

CRC CARDS – Gerenciador de Documentos

Documento	
<ul style="list-style-type: none">• Armazenar informações como nome, título, versão, status e criador.• Permitir atualizações no status do documento conforme ações do analista.• Gerar arquivo simulado (.txt como PDF) ao criar um novo documento.	<ul style="list-style-type: none">• DocumentManager (criação, edição e manipulação do documento)• Criador (usuário que cria ou exclui documento)• Analista (usuário que aprova, reprovava ou atende comentários)

DocumentManager	
<ul style="list-style-type: none">• Gerenciar lista de documentos em memória e no arquivo CSV.• Autenticar usuários e controlar permissões.• Criar pastas e arquivos para simulação de PDFs.• Controlar acesso baseado no tipo de usuário.	<ul style="list-style-type: none">• Documento (gerenciado pelo sistema)• CSVHandler (para persistência)• FileManager (para diretórios)• LoginManager (para autenticação)

Usuario	
<ul style="list-style-type: none"> • Representar credenciais de acesso • Fornecer base para autenticação e login 	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de Login

Funções Utilitárias	
<ul style="list-style-type: none"> • Fornecer funcionalidades genéricas e reutilizáveis 	<ul style="list-style-type: none"> • DocumentManager (usa para criar pasta e validar extensões) • Sistema Operacional (para descobrir área de trabalho)