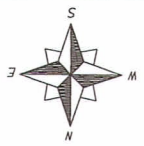




ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA VENEZA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

7. PROJETO BÁSICO EXECUTIVO



6823300

6823400

H0
E:647082.8510
N:6823435.2070
C:44.701

H1
E:647052.0840
N:6823434.4450
C=45.106

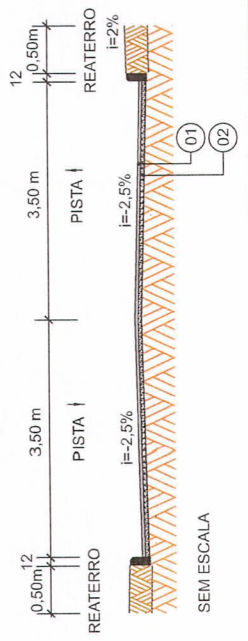
LINHA DE CORTE ESTACA 8+0,00



LINHA DE CORTE ESTACA 8+0,00

PI- 9+7,472

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO



Item	C.A.U.Q.	Descrição	Espessura
01	-	IMPRIMAÇÃO	4 cm
-	-	PINTURA DE LIGAÇÃO	-
02	-	BASE BRITA GRADUADA	15 cm

<ul style="list-style-type: none"> EIXO DA RODOVIA GRIDE DE TERREPLANEJAMENTO PERFIL CARVALAS DE NÍVEL CANAL D'ÁGUA EXISTENTE 	<ul style="list-style-type: none"> PAVTO ASFALTO EXISTENTE LAJOTA EXISTENTE ESPALHADOR ESTRADA DE CANGAQUEM PANELA E PÉRIFFO EXISTENTE 	<ul style="list-style-type: none"> CALÇADA A REMOVER CALÇADA EXISTENTE PAVTO ASFALTO PIVTO LAJOTA CALÇADA 	<ul style="list-style-type: none"> MURO CERCA VEREDHO EXISTENTE PIÇALBERTA PIÇO DIRECIONAL 	<ul style="list-style-type: none"> ENTRADA VEÍCULOS LEVES ENTRADA VEÍCULOS PESADOS MARCO (RN) CAVA EXISTENTE GALERIA EXISTENTE 	<ul style="list-style-type: none"> CAMA COM TERRA CAMA ASSARUBU GALERIA PROFET. ROTA ACESSIBILID. DRENO PROFUNDO CAMA ESCOTO EXH.
--	---	--	---	---	---

MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

Descrição: RUA PEDRO RONSANI PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
Município: Nova Veneza

Endereço da Obra: RUA PEDRO RONSANI- DISTRITO DE SÃO BENTO BAIKO - NOVA VENEZASC
Bairro: BAIKO

ROGÉRIO JOSÉ FRIGO
Prefeito Municipal
Município de Nova Veneza

Resp. Projeto: CHP/JMF - 82.916.626000186

Data: JANEIRO/2022
Escala: 1:500

Revisado: *[Signature]*
GALDINO GAVA
Eng. Civil - CRECA Nº007895-2

Folha Nº: 01
02

PROJETO GEOMÉTRICO

Título



MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

Descrição: RUA PEDRO RONSANI
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM

MUNICÍPIO
ROGÉRIO JOSÉ FRIGO
Prefeito Municipal
Município de Nova Veneza

MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
Resp. Projeto: CNPJ/MF - 82.918.826/0001-80

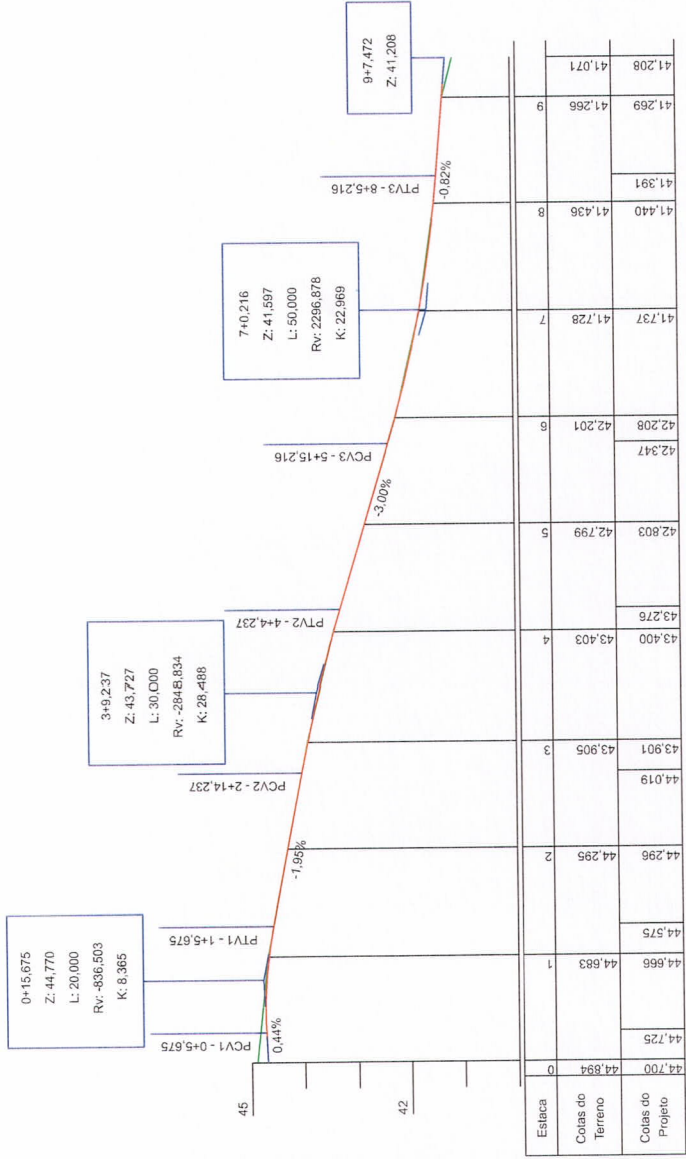
Data: JANEIRO/2022
Escala: 1:1000

Revisado:
GALDINO GAVA
Eng. Civil - CREA Nº 002/695-2

Folha Nº 02
02

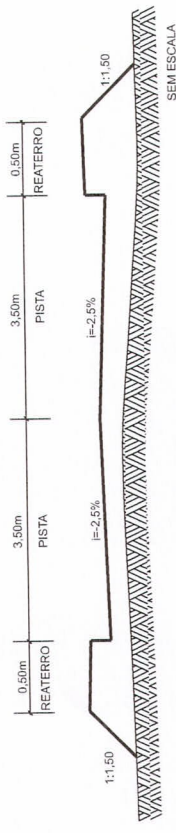
PROJETO GEOMÉTRICO

Título

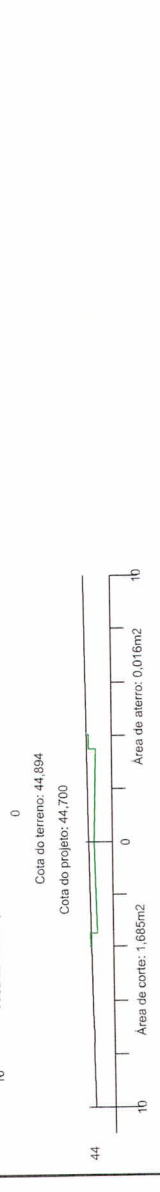
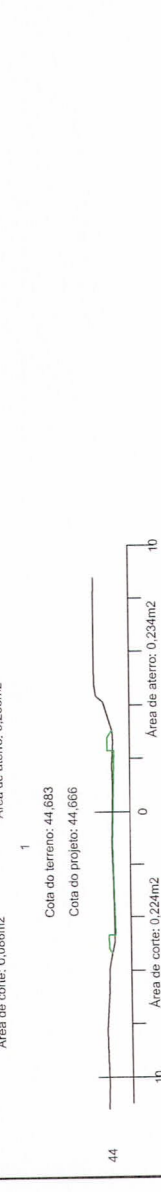
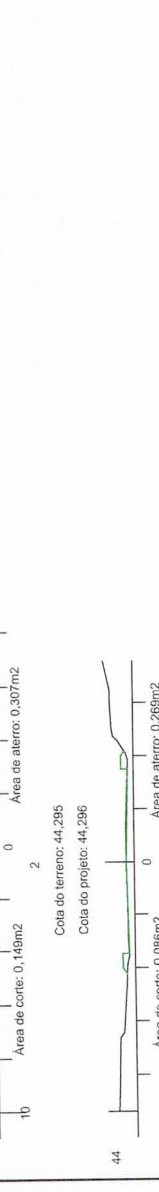
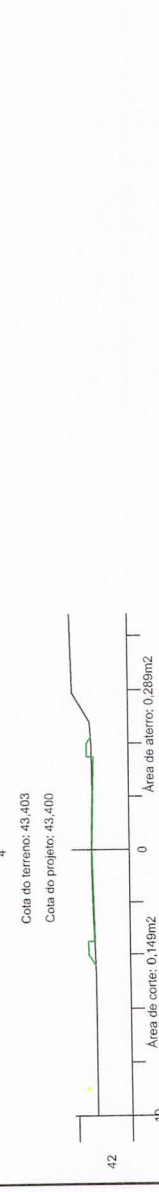
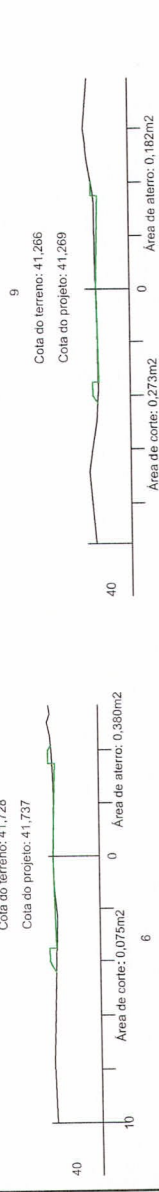
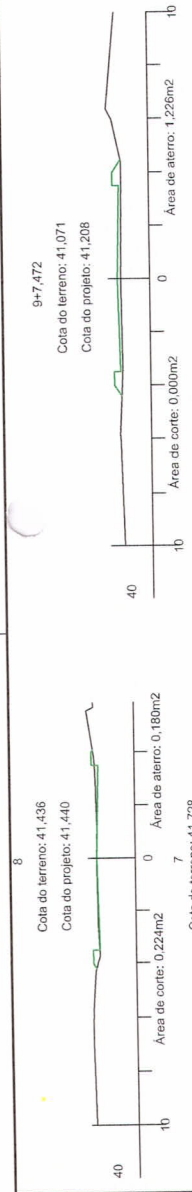
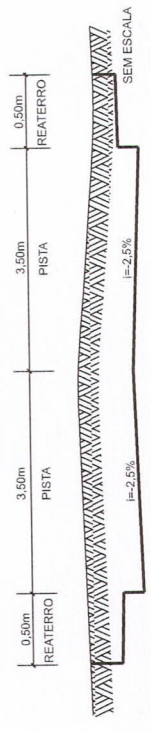


SEÇÃO TIPO DE TERRAPLANAGEM

A) SEÇÃO ATERRO



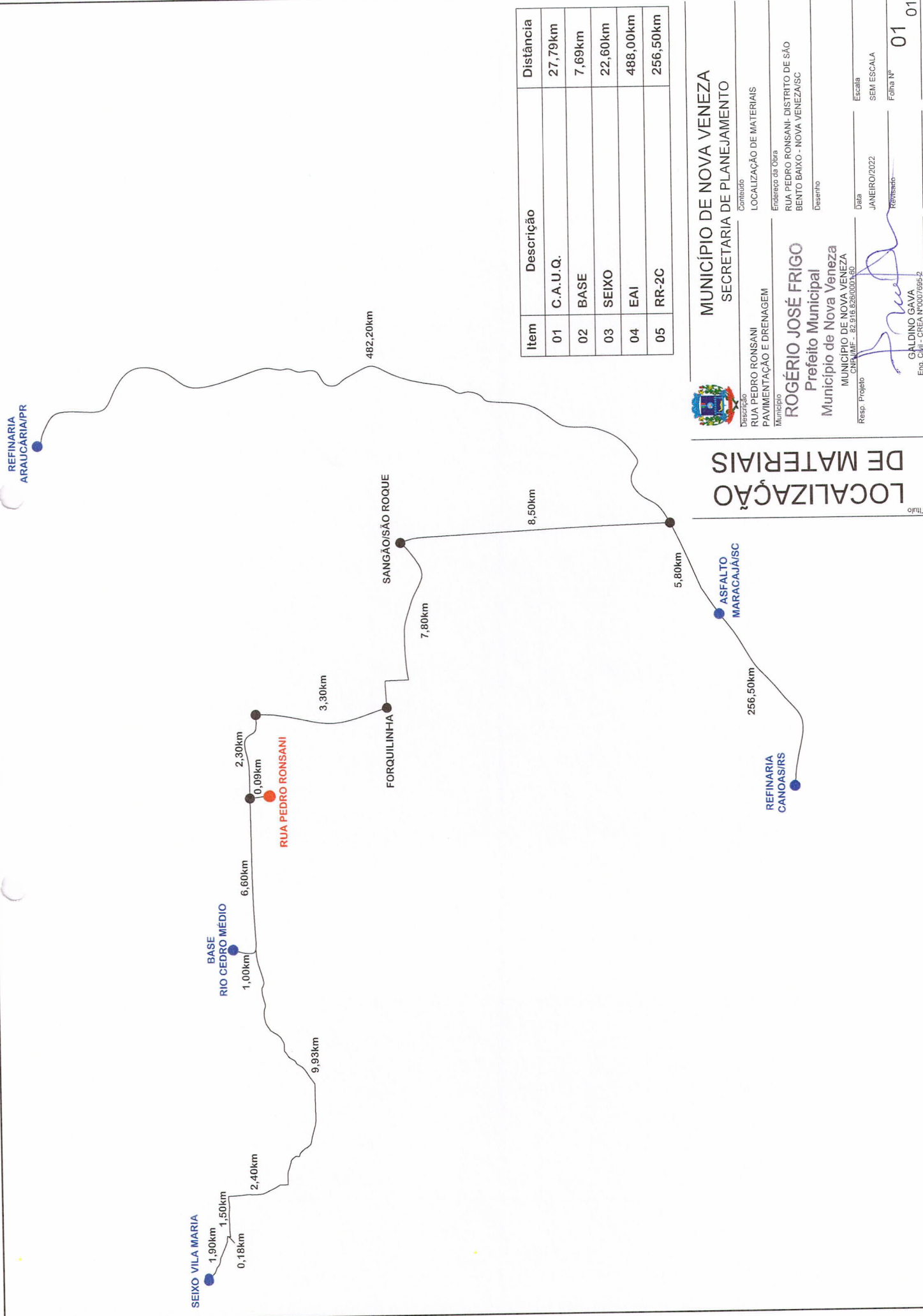
B) SEÇÃO TIPO CORTE



PROJETO DE TERRAPLANAGEM

MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

Conteúdo	SEÇÕES TRANSVERSAIS
Descrição	RUA PEDRO RONSANI PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
Município	Município
Endereço da Obra	RUA PEDRO RONSANI - DISTRITO DE SÃO BENTO BAIXO - NOVA VENEZA/SC
Desenho	Desenho
Data	JANEIRO/2022
Escala	1:200
Revisado	Revisado
Resp. Projeto	ROGÉRIO JOSÉ FRIGO Prefeito Municipal Município de Nova Veneza MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA CNPJ/MF - 87.916.526/0001-80
Enq. Civil - CREA/Nº	0037/6995-2 GALDINO GAVA
Folha Nº	01
	01



REFINARIA
ARAUCARIA/PR

SEIXO VILA MARIA

0,18km

1,50km

2,40km

9,93km

RIO CEDRO MEDIO

1,00km

6,60km

BASE
CEDRO MEDIO

2,30km

0,09km

RUA PEDRO RONSANI

3,30km

FORQUILHA

7,80km

SANGÃO/SÃO ROQUE

8,50km

ASFALTO
MARACAJA/SC

256,50km

REFINARIA
CANOAS/RS

482,20km

Item	Descrição	Distância
01	C.A.U.Q.	27,79km
02	BASE	7,69km
03	SEIXO	22,60km
04	EAI	488,00km
05	RR-2C	256,50km



MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

Descrição
RUA PEDRO RONSANI
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
Município

LOCALIZAÇÃO
DE MATERIAIS

ROGÉRIO JOSÉ FRIGO
Prefeito Municipal
Município de Nova Veneza
MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
CNPJ Nº - 02.976.626/0001660

Resp. Projeto

GALDINO GAVA
Eng. Civil - CREA Nº 007/995-2

Localização de Materiais

Endereço da Obra
RUA PEDRO RONSANI - DISTRITO DE SÃO
BENTO BAIXO - NOVA VENEZA/SC

Desenho

Data
JANEIRO/2022

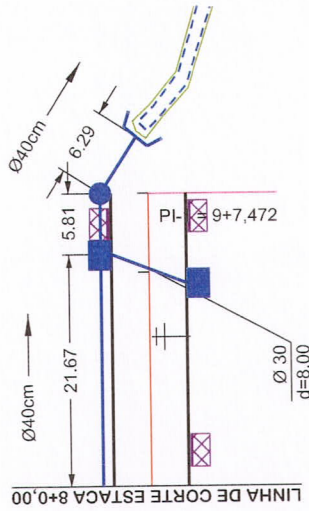
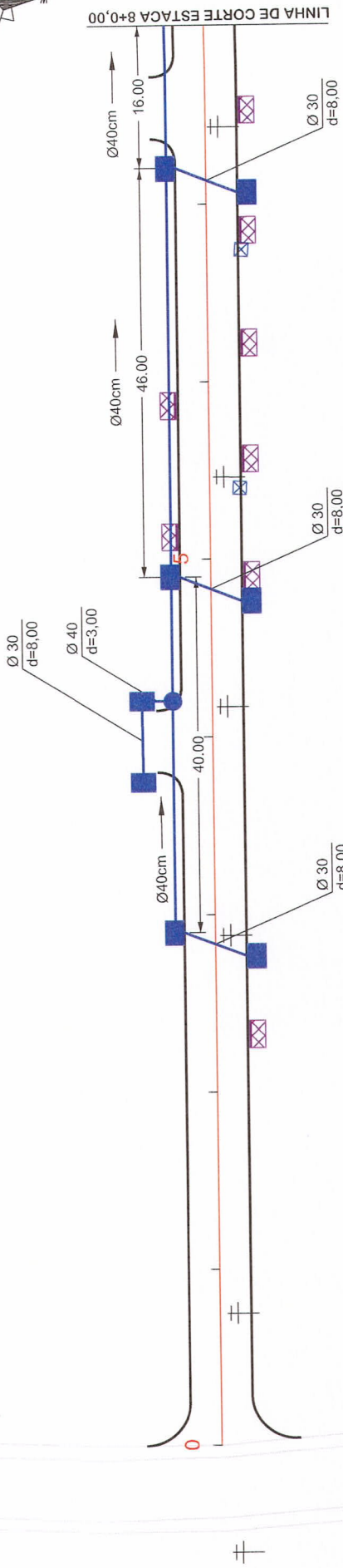
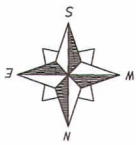
Revisão

Escala

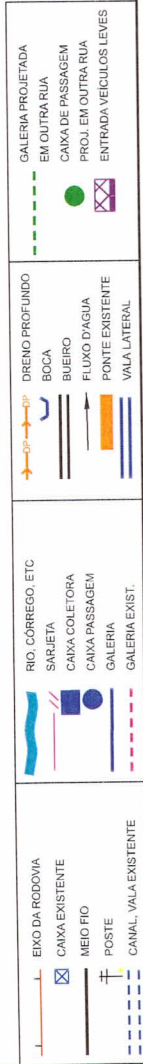
SEM ESCALA

Folha Nº

01
01



Ø	QUANTIDADE (m)	CAIXA COLETOIRA UND	CAIXA DE PASSAGEM UND
30	40,00	10	
40	139,00		01
50			



MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

Descrição
RUA PEDRO RONSANI
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
Município

Conteúdo
DRENAGEM PLUVIAL

Endereço da Obra
RUA PEDRO RONSANI- DISTRITO DE SÃO BENTO
BAIXO - NOVA VENEZA/SC
Desenho

ROGÉRIO JOSÉ FRIGO
Prefeito Municipal
Município de Nova Veneza
MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
CHPUMF - 82.916.826/0001-90

Resp. Projeto
Data
JANEIRO/2022

Escala
1:500

Revisado

Folha Nº
01 01

CALDINO GAVA
ENR - CREA Nº 002/885-2

PROJETO DE DRENAGEM

Título

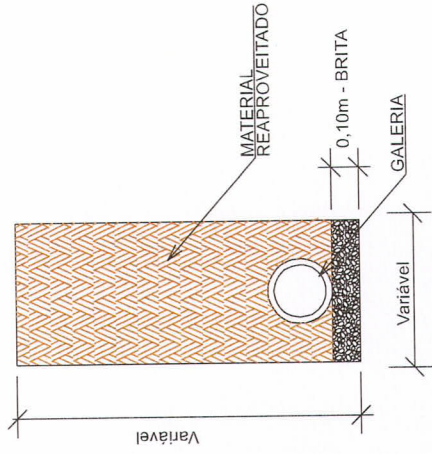
DETALHES DE DRENAGEM



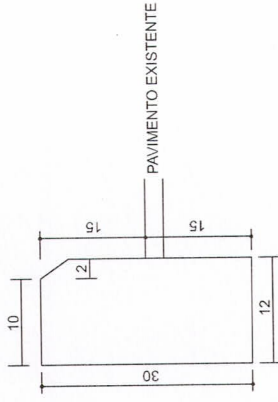
MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

Conteúdo: CAIXA COLETORA, MEIO-FIO, GALERIA
 Descrição: RUA PEDRO RONSANI, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
 Endereço da Obra: RUA PEDRO RONSANI - DISTRITO DE SÃO BENTO BAIXO - NOVA VENEZA/SC
 Município: **ROGÉRIO JOSÉ FRIGO**
 Prefeito Municipal
 Município de Nova Veneza
 Resp. Projeto: CHEUMPF - 82.916.826/00011650
 Município de NOVA VENEZA
 Data: JANEIRO/2022
 Escala: SEM ESCALA
 Revisado:
 Eng. Civil - CREA Nº0037695-2
 Folha Nº **01** de **02**

DETALHE DE REATERRO DAS GALERIAS

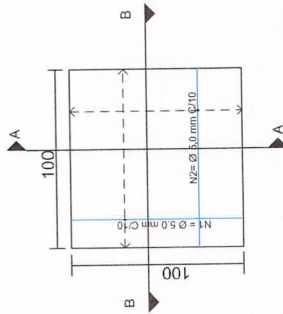


MEIO - FIO SIMPLES

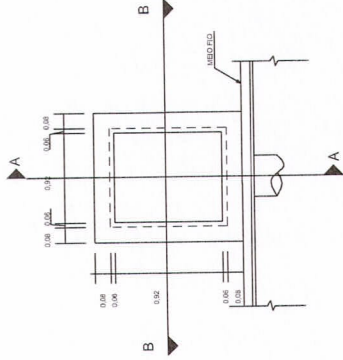


BOCA DE LOBO

DETALHE DA TAMPA



PLANTA BAIXA



RESUMO DE AÇO
 11 N1 Ø5,0 C10 COMP=134
 11 N2 Ø5,0 C10 COMP=134
TOTAL
 Ø5,0 = 29,48M - 4,43Kg

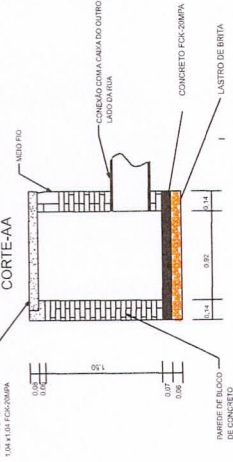
CORTE AA



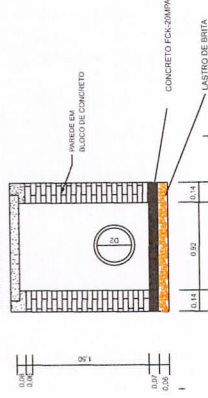
CORTE BB



CORTE-AA



CORTE-BB



CAIXAS DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP

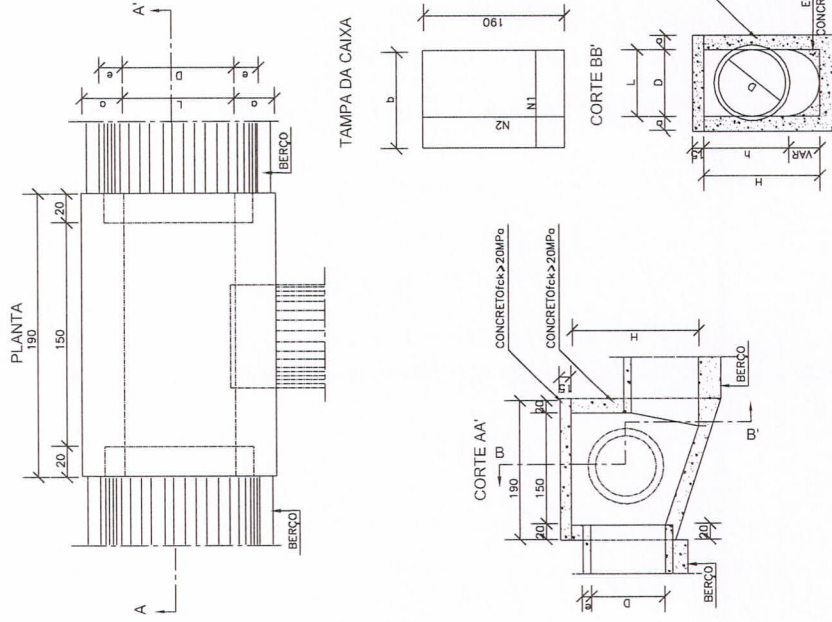


TABELA DE ARMADURAS DA TAMPA

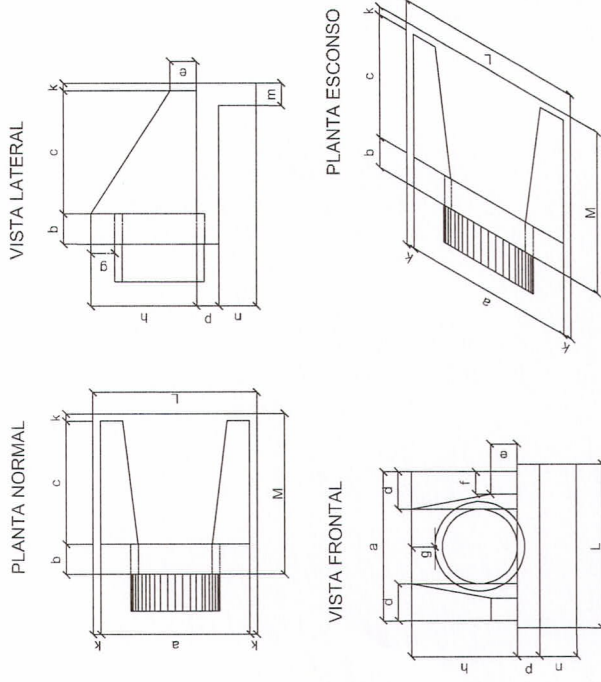
Ø	N1			N2		
	QUANT.	DIAM.	COMP.	QUANT.	DIAM.	COMP.
40	11	6,3	95	20	8	4,0
60	11	6,3	95	20	8	4,0
80	11	6,3	125	20	14	4,0
100	14	6,3	145	15	16	4,0
120	17	6,3	165	12,5	10	6,3
150	17	6,3	195	12,5	17	6,3

DIMENSÕES E QUANTIDADES APROXIMADAS PARA UMA UNIDADE

CÓDIGO	DIMENSÕES						QUANTIDADES		
	D	L	a	b	h	H	FORMAS (m²)	ÁO (kg)	CONCRETO (m³)
CAIXAS SEM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA									
CLP01	40	60	20	100	80	80	11,93	4,1	1,410
CLP02	60	80	20	100	80	80	11,93	4,1	1,350
CLP03	80	80	25	130	100	100	15,71	6,0	1,940
CLP04	100	100	25	150	130	130	20,57	8,0	2,440
CLP05	120	120	25	170	150	150	24,65	11,6	2,820
CLP06	150	150	25	200	180	180	32,70	16,2	3,410
CAIXAS COM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA DE 50cm									
CLP07	40	60	20	100	80	130	14,43	4,1	1,680
CLP08	60	80	20	100	80	130	14,43	4,1	1,810
CLP09	80	80	25	130	100	150	18,46	6,0	2,270
CLP10	100	100	25	150	130	180	23,52	8,0	2,790
CLP11	120	120	25	170	150	200	27,80	11,6	3,200
CLP12	150	150	25	200	180	230	34,82	16,2	3,820
CAIXAS COM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA DE 100cm									
CLP13	40	60	20	100	80	180	16,93	4,1	1,960
CLP14	60	80	20	100	80	180	16,93	4,1	1,900
CLP15	80	80	25	130	100	200	21,21	6,0	2,630
CLP16	100	100	25	150	130	230	26,47	8,0	3,190
CLP17	120	120	25	170	150	250	30,95	11,6	3,620
CLP18	150	150	25	200	180	280	38,27	16,2	4,290

- NOTAS:
 1 - Dimensões em cm;
 2 - Bloco em aço CA-80;
 3 - Revestimento das armaduras 2,5cm;

BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO BOCAS NORMAIS E ESCONAS



DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE

BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø = 40

Esp. (cm)	DIMENSÕES												CONSUMOS														
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	
0*	80	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
5*	80	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
10*	84	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
15*	83	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
20*	85	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
25*	88	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
30*	92	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
35*	98	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
40*	104	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
45*	113	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28



MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

CAIXA DE PASSAGEM - BOCA PARA BUEIRO

Endereço da Obra
 RUA PEDRO RONSANI - DISTRITO DE SÃO BENTO
 BAIXO - NOVA VENEZINSC
 Desenho

Município
 RUA PEDRO RONSANI
 PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM

Resp. Projeto
 CNP/MF - 62.916.626/0001-60

Projeto
 ROGÉRIO JOSÉ FRIGO
 Prefeito Municipal
 Município de Nova Veneza

MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
 CNP/MF - 62.916.626/0001-60

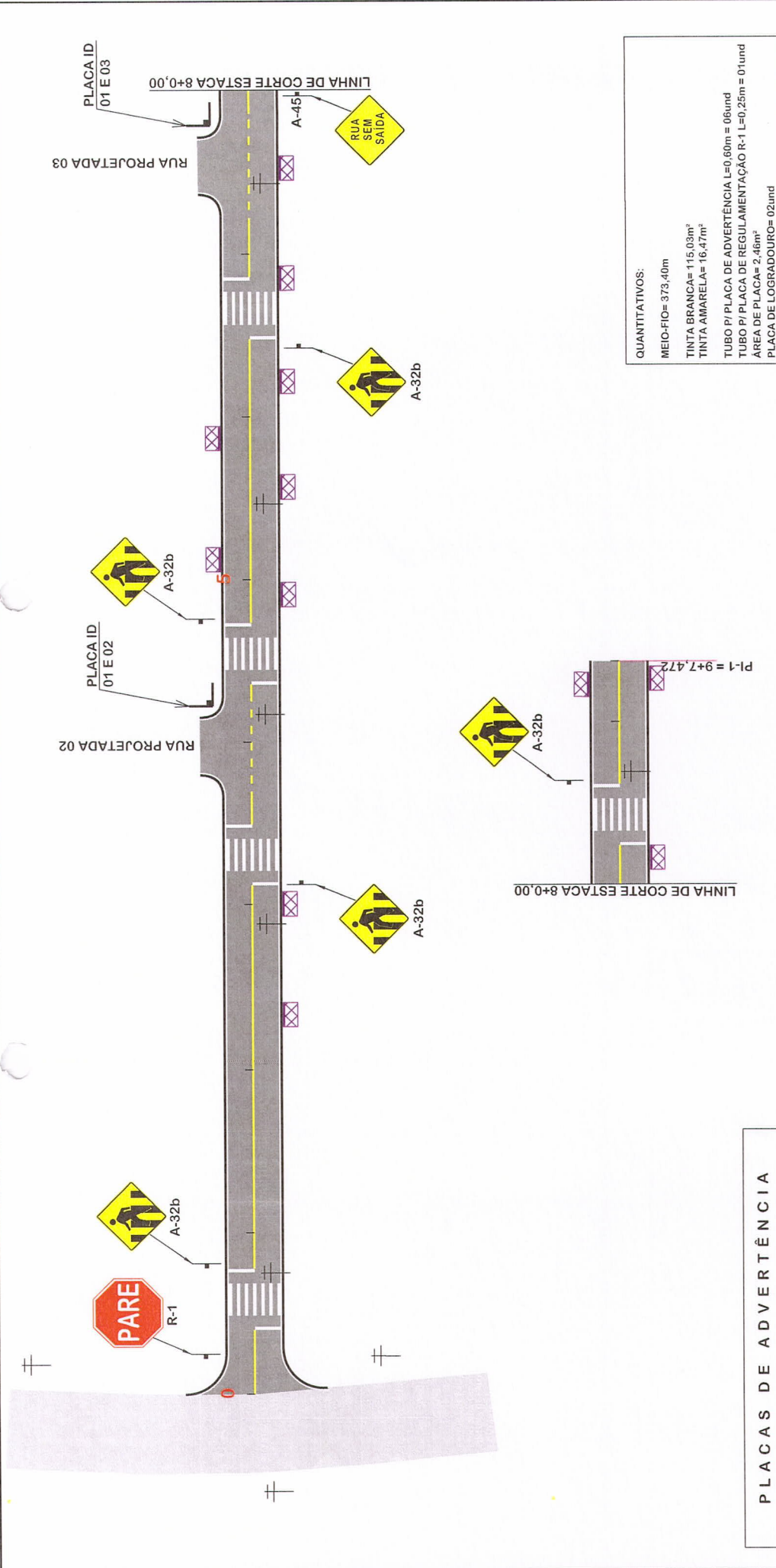
Data
 JANEIRO/2022

Revisado
 GALDINO GAVA
 Eng. Civil - CREA Nº 007695-2

Escala
 SEM ESCALA

Folha Nº
 02

DETALHES DE DRENAGEM



QUANTITATIVOS:
 MEIO-FIO= 373,40m
 TINTA BRANCA= 115,03m²
 TINTA AMARELA= 16,47m²
 TUBO P/ PLACA DE ADVERTÊNCIA L=0,60m = 06und
 TUBO P/ PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-1 L=0,25m = 01und
 AREA DE PLACAS= 2,46m²
 PLACA DE LOGRADOUROS= 02und

MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

Conteúdo
 PROJETO DE SINALIZAÇÃO

Endereço da Obra
 RUA PEDRO RONSANI- DISTRITO DE SÃO BENTO
 BAIXO - NOVA VENEZA/SC

Desenho

Data
 JANEIRO/2022

Revisado

Escala
 1:500

Folha Nº
 01 01

ROGÉRIO JOSÉ FRIGO
 Prefeito Municipal
 Município de Nova Veneza

MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
 CNPJ/MF - 82.916.826/0001-60

Resc. Projeto

GALDINO GAVA
 Eng. Civil - CREA Nº 027.696-2

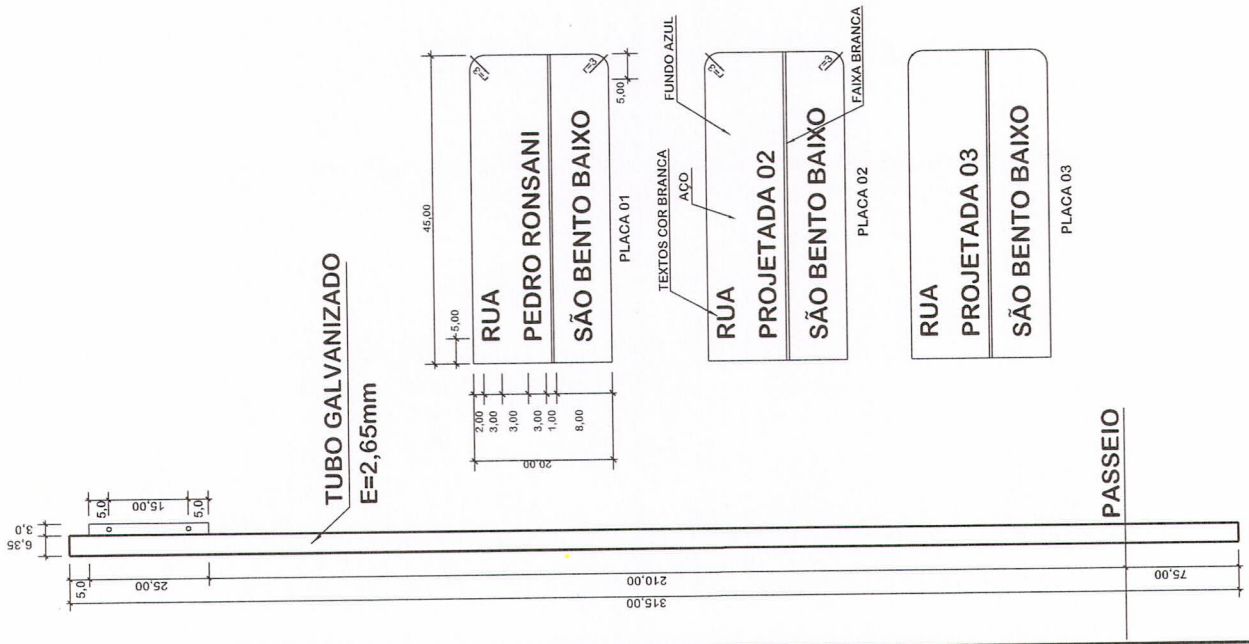
PROJETO DE SINALIZAÇÃO

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO			
MODELO DOS SINAIS	CODIGO DIMENSÕES	PINTURAS	QUANTIDADE
	R-1 L=0,25m a=0,30m ²	FUNDO VERMELHO ORLA BRANCA E TEXTO BRANCO	01

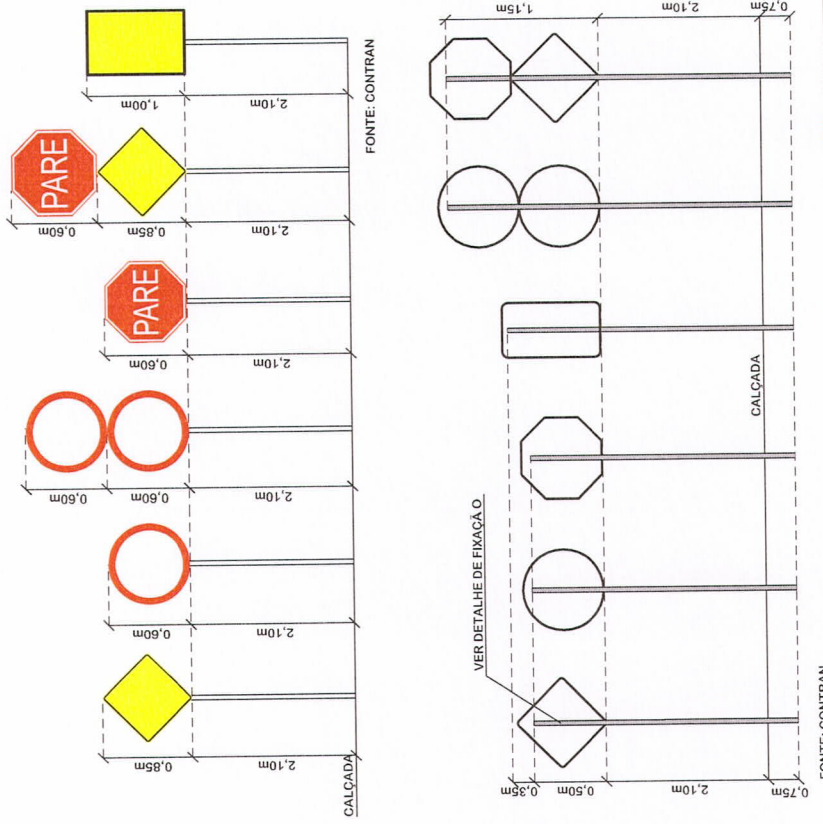
PLACAS DE ADVERTÊNCIA			
MODELO DOS SINAIS	CÓDIGO DIMENSÕES	PINTURAS	QUANTIDADE
	A-32b 60x60 cm a=0,36 m ²	FUNDO AMARELO ORLA PRETA E SIMBOLO PRETO	05
	A-45 60x60 cm a=0,36 m ²	FUNDO AMARELO ORLA PRETA E SIMBOLO PRETO	01



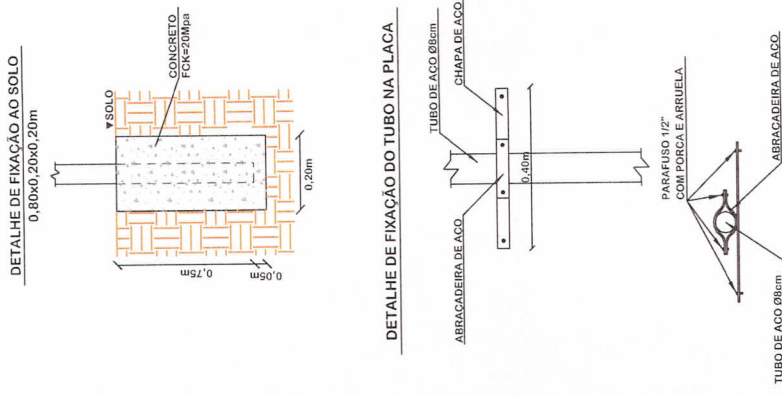
DETALHES PLACAS E TUBOS



DETALHE PLACA DE SINALIZAÇÃO

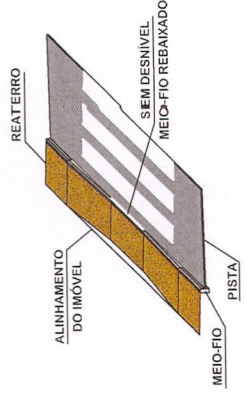


DETALHES DE FIXAÇÃO



DETALHES DE SINALIZAÇÃO

PERSPECTIVA MEIO-FIO REBAIXADO FAIXAS DE PEDESTRES



MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

Conteúdo: DETALHE PLACAS
 Descrição: RUA PEDRO RONSANI PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
 Município: Município de Nova Veneza

ROGÉRIO JOSÉ FRIGO
Prefeito Municipal
 Município de Nova Veneza

MUNICÍPIO DE NOVA VENEZA
 Resp. Projeto: CH.FUMF - 82.916.828/001-80

Endereço da Obra: RUA PEDRO RONSANI- DISTRITO DE SÃO BENTO BAIXO - NOVA VENEZA/SC
 Desenho:
 Data: JANEIRO/2022
 Escala: 1:500
 Revisado:
 Folha Nº: 01 01

Obs.: Medidas em centímetros (cm)