

DECLARAÇÃO DE ESCOPO DO PROJETO	
Nome do Projeto	SICST (Sistema Integrado de Comunicação em Segurança do Trabalho)
Objetivos do Projeto	
<p>O projeto tem como objetivo principal otimizar o processo de segurança do trabalho no SIASS/IFPE, com foco na automação e melhoria da gestão de formulários e documentação técnica. Os objetivos específicos incluem:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Automatizar o preenchimento de formulários de segurança do trabalho, reduzindo erros e retrabalho.</li><li>• Facilitar a coleta e organização de informações técnicas necessárias para a análise de riscos ocupacionais.</li><li>• Integrar normas técnicas (como as da ABNT) ao sistema, garantindo conformidade com as regulamentações.</li><li>• Melhorar a eficiência da equipe de segurança do trabalho, reduzindo o tempo gasto em processos manuais e repetitivos.</li></ul>	
Descrição Detalhada do Produto do Projeto	
<p>O produto do projeto será uma solução tecnológica para automação e gestão de processos de segurança do trabalho, com os seguintes componentes principais:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Módulo de Preenchimento Assistido de Formulários:<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Interface intuitiva para guiar o usuário no preenchimento de formulários técnicos.</li><li><input type="checkbox"/> Validação automática de dados para evitar erros.</li></ul></li><li>• Módulo de Integração com Normas Técnicas:<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Banco de dados com normas técnicas aplicáveis (ex.: ABNT).</li><li><input type="checkbox"/> Sugestões automáticas de conformidade durante o preenchimento de formulários.</li></ul></li></ul>	

- Módulo de Gestão de Documentação:

☐ Armazenamento centralizado de documentos técnicos.

☐ Geração automática de relatórios em formatos padronizados (ex.: Word, PDF).

- Módulo de Análise de Riscos:

☐ Ferramenta para auxiliar a equipe de segurança do trabalho na avaliação inicial de riscos ocupacionais.

#### Principais Entregas do Projeto / Critérios de Aceitação

Entregas	Critérios de Aceitação
Documento de Requisitos do Sistema	Deve descrever todas as funcionalidades e integrações necessárias, aprovado pelo cliente.
Protótipo da Interface do Usuário	Interface intuitiva e aprovada pelo cliente e pela equipe de segurança do trabalho.
Relatórios de Validação	Validação realizada pela equipe do IFPE

#### Escopo Não Contemplado

**Sistema Funcional:** O projeto não contempla o desenvolvimento do software

**Saúde Ocupacional:** O projeto não abordará processos relacionados à saúde ocupacional, como gestão de consultas médicas, atestados ou perícias.

**Suporte Permanente:** O projeto não prevê suporte técnico contínuo após a entrega, visto que só vai ser feito a prototipação do software

#### Premissas

- O SIASS/IFPE fornecerá acesso aos sistemas e dados necessários para o desenvolvimento do projeto.
- A equipe de segurança do trabalho (especialmente César) estará disponível para validação do projeto
- As normas técnicas aplicáveis serão fornecidas pelo cliente.

<ul style="list-style-type: none"><li>• O prazo e o orçamento do projeto serão suficientes para a viabilidade da solução proposta.</li></ul>		
Restrições		
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Prazo:</b> O projeto deve ser concluído dentro do ciclo da disciplina (prazo limitado).</li><li>• <b>Orçamento:</b> Recursos financeiros limitados, pensando num projeto que seja viável economicamente.</li><li>• <b>Segurança de Dados:</b> A solução deve garantir a confidencialidade dos dados, sem uso de IAs abertas ou compartilhadas.</li></ul>		
Data Inicial	Data final	Custo Estimado
26/11/2024 (Reunião inicial com o cliente)	10/04/2025 (Apresentação final para o cliente)	Custo flexível e variado à medida que o andamento do projeto passa. Considerando um custo total não superior a 20 mil reais
Elaborado por: Lucas Moraes		Aprovado por: Cliente (Marco)
Recife, 06 de fevereiro de 2025		