



JORNADA BIM PR

Prefeituras em foco

ALTO QI VISUS

PARA ORÇAMENTAÇÃO E PLANEJAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

Eng. Arq. Luciana Ormond Zapp

DGI | SEIL

Arq. Eduardo de Souza Ransolim

DGI | SEIL

TIPOS DE ORÇAMENTAÇÃO



*O uso de *plug-ins* a estimativa de custos a partir de modelos nativos não configura um processo Open BIM



ALTO Qi
Visus

Cost Management

Tópicos abordados:

- Contextualização do *software*
- Quantificação através do modelo BIM
- Vinculação dos serviços às quantidades
- Planejamento e simulação da obra
- Comunicação baseada em notas BCF
- Módulo de infraestrutura e sistema viário

APRESENTAÇÃO DO SOFTWARE

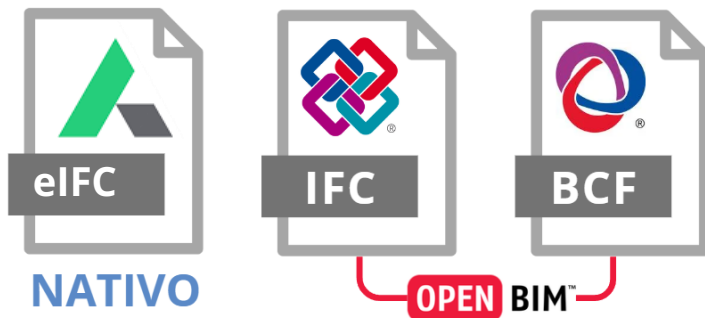
JORNADA
BIM PR 
Prefeituras em foco



Usos BIM

Estimativa de Custos
Planejamento de obras

▶ Principais formatos de arquivo



▶ Idiomas disponíveis

Português, inglês, espanhol e francês

▶ Requisitos mínimos de sistema

Processador i5 com 2,5 GHz ou superior

Memória 8 GB de RAM e 20 GB de espaço livre

Placa de vídeo Requer placa de vídeo dedicada

Sistema operacional Windows 10 ou 11



QUANTIFICAÇÃO ATRAVÉS DO MODELO

Projeto de edificações

JORNADA
BIM PR 
Prefeituras em foco

ORÇAMENTO E PLANEJAMENTO

Projeto de edificações

JORNADA
BIM PR 
Prefeituras em foco

ORÇAMENTAÇÃO

Projeto de infraestrutura e sistema viário

JORNADA
BIM PR 
Prefeituras em foco



➤ **Aprendizado e materiais de apoio**



➤ **Custo da ferramenta**

Plano Visus Obras Públicas

±R\$ 13.536,00/ano para 1 usuário

➤ **Outras ferramentas semelhantes**

PriMus IFC



Open BIM
Quantities

<E> ORÇABIM
<III> ORÇAFASCIO

 SEOBRA

Softwares

Plug-ins

OBRIGADO!

Eng. Arq. Luciana Ormond Zapp

[linkedin.com/in/lucianazapp/](https://www.linkedin.com/in/lucianazapp/)

Arq. Eduardo de Souza Ransolim

[linkedin.com/in/ransolim/](https://www.linkedin.com/in/ransolim/)

