

Projeto HumiSafe - BackLog

Requisito	Descrição	Classificação
Tela de Cadastro	Uma pagina dentro do site que Adiciona um novo usuário ao sistema	Essencial
Tela de Login	Uma pagina dentro do site que com a função de entrar na sessão do usuario através de e-mail e senha	Essencial
Tela recuperação de Senha	Uma pagina dentro do site com a função de recuperar a senha do usuário através do e-mail	Desejável
Tela de informações sobre a empresa - Sobre Nós	Uma pagina dentro do site que conta a história da empresa e seus funcionários	Importante
Sensores de umidade	Dispositivos instalados para medir a umidade nos ambientes hospitalares	Essencial
Banco de dados	Armazena as medições e informações dos locais monitorados.	Essencial
Interface para visualização	Exibição dos dados coletados (painel web ou aplicativo)	Essencial
Regras de alerta	Notificações para umidade fora dos padrões, alertando os responsáveis	Essencial
Dados do sensor	Armazenamento e exibição das informações coletadas pelos sensores	Essencial
Estabilidade	Garantia de funcionamento sem falhas críticas	Essencial
Registro histórico	Armazena medições passadas para análise de tendências	Importante
Relatórios automáticos	Geração de documentos para facilitar a tomada de decisão	Importante
Integração com sistemas hospitalares	Conexão com outros sistemas médicos para correlacionar umidade e infecções	Importante
Gráficos e visualizações avançadas	Apresentação dos dados de forma mais intuitiva	Importante
Acesso a todas as alas	Monitoramento completo de todo o hospital	Importante
Manutenção de cadastro	Permite atualização de informações dos usuários e sensores	Importante
Aplicativo mobile	Permite monitoramento remoto via smartphone	Desejável

Dashboards interativos	Interface dinâmica para acompanhamento em tempo real	Desejável
Alertas personalizados	Configuração de notificações específicas para diferentes setores do hospital	Desejável
Contato	Canal de comunicação direto entre responsáveis e equipe técnica	Importante
Jurídico	Regulamentação e conformidade legal do sistema	Importante
Aprovação dos sensores	Certificação e validação oficial dos dispositivos para garantir qualidade e conformidade	Importante