

A BIMTEC é uma conceituada empresa de engenharia cuja atividade se centra nas Tecnologias BIM. Atualmente encontra-se a recrutar um/a **BIM MANAGER**.

Localização: Doha, Qatar

Deveres e Responsabilidades:

- Desenvolver, manter e rever a documentação BIM conforme necessário;
- Assegurar a conformidade dos stakeholders do projeto com os planos de gestão do projeto BIM;
- Coordenar com o BIM Leads para integrar modelos de fabricação em 3D com um design atualizado, de modo a garantir o cumprimento dos resultados do projeto;
- Liderar reuniões com a BIM Team leads e projeto BIM Team;
- Coordenar as atividades de sequenciamento e agendamento da construção, integrando-os com os modelos BIM necessários;
- Garantir o uso do modelo para 5D;
- Identificar as debilidades da COBIE e assegurar o enriquecimento do modelo ao longo do processo de desenvolvimento do BIM;
- Enriquecer o modelo para o uso COBIE e FM, o que permitirá a integração com os sistema FM do cliente;
- Assegurar a integração SIG dos modelos BIM de acordo com os requisitos do projeto;
- Finalizar os modelos BIM prontos para serem utilizados durante a fase de operações;
- Autor BIM de acordo com o propósito do projeto;
- Aplicar os procedimentos de modelagem e controlo de qualidade da empresa, alinhados com as especificações;
- Fornecer soluções de engenharia como parte do exercício de engenharia de valor;
- Auxiliar e fornecer processos de gestão de projetos que permitam aumentar a eficiência, reduzir erros e facilitar uma melhor entrega geral;
- Gerir e agregar modelos BIM apresentados pelas partes interessadas do projeto ou membros internos de acordo com os requisitos do BIM e cronograma de coordenação;
- Participar em reuniões de coordenação BIM com os stakeholders dos projetos para resolver questões de coordenação;
- Desenvolver a autoaprendizagem para incorporar as últimas metodologias e garantir certificações atualizadas por órgãos reconhecidos;
- Conduzir e relatar a verificação de qualidade nos modelos de acordo com o programa de controlo da qualidade BIM;

- Participar no faseamento construtivo (4D) do projeto e reportar o progresso do mesmo;
- Desenvolver a estratégia de gestão, rastreamento e comunicação de mudanças nos modelos ao longo da fase de construção do projeto;
- Agregar e enviar os produtos BIM às partes interessadas do projeto de acordo com o planeamento e facilitar o uso desses modelos pelos diferentes intervenientes;
- Verificar e prestar apoio a todas as entregas realizadas pelos coordenadores BIM e pelos Team Leaders;
- Definir e planear projetos;
- Planeamento de atividades e recursos e desenvolvimento de horários e prazos;
- Gerir o planeamento de digitalização a laser de acordo com o cronograma de construção;
- Estimativa de custos, orçamentação e elaboração de propostas técnicas;
- Desenvolver e implementar uma estratégia de análise de risco e gestão de risco para os programas BIM;
- Monitorização do progresso;
- Emitir contratos e documentação para outras partes interessadas do projeto;
- Apoiar o BIM Principal no acompanhamento de tendências da indústria e no relatório de potenciais usos/ inovações.

Educação e Formação:

- Licenciatura e/ou Mestrado em Engenharia Civil ou Arquitetura;
- O Mestrado será valorizado;
- Formação em Gestão de Projetos será valorizada.

Requisitos Mínimos:

- Autodesk AutoCAD;
- Autodesk Revit;
- Autodesk Navisworks;
- Ferramentas de Análise;
- 10 anos de experiência relevante na área;
- Experiência comprovada em liderança, planeamento e controlo será valorizada.

Benefícios:

Acreditamos nas pessoas, em oportunidades e em experiências gratificantes. Ao candidatar-se, terá:

- Uma oportunidade única para trabalhar em alguns dos maiores projetos de construção do mundo;
- Aprendizagem num ambiente multicultural (mais de 15 nacionalidades);
- A oportunidade de assumir funções de liderança e gestão de departamentos ou equipas de trabalho, de acordo com o seu perfil e experiência;
- A possibilidade de viajar para outros países no âmbito dos projetos em que se encontre envolvido/a;
- A motivação de fazer parte de uma visão entusiasta, movida pela tecnologia, inovação e desenvolvimento e contactando com algumas das mais evoluídas tecnologias, fabricantes e fornecedores da indústria.

Pessoas talentosas, energéticas e dedicadas que possam trazer novas perspetivas e experiências de vida para as nossas equipas são encorajadas a candidatar-se enviando diretamente o currículo em inglês com a referência **BIM Manager - Qatar** para: careers@bimtec-eng.com