

UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ

Estudo Técnico Preliminar 59/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 23064.055149/2025-43

2. Descrição da necessidade

A produção do conhecimento científico, de natureza vital para o desenvolvimento da humanidade nos seus mais variados aspectos, apresenta-se em constante evolução. Nas últimas décadas, a disseminação deste conhecimento tornou-se cada vez mais globalizada, principalmente com a ampliação do acesso à internet, que possibilitou rapidez no acesso de um número cada vez maior de usuários às mais variadas áreas do conhecimento.

Há que se destacar, neste contexto, que tão importante como produzir o conhecimento é torná-lo também acessível para toda a sociedade. Uma das formas atuais de disseminação do conhecimento científico é a sua publicação em revistas, periódicos e congressos específicos de cada área, sendo que parte deles são internacionais.

Nestas publicações internacionais, a língua utilizada é o inglês, destacando-se aí a importância de se ter uma ferramenta que auxilie na revisão de textos em inglês para atingir a qualidade gramatical necessária para a publicação de trabalhos científicos em revistas e congressos internacionais.

Ressalta-se que tais publicações têm tamanha importância que uma das linhas de avaliação dos programas de pós-graduação no Brasil é justamente a sua capacidade de produção científica publicada.

Destaca-se que produções de textos e publicações em língua inglesa no âmbito dos cursos de graduação e educação profissional da UTFPR também são de extrema importância para a disseminação do conhecimento científico.

Assim, a UTFPR deve buscar soluções que visem auxiliar na produção e publicação de conhecimento científico, incluindo o âmbito internacional. Um destas formas é justamente utilizar-se de ferramentas tecnológicas que auxiliem nesta questão, que é o caso do software ora proposto.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
PROPPG – Pró-reitora de Pesquisa e Pós-Graduação.	Michele Potrich

4. Necessidades de Negócio

Aquisição de software visando atender às necessidades da UTFPR no auxílio na revisão de textos em inglês para atingir a qualidade gramatical necessária para a publicação de trabalhos científicos em revistas e congressos internacionais. Esta ferramenta deve detectar automaticamente possíveis erros de gramática, ortografia, pontuação, escolha de palavras e estilo na escrita.

Os serviços de suporte deverão ser realizados através do Centro de Suporte on-line, 24/7, via e-mail e chat ao vivo.

A contratação deverá ser por um período mínimo de 12 meses, com vistas à manutenção das atividades com a nova ferramenta.

A solução deve proporcionar revisão de textos em inglês para atingir a qualidade gramatical necessária para a publicação de trabalhos científicos em revistas e congressos internacionais. Esta ferramenta deve detectar automaticamente possíveis erros de gramática, ortografia, pontuação, escolha de palavras e estilo na escrita.

A solução deve possuir capacidade de análise de textos longos, uma vez que será utilizada pelos docentes de Programas de Pós-Graduação, para melhoria da qualidade das publicações geradas, como teses, dissertações, monografias de conclusão de curso e publicações de artigos científicos, dentre outros.

5. Necessidades Tecnológicas

Não há necessidade de tecnologias adicionais, uma vez que a infraestrutura disponível comporta a solução desejada.

6. Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

Os serviços de suporte deverão ser realizados através do Centro de Suporte on-line, 24/7, pelo site (<https://support.grammarly.com/hc/en-us>), via e-mail e chat ao vivo.

A contratação deverá ser por um período mínimo de 12 meses, com vistas à manutenção das atividades com a nova ferramenta.

A solução deve proporcionar revisão de textos em inglês para atingir a qualidade gramatical necessária para a publicação de trabalhos científicos em revistas e congressos internacionais. Esta ferramenta deve detectar automaticamente possíveis erros de gramática, ortografia, pontuação, escolha de palavras e estilo na escrita.

A solução deve possuir capacidade de análise de textos longos, uma vez que será utilizada pelos docentes de Programas de Pós-Graduação, para melhoria da qualidade das publicações geradas, como teses, dissertações, monografias de conclusão de curso e publicações de artigos científicos, dentre outros.

7. Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços

A presente demanda refere-se à contratação anual de licenças de uso de software, destinadas à revisão e ao aprimoramento de textos em língua inglesa, com o objetivo de assegurar a qualidade gramatical necessária à publicação de trabalhos científicos em periódicos e eventos nacionais e internacionais.

O quantitativo de 6000 licenças a ser contratado, visa atender ao total de alunos matriculados nos cursos de pós-graduação, graduação e educação profissional, em fase de elaboração do trabalho de conclusão de curso - TCC, da UTFPR, que utilizarão a ferramenta de forma mais intensa, tendo em vista a elaboração de TCCs, dissertações e teses, bem como a publicação de artigos científicos; dos docentes da UTFPR ligados aos programas de pós-graduação e orientações de TCCs, que utilizarão a ferramenta para a publicação de trabalhos científicos em revistas e congressos internacionais; e os egressos da pós-graduação, participantes de programa específico destinado a ex-alunos, que utilizarão a ferramenta para a continuidade das suas publicações científicas.

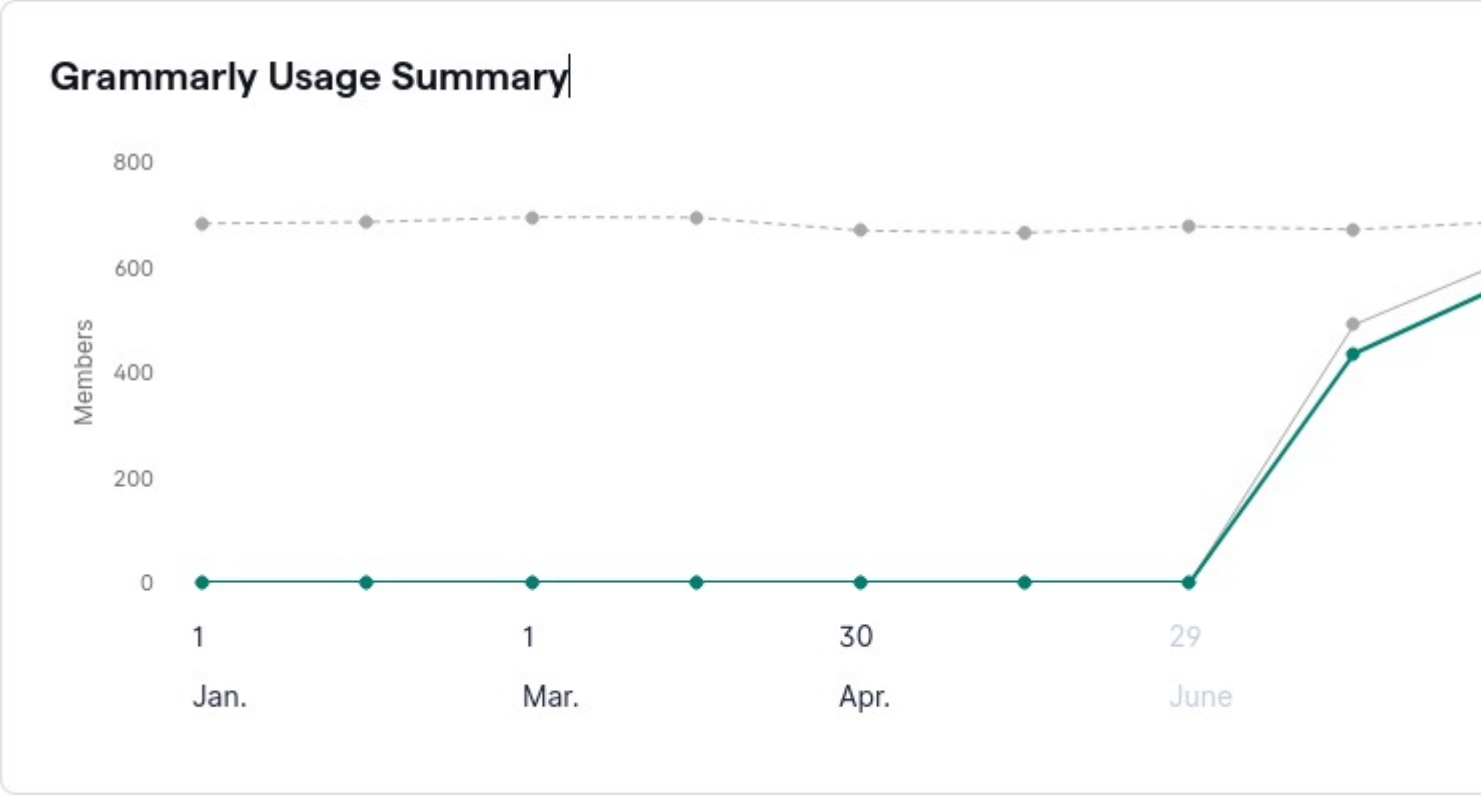
Com esta contratação, a UTFPR busca ampliar o uso institucional da ferramenta, uso que pode ser observado na imagem a seguir, promovendo ações de divulgação e conscientização sobre sua importância na melhoria da qualidade da produção acadêmica. Espera-se, assim, elevar o padrão linguístico e científico dos trabalhos de conclusão e das publicações resultantes das atividades de pesquisa e extensão da Universidade.

Member usage

Custom date range 

2024/01/01 – 2024/12/31

All members 



8. Levantamento de soluções

A solução disponível no mercado que atende às necessidades da UTFPR é a Grammarly EDU, University.

Id	Descrição da solução (ou cenário)
----	-----------------------------------

1	Licenças do Grammarly EDU, Education
---	--------------------------------------

A produção do conhecimento científico, de natureza vital para o desenvolvimento da humanidade nos seus mais variados aspectos, apresenta-se em constante evolução. Nas últimas décadas, a disseminação deste conhecimento tornou-se cada vez mais globalizada, principalmente com a ampliação do acesso à internet, que possibilitou rapidez no acesso de um número cada vez maior de usuários às mais variadas áreas do conhecimento.

Há que se destacar, neste contexto, que tão importante como produzir o conhecimento é torná-lo também acessível para toda a sociedade. Uma das formas atuais de disseminação do conhecimento científico é a sua publicação em revistas, periódicos e congressos específicos de cada área, sendo que parte deles são internacionais.

Nestas publicações internacionais, a língua utilizada é o inglês, destacando-se aí a importância de se ter uma ferramenta que auxilie na revisão de textos em inglês para atingir a qualidade gramatical necessária para a publicação de trabalhos científicos em revistas e congressos internacionais.

Ressalta-se que tais publicações têm tamanha importância que uma das linhas de avaliação dos programas de pós-graduação no Brasil é justamente a sua capacidade de produção científica publicada.

Assim, a UTFPR deve buscar soluções que visem auxiliar na produção e publicação de conhecimento científico, incluindo o âmbito internacional. Uma destas formas é justamente utilizar-se de ferramentas tecnológicas que auxiliem nesta questão, que é o caso do software ora proposto.

Alguns recursos do Grammarly EDU, University:

O Grammarly é um aplicativo que detecta automaticamente possíveis erros de gramática, ortografia, pontuação, escolha de palavras e estilo na escrita. Os algoritmos de Grammarly sinalizam possíveis problemas no texto e sugerem correções específicas do contexto para gramática, ortografia, palavrado, estilo, pontuação e plágio.

O Grammarly Editor online, Grammarly também oferece uma extensão de navegador gratuita para Chrome, Safari, Firefox e Edge, que corrige centenas de tipos de erros. Grammarly para Chrome, Grammarly para Safari, Grammarly para Firefox e Grammarly para Microsoft Edge trazem os poderosos algoritmos do Grammarly diretamente para seus sites favoritos.

O Grammarly pode ser usado em outras plataformas, no Windows e no Mac, no iPhone, no iPad e no Android, de modo a auxiliar na escrita de textos quanto à gramática em diferentes aplicativos. O Grammarly possui um Handbook, que dispõe de um guia online de gramática e estilo do inglês.

9. Análise comparativa de soluções

A solução disponível no mercado que atende às necessidades da UTFPR é a Grammarly EDU, Education, fornecida pela Grammarly Inc., fornecedor exclusivo, com a disponibilização de serviço de assinatura anual de licenças de ferramenta de apoio na revisão de textos em inglês. Dentre suas funcionalidades, detecta automaticamente possíveis erros de gramática, ortografia, pontuação, escolha de palavras e estilo na escrita.

Apresenta uma base de dados bastante ampla, sendo que os recursos de revisão conferem mais de 250 regras gramaticais, auxiliando nas necessidades da UTFPR em relação à revisão, em língua inglesa, de seus trabalhos acadêmicos e científicos, buscando melhorar a qualidade dos textos a serem publicados e, conseqüentemente, os índices de publicações dos Programas de Pós-Graduação.

10. Registro de soluções consideradas inviáveis

Não foi possível realizar a análise comparativa de soluções, haja vista que neste Estudo Técnico Preliminar consta somente uma única solução, pois o fornecedor é exclusivo no mercado brasileiro, fornecida pela Grammarly Inc.

11. Análise comparativa de custos (TCO)

Descrição

Grammarly EDU, University, 6000 licenças, com contrato anual.

Custo Total de Propriedade – Memória de Cálculo

Qtde	6000
Preço (R\$)	158.640,00
Preço Médio Unitário (R\$)	26,44

12. Descrição da solução de TIC a ser contratada

A solução a ser contratada será de acordo com o documento SEI (proposta da empresa)

13. Estimativa de custo total da contratação

Valor (R\$): 158.640,00

O custo total da solução, pelo período de 12 meses, é R\$ 158.640,00, conforme detalhamento no item 11 acima.

14. Justificativa técnica da escolha da solução

A solução disponível no mercado que atende às necessidades da UTFPR é a Grammarly EDU, Education.

15. Justificativa econômica da escolha da solução

A solução disponível no mercado que atende às necessidades da UTFPR é a Grammarly EDU, Education.

16. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- Auxiliar docentes e discentes na publicação de resultados provenientes de trabalhos de conclusão de curso de graduação e educação profissional, mestrado e doutorado;
- Melhorar a qualidade dos textos a serem publicados e, consequentemente, os índices de publicações dos Programas de Pós-Graduação;
- Ampliar o número de publicações internacionais;
- Estimular e Melhorar Cooperação Internacional;
- Melhorar a avaliação dos programas de pós-graduação da UTFPR.

17. Providências a serem Adotadas

Não há necessidades adicionais, uma vez que a infraestrutura disponível comporta a solução desejada.

18. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

18.1. Justificativa da Viabilidade

É viável a contratação da solução Grammarly EDU, University, considerando ser o único *software* capaz de atender plenamente às necessidades apresentadas pela área requisitante e, por ter fornecedor exclusivo, conforme documento SEI

19. 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](#).

IURI GUISSONI QUAGLIA

Membro da comissão de contratação

MARIA CLAUDIA FIGUEIREDO PEREIRA EMER

Membro da comissão de contratação

DIOGO AUGUSTO BARROS PEREIRA

Membro da comissão de contratação