

UCAd04 – Monitorar Status do Servidor e Desempenho

Ator Principal: Administrador

Pré-condições

- O administrador deve possuir cadastro de administrador no sistema.
- O administrador deve possuir permissão de acesso ao módulo de monitoramento.

Fluxo Principal

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 administrador seleciona a opção “**Monitoramento**”.
8. O sistema exibe a tela de monitoramento contendo os seguintes indicadores:
 - Uso de CPU (em percentual)
 - Uso de memória (em percentual)
 - Disponibilidade do servidor (online/offline)
 - Tempo de resposta do sistema
 - Lista de alertas de falha ou instabilidade, se existentes
9. O administrador visualiza os indicadores apresentados.
10. O administrador analisa os dados exibidos para identificar possíveis problemas de desempenho ou indisponibilidade.
11. O sistema mantém a atualização dos indicadores em tempo real ou por intervalo definido.