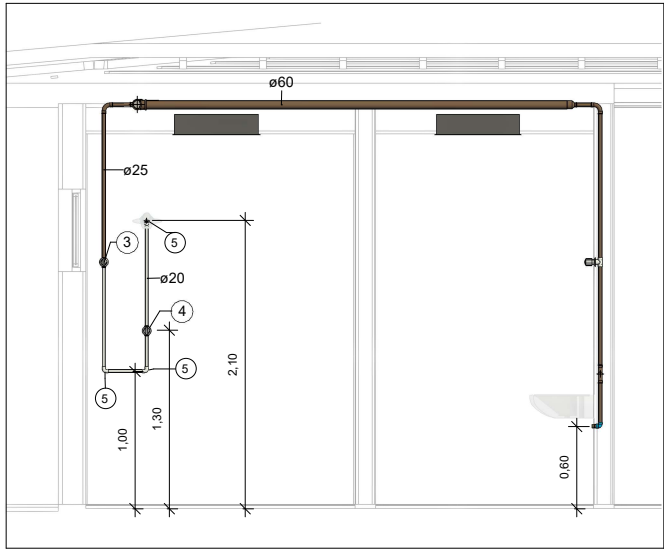
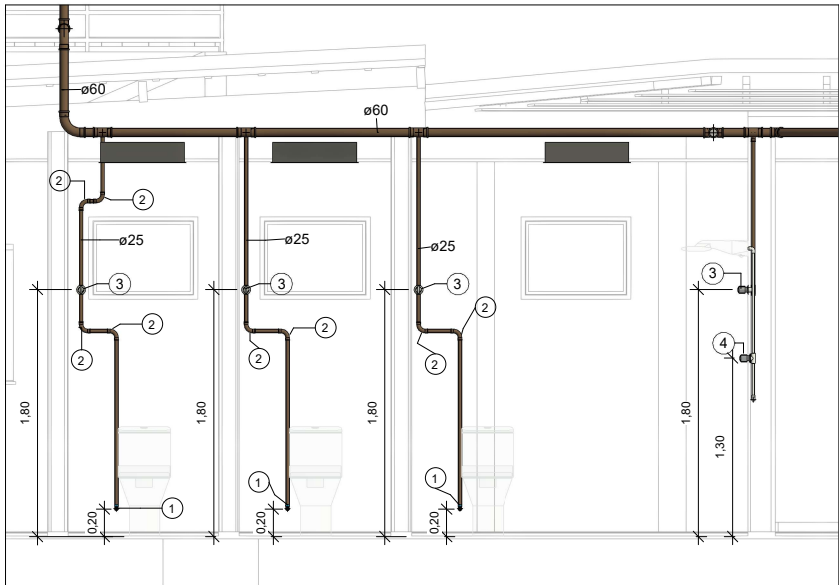




2 Corte 1.1 - Banheiro
1 : 25

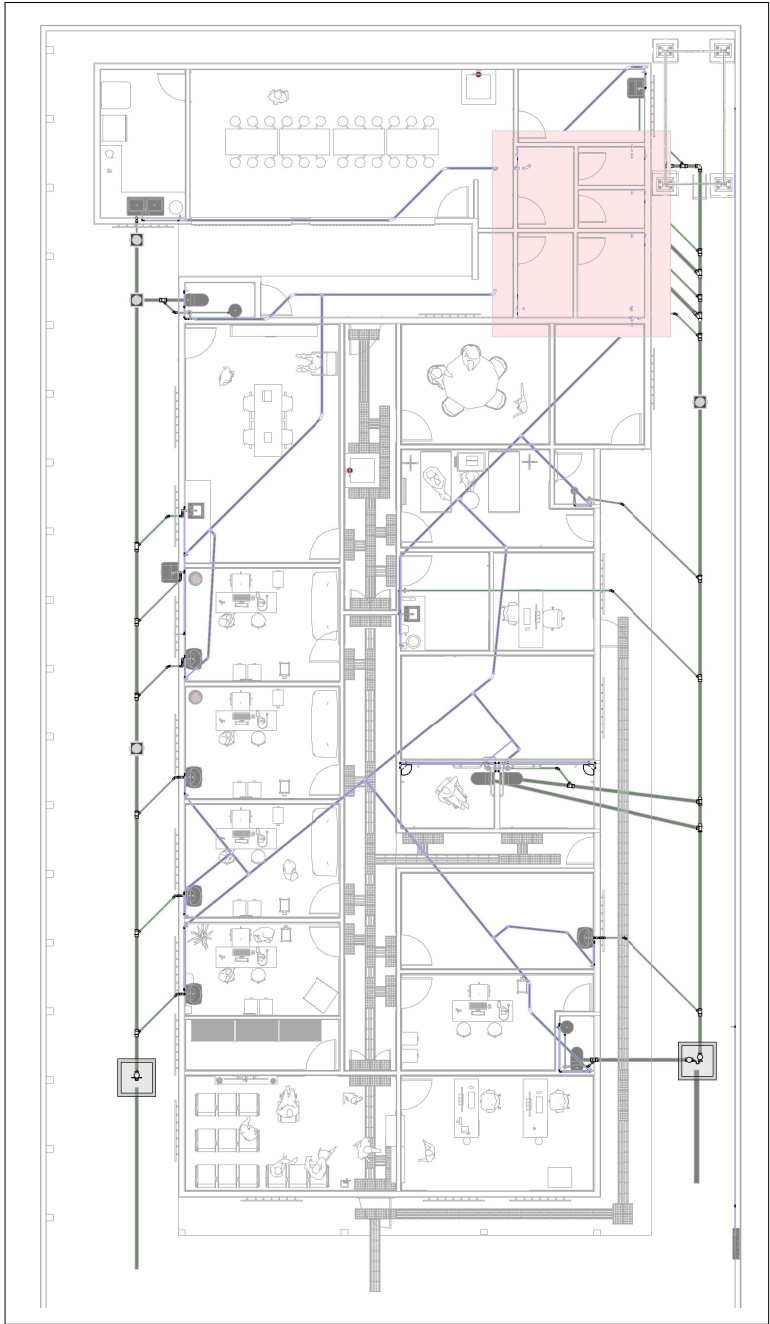


3 Corte 1.2 - Banheiro
1 : 25

- RECOMENDAÇÕES CONFORME A NBR 5626:2020:**
- O projeto das instalações deve prever acessibilidade para manutenção, com dispositivos de inspeção em locais estratégicos.
 - Recomenda-se que os projetos sejam realizados por profissionais habilitados, considerando pressões e vazões adequadas para os pontos de consumo.
 - As tubulações devem ser instaladas com declividades adequadas para permitir o esgotamento e a purga de ar.
 - É obrigatória a fixação segura das tubulações para evitar vibrações e movimentos que possam danificar conexões.
 - Devem ser seguidas as especificações do fabricante quanto à solda, roscas, adesivos e curas, respeitando os tempos indicados antes da pressurização.
 - Testes de estanqueidade devem ser realizados antes do fechamento de paredes e pisos, conforme prescrito na norma.
 - Todos os materiais utilizados devem possuir certificação conforme normas brasileiras específicas (ex: tubos de PVC, CPVC, cobre, etc.).
 - Recomenda-se a verificação periódica da pressão e vazão nos pontos de consumo, bem como a detecção de possíveis vazamentos.



- Legendas:**
- 1 - Joelho 90° de bucha de latão Azul, 25 mm;
 - 2 - Curva 45/90° PVC Marrom soldável, 25 mm;
 - 3 - Registro de gaveta, 25 mm;
 - 4 - Registro de pressão Aquatherm CPVC, 25 mm;
 - 5 - Joelho 90° Aquatherm CPVC, 20 mm.



1 Planta baixa
1 : 100



PREFEITURA DE **JOÃO MONLEVADE**
ADMINISTRAÇÃO 2025 - 2028

- Observações:**
- Na instalação de conexões roscadas, usar fita de vedação do tipo teflon.
 - Toda a rede de água fria será executada com tubos e conexões de PVC, ponta e bolsa soldável, marrom, classe 15.
 - A localização precisa dos pontos de água e registros, quando em paredes revestidos com cerâmica, deve ser determinada no local.
 - A localização precisa dos pontos de água, esgoto e registros deverão estar de acordo com as cotas do projeto arquitetônico.
 - Nenhuma tubulação poderá ser revestida sem a execução dos testes.
 - Nunca aquecer tubulações de PVC sob nenhum argumento.
 - Para prevenir contra o fenômeno da degradação, todos os componentes plásticos, quando não aditivados para evitar os efeitos da exposição prolongada à radiação ultravioleta e fontes externas de calor devem ser protegidos.
 - As tubulações destinadas à condução de água quente deverão ser executadas em material apropriado para altas temperaturas.
 - Todas as conexões deverão ser compatíveis com o material da tubulação e executadas conforme as recomendações técnicas do fabricante.
 - Após a execução da instalação, o sistema deverá ser submetido a teste de estanqueidade, sob pressão superior à pressão de trabalho, conforme exigido pela norma técnica, não sendo admitida qualquer ocorrência de vazamentos.

CONTEÚDO: Cortes, Renderizações e legenda	PROC:
TÍTULO: Projeto hidrossanitário (Água fria e quente)	USO: Institucional / Exist. / Const
ENDEREÇO: Av: Laranjeiras; nº 61 Bairro: Baú Cidade: João Monlevade - MG	ZONA: ZP - 02 ÁREA TERRENO: 696.83 m ÁREA CONSTRUÍDA: 468.57 m
R.T. JULIO BRUNO LEITE JUNIOR-ENG. CIVIL- CREA-MG 80.199/D	TAXA OCUPAÇÃO: 64,60 % COEFICIENTE APROVEITAMENTO: 0.64
DANIEL ERMELINDO DOS SANTOS CREA-MG 142291207-8	DESENHO: Daniel Ermelindo dos Santos DATA: NOV/2025 FOLHA: 03/10