

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RN

Curso: Curso de Tecnologia em Redes de Computadores

Disciplina: Ferramentas CAD - **Professor:** Ronaldo Maia - **Data:** 02/03/2021.

Aluno(a): _____ - **Turma:** 20202.3.01405.1N

Trabalho Avaliativo Final

- Desenhar no ACAD a planta disponibilizada no anexo “01. Planta Baixa”, além dos objetos especificados no anexo “02. Dimensões objetos da Planta Baixa”;
- No banheiro (WC), o aluno deverá inserir vaso sanitário, pia e chuveiro na disposição que achar mais conveniente, podendo fazer uso de blocos baixados na Internet;
- Deve ser feito o uso de *layers* diferentes para, **pelo menos**, alvenaria, cotas, textos e legendas, e esquadrias (portas e janelas). Deverão ser inseridos também alguns móveis nos ambientes, tais como cama em quartos, mesa(s), sofá(s), cadeiras, etc.;
- Devem ser criadas 2 *layouts* para impressão:
 - No primeiro, a escala (deve ser escala usual: 1:50, 1:75, 1:100, etc.) deve ser dimensionada para “caber” em uma folha de papel A2, que deve conter a planta baixa, e as informações do projeto: título, autor, turma, professor, etc, que deve estar em uma *viewport* diferente da planta baixa, podendo estar em escalas diferentes;
 - O segundo *layout* “conterá” apenas a **planta baixa** na escala de 1:200 em uma folha padronizada (A4, A3, etc.) de menor tamanho que suporte essa escala.

Orientações complementares:

- Data limite entrega: **09/03/2021**;
- O site CADblocos (<http://www.cadblocos.org.br>), entre outros, disponibiliza diversos blocos prontos que poderão ser usados no projeto (ex: pia, sanitário, móveis, etc.).