



MUNICÍPIO DE CONTENDA
ESTADO DO PARANÁ

SANEAMENTO RURAL

ÍNDICE

1 - MEMORIAL DESCRITIVO TÉCNICO

2 - CÁLCULOS DE DIMENSIONAMENTO

3 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

4 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

5 - PEÇAS GRÁFICAS



MUNICÍPIO DE CONTENDA

ESTADO DO PARANÁ

1 - MEMORIAL DESCRITIVO TÉCNICO



MUNICÍPIO DE CONTENDA

ESTADO DO PARANÁ

2 - CÁLCULOS DE DIMENSIONAMENTO



MUNICÍPIO DE CONTENDA

ESTADO DO PARANÁ

3 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



MUNICÍPIO DE CONTENDA

ESTADO DO PARANÁ

4 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



MUNICÍPIO DE CONTENDA

ESTADO DO PARANÁ

5 - PEÇAS GRAFICAS