

# **UCAd03 – Realizar Backup e Restauração de Dados**

**Autor Principal:** Administrador

Pré-condições

- O administrador deve possuir cadastro de administrador no sistema.
- O administrador deve possuir permissão de configuração do sistema.

Pós-condições

- Os dados são preservados ou restaurados conforme a ação realizada.

Fluxo Principal (Realizar Backup)

1. O ator acessa a tela de **Login**.
2. O ator informa **email** e **senha**.
3. O sistema valida as credenciais.
4. O sistema exibe o **Painel Administrativo**, contendo os menus:
  - Usuários
  - Perfis e Permissões
  - Sistema
  - Relatórios
5. O ator clica em “**Sistema**”.
6. O sistema exibe o menu com “**Backup**”, “**Monitoramento**”, “**Notificações**” e “**Atualizações**”.
7. O ator clica em “**Backup**”.
8. O sistema exibe a tela de backup com os botões:
  - “Realizar Backup”
  - “Restaurar Dados”
9. O administrador seleciona a ação “Realizar Backup”.
10. O sistema solicita confirmação da operação.
11. O administrador confirma.
12. O sistema executa o processo de backup completo.
13. O sistema exibe o status da operação.

Fluxo Alternativo (Realizar Restauração)

9a. O ator seleciona a ação “Restaurar Dados”

10a. O sistema abre um layout mostrando o histórico de backups, mostrando a data/hora como nome e o tamanho.

11a. O administrador seleciona um backup.

12a. O sistema solicita confirmação da restauração.

13a. O administrador confirma a operação.

14a. O sistema restaura os dados do backup selecionado.

15a. O sistema exibe o status da restauração.