

MEMORIAL DE CÁLCULO - QUANTIDADE:

Projeto : REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS

Local: Rua Benedito José Muniz entre a Rua da Fonte e Rua da Saudade

Rua das Indústrias entre a Rua Projetada H e Rua da Saudade

Rua Joana D'Arc

Rua da Saudade entre a Rua Benedito José Muniz e Rua Projetada I

Município de São Jorde do Ivai - Pr.

São Jorde do Ivai, Dezembro de 2014.

[illegible]