

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA

Documento de Formalização da Demanda 456/2025

Número do Documento de Formalização da Demanda: 456/2025

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Campus Alegrete	31/12/2025 00:00	154359	RAFAEL PARIS DA SILVA
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de serviço de software em nuvem (Saas) - Maicon Bernardino da Silveira			

2. Justificativa de Necessidade

O projeto de pesquisa **Engenharia de Software Aplicada em Sistemas de Informação Inteligentes** busca desenvolver soluções de software com base em Inteligência Artificial, Ciência de Dados e Aprendizado de Máquina. Para atingir seus objetivos, que incluem a publicação de artigos científicos em eventos nacionais e internacionais, a equipe precisa de ferramentas que otimizem a documentação e a redação técnica.

Nesse contexto, a contratação da licença do **Overleaf** é essencial. Esta plataforma, que funciona como software como serviço (*Software as a Service* - SaaS), é uma ferramenta colaborativa baseada em LaTeX, ideal para a redação e revisão de documentos acadêmicos. A aquisição dessa licença garantirá que a equipe possa produzir materiais acadêmicos com a qualidade técnica e estética exigida pelas publicações científicas.

A contratação do Overleaf por meio de **inexigibilidade de licitação** é justificada, pois a plataforma se diferencia pela sua combinação de um editor LaTeX online e recursos colaborativos avançados, o que inviabiliza a competição no mercado. A impossibilidade de encontrar um substituto que ofereça as mesmas funcionalidades torna a Overleaf uma solução exclusiva e necessária para o projeto.

A aquisição da licença Overleaf Group Standard (Academic), com desconto educacional de 40%, visa atender às necessidades de pesquisa científica, produção acadêmica colaborativa e formação de estudantes de graduação e pós-graduação na área de Engenharia de Software:

- **Finalidade:** A licença será utilizada para: (i) Desenvolver artigos científicos, dissertações, relatórios técnicos e projetos de iniciação científica; (ii) Permitir a escrita colaborativa em tempo real entre docentes, discentes e orientadores; (iii) Apoiar atividades de ensino-aprendizagem em disciplinas com ênfase em comunicação científica e produção técnica com LaTeX;
- **Benefícios:** Acesso a histórico de versões, controle de alterações e rastreabilidade da produção científica; Compilação acelerada em nuvem, sem a necessidade de instalações locais; Maior capacidade de projetos privados, com suporte a colaboração ampliada (até 10 por projeto); Templates acadêmicos padronizados de conferências, periódicos, monografias, TCCs e relatórios institucionais; Melhoria da qualidade da escrita técnica e formatação conforme normas internacionais (IEEE, ACM, ABNT);
- **Importância:** No contexto de grupos de pesquisa e laboratórios acadêmicos, a licença Overleaf promove: Integração contínua entre escrita científica e revisão por pares; Facilidade na orientação de múltiplos alunos, com controle editorial centralizado; Colaboração interdisciplinar remota, especialmente útil em contextos híbridos ou interinstitucionais; Aderência a padrões exigidos por periódicos de alto impacto, otimizando o processo de submissão e revisão;
- **Justificativa Técnica e Educacional:** O uso do Overleaf é amplamente reconhecido na comunidade científica internacional, especialmente em áreas como Computação, Engenharia, Matemática e Física. A versão gratuita apresenta limitações que restringem o trabalho colaborativo e a gestão de projetos em grupo. A contratação da versão Group Standard: Atende diretamente às demandas de projetos integradores, iniciação científica (PIBIC/PIBITI), TCCs e produções de grupos de pesquisa; Representa economia de infraestrutura local, eliminando a necessidade de configuração de editores LaTeX e pacotes em múltiplas máquinas; Viabiliza ambientes de ensino e orientação mais eficientes, transparentes e escaláveis.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SERVIÇOS DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM	SOFTWARE COMO SERVICO - SAAS	1,00	1.791,00	1.791,00

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

RAFAEL PARIS DA SILVA

Equipe de apoio

Despacho: Requisitante

MAICON BERNARDINO DA SILVEIRA

Responsável pela contratação direta

5. Acompanhamento

Id Acompanhamento	Responsável	Data
1 Demanda contemplada em recurso para pesquisa científica, disponível no momento.	RAFAEL PARIS DA SILVA	17/09/2025 14:02
2 Devolução a pedido da área requisitante.	DIENIFFER GEMELLI	17/09/2025 09:17
3 Demanda contemplada em recurso para pesquisa científica, disponível no momento.	RAFAEL PARIS DA SILVA	11/09/2025 16:50

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.