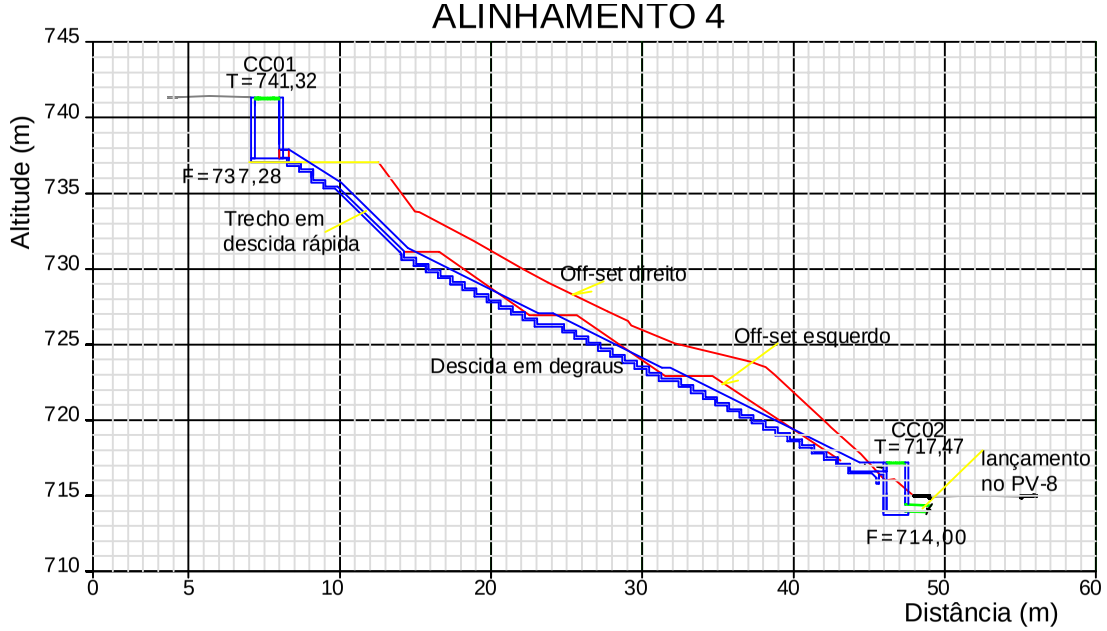
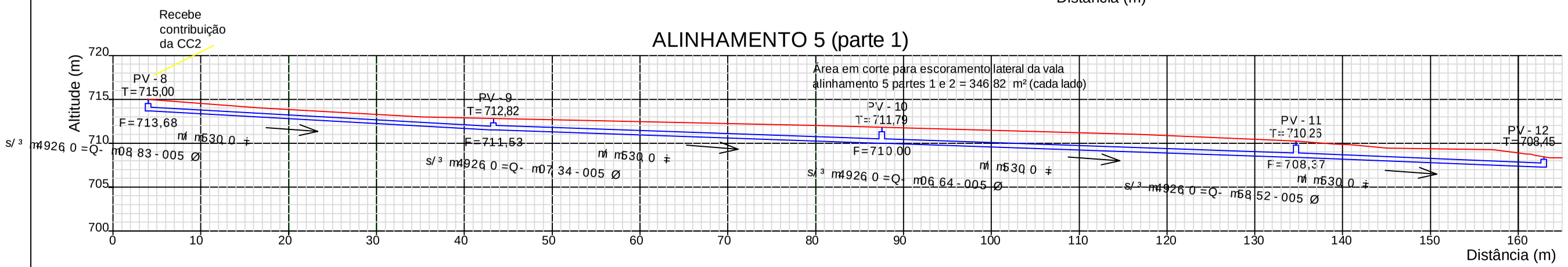
ALINHAMENTO 4



ALINHAMENTO 5 (parte 1)



Para a inclinação dos taludes, vide plantas do projeto básico de contenção.
Antes do lançamento da rede de drenagem projetada em dispositivo de drenagem existente, a projetista comunica a fiscalização e esta toma ciência com a liberação deste procedimento.

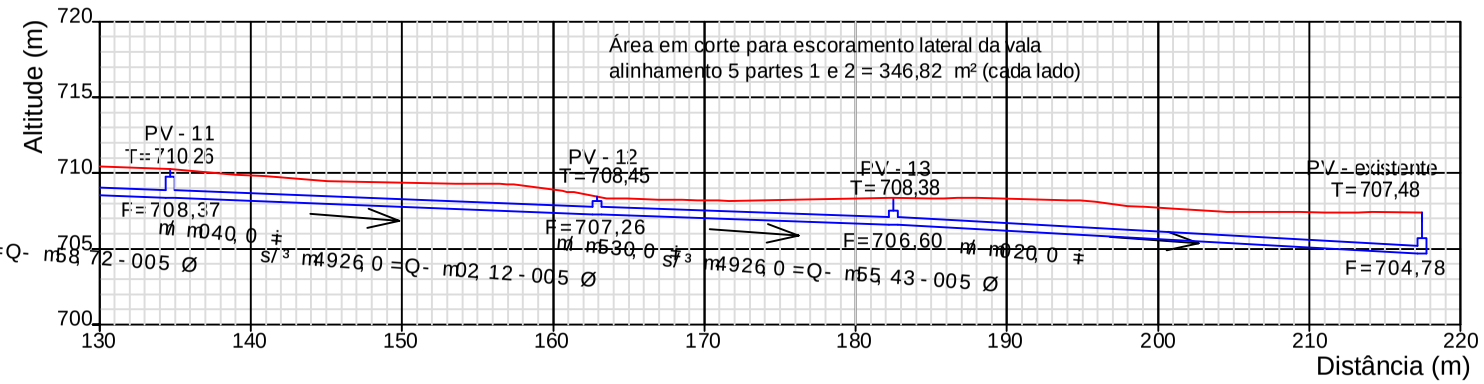
É parte integrante deste projeto a memória de cálculo de drenagem.

O lançamento da rede de drenagem projetada se faz em dispositivo de drenagem existente (PV nas esquinas das ruas Miguel Marcos Peres e Tenente Lucas Drumont). Conforme informação da fiscalização da SO, a rede existe possui diâmetro de 500mm. Esta rede está apta a receber a vazão de 0,6294m³/s da rede projetada. (vide memória de cálculo de drenagem). É parte integrante deste projeto a memória de cálculo de drenagem.

Conforme NR 18, item 18.6.5, os taludes instaveis das escavações com profundidade superior 1,25m devem ter sua estabilidade garantida por meio de estruturas dimensionadas para este fim. Em alguns locais a vala possui altura inferiror a 1,25m, conforme perfil. O quantitativo do escoramento das valas encontram-se em cada perfil individualmente.

Para efeito de orçamento, será considerado um reaproveitamento do escoramento de 3 vezes.

ALINHAMENTO 5 (parte 2)



REVISÕES:

Nº	Data	Alterações
0	07/05/14	Emissão inicial para comentários
1	09/10/14	Adição do alinhamento 05 parte 2 Escoramento de valas e revisão de notas

LEGENDA:

Terreno natural

Drenagem projetada

MC - Canaleta meia-cana pré-fabricada de concreto Ø600mm
CC - Caixa de captação de concreto com grelha
DD - Descida em degraus
BLS - Boca de Lobo Simples
BLD - Boca de Lobo Dupla
PV - Poço de visita
BSTC - Bueiro Simples Tubular de Concreto

Linha demonstrativa da altura do limite de 1,25m da vala.

Berço de concreto

Trechos sem necessidade de escoramento

PREFEITURA DE JUIZ DE FORA

PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS A ESCORREGAMENTOS - PMRRE

JUIZ DE FORA PREFEITURA

LENC

LOCAL: BAIRRO JARDIM NATAL / JÓQUEI CLUBE - SETOR N14 - SUBSETOR N14-4

TÍTULO DO PROJ.: ESTUDOS PRELIMINARES E PROJETOS BÁSICOS PARA O PMRRE
PROCESSO Nº 2598.0351.492-63/2011-MINISTÉRIO DAS CIDADES/CAIXA

ENG. RESP.: ALEXANDRE ZUPPOLINI NETO — CREA Nº 141401

PROJ: PROJETOS COMPLEMENTARES - DRENAGEM
SEÇÕES — ART Nº 1077886

DATA: 10/05/2014 | ESCALA: 1:500 | FOLHA: 6/13