# CSU12 - Manter Patrimônio

Seção: Principal

Importância	75 (Risco Baixo e Prioridade Alta)	
Sumário	O Gestor irá cadastrar, alterar, ler ou excluir o patrimônio desejado.	
Ator Primário	Gestor	
Ator Secundário	-	
Pré-Condição	O ator fez a rotina de autenticação no sistema conforme CSU17 - AutenticarUsuario.	
Pós-Condição	-	

## Fluxo Principal

- 1. Ator clica no botão Patrimônios e é redirecionado para a tela 24G ManterPatrimonio;
- 2. Ator clica em Novo Patrimônio, é redirecionado para tela 25G NovoPatrimonio;
- 3. Preenchimento de todos os campos: Nome, Tipo, Local e Valor;
- 4. Ator clica no botão Cadastrar Patrimônio e ele é redirecionado para tela 24G ManterPatrimonio.

### Fluxo de Exceção

Linha 4: Ator não preenche todos os dados corretamente e volta para o passo 3.

### Fluxo Alternativo

- 1. Ator deseja visualizar o Patrimônio, ver Seção Visualizar Patrimônio.
- 2. Ator deseja alterar o Patrimônio, ver Seção Alterar Patrimônio.
- 3. Ator deseja excluir o Patrimônio, ver Seção Excluir Patrimônio.

Seção: Visualizar Patrimônio

Sumário	Ator visualiza os detalhes do Patrimônio.		
Fluxo Principal			
<ol> <li>Ator em qualquer uma de suas telas, clica em Patrimônios, é direcionado para a tela 24G - ManterPatrimonio;</li> </ol>			
2. Ator seleciona o ícone de olho após escol	her ou filtrar o material desejado;		

3. Sistema exibirá uma tela semelhante a 25G - NovoPatrimonio com todas as informações deste produto: Nome, Tipo, Local e o Valor.

### Fluxo Alternativo

- 1. Ator clica no ícone de lixeira, ver Seção Excluir Patrimônio;
- 2. Ator clica no ícone de lápis, ver Seção Atualizar Patrimônio;
- 3. Ator clica no botão Novo Patrimônio, ver Secão Principal.

Seção: Alterar Patrimônio

Sumário Ator altera informações do Patrimônio.

## Fluxo Principal

- 1. Ator está na tela 24G ManterPatrimonio e clicará no ícone de lápis;
- **2.** Sistema redirecionar o ator para uma tela semelhante à 25G NovoPatrimonio com os campos alteráveis desbloqueados para as alterações necessárias pelo ator;
- 3. Ator clica no botão "Atualizar" e é redirecionado para a tela 24G ManterPatrimonio.

## Fluxo de Exceção

Linha 3: Ator clica no botão "Cancelar" e é redirecionado para tela 24G - ManterPatrimonio.

#### Fluxo Alternativo

- **1.** Ator deseja excluir material, ver Seção Excluir Patrimônio.
- 2. Ator deseja visualizar material, ver Seção Visualizar Patrimônio.
- **3.** Ator deseja cadastrar material, ver Seção Principal.

Seção: Excluir Patrimônio

Sumário Ator exclui Patrimônio do sistema.

## Fluxo Principal

- 1. Ator está na tela 24G ManterPatrimonio e clicará no ícone de lixeira;
- 2. Ator é notificado com um popup sobre a exclusão do produto;
- 3. Ator confirma a exclusão clicando em "Sim" após informar sua senha.

### Fluxo de Exceção

Linha 3: Ator clica no botão "Cancelar" sendo redirecionado para a tela 24G - ManterPatrimonio.

Histórico		
Data	Nome	Alteração
08/12/2020	Wagner Prata	Criação da Descrição do Caso de Uso
10/12/2020	Daniel Santos	Revisão