

Luís Eduardo Maia Ferreira

Arquiteto e urbanista - Especialista BIM



CONTATO

- (31) 99562-7195
- linkedin.com/in/luiseduardomaia
- luiseduardomaiaferreira@gmail.com

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Graduação em Arquitetura
e Urbanismo

PUC Minas - 2019

Especialização em Building
Information Modeling (BIM)

PUC Minas - 2021

HABILIDADES

AutoCAD - Avançado

Revit - Avançado

SketchUp - Avançado

Navisworks - Intermediário

Photoshop - Intermediário

V-ray - Intermediário

Pacote Office - Avançado

Archicad - Iniciante

Dynamo - Intermediário

Python - Iniciante

Power BI - Iniciante

SOBRE MIM

Especialista em BIM com experiência em projetos de arquitetura para grandes empresas como Vale e Fundação Renova. Modelagem completa em Revit e desenhos técnicos a nível executivo; compatibilização entre arquitetura e projetos complementares; implantação e expansão da metodologia e ferramentas BIM.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Líder BIM | P. Avelar

2024 - Atualmente

- Planejamento e gestão de implementação da metodologia BIM
- Gerenciamento de equipe multidisciplinar de projetos de engenharia em BIM. Federação e auditoria de modelos 3D para identificação de interferências
- Gerenciamento e adequação de bibliotecas e templates, que incluem famílias paramétricas, informações orçamentárias e tipologias de projeto
- Gerência e análise de bancos de dados e extração de informações
- Organização de informações e distribuição de demandas para equipes multidisciplinares
- Otimização de processos operacionais por meio de automações em Dynamo e Python, elaboração de plug-ins personalizados
- Treinamento da equipe na utilização de metodologia e softwares BIM como Revit, Navisworks e no gerenciamento de documentos pelo Autodesk Docs, apoio técnico na elaboração de projetos
- Divulgação de metodologia BIM para clientes atuais e em potencial, apresentação de projetos em realidade virtual

Luís Eduardo Maia Ferreira

Arquiteto e urbanista - Especialista BIM

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

CS50: Introduction to Computer Science

Harvard - 2025 (em andamento)

Curso de V-ray 4.0 para sketchUp

Chahoud Cursos - Janeiro/2021

Curso de Revit

Cursos Construir - Julho/2020

Curso de SketchUp e V-ray

Empresa Desenhar - Janeiro/2016

Curso de Photoshop

Empresa Desenhar - Janeiro/2016

Optativa: Empreendedorismo para Arquitetosrsso de AutoCAD 2D e 3D

PUC Minas - Junho/2016

Optativa: Orçamento, Planejamento e Gestão de obras

PUC Minas - Junho/2015

Curso de AutoCAD 2D e 3D

Empresa Desenhar - Junho/2014

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Arquiteto | P. Avelar

2023

- Elaboração de projetos executivos de arquitetura em BIM para prefeituras de Minas Gerais
- Cooperação com profissionais de diferentes disciplinas para planejamento de projetos complementares e compatibilização entre projetos arquitetônicos, estruturais, hidráulicos, elétricos e de terraplenagem
- Elaboração de Template Revit de arquitetura para padronização da qualidade dos projetos dentro de toda a equipe de arquitetura e redução do tempo gasto em cada projeto

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Arquiteto | Blend Engenharia

2022 - 2023

- Elaboração de projetos executivos de arquitetura em BIM para grandes empresas como Vale e Fundação Renova, atuando no projeto até sua aprovação diretamente com o cliente
- Treinamento da equipe na utilização de metodologia e softwares BIM como Revit, e no gerenciamento de documentos pelo Autodesk Docs
- Auxílio na implementação da metodologia BIM dentro da empresa, elaborando mapeamento de processos de toda a equipe de produção e planejamento, identificando pontos de melhoria
- Compatibilização de projetos com Navisworks e modelagens com Revit
- Elaborar, analisar, definir padrões e divulgar os fluxos de trabalho e gerenciamento de documentação

Luís Eduardo Maia Ferreira

Arquiteto e urbanista - Especialista BIM

IDIOMAS

Inglês - fluente

Espanhol - básico

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Arquiteto e orçamentista | Estrutural Glazing

2021 - 2022

- Elaboração de orçamentos para projetos de esquadrias e revestimentos em ACM
- Elaboração de projeto e gerenciamento da execução de revestimentos e portas de ACM

Freelancer de arquitetura e modelagem 3D

2020 - 2021

- Elaboração de plantas para aprovação na PBH
- Modelagem 3D
- Renderização de espaços residenciais e comerciais

Estagiário | Secretaria da Fazenda da Prefeitura de Belo Horizonte

2018 - 2019

- Gerenciamento e planejamento de múltiplas visitas a campo
- Medição e documentação fotográfica in loco de imóveis
- Elaboração de plantas, análise e elaboração de documentos legais para ajustes tributários

Trabalho voluntário | Construtora Esfera

2018

- Medição e documentação do espaço construído
- Auxílio na elaboração do projeto de reforma e desenho técnico em Revit