

Identificação						
Requisito #	RH09-Acesso_Autorizado			versão (data):	01.01.01 (02/05/2024)	
Requisitante	Serviços de Gestão de Recursos Humanos (SGRH)			autor:	Tomás Nave	
Descrição	Garantir que apenas usuários autorizados tenham acesso às informações e funcionalidades do sistema, de acordo com suas responsabilidades e funções. Além disso, permitir a customização de perfis de acesso, possibilitando a definição de diferentes níveis de permissão para cada usuário, de modo a garantir que tenham acesso apenas às funcionalidades necessárias para suas responsabilidades.					
Objectivo	Assegurar a segurança e a integridade das informações do sistema, além de garantir que cada usuário possa desempenhar suas funções de maneira eficiente e adequada.					
Grupo/Classificador	Controlo de Acesso					
Test Case	Login com usuário autorizado: Acesso permitido às funcionalidades correspondentes ao perfil do usuário. Login com usuário não autorizado: Acesso bloqueado às funcionalidades do sistema. Customização de Perfis de Acesso: Definição de diferentes perfis com níveis de permissão específicos.					
Prioridade	<input checked="" type="checkbox"/>	Indispensável	(Inclusão imprescindível; a omissão poderá representar perda de valor relevante para a solução e/ou incumprimento regulamentar ou normativo) MUST DO			
	<input type="checkbox"/>	Necessário	(Inclusão importante; a omissão representa perdas de valor para a solução, embora não críticas) Should Do			
	<input type="checkbox"/>	Desejável	(facilitador de operação, mas não mandatório: com enquadramento parcial, a omissão pode implicar perdas de valor para a solução) Could Do			
	<input type="checkbox"/>	Opcional	(factores de ajuste; a omissão não acarreta perdas relevantes do valor global da solução) Nice to Do			
	<input type="checkbox"/>	Indesejado	(referência por negação, indica características que a solução não deve ter: serve para gerir conflitos de requisitos enumerados por stakeholders distintos) MUST NOT DO			
Descrição Use Case (acções & Processos)						
Pressupostos (Incluir contextualização)						
Existência de um sistema de autenticação de usuários. Necessidade de diferenciar as permissões de acesso com base nas responsabilidades dos usuários.						
Processo						
a	Acção	Actores	Regra	Domínio	valido	
1	Utilizador realiza login	User			<input type="checkbox"/>	
2	Receber solicitação de acesso	Sistema	Receber as credenciais de acesso fornecidas pelo usuário	Controlo de Acesso	<input type="checkbox"/>	
3	Verificar autenticidade das credenciais	Sistema	Comparar as credenciais fornecidas com as armazenadas no banco de dados de usuários autorizados	Controlo de Acesso	<input type="checkbox"/>	
4	Autenticar usuário	Sistema	Identificar o perfil do usuário com base nas credenciais fornecidas e carregar as configurações de permissões correspondentes	Controlo de Acesso	<input type="checkbox"/>	
5	Carregar perfil de usuário	Sistema	Identificar o perfil do usuário com base nas credenciais fornecidas e carregar as configurações de permissões correspondentes	Controlo de Acesso	<input type="checkbox"/>	
6	Verificar permissões de acesso	Sistema	Analisar as permissões atribuídas ao perfil do usuário para determinar quais funcionalidades ele tem permissão para acessar   Controlo de Acesso	Controlo de Acesso	<input type="checkbox"/>	
7	Apresentar interface conforme permissões	Sistema	Exibir no painel de controle do usuário apenas as funcionalidades autorizadas pelo seu perfil	Interface do Usuário	<input type="checkbox"/>	
8	Registrar acesso bem-sucedido	Sistema	Registrar a entrada bem-sucedida do usuário no sistema, incluindo a data e hora do acesso	Auditoria	<input type="checkbox"/>	
9	Gerenciar perfis de acesso	Administrador do Sistema	Permitir ao administrador definir, modificar ou excluir perfis de acesso, ajustando as permissões conforme necessário	Controlo de Acesso	<input type="checkbox"/>	
10	Monitorar atividades de acesso	Administrador do Sistema	Realizar monitoramento contínuo das atividades de acesso para identificar padrões incomuns ou possíveis violações de segurança	Controlo de Acesso	<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	
					<input type="checkbox"/>	
Informação complementar: pós-condições						
Usuários autorizados têm acesso apenas às funcionalidades permitidas pelo seu perfil.						
Critérios de aceitação						
Apenas usuários autorizados conseguem acessar o sistema. Perfis de acesso são configuráveis e refletem as responsabilidades dos usuários.						
Controlo						
Requisitos Associado	Req.:		tipo associação	Observações:		
	#RH10-Registro_RastreamentoAtividades		Sucessor	Manter um registro completo e detalhado das atividades realizadas no sistema, garantindo transparência e possibilidade de auditoria.		
Execução		condição	Observações:	data	responsável	
	<input checked="" type="checkbox"/>	descrito		02/05/2024	Tomás Nave	
	<input type="checkbox"/>	validado				
	<input type="checkbox"/>	implementado				
	<input type="checkbox"/>	testado				
	<input type="checkbox"/>	aceite				
	<input type="checkbox"/>	Produção				
<input type="checkbox"/>	retirado					

(a) os tipos de associação devem ser normalizados, utilizando-se os seguintes classificadores:

Sucessor	O requisito indicado <b>sucede</b> o descrito no quadro
Antecessor	O requisito indicado <b>antecede</b> o descrito no quadro
Sobreposto	O requisito indicado <b>partilha acções</b> com o descrito no quadro; formulação <b>aditiva</b> : a partilha de acções pressupoe que nenhum dos requisitos tenha que ser alterado
Complementar	Ambos os requisitos contribuem para um objectivo comum, de forma autónoma mas em <b>dependência próxima</b> . a influência de cada um para o resultado pretendido poderá ser diferente Por norma aplicar-se-á a visões diferentes (complementares) da mesma funcionalidade; os resultados devem ser diferentes
Paralelo	Os requisitos são realizados em simultâneo mas de forma <b>independente</b> , cruzando-se em resultados ou recursos consumidos/produzidos Não existe dependência relevante entre os requisitos a não ser nos resultados ou nos inputs
Concorrente	Situação de conflito onde os requisitos são realizados em exclusão mútua, i.e., apenas um poderá ser implementado na totalidade Formulação <b>subtractiva</b> : a concretização de um requisito obriga à redução do outro face às especificações. Existe necessidade de consensualização