

Um guia para iniciante

MIGRANDO DO AUTOCAD PARA O REVIT

Aprenda como migrar do Autocad para o Revit de forma suave e bem-sucedida.

Por Carime Centurione

Site: www.copilotobim.com

Instagram: [@carimecenturione_copilotobim](https://www.instagram.com/carimecenturione_copilotobim)

Youtube: [@carime_copilotobim](https://www.youtube.com/c/carime_copilotobim)

E-mail: carimecenturione@copilotobim.com

CONTEÚDO

Bem vindo	03
Minha história	04
O que é Revit e como ele se diferencia do Autocad	05
Porque migrar	06
Por onde começar	07
Seu primeiro projeto piloto	10
Colocando em Prática	11

BEM VINDO!

Eu estou tão feliz por você!

Meu nome é Carime Centurione, eu sou Arquiteta Especialista em Plataforma BIM.

Você deve ter me visto em um conteúdo na sua Rede Social, mas você continua buscando maneiras de migrar de programa sem se perder no meio do processo.

*Bom, eu estou aqui para te mostrar **uma forma suave e validada** para você utilizar na sua transição.*

*Esse método é real e te possibilita **migrar de forma definitiva** e desenvolver projetos de **alta qualidade**.*

Então, se você não está disposto a fazer projetos mais rápido, com qualidade, evitar erros e desperdício, pare de ler.

Mas se você está pronto para mudar definitivamente a sua forma de trabalhar e parar de perder tempo com trabalhos repetitivos e desnecessários, então vamos lá.



MINHA HISTÓRIA

Quando eu entrei para faculdade em 2008 eu já iniciei um estágio em um escritório de Arquitetura, mas lá só se trabalhava com AutoCAD. E na faculdade eu já aprendia sobre BIM.

Até que um dia eu perdi minha paciência e me dediquei em aprender Revit.

Comecei home office configurando templates e criando biblioteca paramétrica, e depois me mudei para o Rio de Janeiro para trabalhar com modelagem multidisciplinar e compatibilização de projeto.

Logo eu me casei, tive duas filhas e me mudei para os Estados Unidos.

Fiquei anos sem exercer a profissão e sentindo falta do trabalho comecei a criar biblioteca e template padronizados para não deixar todo meu conhecimento se perder ao longo dos anos, e quando eu estivesse apta a trabalhar aqui eu já estaria com tudo pronto e descobri que todo esse material poderia ajudar muitas pessoas que estão em transição.

E por isso eu estou dividindo isso com você.

O QUE É REVIT E COMO ELE SE DIFERENCIA DO AUTOCAD

O Revit é uma ferramenta Autodesk baseada em Modelagem da Informação da Construção (**BIM - Building Information Modeling**).

O BIM é um **processo inteligente de modelagem 3D** que permite aos profissionais da AEC **planejar, projetar, construir e gerenciar edifícios de forma mais eficiente**. Ao criar um modelo de construção inteligente em 3D, **você inclui informações detalhadas em cada elemento**.

Esse modelo repleto de informações permite **gerar desenhos, quantitativos e documentações com maior precisão e facilidade**, de forma **automática** e as alterações são atualizadas em todo projeto.

Isso sem contar que você pode **compartilhar o seu modelo**, com **todos os envolvidos** no projeto, e **profissionais de outras disciplinas**.

No AutoCad é diferente, toda a documentação é **criada manualmente** a partir de **linhas e outros elementos geométricos, sem conter informações adicionais**, e alterações são feitas **manualmente**, o projeto é criado em pranchas separadas e totalmente independentes.

PORQUE MIGRAR ?

- O Revit é o **melhor e mais completo** programa para projetos de Arquitetura atualmente.
- Projetos em BIM já são **obrigatórios** em obras públicas.
- Você não precisa ter conhecimento em projetos em REVIT para iniciar.
- Você só precisa de um computador e uma versão de Revit instalada superior a versão 2020.
- **Baixo custo de investimento** = menos risco (você inicia com um curso de R\$ 27,97).
- Você terá **Maiores oportunidades de Trabalho**, porque o Revit é **amplamente utilizado** na indústria de AEC e está se tornando um **requisito comum** em muitos projetos e empresas. Profissionais com habilidades em Revit são **altamente valorizados** e têm uma **vantagem competitiva** no mercado.
- Não tem melhor momento para migrar do que **agora**.

POR ONDE COMEÇAR ?

PRIMEIRO PASSO: A ESCOLHA DO PROJETO PILOTO

- *Escolher bem o seu **projeto piloto** é um passo importante na sua transição, é através desse projeto que você vai conhecer todo o **fluxo de trabalho** de modelagem em Revit.*
- *Você vai utilizar um **projeto concluído no AutoCad** dentro dos seus padrões, escolha uma tipologia de projeto que você costuma fazer muito, por exemplo: Residência com 3 dormitórios.*
- *Inicie com um **projeto pequeno**. Isso permitirá que você **explore** as funcionalidades básicas e ganhe **confiança** no uso do software.*



POR ONDE COMEÇAR ?

SEGUNDO PASSO: O TEMPLATE E BIBLIOTECA

Um dos fatores de **maior importância** na criação de projetos de **Alta Qualidade** é:

- Utilizar **templates bem configurados** nos padrões brasileiros para desenvolver os projetos.
- Utilizar uma **biblioteca paramétrica padronizada** que sigam a mesma convenção de representação gráfica.

Geralmente quando se faz uma transição sem template e biblioteca o profissional busca componentes na internet, grupos de Revit, importa blocos de outros softwares ou até mesmo mistura templates para fazer projetos e isso pode resultar em desenhos com **aparências e parâmetros inconsistentes** sem uma **padronização adequada** e com representação gráfica **confusa e desorganizada**.



POR ONDE COMEÇAR ?

TERCEIRO PASSO: METODOLOGIA

- Agora que você já escolheu seu projeto piloto e sabe da **importância do template e a biblioteca** para criação de projetos de alta qualidade, podemos ir para o terceiro passo que é a modelagem do projeto piloto.
- Existem **diversas maneiras** de executar a modelagem do seu projeto, vai depender o que você quer **extrair** desse modelo, se ele será para orçamento, planejamento, projeto executivo, planta humanizada, existem **métodos de modelagem** para cada uma dessas áreas.
- Vamos dizer que você precisa fazer um projeto executivo de arquitetura com **plantas, cortes, elevações, tabelas de quantitativos de portas e janelas e perspectivas 3D**, para apresentação para o cliente.
- **A boa notícia é que existe um método que você pode fazer esse projeto muito, mas muito mais rápido com o Revit do que com AutoCad, e com maior valor agregado.**

POR ONDE COMEÇAR ?

SEU PRIMEIRO PROJETO PILOTO

- Se você está interessado em migrar do AutoCAD para o Revit de forma definitiva e vivenciar como projetar pode ser algo prazeroso, então anota esses passos:

1. Escolha seu **Projeto Piloto**
2. Utilize um **Template Configurado** nas normas brasileiras
3. Utilize uma **Biblioteca paramétrica** padronizada.
4. **Importe** seu projeto piloto em AutoCad para dentro Revit.
5. **Modele seu projeto** utilizando um **método** de acordo com o que você deseja extrair do modelo.
6. **Personalize** seu template e **crie novas famílias** que atendam seus projetos.

Está se sentindo confuso? não se preocupe! Eu preparei algo para você.

NESSA PÁGINA

eu explico tudo....!!!



COLOCANDO EM PRÁTICA

*Eu sei que você talvez possa estar se sentindo **sobrecarregado....** e aprender algo novo pode ser desafiador... Mas e se essa **oportunidade pode mudar definitivamente a sua forma de trabalhar.** Quando você **confia** na sua capacidade **coisas incríveis** podem acontecer*

*Uma coisa eu te digo, ter migrado do AutoCad para o Revit **mudou minha vida**, não perder mais horas criando cortes, elevações, hachuras, contando itens manualmente, e se houver alterações de projetos... ahhhhhh....Pranchas e mais pranchas para atualizar correndo risco de esquecer algo e cometer erros de projeto. Migrar de programa é **libertador**, é ter mais tempo com a família e com os filhos, é ter mais **reconhecimento, mais valor...***

Enfim se eu pude migrar, você também pode....

*Obrigada por dedicar esse tempo para ler meu e-book, eu espero que de alguma forma eu tenha te ajudado , e seu próximo passo é **entrar na página** se você ainda não fez.*

*Mas calma... não se desespere se você não tem template, nem biblioteca, nem método. **Nesse desafio eu te forneço tudo** e ele vai te ajudar a evoluir **anos luz** na sua transição CAD - Revit, e seguir em frente...*

**CLIQUE AQUI PARA
PARTICIPAR DO DESAFIO
7 DIAS**

↓ SAIBA MAIS ↓