



# JORNADA BIM PR

## Prefeituras em foco

**CONCEITO APLICADO** | Módulo 4.2 – Softwares para Orçamentação em BIM

# **ALTO QI VISUS**

## **PARA ORÇAMENTAÇÃO E PLANEJAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS**

**Eng. Arq. Luciana Ormond Zapp**

DGI | SEIL

**Arq. Eduardo de Souza Ransolim**

DGI | SEIL

**JORNADA  
BIM PR**   
Prefeituras em foco

# 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

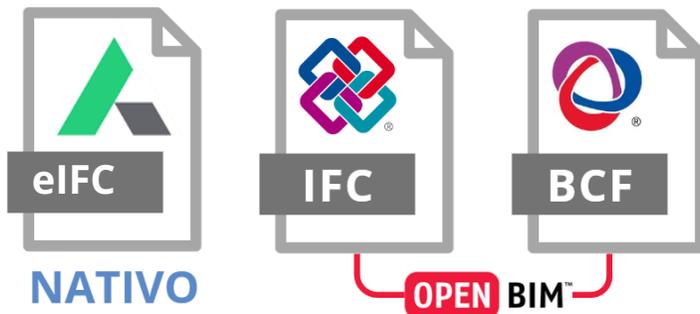
JORNADA  
**BIM PR**   
Prefeituras em foco



## 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/)

