















PLANTA BAIXA  
ESQUEMA GERAL

DETALHE 01  
P.N.E MASCULINO, SANIT. MASCULINO E ÁREA DE SERVIÇO  
ESCALA - 1/25

<div> DETALHE 03 </div> <div> P.N.E E SANIT. FEMININO </div> <div> ESCALA - 1/25 </div>	<div> LEGENDA </div> <div> ØVAR:mm </div>
---	---

DETALHE 02  
LAVATÓRIOS SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO  
ESCALA - 1/25

DETALHE 04  
COZINHA/ DESCANSO  
ESCALA - 1/25

- # LEGENDA
- |   |   |
|---|---|
|  | —Tubo PVC p/ esgoto sanitário, embutido na parede ou forro.   |
|  | —Esgoto Primário  |
|  | —Esgoto Secundário  |
|  | —Caixa de inspeção/ passagem para esgoto, em alvenaria de tijolo maciço ou bloco de concreto  |
|  | —Caixa de gordura simples (CGS) para esgotamento de pias, em concreto pré-moldado.  |
|  | —Caixa Sifonada   |
|  | —Tubo que sobe  |
|  | —Tubo que desce   |
|  | —Indicação de prumada descendo de um pavimento para outro, com indicação do tipo (XX) com respectiva numeração (YY), pavimento em que se encontra e diâmetro. |
|  | —Prumada de esgoto primário.  |
|  | —Prumada de efluente de pias de cozinha (Gordura)   |
|  | —Coluna de Ventilação   |
|  | —Tubo ventilador  |
|  | —Indicação do detalhe na planta.  |

## NOTAS GERAIS:

1. Medidas em metro, salvo onde indicado;
2. Todas as medidas e quantidades deverão ser conferidas na obra antes de qualquer procedimento de compra, fabricação ou instalação;
3. As normas indicadas, servirão como parâmetros para a elaboração dos projetos, devendo também ser observadas durante a execução da obra.
  - NBR 5680 - ABNT - Tubos de PVC rígido - dimensões - Padronização;
  - NBR 8056 - ABNT - Tubo coletor de fibrocimento para esgoto sanitário - Especificação;
  - NBR 8160 - ABNT - Instalações Prediais de Esgoto Sanitário;
  - NBR 9649 - ABNT - Projeto de rede coletoras de esgoto sanitário;
  - NBR 9814 - ABNT - Execução de rede coletora de esgoto sanitário - Procedimento.
  - NBR 10160 - ABNT - Tampões e grelhas de ferro fundido dúctil - Requisitos e métodos de ensaios.
4. As extremidades superiores das prumadas de ventilação, permanecerão abertas, mas protegidas, e deverão ser localizadas mantendo a maior distância possível de locais que possam ser contaminados por gases emanados da rede;
5. O projeto de Arquitetura e o projeto de esgoto sanitário já aprovados, considerando as cotas indicadas, deverão ser conferidos e conferido a locação de rede coletora existente nas proximidades da edificação, seccionando-a para confirmação da terceira cota de inspeção;
6. Como não há levantamento planialtimétrico, para locação das cotas e estimativa das suas alturas, foram consideradas as cotas indicadas no Projeto de Arquitetura (Cota 0,00 no piso da varanda, Cota 0,10m nos sanitários e Cota 0,15 na cozinha) e Cota -0,10m no terreno natural, sendo esse ainda considerado como plano. Portanto, as cotas indicadas como "CT", referem-se a cota do terreno ou piso no local de assentamento das caixas;
7. As caixas de inspeção devem ser construídas com profundidades máximas de 1,00m;
8. As cotas indicadas como "CF", referem-se ao nível da geratriz inferior da tubulação de saída das caixas;
9. As cotas indicadas como "CA", referem-se ao nível da geratriz inferior da tubulação de saída das caixas, com as pranchas com finalidade de auxiliar em uma maior compreensão de integralização do sistema.

[illegible]