

Número do Documento de Formalização da Demanda: 116/2025

1. Informações Gerais

Área requisitante

Comissão de Planejamento de Aquisições e Contratações - CoPAC

Data da
conclusão
da
contratação

UASG

Editado
por

10/06/2025
00:00

154049

LUIZ
ANTONIO
GRINIS
NALINI

Descrição sucinta do objeto

Renovação da contratação de licenças de softwares para trabalhos técnicos de engenharia e arquitetura, os quais são desenvolvidos pela Secretaria Geral de Gestão de Espaço Físico e suas subunidades

Justificativa da prioridade

A finalidade é regularizar e adequar a FUFSCar as legislações vigentes e garantir maior produtividade do corpo técnico, dando a este ferramentas capazes de auxiliar durante todo o planejamento e construção de projetos de engenharia e arquitetônicos, bem como auxiliar no acompanhamento de obras.

2. Justificativa de Necessidade

Existe a demanda de renovação da contratação de licenças de softwares para trabalhos técnicos de engenharia e arquitetura, os quais são desenvolvidos em especial pelas seguintes unidades: Secretaria Geral de Gestão do Espaço Físico (SeGEF) e suas subunidades: Coordenadoria de Arquitetura e Urbanismo (CoAU), Coordenadoria de Engenharia Civil (CoECiv), Coordenadoria de Engenharia Elétrica e Mecânica (CoEEM), Coordenadoria de Fiscalização de Obras (CoFis), Coordenadoria de Gestão do Espaço Físico em Lagoa do Sino (CoGEF-LS) e Coordenadoria de Gestão do Espaço Físico em Sorocaba (CoGEF-So), bem como as Prefeituras Universitárias e suas subunidades, dentre as quais se destaca a Coordenadoria de Manutenção e Infraestrutura (CMan).

As necessidades são:

1. Regularização de licenças não genuínas que possam ser utilizadas nos equipamentos da instituição;
2. Adequação à legislação, em especial a lei 14.133/2021 que prevê uso do BIM (do inglês: Building Information Modeling) em projetos de edificações;
3. Utilização de um conjunto de tecnologias e processos integrados que permite a criação, a utilização e a atualização de modelos digitais de uma construção, de modo colaborativo;
4. Aquisição de softwares para modelagem, orçamento, dimensionamento e detalhamento de estruturas metálicas;
5. Possibilitar o intercâmbio de arquivos com outros órgãos públicos e empresas prestadoras de serviços.
6. Facilidade na visualização dos projetos, publicação de arquivos de desenho e criação de tabelas avançadas.

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 licenciamento e contratos de transferência de tecnologia	Cessão temporária de direitos sobre programas de computador locação de software	2,00	8.947,00	17.894,00
2	Serviços de licenciamento e contratos de transferência de tecnologia	Cessão temporária de direitos sobre programas de computador locação de software	10,00	2.292,00	22.920,00
3	Serviços de licenciamento e contratos de transferência de tecnologia	Cessão temporária de direitos sobre programas de computador locação de software	3,00	2.377,00	7.131,00

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](#).

DANIEL PROFITI MORETTI
Equipe de apoio

LUIZ ANTONIO GRINIS NALINI
Equipe de apoio

LUCIANA MARCIA GONCALVES
Autoridade competente

5. Acompanhamento

Id Acompanhamento	Responsável	Data
1 Demanda não prevista à época do cadastramento do PCA 2025	LUIZ ANTONIO GRINIS NALINI	30/04/2025 09:35

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.