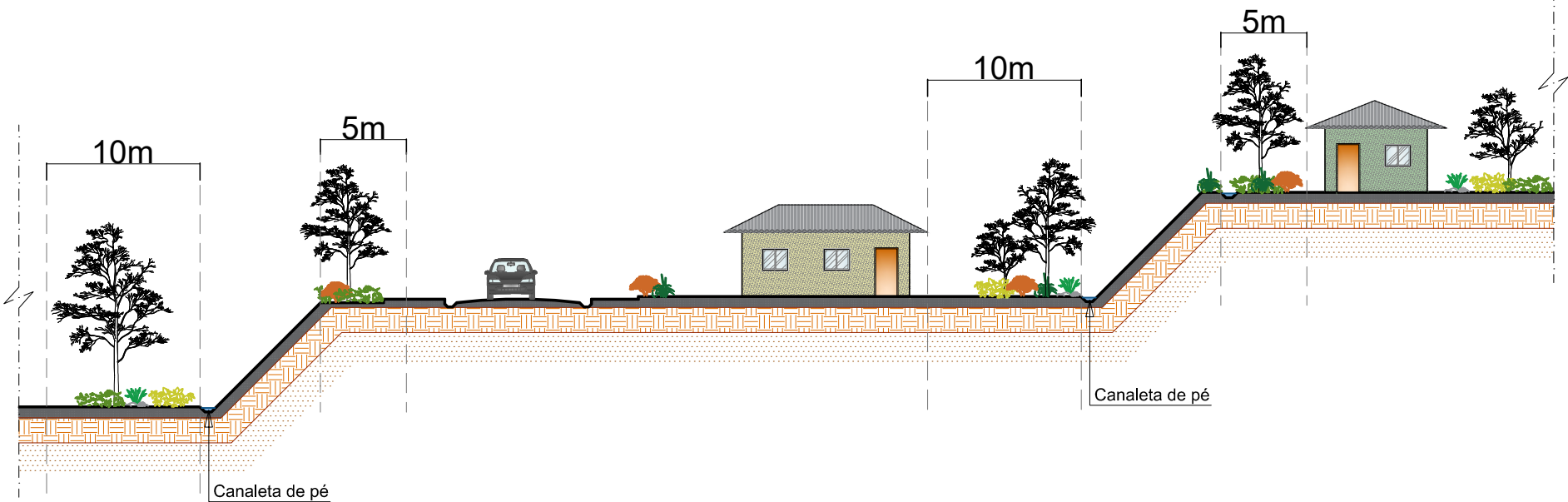
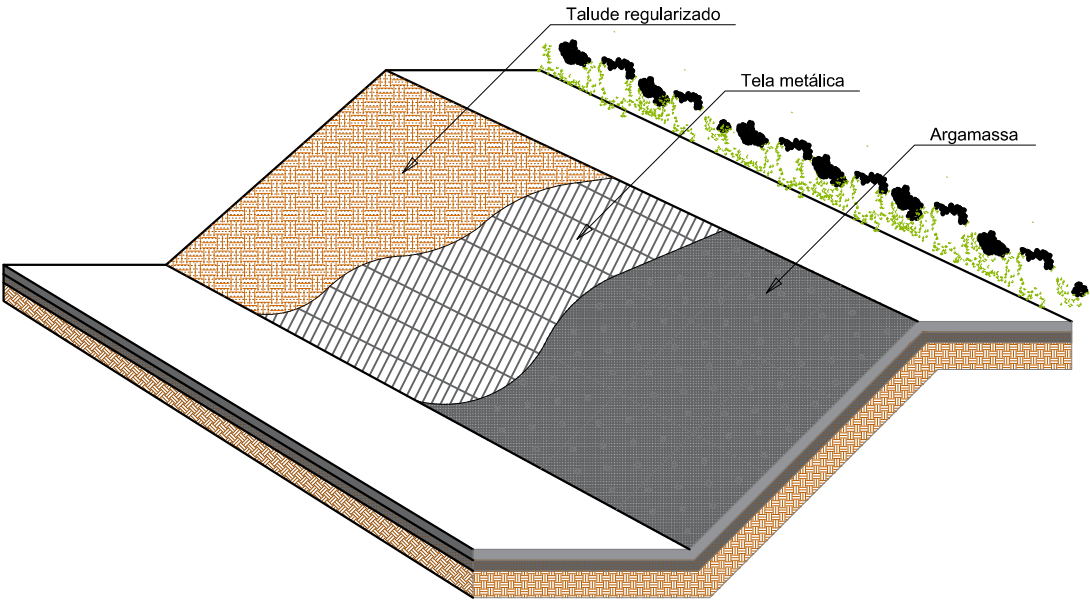
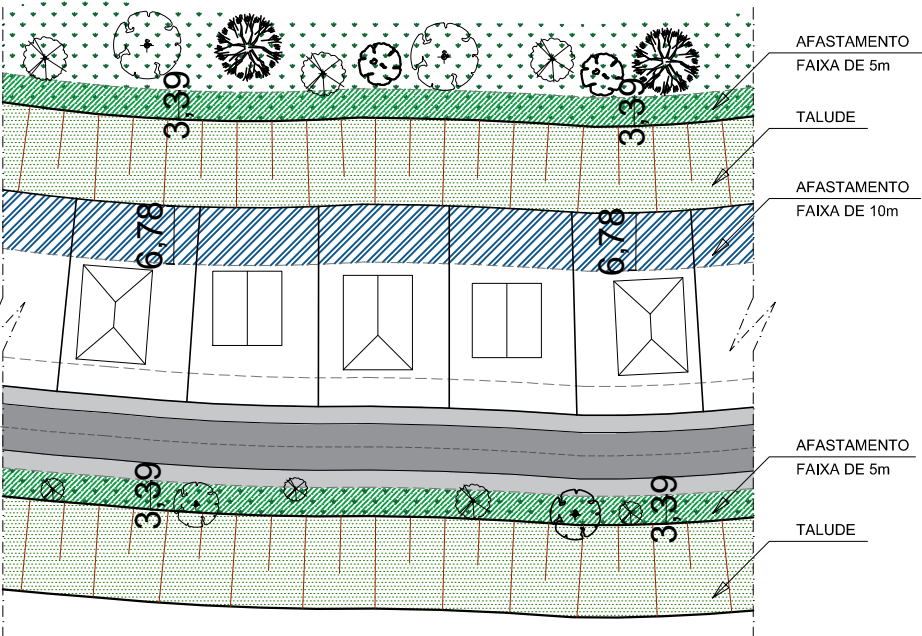


RELAÇÃO DE AFASTAMENTO ENTRE CONSTRUÇÕES E TALUDES

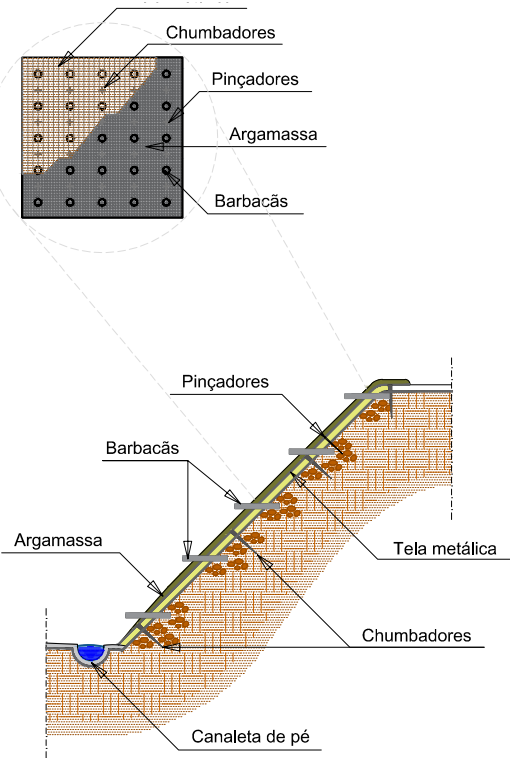


PERFIL DO TERRENO E TALUDE
CORTE ESQUEMÁTICO
ESC: SEM ESCALA

IMPLANTAÇÃO
PLANTA BAIXA
ESC:



TALUDE COM TELA ARGAMASSADA
CORTE ESQUEMÁTICO
ESC: SEM ESCALA



DETALHE - CORTE DE TALUDE
TALUDE COM TELA ARGAMASSADA
ESC:

NOTAS:

- A TELA ARGAMASSADA, PARA REVESTIMENTO DE TALUDES, CONSISTE NO PREENCHIMENTO E REVESTIMENTO DE UMA TELA GALVANIZADA POR UMA ARGAMASSA DE CIMENTO PORTLAND E AREIA, NO TRAÇO 1:3.
- A ÁGUA DEVERÁ SER ISENTA DE TEORES NOCIVOS DE SAIS, ÁCIDOS, ÁLCALIS, MATÉRIA ORGÂNICA E OUTRAS SUBSTÂNCIAS PREJUDICIAIS; A TELA É DE AÇO GALVANIZADO, EM ARRANJO HEXAGONAL COM MALHA 2-E EM FIO 18; O AGREGADO MIÚDO É FORMADO POR AREIA NATURAL, COM DIÂMETRO MÁXIMO DE 4,8 MM, SEM MATÉRIA ORGÂNICA E OUTRAS SUBSTÂNCIAS PREJUDICIAIS.
- A ANCORAGEM DAS TELAS DE AÇO GALVANIZADO É FEITA SOBRE A SUPERFÍCIE DO TALUDE REGULARIZADO, COM TRASPASSE, EM TODAS AS EXTREMIDADES, DE 20 CM, E FIXADAS AO TERRENO COM GANCHOS DE FERRO, DE 3/8", INSTALADOS A CADA 1,0 M, EM TODAS AS DIREÇÕES. DEVERÃO SER INSTALADOS OS DRENOS EM TUBOS DE PVC DE 4", COM FILTRO DE GEOTÊXTIL (OU BIDIM COM 20 CM X 30 CM X 20 CM) NA PARTE INTERNA, E FIXADOS COM PROFUNDIDADE DE 20 CM.
- SOBRE A TELA, FIXADA AO TALUDE REGULARIZADO POR GANCHOS, INICIA-SE A EXECUÇÃO DE CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3. ESTA OPERAÇÃO DEVERÁ PROSSEGUIR ATÉ A COMPLETA COBERTURA DA MALHA DE TELAS GALVANIZADAS, QUE DEVE FICAR COMPLETAMENTE ENVOLVIDA. A ARGAMASSA DEVE SER APLICADA SOBRE O TALUDE NA ESPESSURA DE 4 CM, A PARTIR DO PÉ PARA A SUA CRISTA, DE FORMA A SE OBTER A SEÇÃO PROJETADA.
- RECOMENDAÇÕES:
- SOLOS ARGILOSOS SÃO MAIS ADEQUADOS QUE OS SOLOS ARENOSOS PARA RECEBER TELAS ARGAMASSADAS, JÁ QUE IMPLICAM MAIOR RETENÇÃO DE UMEDECIMENTO INTERNO.
- SOLOS ARENOSOS, CUJO MAIOR PROBLEMA É A EROÇÃO, PODEM RECEBER REVESTIMENTOS SIMPLES (CIMENTADOS, SOLO-CIMENTO).
- AS SUPERFÍCIES DOS TALUDES DEVERÃO APRESENTAR-SE PLANAS, SEM RESSALTOS NEM CAVIDADES. OS SULCOS DE EROÇÃO, PROVOCADOS PELAS ÁGUAS PLUVIAIS, DEVERÃO SER PREENCHIDOS COM SOLOS E COMPACTADOS COM SOQUETE.
- É DE SUMA IMPORTÂNCIA A EXECUÇÃO DO DESEMPOLAMENTO E ACABAMENTO, DISPENSANDO-SE ESPECIAIS CUIDADOS COM O TEMPO CONSUMIDO NESTA OPERAÇÃO, PARA QUE ELA OCORRA ANTES QUE SE INICIE A PEGA DO CIMENTO.
- PARA A PROTEÇÃO E CURA, O REVESTIMENTO EXECUTADO DEVE SER MANTIDO ÚMIDO POR MEIO DE IRRIGAÇÃO, POR PELO MENOS, 7 DIAS.