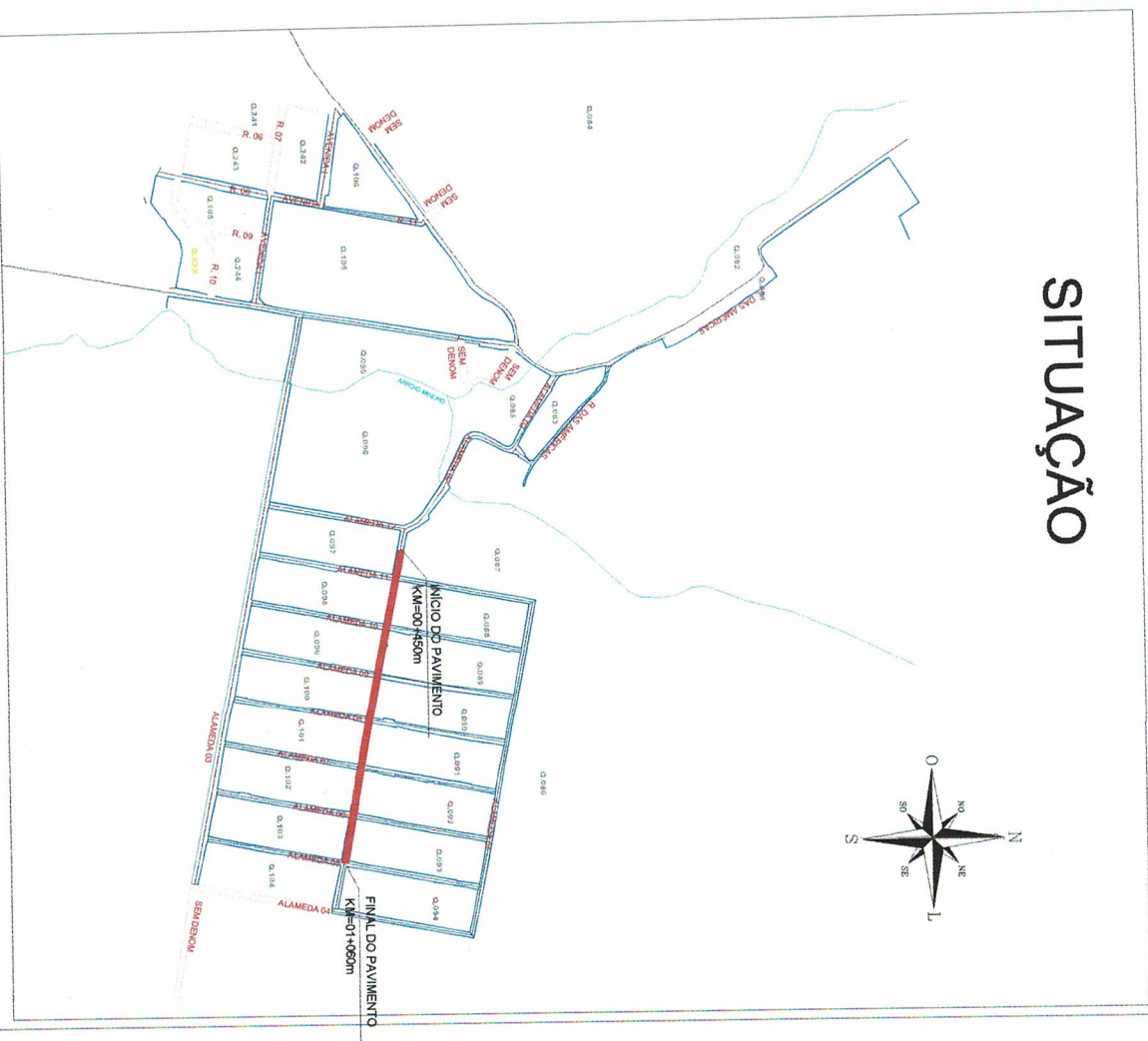


Trecho da Pavimentação

LOCALIZAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
Sec. Mun. de Coordenação e Planejamento
PROJETO APROVADO
PROC 1338/12 DATA 30/03/12
VALIDADE 12 MESES

ENG. RODRIGO CÁRDOSO KIRCHHOFF
CREA-RS: 153447
Sec. Mun. de Coordenação e Planejamento

LEGENDA:

- Pavimentação à Executar
- Ruas Existentes



PROJETO DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO PAVS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Eng. Civil Edison Luis Pütz
CREA RS. 101828

PROPRIETÁRIO:
Rep. Legal da Prefeitura
Pref. José Alfredo Machado

LOCAL:
ALAMEDA 2 - SEGMENTO 2
ENTRE A EST. KM 0+450 ATÉ A ALAMEDA 5
ÁREA DO PAVIMENTO: 3.929,12m²
ÁREA DO PASSIVO: 1.508,00m²
ÁREA TOTAL: 5.537,12m²

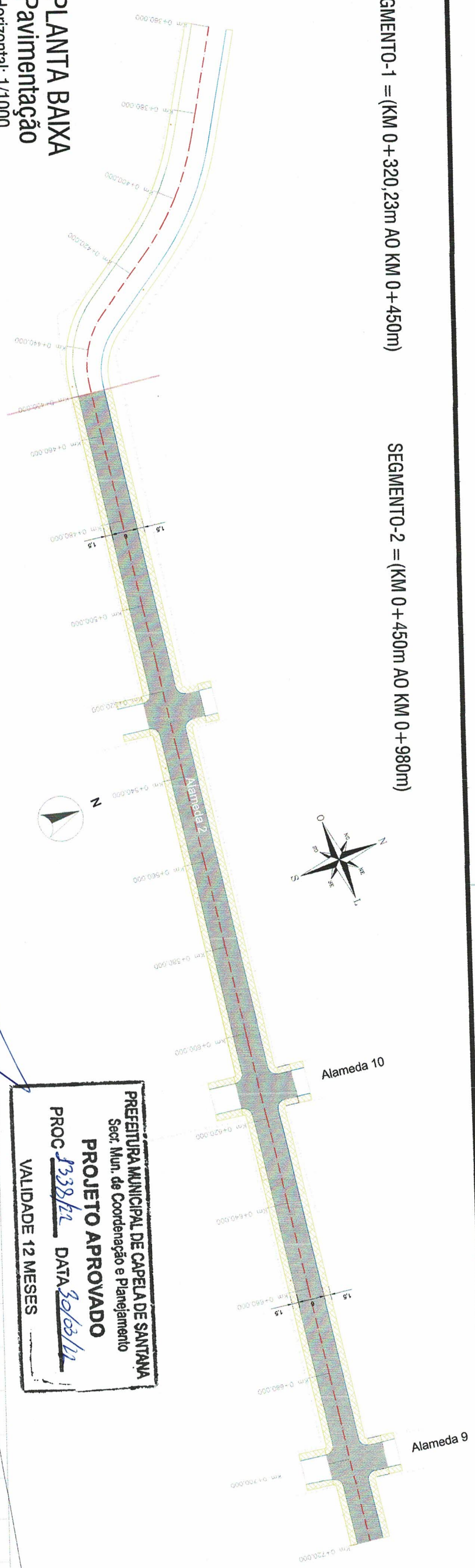
PREFEITURA MUNICIPAL DE
CAPELA DE SANTANA / RS

ESTADO	RS
MUNICÍPIO	CAPELA DE SANTANA
DATA	08/12/2012
FECHA	11/11

SEGMENTO-1 = (KM 0+320,23m AO KM 0+450m)

SEGMENTO-2 = (KM 0+450m AO KM 0+980m)

PLANTA BAIXA
Pavimentação
Horizontal: 1/1000



PERFIL LONGITUDINAL

Horizontal: 1/1000
Vertical: 1/100



ESTACAS RAPIRAS (%)	COTAS DO TERRENO	COTAS DO GREIDE
	32.113	32.795
	32.441	32.959
	32.542	33.005
	32.733	33.123
	32.743	33.244
	32.739	33.286
	32.966	33.378
	33.229	33.450
	33.329	33.515
	33.370	33.614
	33.313	33.637
	33.542	33.951
	34.687	34.753
	36.240	36.025
	36.388	36.245
	37.505	37.596
	39.390	39.170
	41.217	40.745
	42.847	42.319
	43.348	42.780
	44.109	43.787
	44.590	44.845
	45.658	45.476
	45.365	45.580
	46.186	45.787
	46.210	46.079
	46.361	46.264
	46.512	46.440

LEGENDA:

- PLANTA BAIXA
- MEIO FIO PRÉ-MOLDADO
 - EIXO PROJETADO
 - CERCA EXISTENTE
 - ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO
 - POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
 - PASSEIO PÚBLICO NOVO
 - CURVA DE NÍVEL

PERFIL LONGITUDINAL
PERFIL DO GREIDE PROJETADO



PROJETO
TÍTULO:
PROJETO DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

PROJETISTA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Edison Luis Pütz
CREA-RS: 101828

PROF. LEGAL DA PREFEITURA
Prof. José Alfredo Machado

PREFEITURA MUNICIPAL DE
CAPELA DE SANTANA / RS

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
READEQUAÇÃO DA ALAMEDA 02

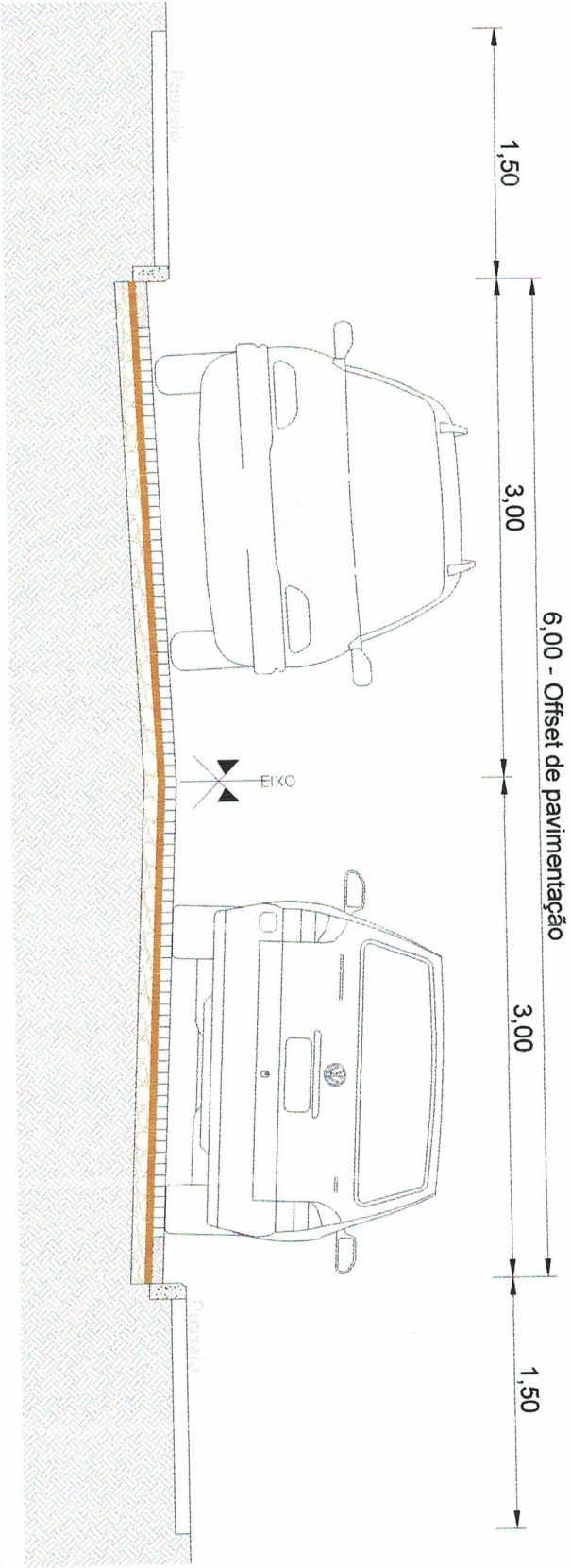
LOCAL:
ALAMEDA 2 - SEGMENTO 2

ÁREA:
Área do Pavimento: 3.929,12m²
Área do Passeio: 1.808,00m²
ÁREA TOTAL: 5.537,12m²

RS

03/2022

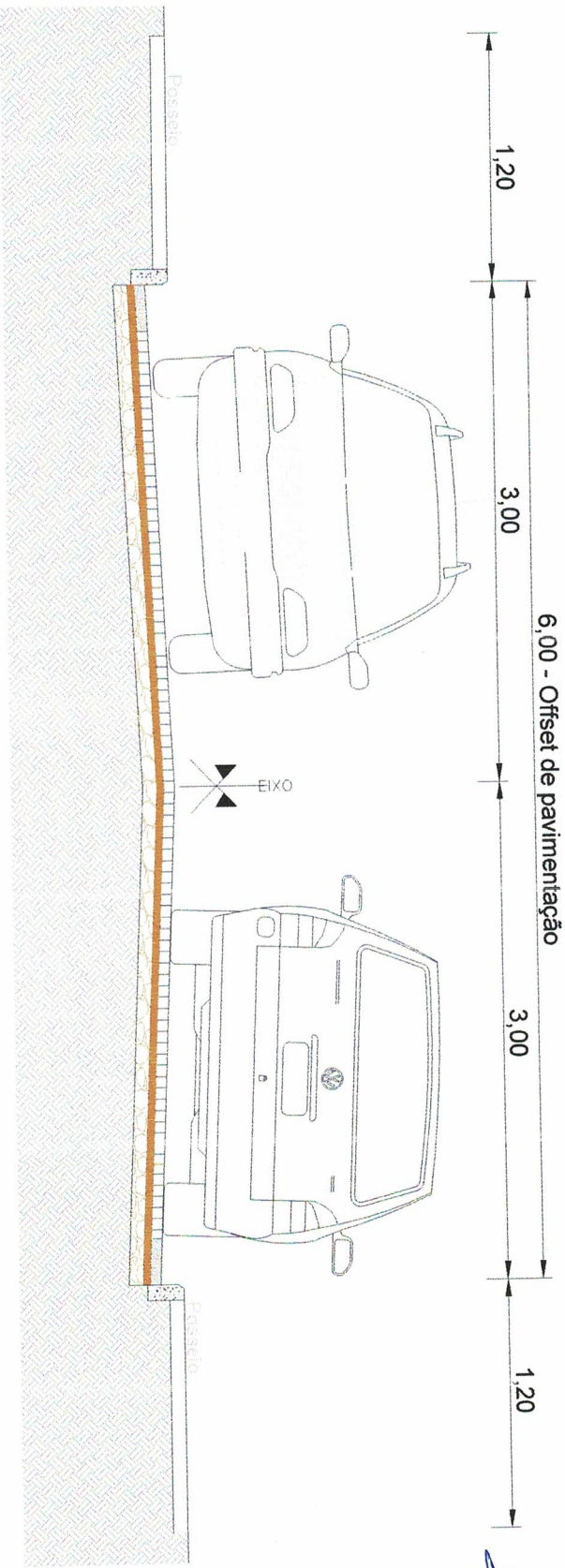
1/2



SEÇÃO 02 TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA Entre a Estaca Km 0 + 450,000 até a Estaca Km 0 + 875,000

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
Sect. Mun. de Coordenação e Planejamento
PROJETO APROVADO
PROC 1338/12 DATA 30/03/12
VALIDADE 12 MESES

ENG. RODRIGO CARDOSO KIRCHHOF
CREA-RS: 153447
Sect. Mun. de Coordenação e Planejamento



SEÇÃO 03 TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA Entre a Estaca Km 0 + 875,00 até a estaca Km 1 + 060,00

- SEÇÃO TIPO
- Revestimento em blocos de concreto sextavado (38M/Pa), 25x25cm - e=8cm.
- Colchão de areia - e=5cm.
- Base em brita graduada simples (BGS) - e=10cm.
- Camada de concreto (8cm)
- Passivo
- Regularização do passeio existente

LEGENDA:



PREFEITURA MUNICIPAL DE
CAPELA DE SANTANA / RS

PROJETO DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Edison Luis Pütz
CREA-RS: 101828

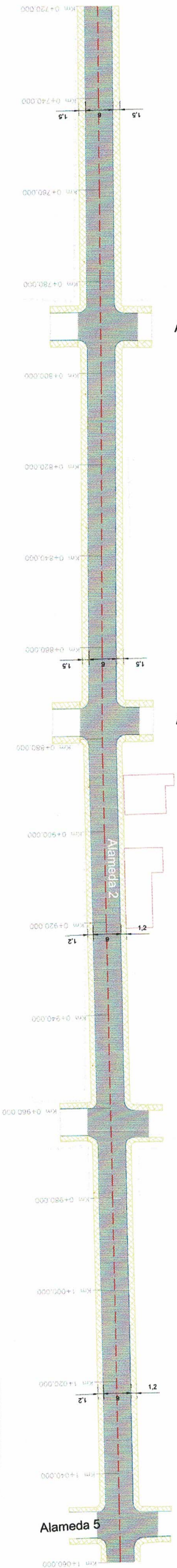
PROPRIETÁRIO
Rppr. Legal da Prefeitura
Pref. José Alfredo Machado

LOCAL
ALAMEDA 2 - SEGMENTO 2

TRECHO
ENTRE A EST. KM 0+450 ATÉ A ALAMEDA 5

ÁREA
Área do Pavimento: 3.929,12m²
Área do Passeio: 1.609,00m²

ÁREA TOTAL: 5.537,12m²



Alameda 8

Alameda 7

Alameda 6

Alameda 5

SEGMENTO-2 = (KM 0+450m AO KM 0+980m)

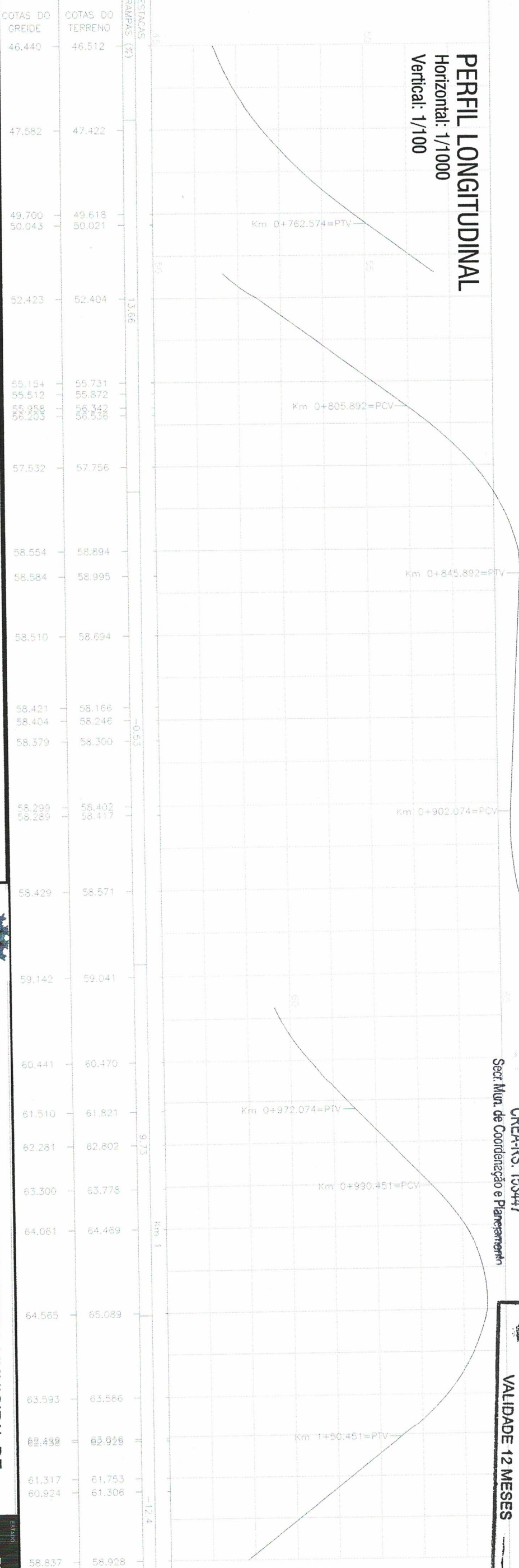
PLANTA BAIXA

Pavimentação

Horizontal: 1/1000

PERFIL LONGITUDINAL

Horizontal: 1/1000
Vertical: 1/100



ENG. RODRIGO CARDOSO KIRCHHOFF
CREA-RS: 153447
Sec. Mun. de Coordenação e Planejamento

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
Sec. Mun. de Coordenação e Planejamento
PROJETO APROVADO
PROC 1338/12 DATA 30/03/12
VALIDADE 12 MESES

LEGENDA:

- MEIO FIO PRÉ-MOLDADO
- EIXO PROJETADO
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- PASSEIO PÚBLICO NOVO
- CURVA DE NÍVEL

PERFIL LONGITUDINAL

PERFIL DO GREIDE PROJETADO



PROJETO DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. CMI Edison Luis P. de
CREA-RS: 101828

PROPRIETÁRIO

Reg. Legal da Prefeitura
Prof. José Alfredo Machado

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
READEQUAÇÃO DA ALAMEDA 02

LOCAL

ALAMEDA 2 - SEGMENTO 2
ENTRE A EST. KM 0+450 ATÉ A ALAMEDA 5
Área do Pavimento: 3.929,12m²
Área do Passeio: 1.808,00m²
ÁREA TOTAL: 5.537,12m²

RS

MUNICÍPIO DE CAPELA DE SANTANA

03/2012

ESCALA: 1/1000

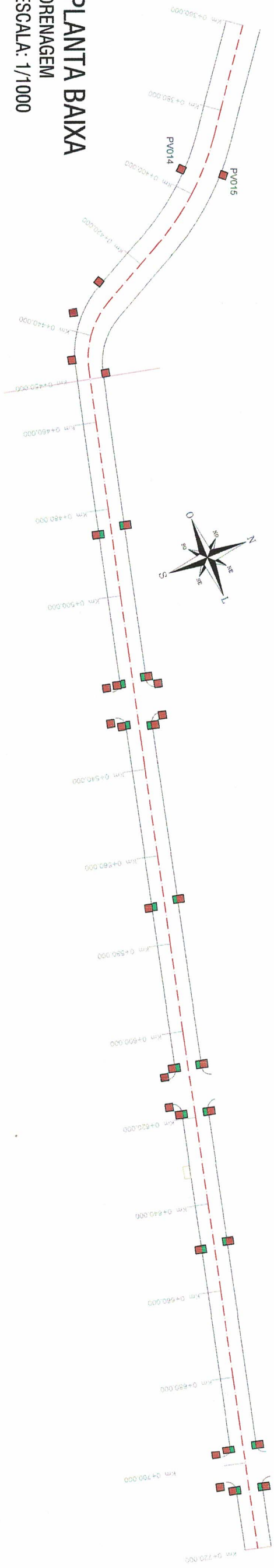
PROJETA

2/2

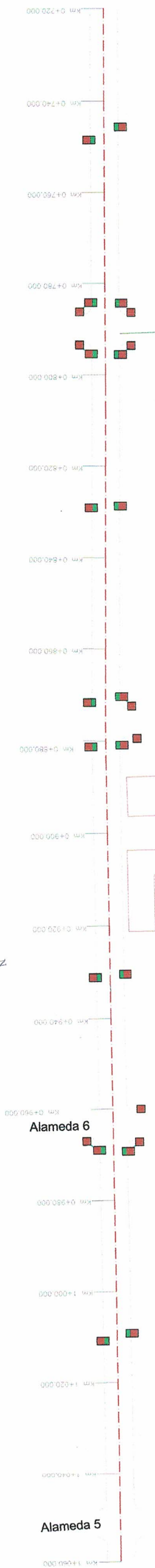
SEGMENTO-1 = (KM 0+320,23m AO KM 0+450m)

SEGMENTO-2 = (KM 0+450m AO KM 1+060m)

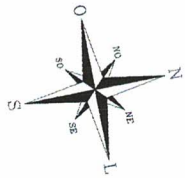
PLANTA BAIXA
DRENAGEM
ESCALA: 1/1000



SEGMENTO-2 = (KM 0+450m AO KM 1+060m)



PLANTA BAIXA
DRENAGEM
ESCALA: 1/1000



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
Sect. Mun. de Coordenação e Planejamento
PROJETO APROVADO
PROC 1338/12 DATA 30/03/12
VALIDADE 12 MESES

ENG. RODRIGO CARDOSO KIRCHHOF
CREARS: 153447
Sect. Mun. de Coordenação e Planejamento

LEGENDA:

- CAIXA EXISTENTE A MANTER
- BOCA DE LOBO A IMPLANTAR

PREFEITURA MUNICIPAL DE
CAPELA DE SANTANA / RS

PROJETO DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

PROJETO DE DRENAGEM

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Edison Luis Pütz
CREA RS: 101828

PROPRIETÁRIO
Ragr. Legal da Prefeitura
Pref. José Alfredo Machado

LOCAL: ALAMEDA 2 - SEGMENTO 2
TRECHO: ENTRE A EST. KM 0+450 ATE A ALAMEDA 5
AREA: Área do Pavimento: 3.929,12m²
Área do Passelo: 1.608,00m²
AREA TOTAL: 5.537,12m²

RS
CAPELA DE SANTANA

1/1



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

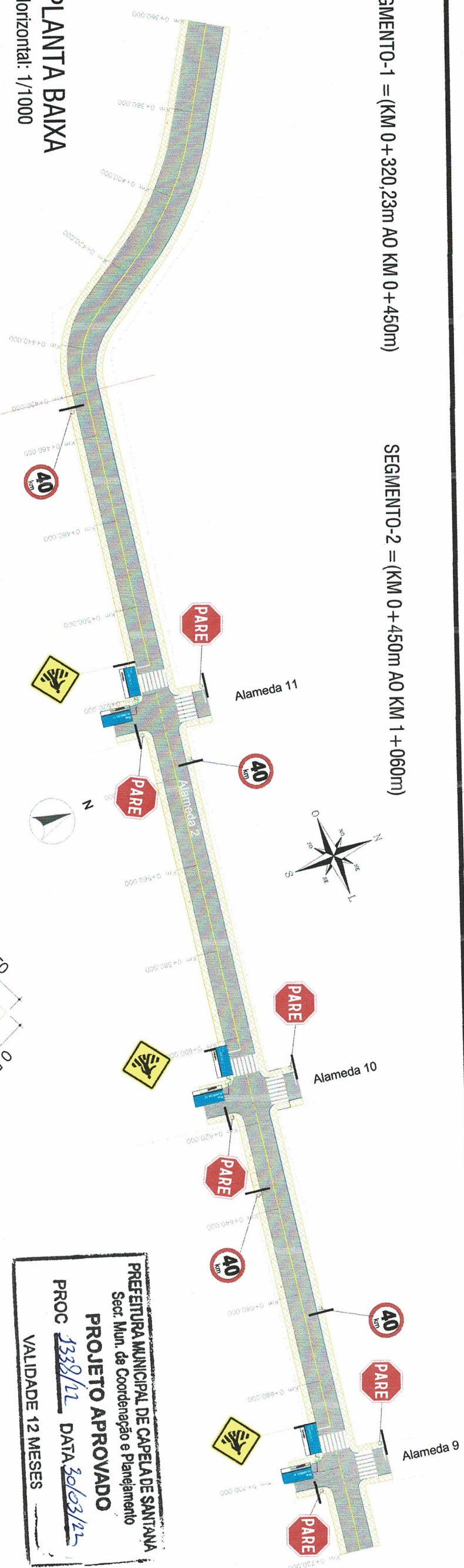
SINALIZAÇÃO

SEGMENTO-1 = (KM 0+320,23m AO KM 0+450m)

SEGMENTO-2 = (KM 0+450m AO KM 1+060m)

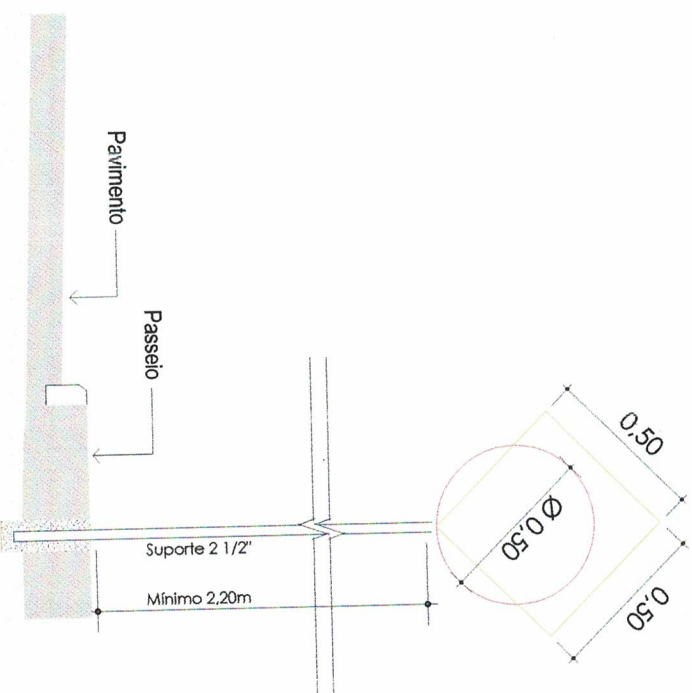
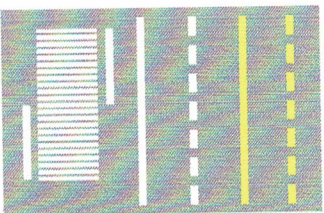
PLANTA BAIXA

Horizontal: 1/1000



LEGENDA:

- SINALIZAÇÃO NO EIXO AMARELA SIMPLES (DESCONTÍNUA)
- SINALIZAÇÃO NO EIXO AMARELA SIMPLES (CONTÍNUA)
- SINALIZAÇÃO NO EIXO BRANCA SIMPLES (DESCONTÍNUA)
- SINALIZAÇÃO NO EIXO BRANCA SIMPLES (CONTÍNUA)
- FAIXA DE SEGURANÇA



NOTA DE SERVIÇO:

PLACA	CÓDIGO	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	R-1	L = 0,35 m	06
	R-19	D = 0,80 m	04
	A-01	L = 0,60 m	03
	Placa de Localização	L = 0,50 m A = 0,25 m	06
	Suporte metálico em L 1/2"		13

ENG. RODRIGO CARDOSO KIRCHHOFF
CREA-RS: 153447
Sect. Mun. de Coordenação e Planejamento

LEGENDA:

- PLANTA BAIXA
- MEIO FIO PRÉ-MOLDADO
- EIXO PROJETADO
- CERCA EXISTENTE
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- PASSEIO PÚBLICO NOVO
- CURVA DE NÍVEL
- SINALIZAÇÃO NO EIXO AMARELA SIMPLES (DESCONTÍNUA)
- SINALIZAÇÃO NO EIXO AMARELA SIMPLES (CONTÍNUA)
- SINALIZAÇÃO NO EIXO BRANCA SIMPLES (DESCONTÍNUA)
- SINALIZAÇÃO NO EIXO BRANCA SIMPLES (CONTÍNUA)
- FAIXA DE SEGURANÇA
- RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTES
- PLACA (SINALIZ. VERTICAL)

PERFIL LONGITUDINAL

PERFIL DO GREIDE PROJETADO



PREFEITURA MUNICIPAL DE
CAPELA DE SANTANA / RS

PROJETO DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. Civil Edison Luis Pütz
CREA-RS: 101828

PROPRIETÁRIO

Rep. Legal da Prefeitura
Pref. José Alfredo Machado

LOCAL

ALAMEDA 2 - SEGMENTO 2

TRONCO

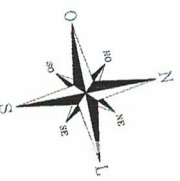
ENTRE A EST. KM 0+450 ATÉ A ALAMEDA 5

ÁREA

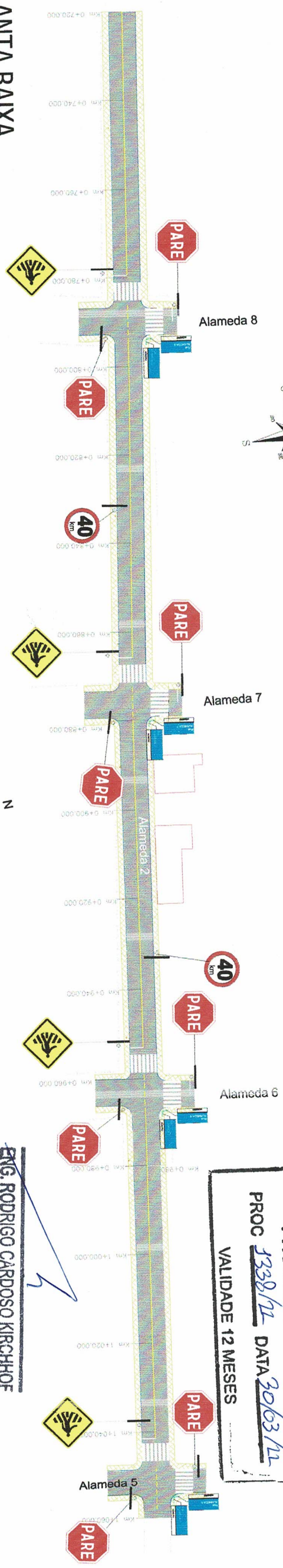
Área do Pavimento: 3.929,12m²
Área do Passeio: 1.808,00m²

ÁREA TOTAL: 5.537,12m²

ESTADO: RS
MUNICÍPIO: CAPELA DE SANTANA
DATA: 02/2022
FOLHA: 1/12



SEGMENTO-2 = (KM 0 + 450m AO KM 1 + 060m)



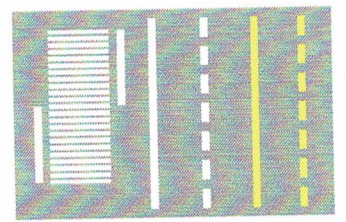
PLANTA BAIXA

Horizontal: 1/1000

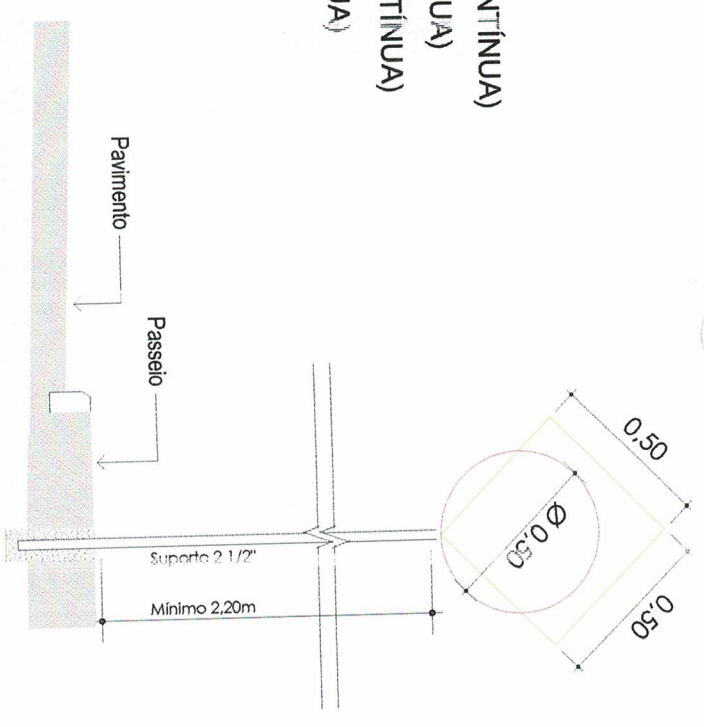
ENG. RODRIGO CARDOSO KIRCHHOF
CREA-RS: 153447
Secr. Mun. de Coordenação e Planejamento

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
Secr. Mun. de Coordenação e Planejamento
PROJETO APROVADO
PROC 1338/12 DATA 30/03/12
VALIDADE 12 MESES

LEGENDA:



- SINALIZAÇÃO NO EIXO AMARELA SIMPLES (DESCONTÍNUA)
- SINALIZAÇÃO NO EIXO AMARELA SIMPLES (CONTÍNUA)
- SINALIZAÇÃO NO EIXO BRANCA SIMPLES (DESCONTÍNUA)
- SINALIZAÇÃO NO EIXO BRANCA SIMPLES (CONTÍNUA)
- FAIXA DE SEGURANÇA



PLACA	CÓDIGO	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	R-1	L = 0,35 m	08
	R-19	D = 0,80 m	02
	A-01	L = 0,50 m	04
	Placa Localização	L = 0,50 m A = 0,25 m	08
	Supporte metálico dn 2 1/2"		14

NOTA DE SERVIÇO:

LEGENDA:

- PLANTA BAIXA

 - MEIO FIO PRÉ-MOLDADO
 - EIXO PROJETADO
 - CERCA EXISTENTE
 - ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO
 - POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
 - PASSEIO PÚBLICO NOVO
 - CURVA DE NÍVEL
- PERFIL LONGITUDINAL

 - SINALIZAÇÃO NO EIXO AMARELA SIMPLES (DESCONTÍNUA)
 - SINALIZAÇÃO NO EIXO AMARELA SIMPLES (CONTÍNUA)
 - SINALIZAÇÃO NO EIXO BRANCA SIMPLES (DESCONTÍNUA)
 - SINALIZAÇÃO NO EIXO BRANCA SIMPLES (CONTÍNUA)
 - FAIXA DE SEGURANÇA
 - RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTES
 - PLACA (SINALIZ. VERTICAL)

PERFIL DO GREDE PROJETADO

Detalhe: Posicionamento das Placas
Sem escala



PROJETO DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Eng. Civil Edison Luis Pulz
CREA-RS: 101628

PROFESSOR:

Prof. José Alfredo Machado

PROJETO DE SINALIZAÇÃO
READEQUAÇÃO DA ALAMEDA 02

LOCAL: ALAMEDA 2 - SEGMENTO 2

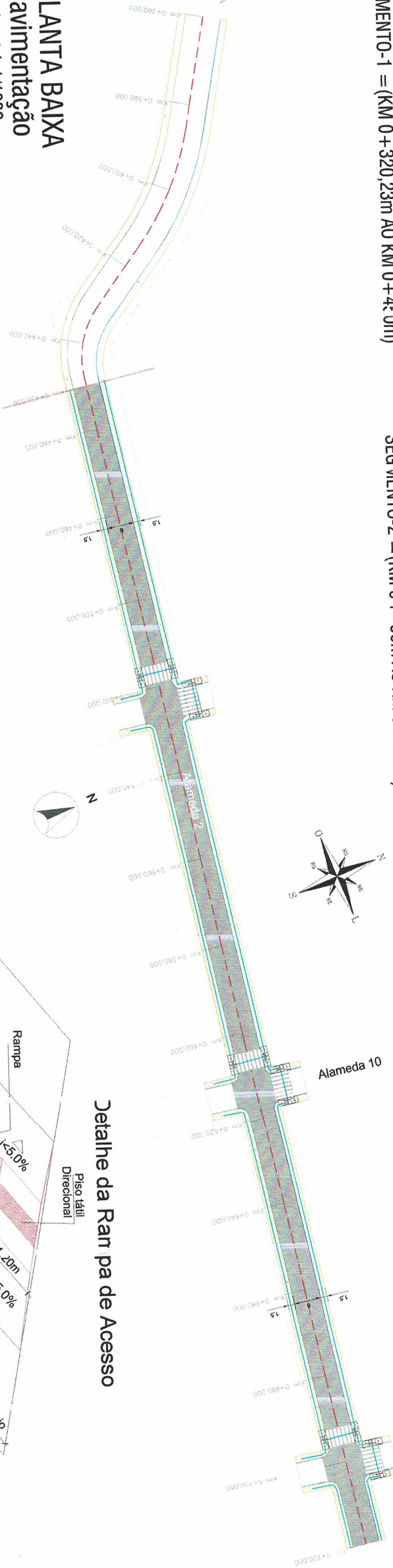
ÁREA: ENTRE A EST. KM 0+450 ATÉ A ALAMEDA 5
Área do Pavimento: 3.929,12m²
Área do Passeio: 1.508,00m²
Área Total: 5.537,12m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE
CAPELA DE SANTANA / RS

SEGMENTO-1 = (KM 0+320,23m AO KM 0+445,00m)

SEGMENTO-2 = (KM 0+450,00m AO KM 0+980,00m)

PLANTA BAIXA
Pavimentação
Horizontal: 1/1000

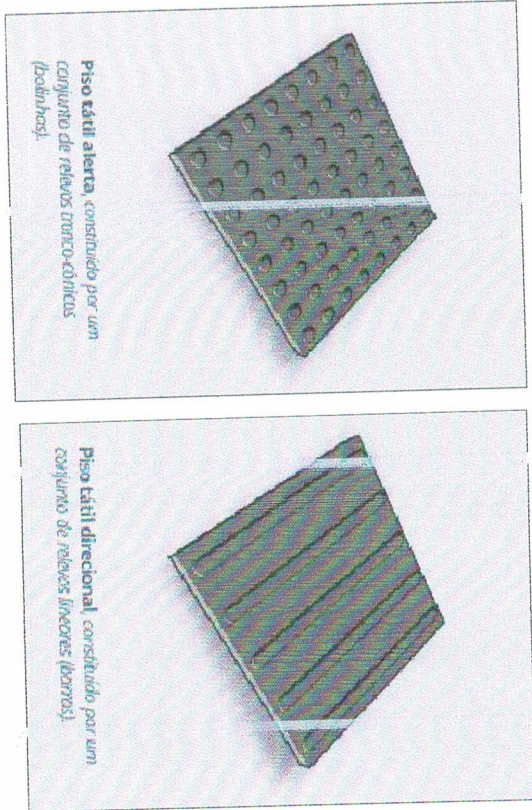
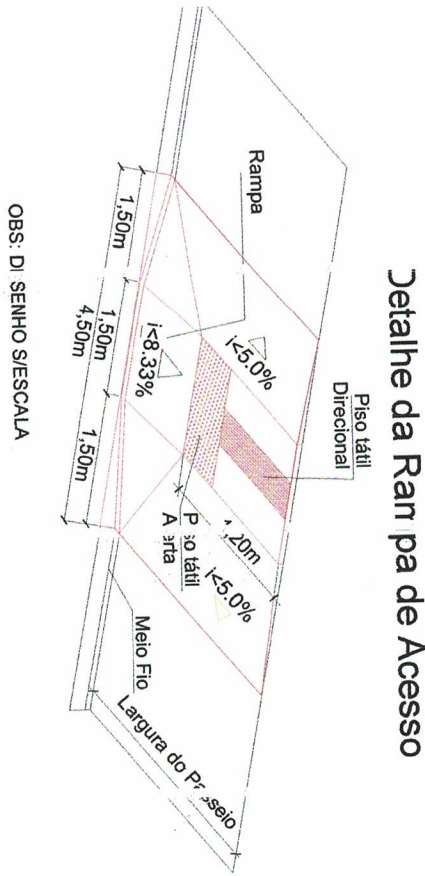


LEGENDA

- R/MPA DE ACESSO, CADEIRANTES
- P/ASSEIOS EXISTENTES - MANTER
- P/ASSEIO TÁCTIL DIRECIONAL
- P/ASSEIO TÁCTIL ALERTA
- RC TA ACESSÍVEL

ENG. RODRIGO CARDOSO KIRCHHOFF
CREA-RS: 153447
Sec. Mun. de Coordenação e Planejamento

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
Sec. Mun. de Coordenação e Planejamento
PROJETO APROVADO
PROC 1338/12 DATA 30/03/12
VALIDADE 12 MESES



LEGENDA:

- PLANTA BAIXA
- MEIO FIO PRÉ-MOLDADO
- EIXO PROJETADO
- CERCA EXISTENTE
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- PASSEIO PÚBLICO NOVO
- CURVA DE NÍVEL

PERFIL LONGITUDINAL
PERFIL DO GRUPO DE PROJETO



PROJETO DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

PROPR. (RBO)

PROJETO DE ACESSIBILIDADE
READEQUAÇÃO DA ALAMEDA 02

LOCAL

ALAMEDA 2 - SEGMENTO 2

TRECHO

ENTRE A EST. KM 0+450 ATÉ A ALAMEDA 5

ÁREA

Área do Pavimento: 3.929,12m²

Área do Passeio: 1.809,00m²

ÁREA TOTAL: 5.738,12m²

RS

DATA: 03/2022
LOCAL: CAPELA DE SANTANA

1/2

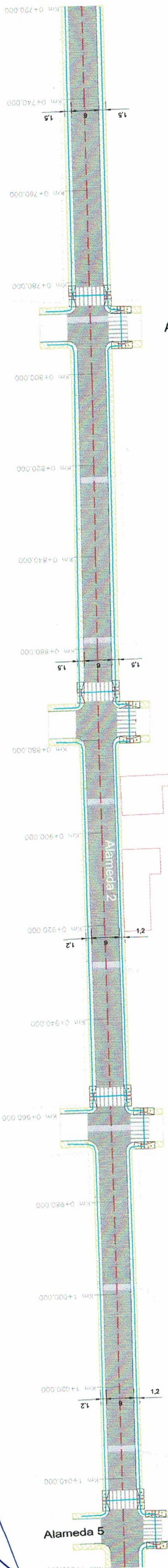
SEGM. EITO-2 = (KM 0+450) AO KM 0+980m)

Alameda 8

Alameda 7

Alameda 6

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
Secr. Mun. de Coordenação e Planejamento
PROJETO APROVADO
PROC 1338/12 DATA 30/03/12
VALIDADE 12 MESES



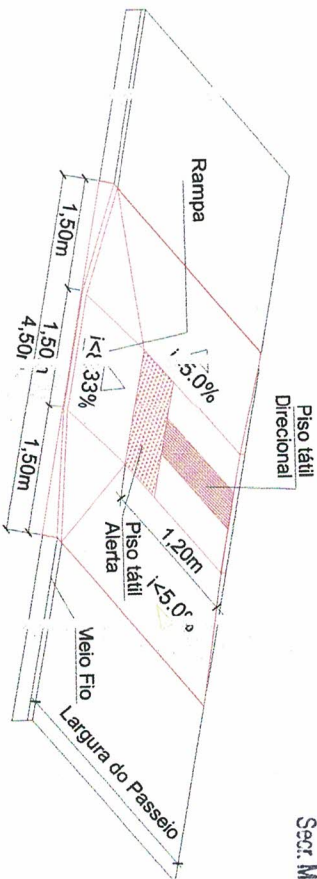
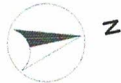
PLANTA BAIXA

Pavimentação

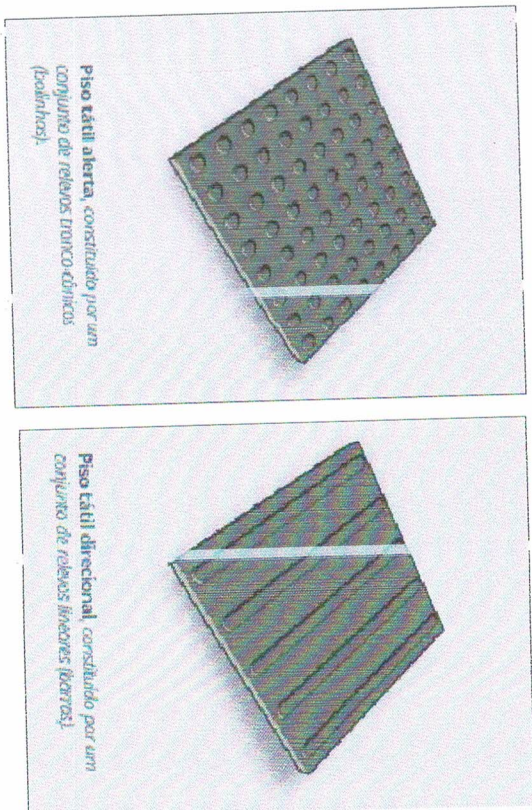
Horizontal: 1/1000

LEGENDA

- RAMPA DE ACESSO A CAD EIRANTES
- PASSEIOS EXISTENTES - MANTER
- PISO TÁ TIL DIRECIONAL
- PISO TÁ TIL ALERTA
- ROTA AC: ESSI VEL



OBS: DESENHO A ESCALA



LEGENDA:

- PLANTA BAIXA
- MEIO FIO PRÉ-MOLDADO
- EIXO PROJETADO
- CERCA EXISTENTE
- ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- PASSEIO PÚBLICO NOVO
- CURVA DE NIVEL

PERFIL LONGITUDINAL

PERFIL DO GRI DE PROJETADO



PROJETO DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO A FALTA

PROPR. LABO.

LOCAL

TRECHO

ÁREA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Civil Edison Luis Padua
CREA-RS: 101828

PROPR. LABO.
Rep. Legal da Prefeitura
Pref. Alvaro Machado

PREFEITURA MUNICIPAL DE
CAPELA DE SANTANA / RS

PROJETO DE ACESSIBILIDADE
READEQUAÇÃO DA ALAMEDA 02

ALAMEDA 2 - SEGMENTO 2

ENTRE A EST. KM 0+450 ATÉ A ALAMEDA 5

Área do Pavimento: 3.929,12m²

Área do Passeio: 1.505,00m²