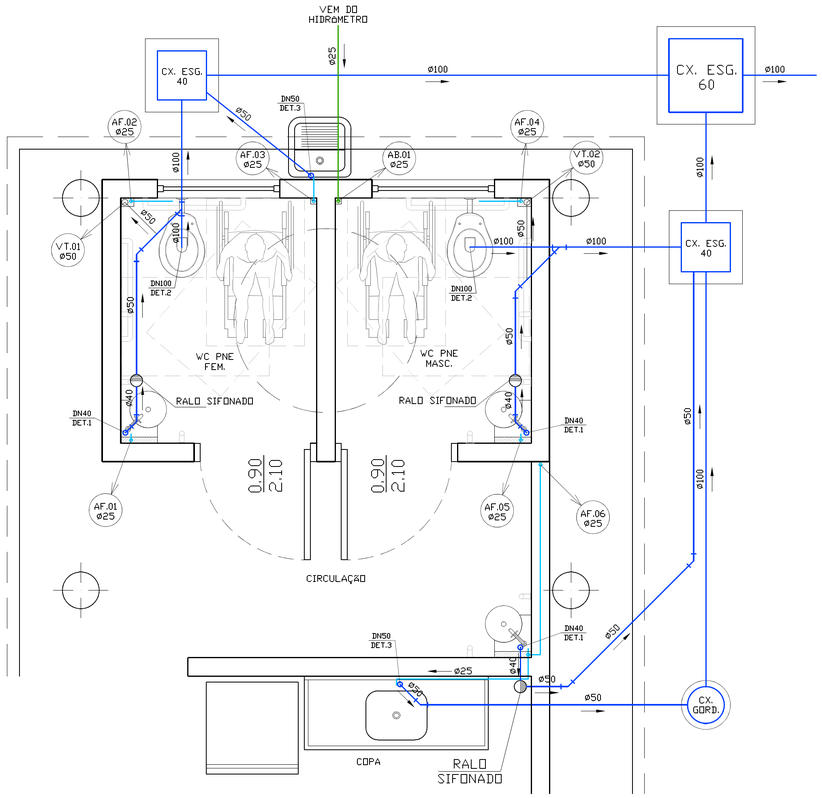
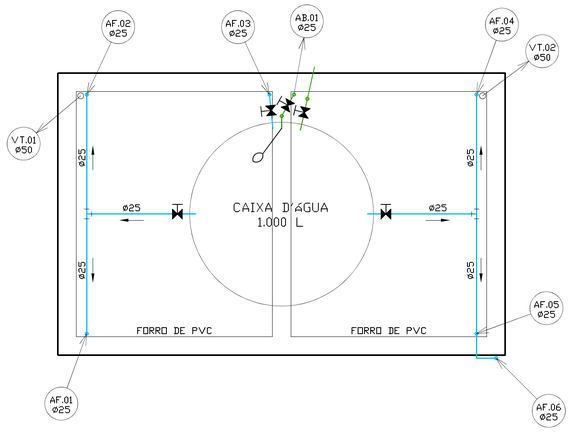
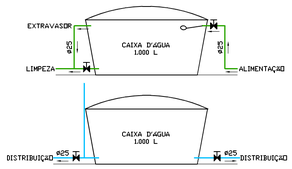


PLANTA BAIXA
ÁGUA-FRIA / ESGOTO
ESCALA 1:25



PLANTA BAIXA
CAIXA D'ÁGUA
ESCALA 1:25



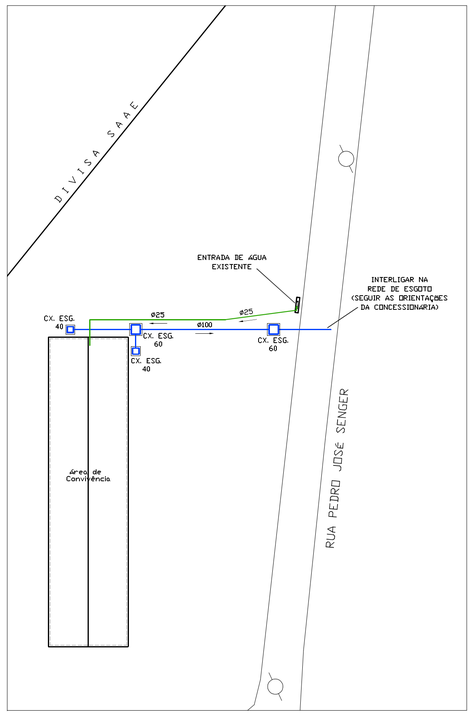
CORTE ESQUEMÁTICO
CAIXA D'ÁGUA
SEM ESCALA



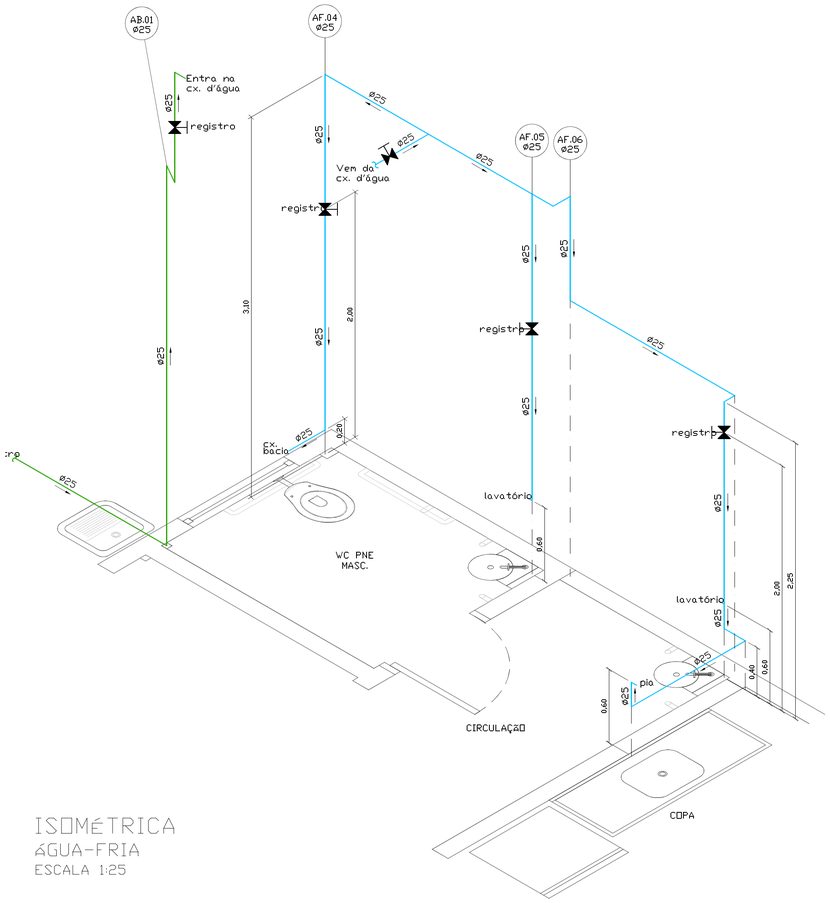
LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA

gov.br
Documento assinado digitalmente
PATRICIA BARBOSA AMENDOLA
Data: 07/08/2026 12:02:44-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

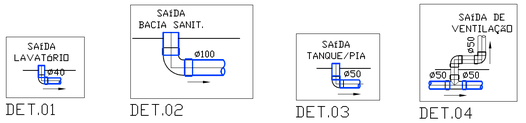
DARWIN JOSE DE ALMEIDA ROSA:27820013885
Assinado de forma digital por DARWIN JOSE DE ALMEIDA ROSA:27820013885
Dados: 2026.08.11 11:42:48 -03'00'



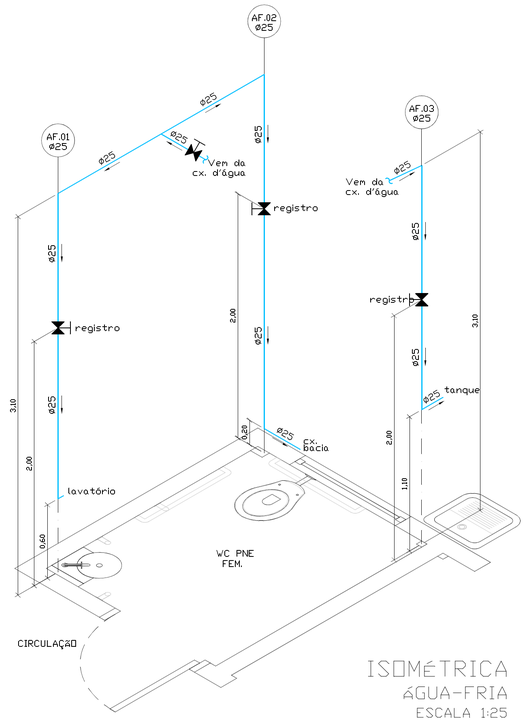
INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS
IMPLANTAÇÃO DAS TUBULAÇÕES NO TERRENO
ESCALA 1:200



ISOMÉTRICA
ÁGUA-FRIA
ESCALA 1:25



DET.01 DET.02 DET.03 DET.04



ISOMÉTRICA
ÁGUA-FRIA
ESCALA 1:25

LEGENDA:

- CAIXA DE INSPEÇÃO - ESGOTO
- TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO PREDIAL
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA - CX. D'ÁGUA
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO
- TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
- REGISTRO DE GAVETA
- RALO SIFONADO
- CAIXA DE GORDURA
- PRUMADA DE ÁGUA FRIA (AFXX)
- PRUMADA DE VENTILAÇÃO (VTXX)

NOTAS:

1. TODOS OS COMPONENTES DO PROJETO E ETAPAS DE EXECUÇÃO DEVEM ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS, NORMAS REGULAMENTADORAS, LEIS E DECRETOS DETERMINADOS PELOS ÓRGÃOS OFICIAIS COMPETENTES, SENDO ELES VIGENTES E SEREM RESPALDADOS POR ENTIDADES DEVIDAMENTE CREDENCIADAS PELO INMETRO, CONFORME INDICADO EM TERMO DE REFERENCIA.
2. TODOS OS SERVIÇOS DEVERÃO SER EXECUTADOS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS ABNT, INCLUSIVE COM APRESENTAÇÃO E ENTREGA DE RELATÓRIOS DOS ENSAIOS E TESTES PRESCRITOS NAS NORMAS, OS QUAIS A FISCALIZAÇÃO JULGAR NECESSÁRIOS
3. A EMPRESA CONTRATADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA DEVERÁ SER INTEGRALMENTE ADERENTE A CRITERIOS, RECOMENDAÇÕES E NORMATIVOS DE SEGURANÇA NO TRABALHO, ESTANDO EM PLENA CONFORMIDADE COM AS NORMAS REGULAMENTADORAS.
4. DEVERÃO SER SEGUIDAS AS NR'S APLICÁVEIS EM CADA ETAPA DOS SERVIÇOS, DURANTE TODA A EXECUÇÃO DA OBRA.
5. CONFERIR PERFIL NATURAL DO TERRENO NO LOCAL.
6. CONSULTAR SAAE QUANTO A DISPONIBILIDADE DE ÁGUA/ESGOTO E INCIDENCIA DE REDES DE INFRA-ESTRUTURA NAS ÁREAS.
7. TUBULAÇÕES DE DIÂMETRO ≤ø75 mm, A INCLINAÇÃO MÍNIMA, NO SENTIDO DE CAIMENTO, DEVE SER DE 2% PARA TUBULAÇÕES DE DIÂMETRO SUPERIOR, A INCLINAÇÃO MÍNIMA É DE 1%.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOROCABA
SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS E OBRAS

SERPO

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE ÁREA DE LAZER - VILA HARO			
LOCAL: RUA PEDRO JOSE SENGER - VILA HARO		CIDADE / ESTADO: SOROCABA/SP	
SECRETÁRIO DE SERVIÇOS PÚBLICOS E OBRAS: ENG. DARWIN JOSÉ DE ALMEIDA ROSA			
AUTOR DO PROJETO: PATRICIA B. AMENDOLA - CREA 5070295910-SP ENGENHEIRA CIVIL - SERPO		DESENHO: VANESSA DAMIÃO	REVISÃO: 00
PROJETO BÁSICO: HIDRO-SANITÁRIO	DATA: AGOSTO/2026	ESCALA: INDICADA	FOLHA: UNICA