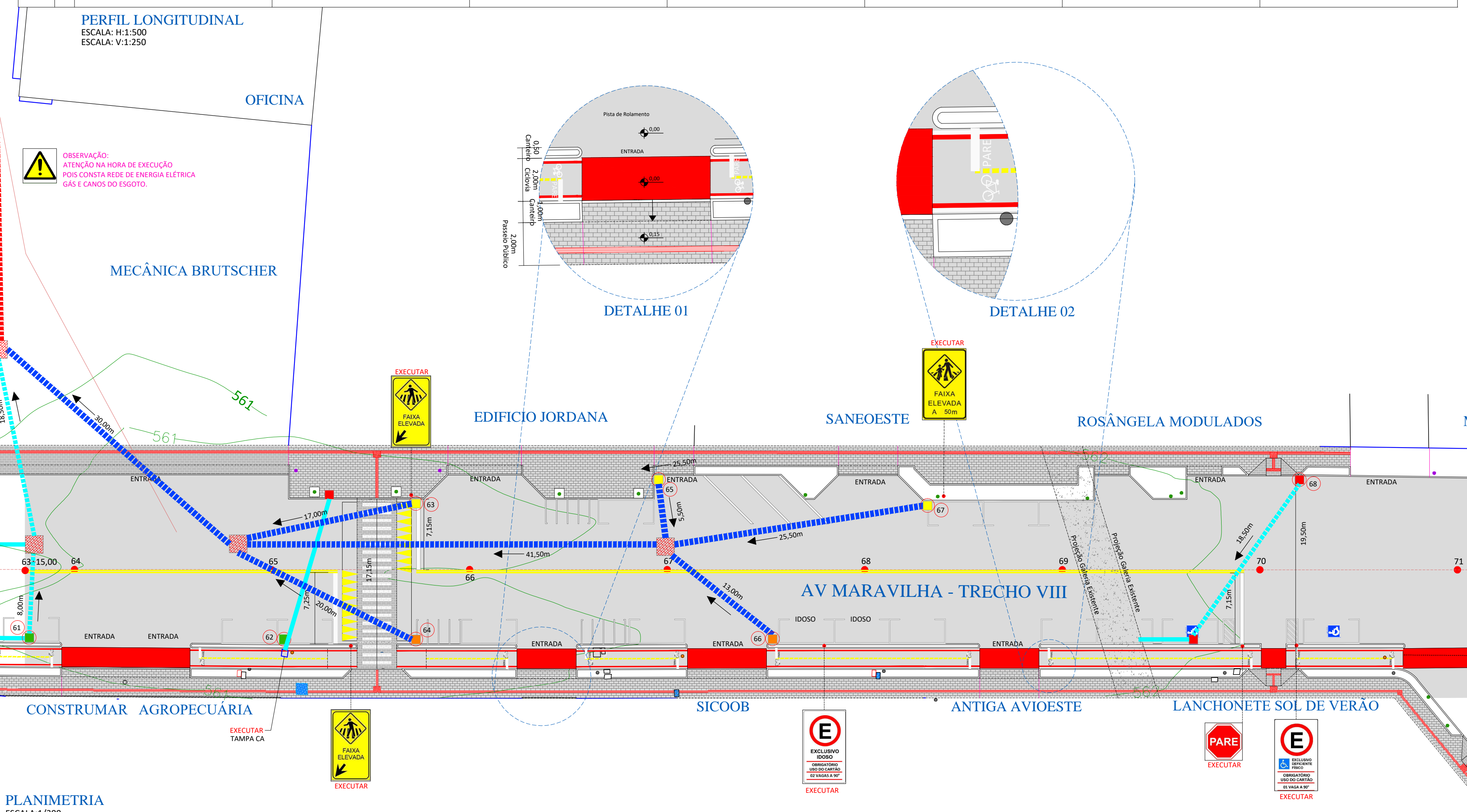
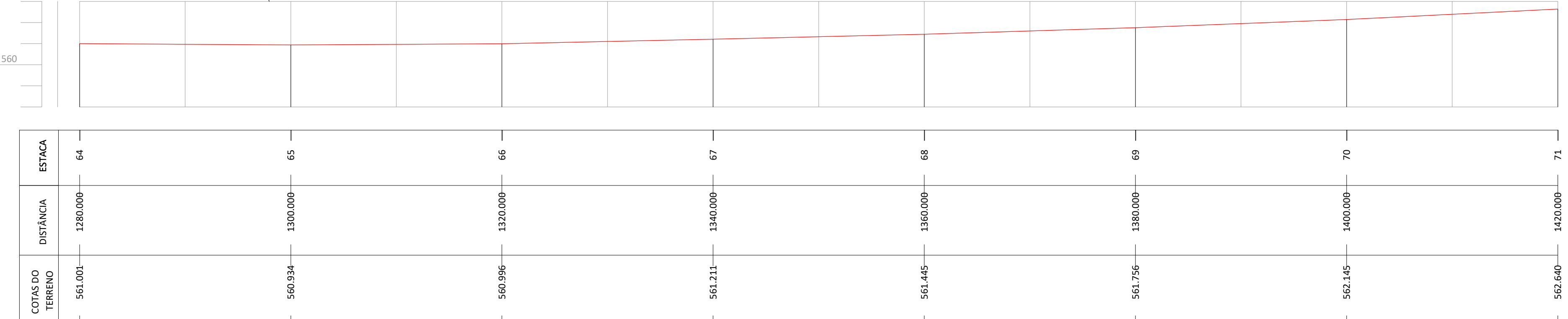
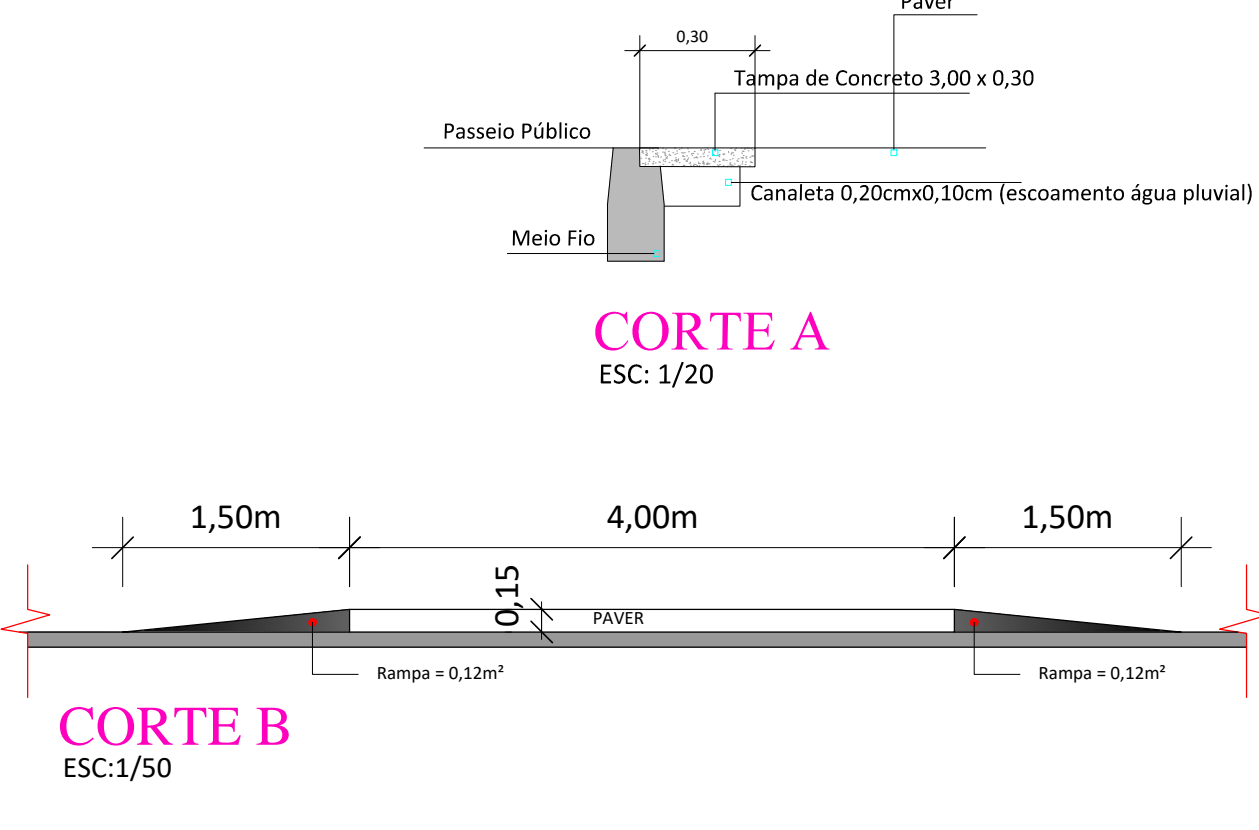
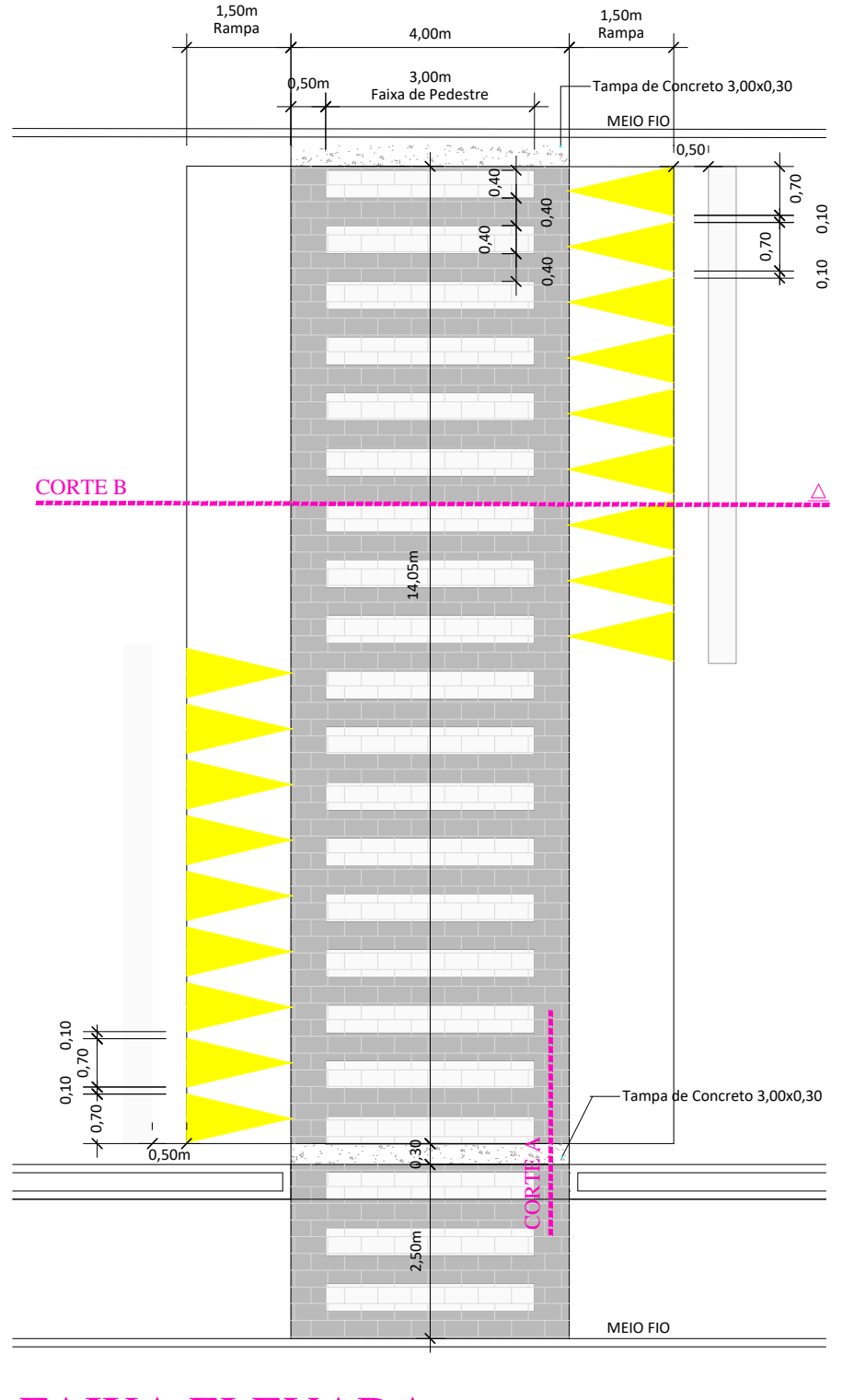


QUANTITATIVO:

| | | | |
|--|---|---|---|
| PAVIMENTAÇÃO SOBRE BASE: REFRIFRAGEM: 2.928,70m ² CAPA ASFÁLTICA: 2.928,70m ² FAIXA ELEVADA: 1.66,20m ² TAMPA DE CONCRETO 3,00x0,30 + JUNTO | PINTURA DE SINALIZAÇÃO: PINTURA BRANCA: PINTURA ESTACIONAMENTO (AUTOMÓVEL): 138,40m ² PINTURA ESTACIONAMENTO (MOTO): 38,50m ² TOTAL EM PINTURA BRANCA: 176,90x1,00 = 17,69m ³ | PINTURA AMARELA: PINTURA FAIXA DUPLA: 33,60m x 1 = 33,60m ² 83,80m x 2 = 167,60m ² TOTAL FAIXA DUPLA: 201,20m x 0,10 = 20,12m ³ | DRENAÇÃO PLUVIAL EXISTENTE: TUBULAÇÃO Ø40cm TUBULAÇÃO Ø60cm TUBULAÇÃO Ø80cm CAIXA DE LIGAÇÃO EXISTENTE |
| PLACA DE SINALIZAÇÃO: PLACA "D000" 11x10: 20,80m x 0,30 = 6,24m ² PLACA "EXCLUSIVO DEFICIENTE FÍSICO" 1x1,00: 2,46m ² PLACA "FAIXA ELEVADA" 2x1,00: 12,00m ² PLACA "FAIXA" 1x1,00: 12,00m ² | DETALE DA MARGEM 12,00m x 0,10 = 1,20m² PINTURA TRIÂNGULO: 0,52m ² x 28 = 14,56m ² | PINTURA TRIÂNGULO: 0,52m ² x 28 = 14,56m ² | DRENAÇÃO PLUVIAL EXECUTAR: TUBULAÇÃO Ø40cm TUBULAÇÃO Ø60cm TUBULAÇÃO Ø80cm CAIXA DE LIGAÇÃO EXECUTAR |
| PINTURA CICLOVIA: PINTURA FAIXA BRANCA: 104,00m x 2 = 208,00m ² PINTURA FAIXA VERMELHA: 160,00m x 2 = 320,00m ² PINTURA FAIXA AMARELA: 86,45m ² PINTURA VERMELHA: 144,55m ² PINTURA FAIXA DE SEGURANÇA (Ø,20xØ,80): 12,00m ² PINTURA "PARE" 1,00x1,00: 12,00m ² PINTURA "BICICLETA" (Ø,24m): 12,00m ² | DETALE DA MARGEM 10,00m x 0,30 = 3,00m² ESCRITA "D000" 3,33x0,15 = 0,50m ² PINTURA FAIXA DE PAVIMENTO: 17,15m (largura de 1,00m) x 18,50m (largura de 1,00m) = 316,27m ² PINTURA PARE: 21,55m x 0,40 = 8,62m ² TACHÕES DE SINALIZAÇÃO: 18 UNDO | DRENAÇÃO: TUBULAÇÃO DE Ø40 = 45,00m TUBULAÇÃO DE Ø60 = 132,50m TUBULAÇÃO DE Ø80 = 128,50m BOCA DE LOBO Ø40 - MODELO 02 = JUNTO BOCA DE LOBO Ø60 - MODELO 02 = JUNTO BOCA DE LOBO Ø80 - MODELO 02 = JUNTO CAIXA DE LIGAÇÃO = JUNTO TAMPA CAI = 1 UNDO | DRENAÇÃO PLUVIAL EXISTENTE: BOCA DE LOBO Ø40cm BOCA DE LOBO Ø60cm BOCA DE LOBO Ø80cm |





ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC
RUA BRUNO DE ESTEVAZ CAMARGO DE CARVALHO, 100 - CENTRO
MARAVILHA - SANTA CATARINA

Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro
89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina
Fone/Fax: (0**49) 3564-0292 - e-mail: amerios@amerios.com.br
CNPJ 00.961.206/0001-88



MUNICÍPIO DE MARAVILHA - SC

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAÇÃO
AVENIDA MARAVILHA - TRECHO VIII

PROJETO EXECUTIVO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 112123-9
REG. NACIONAL: 2510463209

PROJETO EXECUTIVO
PLANO ALTIMÉTRICO, PERFIL LONGITUDINAL
SEÇÃO TIPO E DETALHES.

PROJETO EXECUTIVO
MUNICÍPIO DE MARAVILHA - SC

PROJETO EXECUTIVO
PERÍMETRO URBANO

PROJETO EXECUTIVO
ENGENHEIRO CIVIL
REG. NACIONAL: 2510463209

PROJETO EXECUTIVO
PLANO ALTIMÉTRICO, PERFIL LONGITUDINAL
SEÇÃO TIPO E DETALHES.

PROJETO EXECUTIVO
MUNICÍPIO DE MARAVILHA - SC

PROJETO EXECUTIVO
PERÍMETRO URBANO

RAFAEL CASSOL BASSO

PROJETO EXECUTIVO
ENGENHEIRO CIVIL
REG. NACIONAL: 2510463209

PROJETO EXECUTIVO
PLANO ALTIMÉTRICO, PERFIL LONGITUDINAL
SEÇÃO TIPO E DETALHES.

PROJETO EXECUTIVO
MUNICÍPIO DE MARAVILHA - SC

PROJETO EXECUTIVO
PERÍMETRO URBANO

PROJETO EXECUTIVO
ENGENHEIRO CIVIL
REG. NACIONAL: 2510463209

PROJETO EXECUTIVO
PLANO ALTIMÉTRICO, PERFIL LONGITUDINAL
SEÇÃO TIPO E DETALHES.

PROJETO EXECUTIVO
MUNICÍPIO DE MARAVILHA - SC

PROJETO EXECUTIVO
PERÍMETRO URBANO