

Caso de Uso: CSU06 - Emitir guia de autorização de transporte

1. Especificação de Caso de Uso

Descrição resumida:

O chefe da seção onde o bem patrimonial de destino realiza a emissão de uma guia de emissão de transporte, quando o município de destino é diferente do de origem.

Pré-condição:

1. Movimentação deve estar na etapa de Aceite de Saída.

Pós-condição:

1. Guia de Autorização é emitida.

Sequência Típica:

1. Sistema lista **MBP**(s) que estão em Aceite de Saída e o destino se encontram em outro município.
2. Chefe do departamento seleciona as **MBP**(s) que quer efetuar a emissão da guia de autorização.
3. O Sistema informa que a operação foi realizada com sucesso e realiza a emissão da(s) guia(s).

Exceções da Sequência Típica:

Passo	Condição	Tratamento da Exceção	Retorno
1	O Sistema falha ao listar as MBP (s) e acaba não exibindo-as.	O Sistema registra a falha e retorna ao ponto inicial e notifica o erro ao usuário.	1
2	O sistema apresenta um erro ao submeter as MBP (s).	O Sistema registra a falha e retorna ao ponto inicial e notifica o erro ao usuário.	1

Regras de Negócio:

RN1 - No presente projeto, um bem patrimonial é definido como todo e qualquer patrimônio que pode ser convertido em dinheiro. Tudo aquilo que a instituição adquiri como bem permanente (mobiliário, equipamentos dos mais diversos tipos, dentro outros) passam por um processo de tombamento e recebem um número de patrimônio.

RN2 - O Art. 7º do Estatuto da EBF, aprovado em 29/11/2013, define que a estrutura administrativa da EBF é composta de: Administração Central (matriz) e Filiais, espalhadas por diversos municípios do estado de Goiás.

RN3 - As informações de interesse para controle de bens patrimoniais incluem o número do tombamento, denominação, data de aquisição, número da nota fiscal, grupo de material, vida útil (é a mesma para bens do mesmo grupo de material), especificação, garantia, marca, valor de compra, situação (baixado ou incorporado) e localização (sala, prédio e seção) à qual pertencem.

RN4 - O software deverá oferecer funcionalidades para registrar um bem patrimonial, fazer a movimentação de bens patrimoniais, autorizar as movimentações, emitir relação de bens por seção, emitir inventário dos bens.

RN5 - Em particular, o software será utilizado para assinar digitalmente as movimentações e a ciência sobre as movimentações. Portanto, ele deverá impor regras que garantam a autenticidade da autoria das assinaturas. O mesmo conceito de assinatura digital baseado em senha do usuário.

2. Diagrama de Classes

<Imagem do diagrama de classe que representa as classes envolvidas no caso de uso>

3. Diagrama de Sequência

<Imagem do Diagrama de Sequência que representa a interação entre os objetos relacionados ao caso de uso>