

Tecnologia da Informação é o nosso DNA



Aplicação da Atividade de Teste de Software

1. Objetivos

1.1 Objetivo Geral

Aplicar e documentar a atividade de teste de software em âmbito do Processo Seletivo - Equipe de Engenharia de Software - VV&T

1.2 Objetivos Específicos

- ✓ Aplicar a atividade de teste de software no contexto comercial;
- ✓ Documentar a atividade de teste de software no contexto comercial;
- ✓ Praticar a elaboração de casos de teste;
- ✓ Assegurar que todos os módulos do software foram testados; e
- ✓ Assegurar que todos os módulos funcionam adequadamente quando executados em conjunto.

2. Parâmetros para Aplicação da Atividade de Teste

2.1 Tipos de Teste

- ✓ Teste de Unidade testar os módulos separadamente.
- ✓ Teste de Integração testar os módulos trabalhando em conjunto.

2.2 Técnica e Critério

Técnica Funcional – testar o software de acordo com os requisito implícitos e exigidos.

Critério Análise do Valor Limite – testar os limites do software, tanto de campos de registro até funcionalidades básicas do mesmo.



Tecnologia da Informação é o nosso DNA FORMULÁRIO PARA PLANJAMENTO DOS CASOS DE TESTE



FÁBRICA DE TESTE DE SOFTWARE

	FORMULÁRIO PARA PLANEJAMENTO DO CONJUNTO DE CASOS DE TESTE					
Nome do Software em Teste: Quati						
Nome do Testador: Arthur Henrique Andrade Farias						
Número o	Número do Formulário: Data de Início:					
001 24/07/2024						
Módulos do Software em Teste						
Número	Nome do Módulo					
1	Identificação de Processos					
2	Geração de Alertas					
3	Relatórios de Prescrição					
4	Gestão de Usuários					
5	Integração com Sistemas Legais					
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
N						
Niverage	Conjunto de Casos de Teste					
Número	Descrição do Objetivo do Caso de Teste					
1	Verificar a identificação correta dos processos com prescrição intercorrente.					
2	Testar a geração de alertas para processos próximos à prescrição.					
3	Validar a exibição correta de relatórios de prescrição.					
4	Verificar a funcionalidade de gestão de usuários, incluindo criação, edição e exclusão.					
5	Testar a integração com sistemas legais para atualização de dados de processos.					
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12 13						
14						
15						
16						
17						
18						
N						
-						
Data de A	provação: 29/07/2024					
	Responsável: Dr. Gustavo (Nome Fictício)					



Tecnologia da Informação é o nosso DNA



FORMULÁRIO PARA APLICAÇÃO DA ATIVIDADE DE TESTE

<u>FORMULÁRIO PARA APLICAÇÃO DA ATIVIDADE DE TESTE</u>							
Módulo (s) a ser (em) testado (s):			e Teste:	Número Formulário:			
Identificação de Processos			iidade	001			
			tegração				
Caso de Teste Num.:	Severidade:		Data de Aplicação:				
001	2		28/07/2024				
D (-) F							

Passo (s) Executado(s) em Busca do Defeito (Caso(s) de Teste)

- Acessa o sistema;
- Navegar até a seção de processos fiscais;
- Filtrar processos parados por mais de 5 anos;
- Verificar a lista de processos prescritos.

Descrição do Erro Encontrado

A lista de processos prescritos não inclui todos os processos que deveriam estar prescritos.

Ação(es) Corretiva(s)

Corrigir a lógica de filtragem dos processos para garantir que todos os processos prescritos sejam incluídos na lista.

Data da Correção: 30/07/2024	Data do Aceite: 31/07/2024
Responsável: Dr. Augusta Neres (Nome	Responsável: Dr. Emanuela Jensens (Nome Fictício)
Fictício)	

Severidade do Erro					
Nível	Situação	Ação			
1	Sistema ou programa inoperante.	Atendimento imediato com alocação progressiva de recursos.			
2	Funções principais desativadas.	Atendimento em até 8 horas.			
3	Funções secundárias desativadas.	Atendimento em 24 horas.			
4	Erro superficial.	Atendimento em 24 horas para dar retorno sobre conclusão e			
		prazo de execução.			
5	AUSÊNCIA DE MANIFESTAÇÃO DE ERRO.				