



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Secretaria de Estado de Obras e Serviços Públicos - SEOSP

DESPACHO

De: SEOSP-NPE

Para: SEOSP-CPO

Processo Nº: 0069.001845/2023-22

Assunto: A Utilização de Building Information Modelling - BIM em licitações de obras de Engenharia e Arquitetura

Senhor(a) Coordenador(a),

Com os cordiais cumprimentos, em atenção ao Despacho id. 0039046763 e em resposta ao Ofício nº 2236/2023/SEOSP-OUV Id. 0039010687 informo que iniciamos o processo de migração para a metodologia BIM (Building Information Modeling), com os processos de aquisição de workstations para todos os técnicos da coordenadoria, além de licenças do pacote Autodesk incluindo diversas ferramentas que compõem o modelo de gestão BIM.

Ao tempo informo que há em tramitação nesta coordenadoria processo de aquisição de consultoria técnica para subsidiar a implantação do novo modelo de gestão, já que a implantação de BIM envolve a adoção de um novo fluxo de trabalho baseado em modelos digitais tridimensionais que integram informações sobre o projeto de construção.

O BIM nos permite criar modelos virtuais detalhados, facilitando a colaboração entre os envolvidos, melhorando a eficiência e a qualidade dos projetos de construção. Estamos entusiasmados com os benefícios que o BIM trará para nossas obras e projetos como a colaboração aprimorada compartilhando informações entre disciplinas de forma centralizada; redução de erros ou retrabalhos identificando possíveis conflitos antes das execuções; Melhoria na qualidade dos projetos e criação de um modelo mais detalhado; otimização de recursos como gerenciamento e planejamentos; visualização e comunicação mais aprimoradas; e a manutenção e operação facilitada onde podem ser utilizados para a gestão e manutenção da infraestrutura ao longo de seu ciclo de vida.

Ante o exposto, informo que esta coordenação já possui técnicos capacitados na utilização de tais ferramentas, assim como especialistas em Gestão BIM.

Atenciosamente.

DIOGO HENRIQUE NERY DA SILVA

Arquiteto Urbanista

CAU A184.757-0

Mat.: 300.175.789

Núcleo de Projetos de Engenharia - NPE



Documento assinado eletronicamente por **Diogo Henrique Nery da Silva, Gerente**, em 22/06/2023, às 11:48, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017.](#)



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0039055933** e o código CRC **241ABA5A**.

Referência: Caso responda esta Despacho, indicar expressamente o Processo nº 0069.001845/2023-22

SEI nº 0039055933