

## OPEN BIM MODEL CHECKER

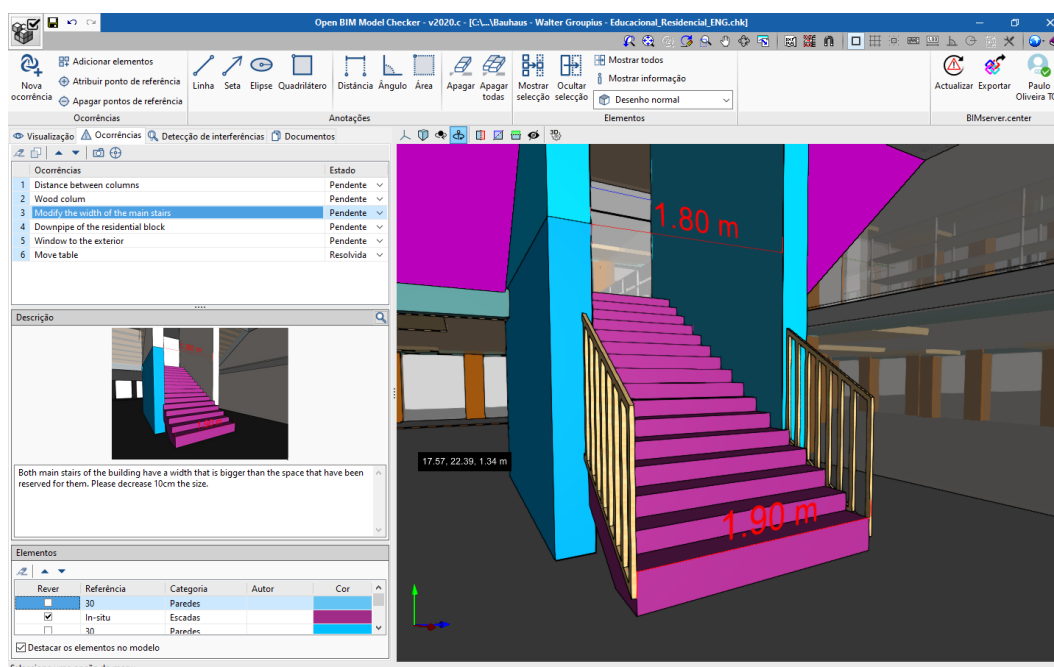


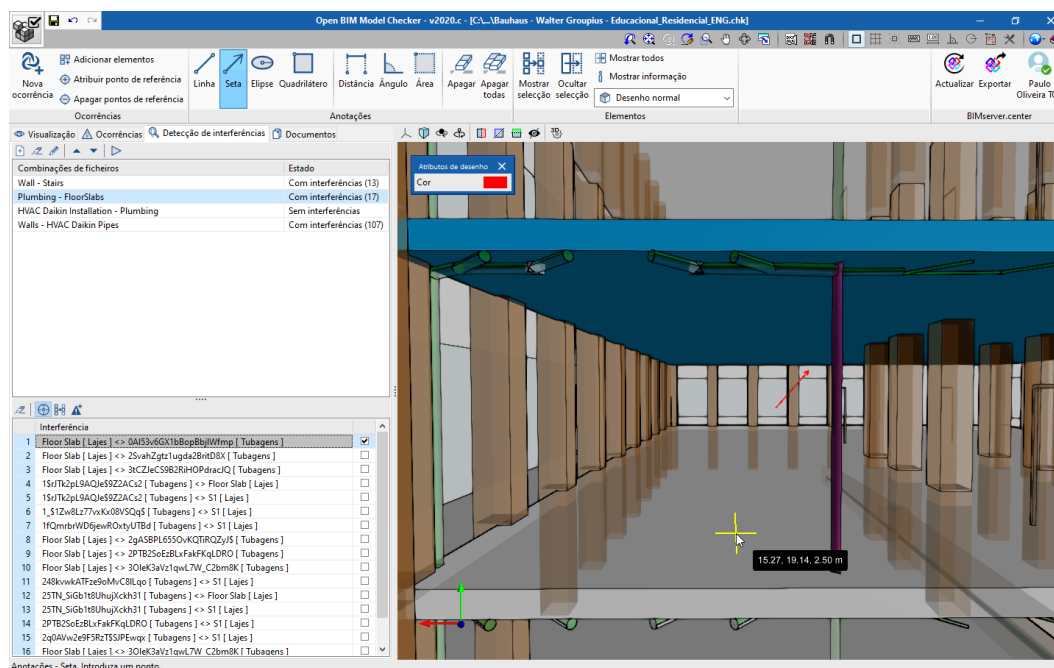
"Open BIM Model Checker" é uma aplicação gratuita concebida para a análise e inspeção de modelos BIM. O objetivo deste programa é facilitar a deteção de ocorrências nos modelos, localizar colisões entre as diferentes especialidades e consultar a documentação do projeto.

### CARATERÍSTICAS ESPECÍFICAS:

[VER VIDEO](#)

- Software gratuito, exceto a deteção automática de colisões
- Integrado no fluxo de trabalho Open BIM
- Importação de informação de modelos BIM a partir de ficheiros em formato IFC
- Facilita a pronta e rápida deteção de ocorrências nos modelos BIM
- Permite assinalar manualmente as ocorrências
- Exportação de ficheiros em formato IFC
- Descarga somente da plataforma online BIMserver.center





"Open BIM Model Checker" é uma ferramenta informática cujo principal objetivo é ajudar a gerir e verificar o modelo virtual para evitar futuros erros em obra. O programa conta com três características principais: geração de ocorrências, deteção de colisões e consulta de documentação.

O programa está integrado no fluxo de trabalho Open BIM, o que lhe permite importar os modelos de um projeto alojado na plataforma BIMserver.center e fazer parte do fluxo de trabalho colaborativo, multidisciplinar e multiutilizador que proporciona a tecnologia Open BIM.

A principal característica do "Open BIM Model Checker" é a criação de ocorrências. As ocorrências permitem-nos comunicar com os restantes colaboradores do projeto; sugerindo recomendações na conceção, colisões entre elementos e erros no modelo.

As ocorrências que se geram no "Open BIM Model Checker" (tanto as definidas pelo utilizador como as que este seleciona através do processo de deteção automática de colisões) visualizam-se na plataforma BIMserver.center (no separador "Avisos") e no programa relacionado com a especialidade para correção de cada ocorrência.

"Open BIM Model Checker" é uma ferramenta gratuita, à exceção da "Deteção de colisões".

"Open BIM Model Checker" descarrega-se a partir da plataforma [BIMserver.center](https://bimserver.center) e instala-se em português e outros idiomas.