

DOC . 15



ITEM B) Recuperação de infraestrutura e manutenção de acessos

Brumadinho - acesso Córrego do Feijão – reaterro e compactação em trecho de bueiro



Brumadinho - acesso Córrego do Feijão – trânsito liberado





Brumadinho Acesso Manejo de Rejeitos – regularização e nivelamento de lastro com brita



Início dos trabalhos de remoção no Paraopeba com Bombeiros





São Joaquim de Bicas – Bairro Fhemig



São Joaquim de Bicas – acesso Ilha Grande





São Joaquim de Bicas – bairro Vale do Sol



São Joaquim de Bicas – acesso e praça para perfuração de poço na Fazenda Ilha Grande





São Joaquim de Bicas – Vale do Sol



São Joaquim de Bicas – Bairro Nazaré





São Joaquim de Bicas – Bairro Dallas



Mário Campos – Acesso Adutora





Juatuba – tapa buracos



Pires – tapa buracos



Tejuco – tapa buracos



ITEM G) Estruturas de Contenção de Rejeitos e Limpeza da Água – córrego Ferro-Carvão

- Barreira Hidráulica 0 e 1 (BH-0 e BH-1) serão construídas com enrocamento, resultando em estruturas filtrantes de finos e de promoção de decantação através da redução das velocidades de vazão.

BH0 – Execução do Maciço





BH1 – Execução de Sondagem





- Dique 2 – principal estrutura proposta para a contenção dos rejeitos depositados no Trecho 1. O projeto prevê que sua estrutura seja executada através de enrocamento de material rochoso, manta geotêxtil e laje de concreto.

Dique 2 – Retirada de rejeito à jusante do eixo



- Cortina em estaca prancha metálica – Estrutura construída com perfis metálicos cravados. Além de promover a contenção dos rejeitos, a barreira metálica construída a montante da LMG 813 permitirá a formação de um reservatório para a implantação da tomada d'água para a Estação de Tratamento da água do ribeirão Ferro Carvão.



- Estação de Tratamento de Águas Fluviais (ETAF) Fazenda Iracema – implantada com o objetivo de tratamento da água à montante da cortina metálica, de forma a enquadrar a água do ribeirão Ferro-Carvão em uma condição que possa ser lançada no rio Paraopeba.

ETAF – Vista Geral





ETAF – Tratamento de Água



- Ponte LMG-813 - estrada para Alberto Flores - obra rodoviária que teve como objetivo a liberação da estrada para Alberto Flores.

Ponte – tráfego liberado mão dupla

