

Caso de Uso: Manter Batismos

1. Identificação

- **Nome:** Manter Batismos
 - **Código:** UC-BAT-01
 - **Ator Principal:** Administrador, Secretaria
 - **Atores Secundários:** Coordenador (em ações específicas)
 - **Sistema:** SCEPB – Sistema de Controle de Escala Pastoral para Batismos
-

2. Descrição

Este caso de uso permite ao ator cadastrar, atualizar, consultar e organizar batismos no sistema. Durante o cadastro ou alteração de um batismo, o sistema pode validar duplicidade de datas/horários e, quando configurado, realizar a alocação automática de casais seguindo a ordem cíclica definida na escala.

3. Pré-condições

- O usuário deve estar autenticado no sistema.
 - O usuário deve possuir perfil de **Administrador** ou **Secretaria**.
-

4. Pós-condições

- Batismo cadastrado, atualizado ou consultado corretamente.
 - Caso aplicável, casal alocado automaticamente conforme a ordem cíclica.
 - Informações persistidas no sistema.
-

5. Fluxo Principal

1. O ator acessa a funcionalidade de **Manter Batismos**.
2. O sistema apresenta as opções de cadastrar, alterar ou consultar batismos.
3. O ator seleciona a opção desejada.
4. O sistema solicita os dados do batismo (data, horário, local, observações).
5. O ator informa os dados solicitados.

6. O sistema valida a duplicidade de batismo para a data e horário informados.
 7. O sistema registra ou atualiza o batismo.
 8. O sistema confirma a operação ao ator.
-

6. Fluxos Alternativos

6.1 Dados inválidos ou incompletos

- No **passo 5**, caso o ator informe dados inválidos ou incompletos:
 1. O sistema exibe mensagem de erro.
 2. O ator corrige os dados.
 3. O fluxo retorna ao passo 5 do fluxo principal.

6.2 Batismo duplicado

- No **passo 6**, se o sistema identificar duplicidade de batismo:
 1. O sistema informa a duplicidade ao ator.
 2. O ator pode cancelar a operação ou ajustar os dados.

6.3 Alocação automática de casal (extensão)

- Após o **passo 7**, se a alocação automática estiver habilitada:
 1. O sistema executa o caso de uso **Alocar Casal Automaticamente**.
 2. O sistema aplica a ordem cíclica da escala.
 3. O sistema associa o casal ao batismo.
 4. O sistema envia notificação ao casal alocado.
-

7. Regras de Negócio

- Não deve existir mais de um batismo cadastrado para a mesma data e horário.
 - A alocação automática de casal depende de configuração prévia da escala.
 - A ordem cíclica deve ser respeitada sempre que a alocação automática for executada.
-

8. Casos de Uso Relacionados

- Validar duplicidade de batismo (<>)
- Alocar casal automaticamente (<>)
- Aplicar ordem cíclica da escala (<>)
- Enviar notificação ao casal (<>)

9. Observações

- Este caso de uso representa uma funcionalidade central do sistema.
- Alterações manuais de casal alocado são tratadas no caso de uso **Alterar casal alocado ao batismo**.