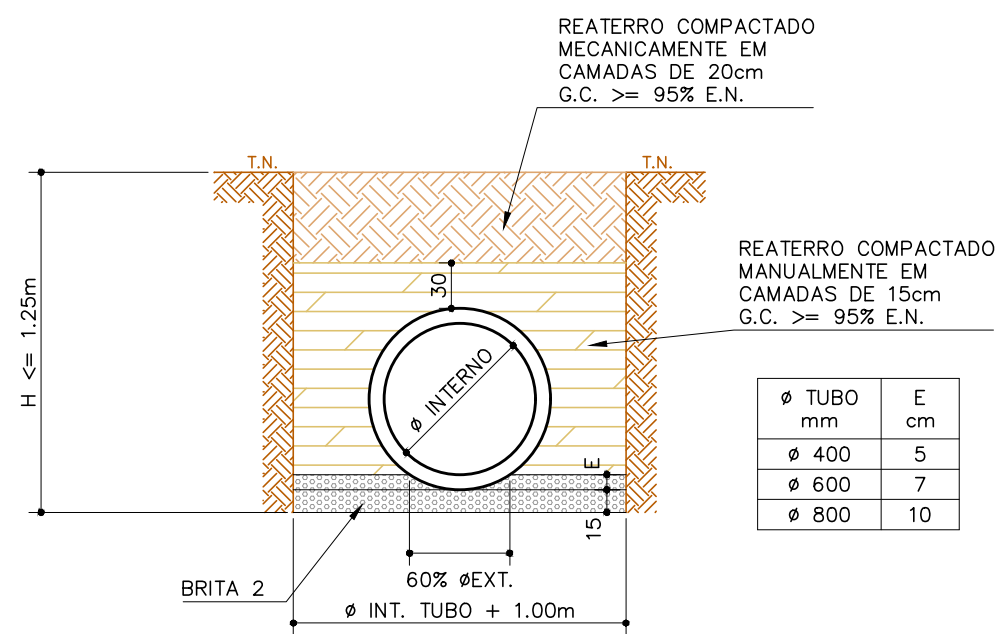


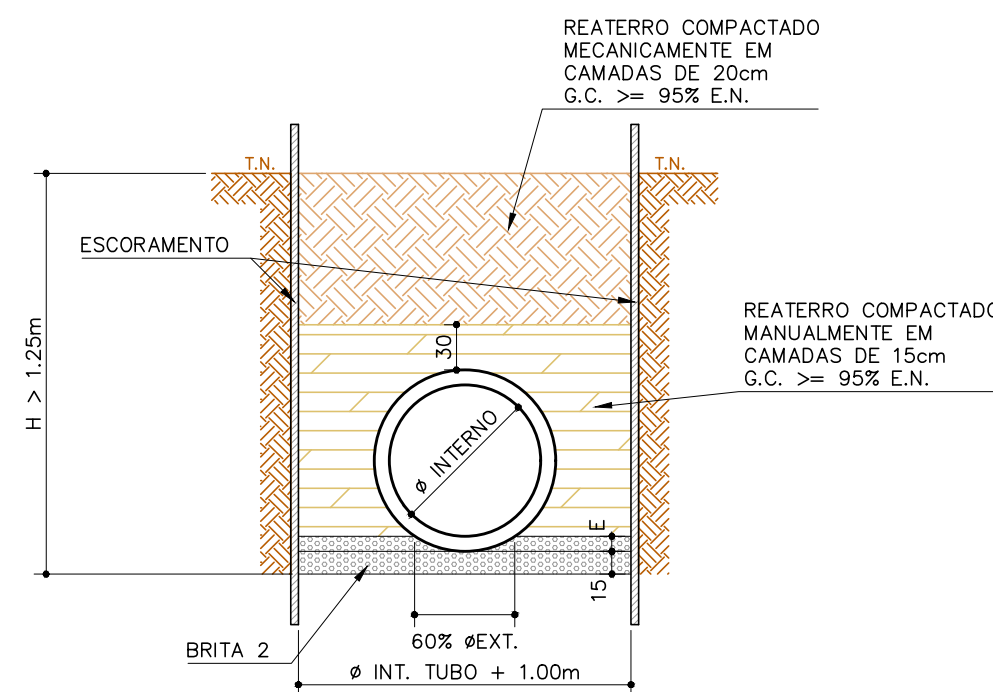
ESC. 1: 50



ETAPAS DE EXECUÇÃO:

1. ESCAVAR A VALA COM LARGURA IGUAL AO DIÂMETRO INTERNO DO TUBO (Øi) +1,00m;
2. PREPARAR O FUNDO DA VALA PARA RECEBER O TUBO COM BRITA 2, ESPESSURA DE 15cm + E;
3. REATERAR COM SOLO COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DELGADAS 15cm E G.C. ≥ 95% E.N. ATÉ 30cm DA GERATIZ SUPERIOR EXTERNA (GSE);
4. CONTINUAR O REATERO COM SOLO COMPACTADO MECANICAMENTE EM CAMADAS DE 20cm E G.C. ≥ 95% E.N.

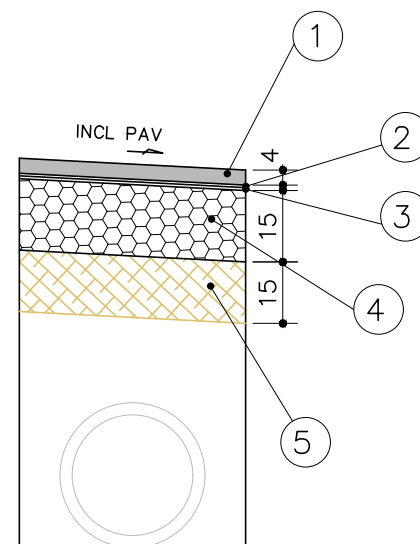
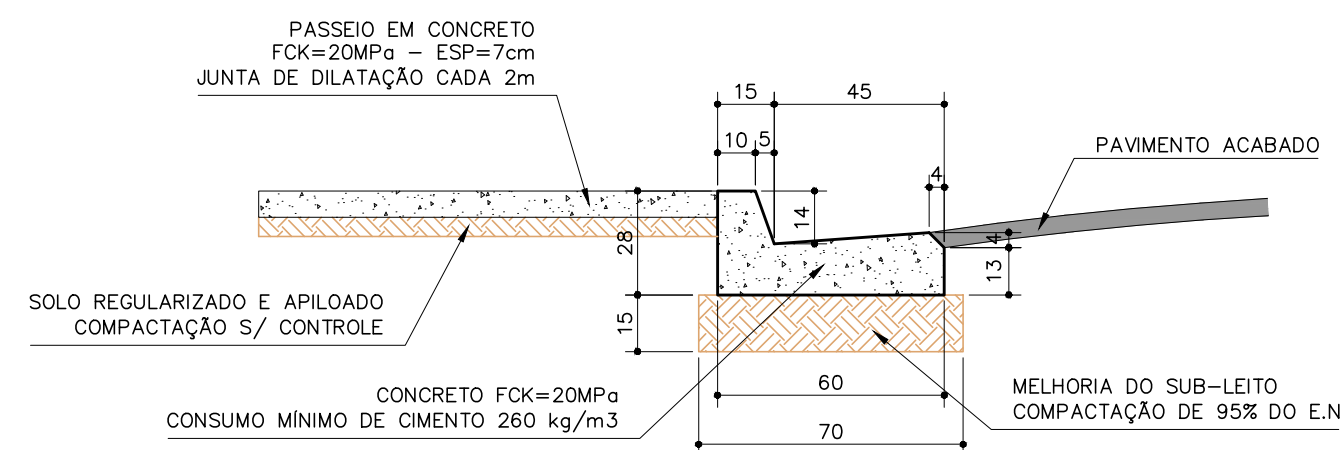
ESC. 1: 50



ETAPAS DE EXECUÇÃO:

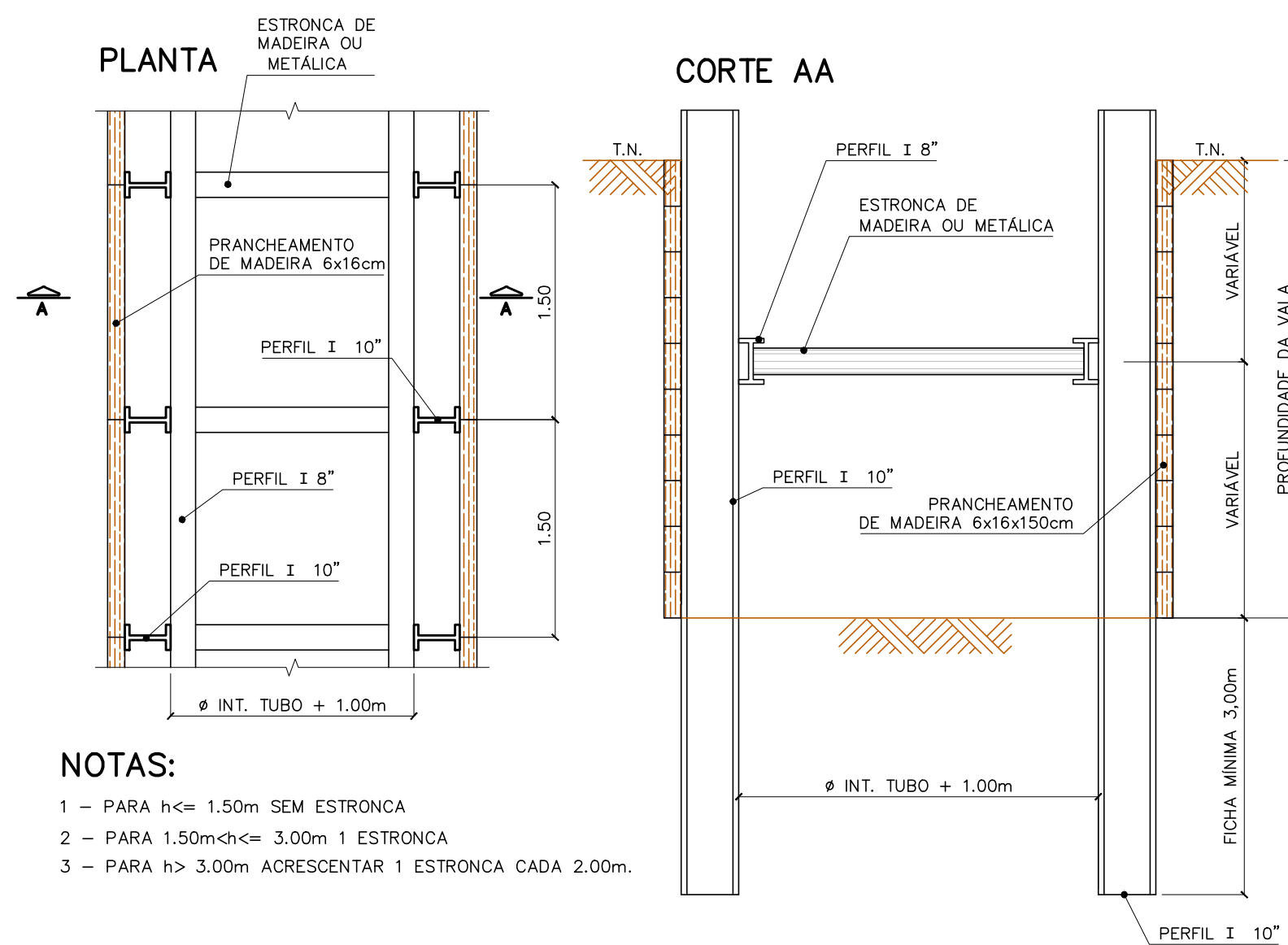
1. ESCAVAR A VALA COM LARGURA IGUAL AO DIÂMETRO INTERNO DO TUBO (Ø) + 1,00m;
2. EXECUTAR O ESCORAMENTO, CONFORME DETALHE
3. PREPARAR O FUNDO DA VALA PARA RECEBER O TUBO COM BRITA 2, ESPESURA DE 15cm + E;
4. REATERRAR COM SOLO COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DELGADAS 15cm E G.C. ≥ 95% E.N. ATÉ 30cm DA GERATIZ SUPERIOR EXTERNA (GSE);
5. CONTINUAR O REATERRO COM SOLO COMPACTADO MECANICAMENTE EM CAMADAS DE 20cm E G.C. ≥ 95% E.N.

ESC. 1: 20



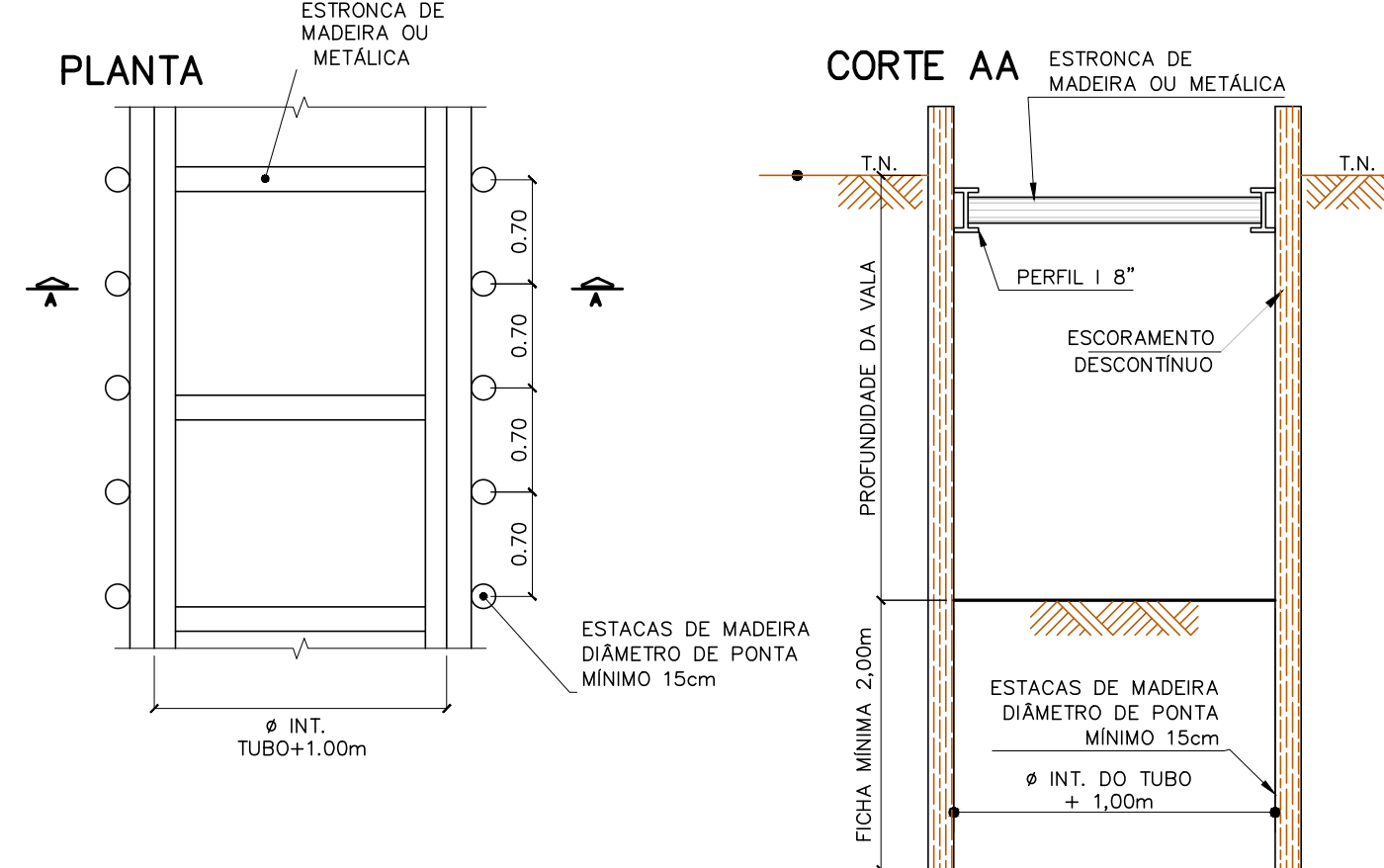
ESCALA 1:50

*UTILIZAR PARA REDE DE TUBO ASSENTADOS ABAIXO DO N.A., OU COM PROFUNDIDADE DA VALA MAIOR QUE 2.50 METROS.



ESCALA 1:50

* UTILIZAR PARA REDE DE TUBO ASSENTADOS ACIMA DO N.A., OU COM PROFUNDIDADE DA VALA MENOR QUE 2.50 METROS.



CAMADA	DENOMINAÇÃO	ESPECIFICAÇÕES
1	CAPA DE ROLOAMENTO DE CONCRETO BETUNIZADO USINADO A QUENTE (C.B.U.Q.) NA ESPESSURA DE 5 cm ACABADA, FAIXA C DO DER-SP.	DER/SP – ET-E-PO0/027
2	IMPRIMADURA LIGANTE COM EMULSÃO RR-1, DILUÍDA A 20% A RAZÃO DE 1,0 l/m ²	DER/SP – ET-E-PO0/020
3	IMPRIMADURA IMPERMEABILIZANTE COM CM-30, A RAZÃO DE 1,2 l/m ²	DER/SP – ET-E-PO0/019
4	BASE DE BRITA GRADUADA SIMPLES (BGS), NA ESPESSURA DE 15 cm ACABADA, COMPACTADO A NO MÍNIMO 95% DO P.M.	DER/SP – ET-E-PO0/008
5	MELHORIA DO SUBLEITO, ESPESSURA DE 15 cm ACABADA, COMPACTADO A NO MÍNIMO 100% DO P.N.	DER/SP – ET-E-PO0/001

ÍNDICE DOS DOCUMENTOS	
FOLHA	DESCRIÇÃO
01	PLANTA
02	DETAHES DOS BERÇOS, GUIAS E ESCORAMENTOS
03	DETAHES DE POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 600mm
04	DETAHES DE POÇO DE VISITA P/ TUBOS DE Ø 800mm
05	DETAHES CAIXAS DE PASSAGEM PARA TUBO DE Ø600mm
06	DETAHES CAIXAS DE PASSAGEM PARA TUBO DE Ø800mm
07	DETAHES DA BOCA DE LOBO DUPLA
08	DETAHES DA REFORMA DAS BOCAS DE LOBO EXISTENTES
09	DETAHES DA BOCA DE LOBO SIMPLES

[illegible]