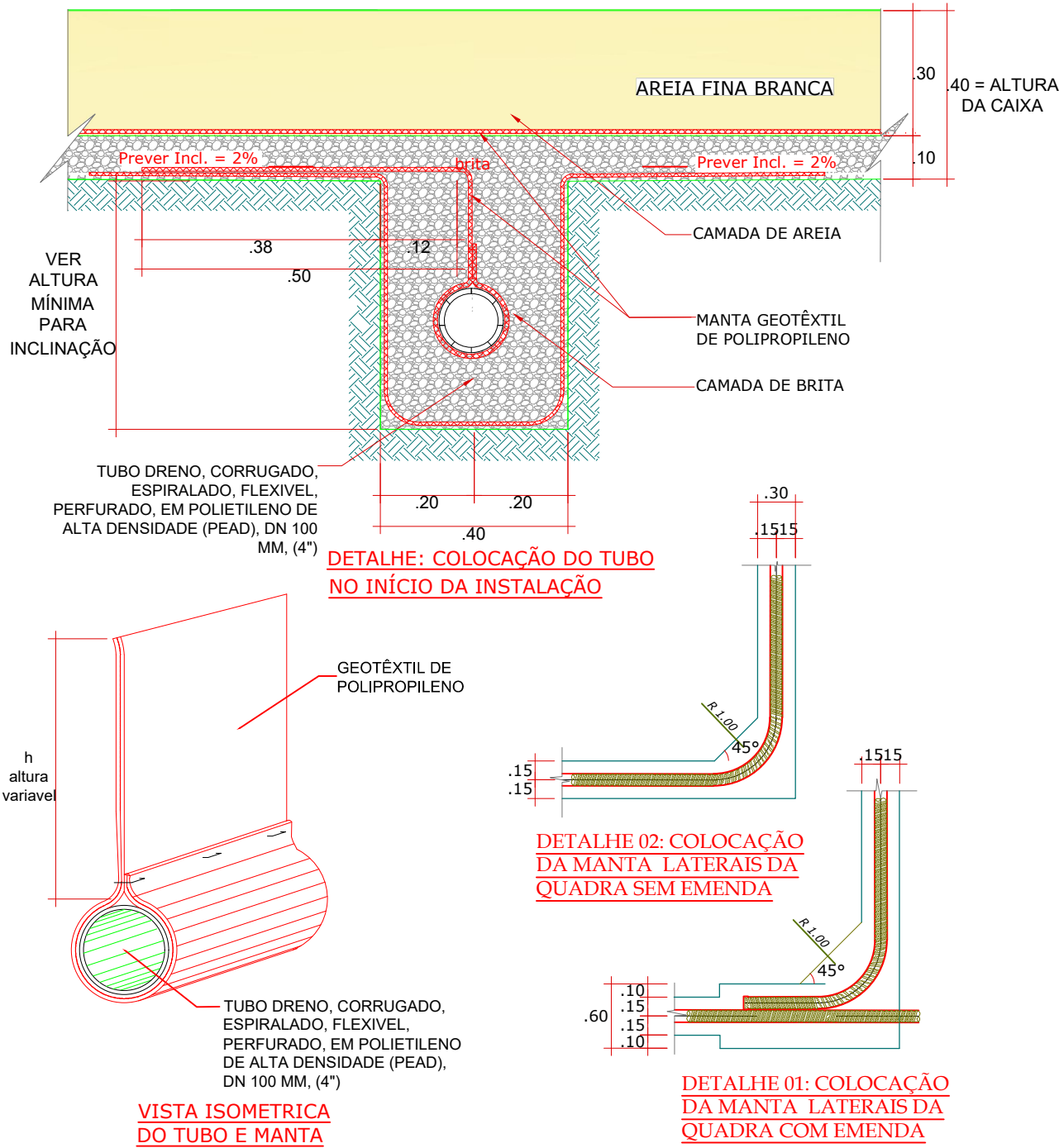


A EXECUÇÃO DEVE ESTAR OBRIGATORIAMENTE DE ACORDO COM O PROJETO ESPECÍFICO E ATENDENDO AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES. DELIMITAÇÃO: VIGAS EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO EXISTENTE. DEVERÁ SER FEITO ANTERIORMENTE ESCAVAÇÃO MECÂNICA NA ÁREA INTERNA QUE RESULTE NUMA CAIXA COM 40CM DE PROFUNDIDADE. ESTES 40CM. EXECUTAR A DRENAGEM. O SISTEMA DE DRENAGEM E POSTERIOR AREIA. FAZER AS MARCAÇÕES CONFORME O PROJETO COM A CAL. ESCAVAÇÃO DAS VALAS DE DRENAGEM EM ESPINHA DE PEIXE COM PROFUNDIDADE, LARGURA E INCLINAÇÃO MÍNIMO DE 2%, QUE POSTERIORMENTE RECEBERÁ CAMADA DE BRITA (15CM), O TUBO, MANTA E BRITA. O SISTEMA DE DRENAGEM "ESPINHA DE PEIXE" É INDISPENSÁVEL PARA QUE NÃO ESCOE A AREIA. ESSE SISTEMA TEM COMO FUNÇÃO PREPARAR O SOLO PARA RECEBER A AREIA E, POSTERIORMENTE, ABSORVER TODA A ÁGUA CONTIDA DO PERÍMETRO. UM RAMAL PRINCIPAL, DISPOSTO NO MESMO SENTIDO DAS LINHAS LATERAIS, MAS NO CENTRO DA QUADRA, CAPTA A ÁGUA QUE É CONDUZIDA POR DIVERSOS RAMAIS SECUNDÁRIOS. ASSIM COMO AS COSTELAS DO PEIXE SE LIGAM À VÉRTEBRA, OS RAMAIS SECUNDÁRIOS SÃO "CORTADOS" CONFORME PROJETO PELO RAMAL PRINCIPAL, QUE, POR SUA VEZ, ESCOA A ÁGUA PARA A REDE DE DRENAGEM AO QUAL ESTÁ CONECTADO. TAL SISTEMA FAZ O ESCOAMENTO DA ÁGUA POR GRAVIDADE OS RAMAIS SÃO COMPOSTOS POR MANTA GEOTÉXTIL E DUAS CAMADAS DE BRITA (ANTES E DEPOIS DA INSTALAÇÃO DOS TUBOS) E TUBOS PERFORADOS. A MANTA, QUE É PERMEÁVEL E ATUA COMO UM FILTRO, TAMBÉM SERVE PARA PROTEGER A ESTRUTURA, POIS ENVOLVE COMPLETAMENTE OS RAMAIS. APÓS A INSTALAÇÃO DOS TUBOS E O PREENCHIMENTO COM A SEGUNDA CAMADA DE BRITA, A MANTA É FECHADA - COBRINDO OS RAMAIS - E O TERRENO ESTÁ PRONTO PARA RECEBER AREIA. A ESCOLHA DO TIPO DE AREIA DA QUADRA DEVE SE BASEAR NA GRANULOMETRIA DOS GRÃOS, VER DESCRITIVO-ORÇAMENTO. NA LICITAÇÃO ESTA CONTABILIZADO 25cm DE ALTURA SENDO O RESTANTE PREENCHIDO PELA SECRETARIA DE OBRAS - VER DIRETRIZES EM MEMORIAL. UTILIZADO GRANULOMETRIA FINA BRANCA. SENDO APENAS ACEITO A AREIA DE LAVAGEM DE RIO OU A AREIA TRATADA. POSSUI 2 PONTOS EXISTENTES DE TRAVE PARA REDE DE VOLLEI QUE DEVE SER MANTIDO. DEVE-SE TER O CUIDADO PARA MANTER A ESTRUTURA EXISTENTE EM PERFEITO ESTADO (BALDRAME, BASES, ALAMBRADO, ETC)





PREFEITURA DE  
**BRUSQUE**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUSQUE**

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E ESTRATÉGIA - SIE

ADMINISTRAÇÃO - 2025-2028

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUSQUE  
CNPJ. 83.102.343/0001-94

PROJETO: KATIUSCIA VIVIANE LIESENBERG  
CAU A32500-7

Contatos PM Brusque:  
0xx(47) 40420200  
ouvidoria@brusque.sc.gov.br

Contatos Setor:  
Ramal 20210

**PRAÇA COMENDADOR ALBINO SOUZA CRUZ**

ENTRE A RUA GUSTAVO KOHLER E A AVENIDA GERMANO FURBRINGER – SOUZA CRUZ – BRUSQUE – SC

PROJETO DE REFORMA DA QUADRA (DRENAGEM)  
PLANTAS E DETALHAMENTO

ESCALA: INDICADAS

**A01**

PRANCHA ÚNICA