

Ciclo de vida do fornecedor

Lar (/en) > 5. Ciclo de vida do fornecedor (/en/supplier-lifecycle)

> 5.1 Pré-qualificação (/en/supplier-lifecycle/pre-qualification)

> 5.1.1 Processo de pré-qualificação de fornecedores

5.1 Pré-Qualificação
(/En/Supplier-
Lifecycle/Pre-
Qualification/Supplier-
Pre-Qualification-
Process)

5.2 Gestão De
Fornecedores
(/En/Supplier-
Lifecycle/Supplier-
Management/Performance-
Review-APQP-Closure)

5.3 Eliminação
Gradual Do
Fornecedor
(/En/Supplier-
Lifecycle/Supplier-
Phase-
Out/Product-Re-
Sourcing)

5.3.2 Padrão de Peças de Serviço Autoliv

5.2.1 Revisão de desempenho APQP-Encerramento

5.1.1 Processo de pré-qualificação de fornecedores

Propósito:

Informar sobre o procedimento da Autoliv para avaliar e liberar potenciais novos fornecedores.

Informar quais requisitos mínimos um potencial novo fornecedor deve cumprir.

Descrever o processo de decisão da Autoliv para selecionar potenciais novos fornecedores.

Este processo deverá:

Evitar que pedidos sejam feitos a fornecedores inaceitáveis e/ou fornecedores sem potencial futuro ou sem comprometimento com os requisitos da Autoliv.

Economize e priorize recursos no programa de melhoria de fornecedores filtrando fornecedores inaceitáveis.

Apoiar a equipe de commodities da Autoliv na tomada de decisões e na implementação da estratégia.

O Processo de Pré-Qualificação do Fornecedor é o início do desenvolvimento do fornecedor para cumprir integralmente todos os Requisitos do Fornecedor da ASM Autoliv.

Entrada da Autoliv:

Apresentação introdutória sobre Autoliv

Requisitos do Autoliv no ASM (Manual do Fornecedor Autoliv).

Informações sobre negócios em potencial

Requisitos:

Participe do Processo de Pré-Qualificação de Fornecedores (/sites/autoliv-portal/files/Autoliv%20Supplier%20Pre%20Qualification%20Process.pdf) e forneça as informações solicitadas.

Dê suporte a todas as auditorias e avaliações de pré-qualificação.

Revisão completa e confirmação de aceitação dos requisitos do Autoliv de acordo com o

Processo de Pré-Qualificação do Fornecedor (/sites/autoliv-portal/files/Autoliv%20Supplier%20Pre%20Qualification%20Process.pdf). Nota: Uma liberação de um novo fornecedor é sempre vinculada a uma determinada planta/local de produção. Outras plantas fornecedoras exigem uma reavaliação do Processo de Pré-Qualificação.

Uma auditoria de processo de acordo com o Padrão Autoliv 2 será realizada quando o fornecedor tiver um processo em vigor para produzir componentes Autoliv.

Saída do Fornecedor:

Apoio ao Processo de Pré-Qualificação.

Forneça os documentos e informações solicitados.

Documentos necessários:

Perfil do fornecedor (/sites/autoliv-portal/files/Suppliers%20Fact%20Profile.xls)

Carta de reconhecimento do fornecedor da ASM (/sites/autoliv-portal/files/ASM%20Supplier%20acknowledgement%20letter.doc)

Outros documentos específicos mediante solicitação

Documentos de referência:

Bloco principal do ASM "Requisitos do fornecedor"

Processo de pré-qualificação de fornecedores (/sites/autoliv-portal/files/Autoliv%20Supplier%20Pre%20Qualification%20Process_1.pdf)

ALV-S069 (/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069.pdf) - Processos Especiais - Requisitos, Auditorias e Avaliações

Acordo Confidencial (/sites/autoliv-portal/files/Confidential%20Agreement_0.docx)

Os modelos de avaliação para informações:

[AS002 Apêndice A4 \(/sites/autoliv-portal/files/AS002%20Appendix%20A4.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/AS002%20Appendix%20A4.pdf) - Auditoria de Processo

[Questionário de pré-qualificação do fornecedor Autoliv \(/sites/autoliv-portal/files/Autoliv%20Supplier%20Pre%20Qualification%20Questionnaire%20\(1\).xls\)](/sites/autoliv-portal/files/Autoliv%20Supplier%20Pre%20Qualification%20Questionnaire%20(1).xls)

[Pesquisa APS \(/sites/autoliv-portal/files/APS-SURVEY.xls\)](/sites/autoliv-portal/files/APS-SURVEY.xls)

<https://www.autoliv.biz/enovia/portal/asm/new/destination/484140e254a60b05c1256e6f005203dd/ASDP-APS-Survey.html> ([Diretriz Geral do Excel \(/sites/autoliv-portal/files/General%20Excel%20Guideline%20v2.doc\)](/sites/autoliv-portal/files/General%20Excel%20Guideline%20v2.doc))

[Auditoria de Processo de Desenvolvimento \(/sites/autoliv-portal/files/DEVELOPMENT-Process-Audit.xls\)](/sites/autoliv-portal/files/DEVELOPMENT-Process-Audit.xls)

[ALV-S069 Apêndice A \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20A.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20A.pdf) - Requisitos de tratamento térmico e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice B1 \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20B1.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20B1.pdf) - Requisitos de galvanoplastia e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice B2 \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20B2.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20B2.pdf) - Requisitos de galvanoplastia e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice C \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20C.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20C.pdf) - Requisitos de revestimento e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice D \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20D.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20D.pdf) - Requisitos de soldagem e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice E \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20E.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20E.pdf) - Requisitos de soldagem e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice F \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20F.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20F.pdf) - Requisitos de crimpagem e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice G \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20G.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20G.pdf) - Requisitos de moldagem e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice H \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20H.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20H.pdf) - Requisitos de fundição e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice I \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20I.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20I.pdf) - Requisitos de inspeção não destrutiva e relatório de auditoria

[ALV-S069 Apêndice K \(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20K.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S069%20Appendix%20K.pdf) - Auditoria de Fornecedores de Desenvolvimento de Software Embarcado

Última revisão

Data: 29/02/2024 Apêndices ALV-S069 atualizados com as últimas revisões

HISTÓRICO DE REVISÃO

Alterar Data	Descrição
15/04/2023	ALV-S069 Apêndice K v1.0 adicionado
06/10/2021	ALV-S069 Apêndice B dividido em B1 e B2, com questionários adicionados. ALV-S069 Apêndice C revisado para adicionar questionário.
29/09/2020	Documentos de referência - atualizados para refletir a mudança de AS069 para ALV-S069 para fornecedores. Modelos de avaliação - Relatórios de auditoria AS069 alterados para ALV-S069, Apêndice G, H e I adicionados.

Política do site

A Autoliv reivindica o interesse de direitos autorais na compilação em todo o Conteúdo do site Autoliv, incluindo, sem limitação, os sites Autoliv incorporados. As leis dos Estados Unidos da América e todos os outros signatários da Convenção de Berna protegem o proprietário dos direitos autorais de violação e você declara que leu, entendeu e concorda com o The US Copyright Act e outras leis e regulamentos aplicáveis de outros países e que não os violará em seu acesso e uso de qualquer site Autoliv e que indenizará e isentará a Autoliv de responsabilidade.

Copyright © Autoliv Inc. 2018 Todos os direitos reservados.

(/en)

Ciclo de vida do fornecedor

Lar(/en) > 5. Ciclo de vida do fornecedor (/en/supplier-lifecycle)

> 5.2 Gestão de Fornecedores (/en/supplier-lifecycle/supplier-management)

> 5.2.1 Revisão de desempenho APQP-Encerramento

5.3 Eliminação

Gradual Do
Fornecedor

(/En/Supplier-

Qualification/Supplier-Lifecycle/Supplier-Lifecycle/Supplier-
Pre-Qualification Management/Performance- Phase-
Process) Review- Apqp-Closure) Out/Product-Re-

5.1.1 Processo de pré-qualificação de fornecedores **Sourcing)**

5.2.2 Melhoria Contínua de Processos e Custos

5.2.1 Revisão de desempenho APQP- Encerramento

Propósito:

- Elimine riscos para garantir 100% de sucesso no lançamento e na produção em série.

- Garantir que 100% das atividades de APQP (Planejamento Avançado de Qualidade do Produto) sejam encerradas, incluindo PPAP e S-APQP.

Entrada da Autoliv:

- [Resultados AS051\(/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf) (Classificação de Fornecedores). (Observação: todas as fábricas fornecedoras são classificadas por todas as plantas Autoliv receptoras.)
- Relatórios de reclamações, se houver.

Requisitos:

1. Revisão de desempenho de lançamento do fornecedor:

- Realize um lançamento e uma revisão do processo.
- Acompanhar quaisquer metas de QCD do projeto especificadas (Qualidade/Custo/Entrega)(por exemplo, eficiência de produção, taxas de falhas, desempenho de entrega, feedback do cliente etc.) e implementar ações para quaisquer não conformidades.
- Monitore ações de contenção de produção antecipada ([ALV-S412\(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S412.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S412.pdf) Interim Inspection Plan)(se solicitado pela Autoliv). Se ocorrerem problemas, defina outras contramedidas até que os problemas sejam resolvidos.
- [As ações ALV-S412\(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S412.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ALV-S412.pdf) não podem ser encerradas antes que a aprovação por escrito da Autoliv seja emitida.

2. Encerramento do APQP (Advanced Product Quality Planning):

- Todos os problemas abertos do APQP serão resolvidos e fechados.
- Todas as Lições Aprendidas devem ser identificadas, documentadas e implementadas e, se solicitado, compartilhadas com a Autoliv.
- Para todos os projetos, o projeto SQP deve ser documentado e todos os resultados necessários devem ser enviados por meio do aplicativo de TI SQP no

APP (consulte [Treinamento \(/sites/autoliv-portal/files/ASM%20Training%20-%20SQP%20Handbook%20for%20Supplier.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/ASM%20Training%20-%20SQP%20Handbook%20for%20Supplier.pdf)).

3. Monitoramento contínuo de desempenho:

- Para monitoramento contínuo do desempenho, o fornecedor deve seguir os requisitos [AS051 \(/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf) e configurar outros indicadores-chave relevantes. "Requisitos do Fornecedor/Sistema de Fabricação".
- Todos os indicadores-chave [AS051 \(/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf) e outros indicadores-chave relevantes e planos de ação referenciados devem estar disponíveis para revisão da Autoliv mediante solicitação.
- Nota: O fornecedor deve revisar cuidadosamente seus resultados [AS051 \(/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf) mensalmente. Se o fornecedor não puder reproduzir ou não concordar com os resultados [AS051 \(/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf\)](/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf) enviados pela Autoliv, o fornecedor deve responder à Autoliv imediatamente usando o [formulário de Disputa AS051 \(/sites/autoliv-portal/files/AS-51%20Dispute%20Form.xlsx\)](/sites/autoliv-portal/files/AS-51%20Dispute%20Form.xlsx) .

Saída do Fornecedor:

- Zero defeitos.
- Desempenho de qualidade de acordo com as especificações.
- Relatórios 8D e planos de ação para quaisquer problemas não conformes.
- Entregas 100% pontuais.
- Encerramento do S-APQP por meio do envio dos itens necessários acima para a Autoliv SQ por meio da tarefa do projeto SQP 'encerramento do projeto' usando o aplicativo de TI SQP no APP.

Documentos necessários:

Envio de entregas necessárias como evidência por meio da tarefa do projeto SQP 'encerramento do projeto' usando o aplicativo de TI SQP no APP.

Documentos de referência:

Manual APQP (Planejamento Avançado da Qualidade do Produto) do AIAG.

(/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf)Classificação do fornecedor AS051
(/sites/autoliv-portal/files/AS%2051.pdf)

AS051 Apêndice A (/sites/autoliv-portal/files/Appendix%20A%20-%20Examples%20March%206th%202013.pdf) - Exemplos de classificação de fornecedores

Formulário de disputa AS051 (/sites/autoliv-portal/files/AS-51%20Dispute%20Form.xlsx)

(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S412.pdf)Plano de Inspeção Interina (IIP) ALV-S412
(/sites/autoliv-portal/files/ALV-S412.pdf)

ALV-S412 Apêndice A (/sites/autoliv-portal/files/ALV-S412%20Appendix%20A.xlsx) - Resultados do IIP

Última revisão

Data: 10/06/2024 Removidos os alvos e limites AS051 (obsoletos) dos documentos de referência

HISTÓRICO DE REVISÃO

Alterar Data

Descrição

08/10/2021

Alterado AS412 para ALV-S412

Política do site

A Autoliv reivindica o interesse de direitos autorais na compilação em todo o Conteúdo do site Autoliv, incluindo, sem limitação, os sites Autoliv incorporados. As leis dos Estados Unidos da América e todos os outros signatários da Convenção de Berna protegem o proprietário dos direitos autorais de violação e você declara que leu, entendeu e concorda com o The US Copyright Act e outras leis e regulamentos aplicáveis de outros países e que não os violará em seu acesso e uso de qualquer site Autoliv e que indenizará e isentará a Autoliv de responsabilidade.

Copyright © Autoliv Inc. 2018 Todos os direitos reservados.

Entregue pela Investis Digital (<https://www.investisdigital.com/>)

Ciclo de vida do fornecedor

Lar(/en) > 5. Ciclo de vida do fornecedor (/en/supplier-lifecycle)

> 5.3 Eliminação gradual do fornecedor (/en/supplier-lifecycle/supplier-phase-out)

> 5.3.1 Re-sourcing de produtos

5.1 Pré-Qualificação (/En/Supplier- Lifecycle/Pre- Qualification/Supplier- Pre-Qualification Process)	5.2 Gestão De Fornecedores (/En/Supplier- Lifecycle/Supplier- Management/Performance- Review-App-Closure)	5.3 Eliminação Gradual Do Fornecedor (/En/Supplier- Lifecycle/Supplier- Phase- Out/Product-Re- Sourcing)
5.2.7 Revisão de qualidade e entrega		

5.3.2 Padrão de Peças de Serviço Autoliv

5.3.1 Re-sourcing de produtos

Propósito:

Garantir o fornecimento de produtos de qualidade, entregues no prazo, ao melhor preço à Autoliv e após todas as outras ações corretivas anteriores com o fornecedor atual terem falhado.

Resultado:

O produto é transferido para outro fornecedor e a estratégia de fornecimento de commodities é revisada.

Política do site

A Autoliv reivindica o interesse de direitos autorais na compilação em todo o Conteúdo do site Autoliv, incluindo, sem limitação, os sites Autoliv incorporados. As leis dos Estados Unidos da América e todos os outros signatários da Convenção de Berna protegem o proprietário dos direitos autorais de violação e você declara que leu, entendeu e concorda com o The US Copyright Act e outras leis e regulamentos aplicáveis de outros países e que não os violará em seu acesso e uso de qualquer site Autoliv e que indenizará e isentará a Autoliv de responsabilidade.

Copyright © Autoliv Inc. 2018 Todos os direitos reservados.