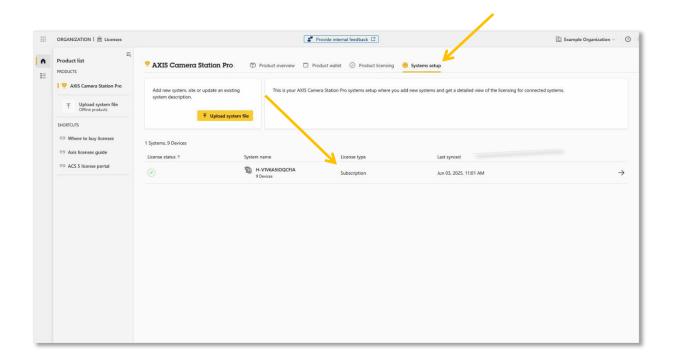


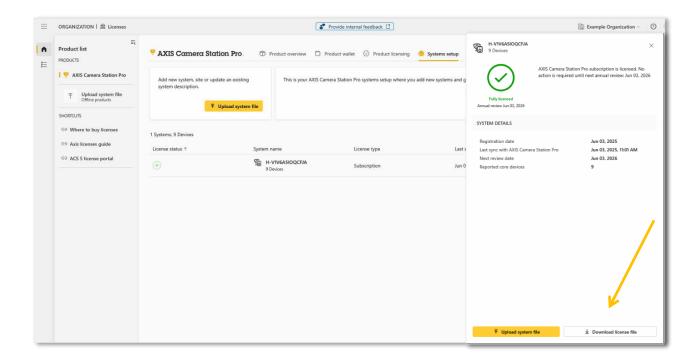
Nota

Depois que seu sistema estiver totalmente licenciado, você não precisará adicionar mais licenças até o início do período de renovação. Se a organização já estiver totalmente licenciada, talvez não seja necessário alocar mais licenças no momento. Para obter mais informações, consulte Licenses (Licenças).



6. Baixe o arquivo de licença. No futuro, ao atualizar o arquivo do sistema, faça-o a partir do mesmo local de configuração do sistema de onde você está coletando o arquivo de licença.

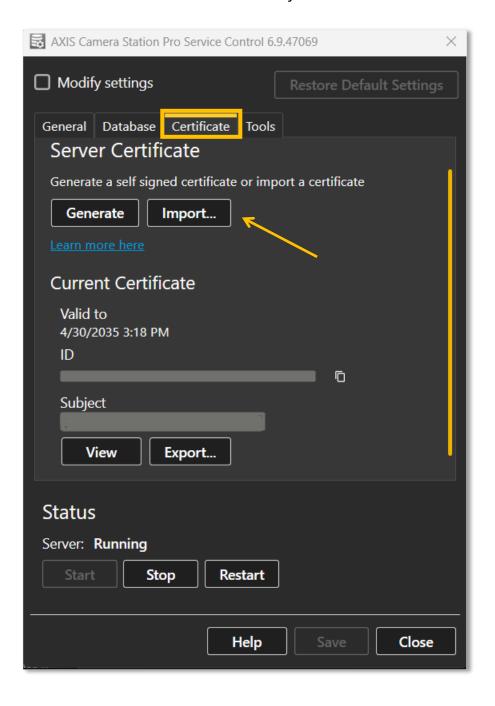




7. Leve o arquivo de licença para o servidor e faça o upload. Agora você está totalmente licenciado.

4.3. Recursos opcionais

1. **Server Certificate** (Certificado do servidor): O Server Certificate agora pode ser gerenciado para que as conexões do cliente ao servidor sejam tratadas por um certificado atribuído por uma autoridade certificadora de sua escolha. Para gerenciar esse certificado, acesse o Service Control (Controle de serviço) e, em seguida, a guia Certificate (Certificado). Ele deve ser renovado usando a opção Generate (Gerar) para um certificado autoassinado ou deve ser um certificado que você tenha pré-assinado com a autoridade certificadora desejada.



2. Integração da Body Worn Camera (câmera corporal): Se você integrou um sistema corporal Axis, deve renovar os certificados e aplicar um novo arquivo de conexão com as portas atualizadas. Se você já renovou o certificado ou importou o seu próprio como parte da migração, não precisa fazer isso novamente. Para gerar um novo arquivo de conexão, no AXIS Camera Station Pro, vá para => Other (Outros) => Connection file... (Arquivo de conexão...)

Em seguida, defina o nome desejado, exporte e leve-o ao seu gerente Body Worn. Depois de aplicar o novo arquivo de conexão, seu sistema Body Worn poderá restabelecer a conexão com o servidor AXIS Camera Station Pro. Recomendamos testar a nova conexão para garantir que o sistema Body Worn possa transferir gravações para o AXIS Camera Station Pro. Para obter mais detalhes, consulte o Body Worn Integration Guide (Guia de integração do Body Worn).

 Secure Remote Access v2 (Acesso remoto seguro v2): esta função já estará ativada quando você tiver integrado e licenciado seu sistema. Para obter mais detalhes e saber como adicionar mais usuários, consulte <u>Como ativar</u> <u>e usar o AXIS Camera Station Pro Secure Remote Access (Acesso remoto</u> <u>seguro) v2s.</u>

Se você tiver mais perguntas relacionadas ao conteúdo deste guia, entre em contato com <u>Axis Technical Services</u>.