

Caso de Uso: Editar/Excluir Serviços/Produtos

Atores

- **Fornecedor (usuário aprovado)** – edita ou exclui serviços/produtos previamente cadastrados.
 - **Sistema (Faça a Festa)** – valida e registra as alterações ou exclusões.
-

Objetivo

Permitir que fornecedores atualizem informações de seus serviços/produtos cadastrados (ex.: valor, descrição, imagens) ou realizem a exclusão lógica, mantendo o histórico de vínculo com orçamentos e eventos.

Pré-condições

- O fornecedor deve estar autenticado no sistema.
 - O fornecedor deve estar aprovado pelo administrador.
 - O serviço/produto já deve existir no cadastro do fornecedor.
-

Fluxo Principal

1. O fornecedor acessa a opção **“Meus Serviços/Produtos”**.
2. O sistema exibe a lista de serviços/produtos ativos vinculados ao fornecedor.
3. O fornecedor seleciona um serviço/produto.
4. O fornecedor escolhe entre:

a) Editar serviço/produto

- Atualiza dados como nome, descrição, valor, categoria e imagens.
- O sistema valida e salva as alterações.
- O sistema mantém histórico de versões (ex.: data da última alteração).

b) Excluir serviço/produto

- O fornecedor solicita exclusão.
 - O sistema verifica se o serviço está vinculado a orçamentos ou eventos ativos.
 - Se não houver vínculos → sistema marca o registro como `ativo = FALSE`.
 - Se houver vínculos → sistema bloqueia exclusão, mas permite inativação (não aparece mais para novos orçamentos, mas permanece no histórico).
5. O sistema confirma a ação realizada.

Fluxos Alternativos

- **A1 – Dados inválidos na edição:** sistema rejeita e solicita correção.
- **A2 – Tentativa de exclusão de serviço vinculado a orçamento ativo:** sistema impede exclusão, mas sugere inativar o serviço.
- **A3 – Serviço já inativado:** sistema exibe mensagem “*Serviço já inativo*”.

Pós-condições

- Serviço/produto atualizado com novas informações **ou** marcado como inativo (`ativo = FALSE`).
- Histórico preservado para relatórios e orçamentos já vinculados.
- O fornecedor tem controle sobre sua lista de serviços/produtos disponíveis.

Regras de Negócio

- Apenas fornecedores aprovados podem editar ou excluir serviços/produtos.
- Alterações em serviços/produtos não devem impactar registros já vinculados a orçamentos/eventos (manter histórico).
- Exclusão é **lógica** (inativação), não física.
- Serviços inativos não podem ser vinculados a novos orçamentos, mas permanecem consultáveis em registros passados.
- Nome, valor, categoria e descrição devem ser sempre consistentes após edição.

Imagem/Link 001 – Diagrama de sequência

https://github.com/rrs-sistema/projeto-tcc-faca-a-festa/blob/main/documentos/casos-de-usos/011.1%20-%20Caso%20de%20Uso%20-%20Editar_Excluir%20Servi%C3%A7os_Produtos%20-%20Diagrama%20-%20Sequencia.pdf



Imagem 002 – Diagrama de atividade

