MEIO FIO EXISTENTE
PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE (ASFALTO)
5,34m
GARAGEM
M U R O
MEIO FIO EXISTENTE
RUA VICENTE SILVEIRA
ALAMBRADO
OFICINA DE LATARIA E PINTURA
RA S/N 2PV
RM S/N
RA S/N
MURO
N/S RM
RM S/N
RWC
RA S/N
PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE-ASFALTO
5,91m
BALDRAME CARRAGEM
CALÇADA EXISTENTE
RM N° 478
MURO
PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE-ASFALTO
RUA VICENTE SILVEIRA
MEIO FIO EXISTENTE
5,02m
P/ RUA MAJ. JOAQUIM A. DE CAMPOS -->
M U R O
B A R
RA N° 399 2PV
RA S/N GARAGEM
RM N° 419
RA N° 409
CERCA DE MADEIRA
M U R O
RA S/N 2PV
M U R O
NÍVEL D'ÁGUA C= 7.412
FUNDO DO RIO C= 6.347
NÍVEL D'ÁGUA
ROCHA
NÍVEL D'ÁGUA C= 7.312
NÍVEL D'ÁGUA C= 7.278
ENROCAMENTO EXISTENTE
NÍVEL D'ÁGUA C= 7.144
Linha das Seções Transversais
COTA DA MÁXIMA ENCHENTE C= 17.466
NÍVEL D'ÁGUA
Linha das Seções Transversais
RIO CUBATÃO
PIH4=48+6,000m
48
49
50
51
52
53
54
Az: 42°37'00"
D: 54,000m
PIH5= 54+0,000m
D: 23,000m
Az: 52°00'00"
LINHA DE DRAGAGEM/ RETIFICAÇÃO DO RIO
NÍVEL D'ÁGUA
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
PIH6=56+3,000m
Linha do Perfil Longitudinal
Az: 61°50'00"
D:53,000m
ENROCAMENTO EXISTENTE
NÍVEL D'ÁGUA
Linha das Seções Transversais
PIH7=61+6,000m
Az: 64°00'00"
D: 51,000m
PI8= 66+7,000m
Az: 59°00'00"
D: 58,000m
72+5,000m=PF
RIO CUBATÃO
NÍVEL D'ÁGUA
FL-01
FL-02
NÍVEL D'ÁGUA C= 8.309
LINHA DE DRAGAGEM/ RETIFICAÇÃO DO RIO
NÍVEL D'ÁGUA
RIO CUBATÃO
Az: 9°21'00"
D:101,000m
NÍVEL D'ÁGUA
PIH3= 38+5,000m
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
Az: 22°30'00"
D: 45,000m
ENROCAMENTO A SER EXECUTADO
LINHA DE DRAGAGEM/ RETIFICAÇÃO DO RIO
NÍVEL D'ÁGUA C= 8.309
Linha das Seções Transversais
CERCA DE ARAME
CERCA DE ARAME
CINAMÃO
TV
TV
CERCA DE ARAME
FL-01
FL-02
RA S/N 2PV
RA N° 630
RA N° 640
M U R O
RA N° 620
RA S/N
RA S/N
RA S/N
CALPÃO
M U R O
CERCA DE ARAME
RA N° 562
MEIO FIO EXISTENTE
5,91m
P/ CENTRO DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ -->
PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE-LAJOTA
<-- P/ CANTO DOS MAINOLFOS
RUA AUGUSTO PEDRO SCHMITZ
MEIO FIO EXISTENTE
MEIO FIO EXISTENTE
RUA JACOB JOSÉ VENTURA
BORDO EXISTENTE
MEIO FIO EXISTENTE
5,91m
A L A M B R A D O
P/ CENTRO DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ -->
M U R O

OBS.:
- EXTENSÃO DA ESTACA 0=PP À ESTACA 72+5,000m= 725,000m
- ESTAQUEAMENTO DE 10,00m EM 10,00m
- LARGURA DAS SEÇÕES TRANSVERSAIS É VARIÁVEL

Convenções Topográficas

- = POSTE
- = ÁRVORES
- = CERCA DE ARAME
- = MURO
- = CERCA DE TELA
- RA = RESIDÊNCIA DE ALVENARIA
- RM = RESIDÊNCIA DE MADEIRA
- RX = RESIDÊNCIA MISTA
- = LIMITE DO IMÓVEL
- = ESTRADA/ACESSO
- = MARCO DE PEDRA
- = VÉRTICES DO GEORREFERENCIAMENTO
- = BANHADO
- = TALUDE
- = CURVAS DE NÍVEL
- = BOCA DE LOBO GRELHADA
- = ESCADA
- = CANALETA
- = PONTOS COTADOS
- = MOIRÃO
- RG = REGISTRO CASAN
- CI = CAIXA DE INCÊNDIO
- CC = CAIXA CELESC
- CT = CAIXA TELESC
- = TELEFONE PÚBLICO
- = ÁRVORES
- = VÉRTICES DO IMÓVEL
- = MARCO DE CONCRETO
- = MARCO NOVO
- = LINHA LIMITE DOS TERRENOS DE MARINHA
- = LINHA DE PREAMAR MÉDIA DE 1831
- = NASCENTE

Formato A1 594 X 841

Marcelo Zulmar da Silva/Junho 2015

REALIZAÇÃO:
Prefeitura da Municipal Santo Amaro da Imperatriz

LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO:
NAZARIO ESPÍNDOLA

Projeto Executivo:
ENROCAMENTO E DRAGAGEM DO RIO CUBATÃO
TRECHO - CANTO DOS MAYNOFF

LOCAL: Rua Pedro Augusto Schmitt, Canto dos Maynoff- Santo Amaro da Imperatriz - SC

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. James Silvestre - CREA 047.441-4

PLANIALTIMÉTRICO

PRANCHA: **02/05**

DATA: *Fevereiro de 2016*
ESCALA: *1/500*
SEGMENTO: *34+0,00 a PF*