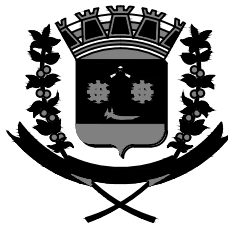


PLANTA DE SITUAÇÃO

ESQ. 1/500

N



Prefeitura Municipal

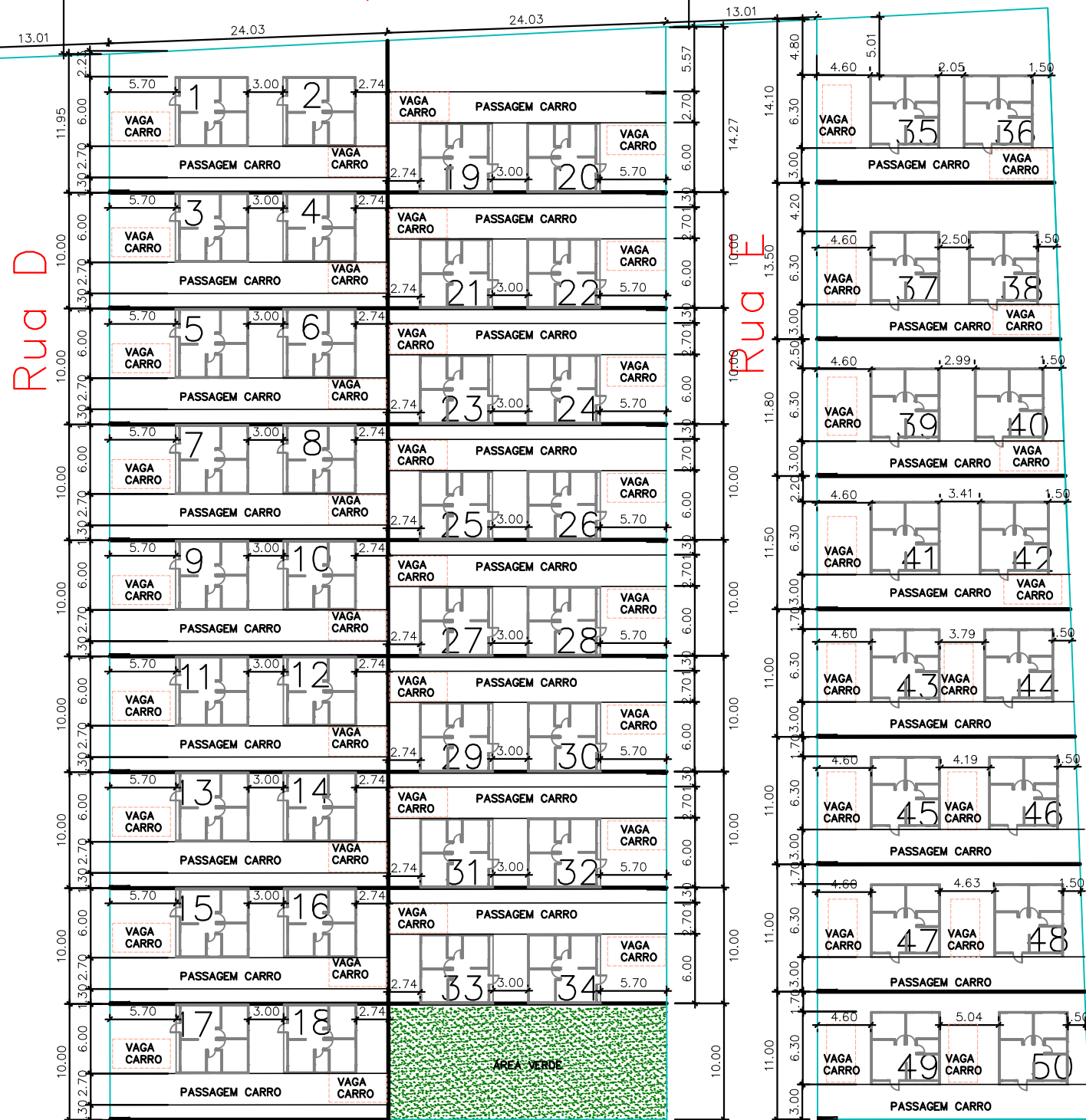
São Sebastião do Caí

Rio Grande do Sul

OBRA:	LOTEAMENTO CASAS MODULARES		
ENDEREÇO:	LOTEAMENTO BOA VISTA – QUADRA P/S		
CONTEÚDO:	PROPRIETÁRIO DA OBRA:	RESP. TÉCNICO PELO PROJETO:	PRANCHA:
PLANTA BAIXA LOTES	Prefeitura Municipal de São Sebastião do Caí – RS CNPJ 8837087000104	Marcio Morales Cezar CREA RS 114-134	01
ESCALA:	DATA:		
1/500	SET. 2024		

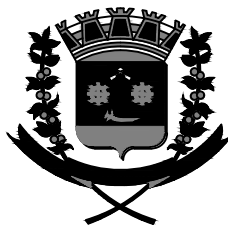
Rua Carlos Chagas

Município de São Sebastião do Caí



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ES: 1/500



Prefeitura Municipal

São Sebastião do Caí

Rio Grande do Sul

OBRA: LOTEAMENTO CASAS MODULARES

ENDEREÇO: LOTEAMENTO BOA VISTA – QUADRA P/S

CONTEÚDO: IMPLANTAÇÃO RESIDENCIAS

PROPRIETÁRIO DA OBRA:

Prefeitura Municipal de São Sebastião do Caí – RS
CNPJ 8837087000104

RESP. TÉCNICO PELO PROJETO:

Marcio
Morales Cezar

Marcio Morales Cezar
CREA RS 114-134

PRANCHA:

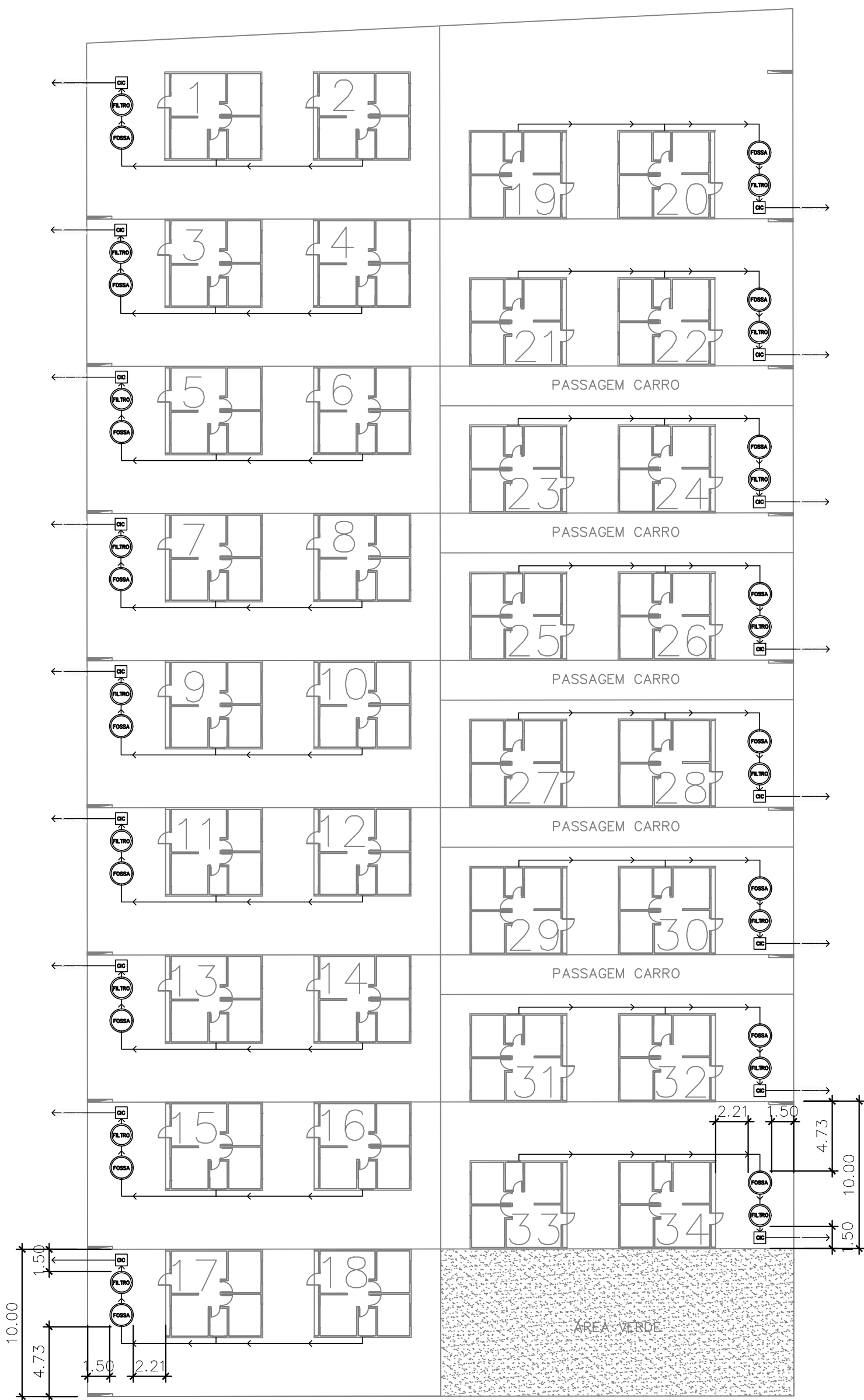
02

ESCALA:

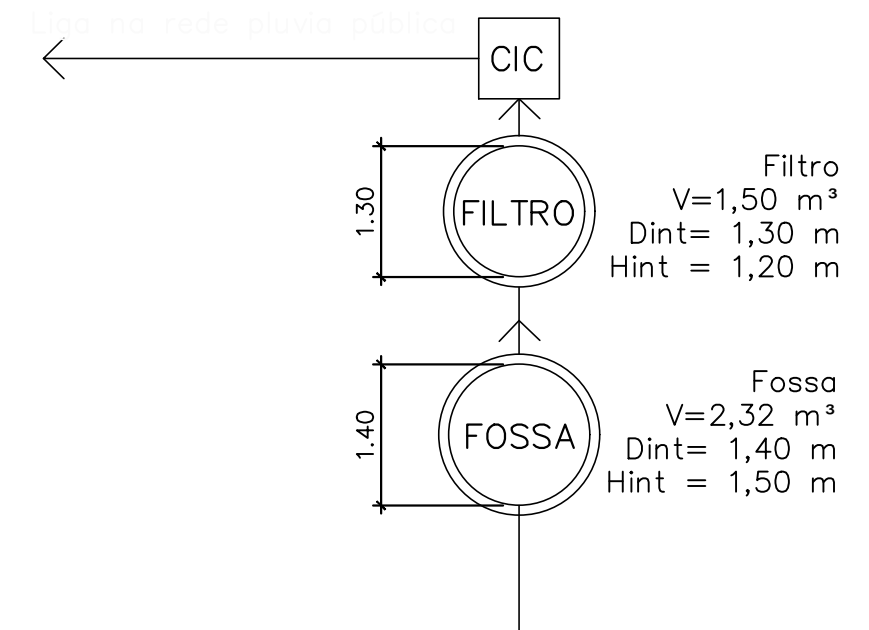
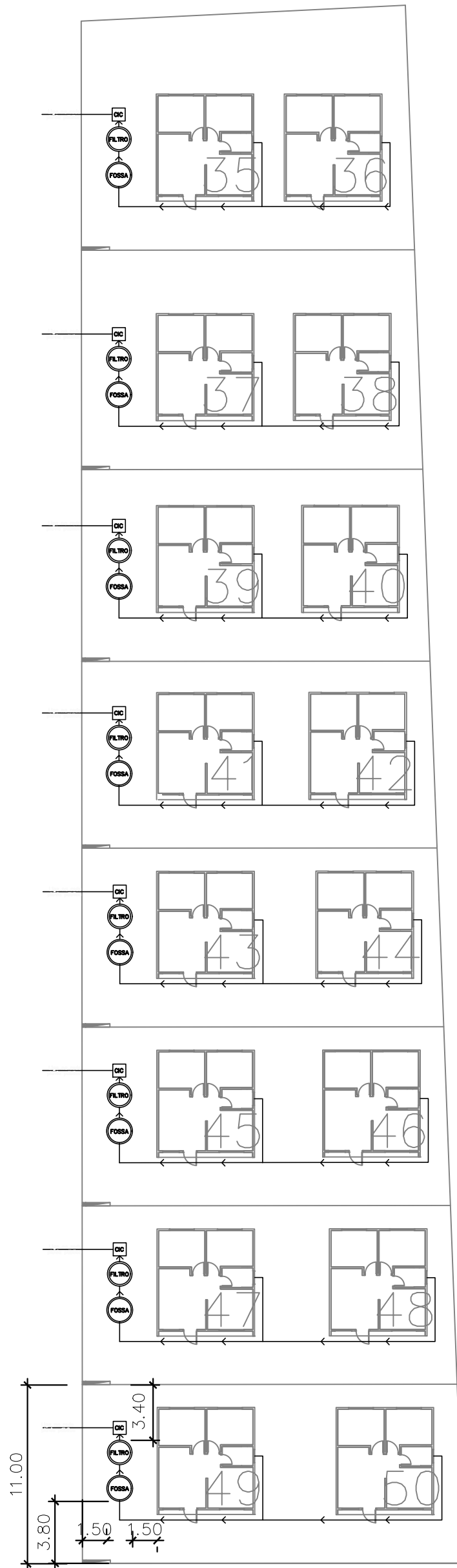
1/500

DATA:

SET. 2024



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ESC 1/500



PADRÃO FOSSA E FILTRO
ESC 1/50

MEMÓRIA DE CÁLCULO

DIMENSIONAMENTO DA FOSSA:

V: $1000 + N.(C.T + K. Lf)$
N: = 8 pessoas
C: 100 litros/pessoa x dia
T: tempo de detenção = 1,00 dia
K: taxa de acumulação = 65
e considerando um intervalo de limpeza de 1 anos e uma faixa de temperatura entre 10 e 20 graus.
Lf: contribuição de lodo fresco = 1,00 litro/(pessoa x dia)

V: $1000 + 8 (100 . 1,00 + 65 . 1,0)$
V: 2.320,00 litros
V: 2,32 m³

DIMENÇÕES:

Medidas Internas: DN 1,40 x H 1,50m

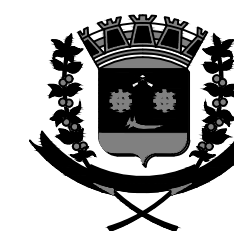
DIMENSIONAMENTO DO FILTRO ANAEROBICO:

V: $100 + N.(C.T + K. Lf)$
N: 8 pessoas
C: 100 litros/pessoa x dia
T: tempo de detenção = 1,17dia
K: taxa de acumulação = 65
e considerando um intervalo de limpeza de 0,50 ano e uma faixa de temperatura entre 10 e 20 graus.
Lf: contribuição de lodo fresco = 1,0 litro/(pessoa x dia)

V: $100 + 8 (100 . 1,17 + 65 . 1,0)$
V: 1.497,60 litros
V: 1,50 m³

DIMENÇÕES:

Diâmetro: 1,30 m
Altura Útil: 1,20 m



Prefeitura Municipal

São Sebastião do Caí
Rio Grande do Sul

OBRA: LOTEAMENTO CASAS MODULARES

ENDEREÇO: LOTEAMENTO BOA VISTA – QUADRA P/S

CONTEÚDO:

LOCALIZAÇÃO
REDE ESG. SANIT.

PROPRIETÁRIO DA OBRA:

Prefeitura Municipal de São Sebastião do Caí - RS
CNPJ 88370879000104

RESP. TÉCNICO PELO PROJETO:

Marcio
Morales Ceza
CREA RS 114-134

PRANCHA:

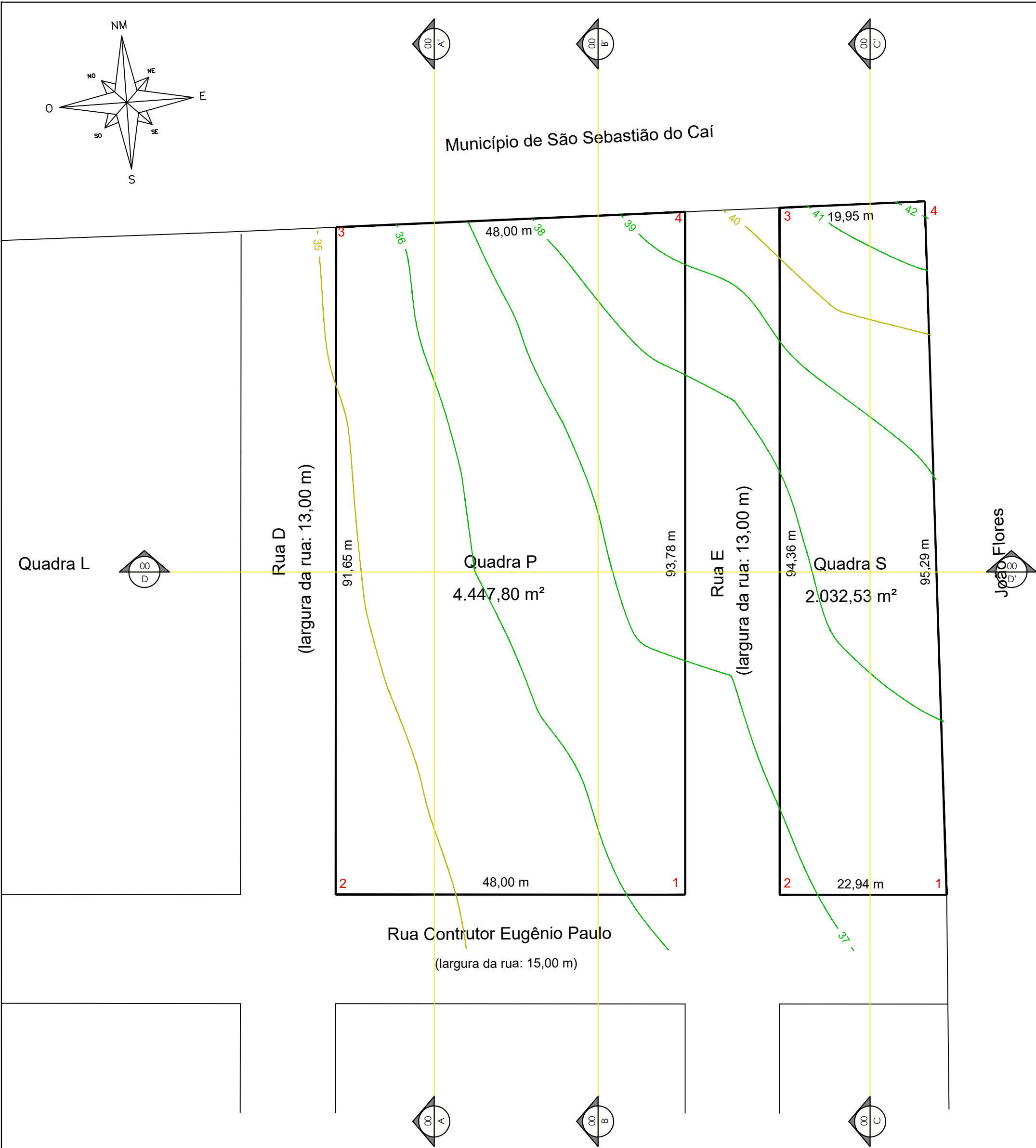
03

ESCALA:

1/500

DATA:

SET. 2024



QUADRA P			
ÂNGULOS INTERNOS E COORDENADAS UTM			
vértice	ângulo interno	N	E
1	89°57'48"	6728683,122	465725,904
2	89°59'59"	6728686,7205	465678,0709
3	92°32'47"	6728778,1151	465684,8902
4	87°29'26"	6728776,674	465732,8585

Sirgas 2000

QUADRA S			
ÂNGULOS INTERNOS E COORDENADAS UTM			
vértice	ângulo interno	N	E
1	88°09'57"	6728680,4806	465761,7438
2	90°01'37"	6728682,1852	465738,871
3	92°30'53"	6728776,284	465745,8397
4	89°17'34"	6728775,6849	465765,7807

Sirgas 2000



Prefeitura Municipal

São Sebastião do Caí

Rio Grande do Sul

OBRAS:LOTEAMENTO CASAS MODULARES

ENDEREÇO:LOTEAMENTO BOA VISTA – QUADRA P/S

CONTEÚDO:PLANIALTIMÉTRICO

PROPRIETÁRIO DA OBRA:

RESP. TÉCNICO PELO PROJETO:

Marcio Morales Cezar

Engenheiro de Arquitetura e Urbanismo
CREA RS 114-134, seu Município de
São Sebastião do Caí
marcio.moralescezar@ig.com.br

Prefeitura Municipal de São Sebastião do Caí – RS
CNPJ 88370879000104

DATA:

PRANCHA:

04

Rua Carlos Chagas

Município de São Sebastião do Caí

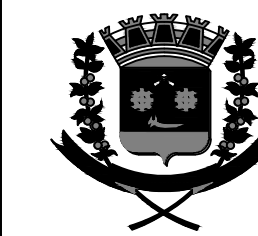
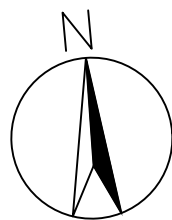
Rua D

Rua E

João Flores

Rua H

PLANTA DE SITUAÇÃO



Prefeitura Municipal

São Sebastião do Caí

Rio Grande do Sul

OBRA:

LOTEAMENTO CASAS MODULARES

ENDEREÇO:

LOTEAMENTO BOA VISTA – QUADRA P/S

CONTEÚDO:

PLANTA DE NÍVEIS

PROPRIETÁRIO DA OBRA:

Prefeitura Municipal de São Sebastião do Caí – RS
CNPJ 03.709.900/04

PROF. TÉCNICO PELO PROJETO:

Marcelo
Moraes Cezar
CREA RS 114-134

FRANQUIA:

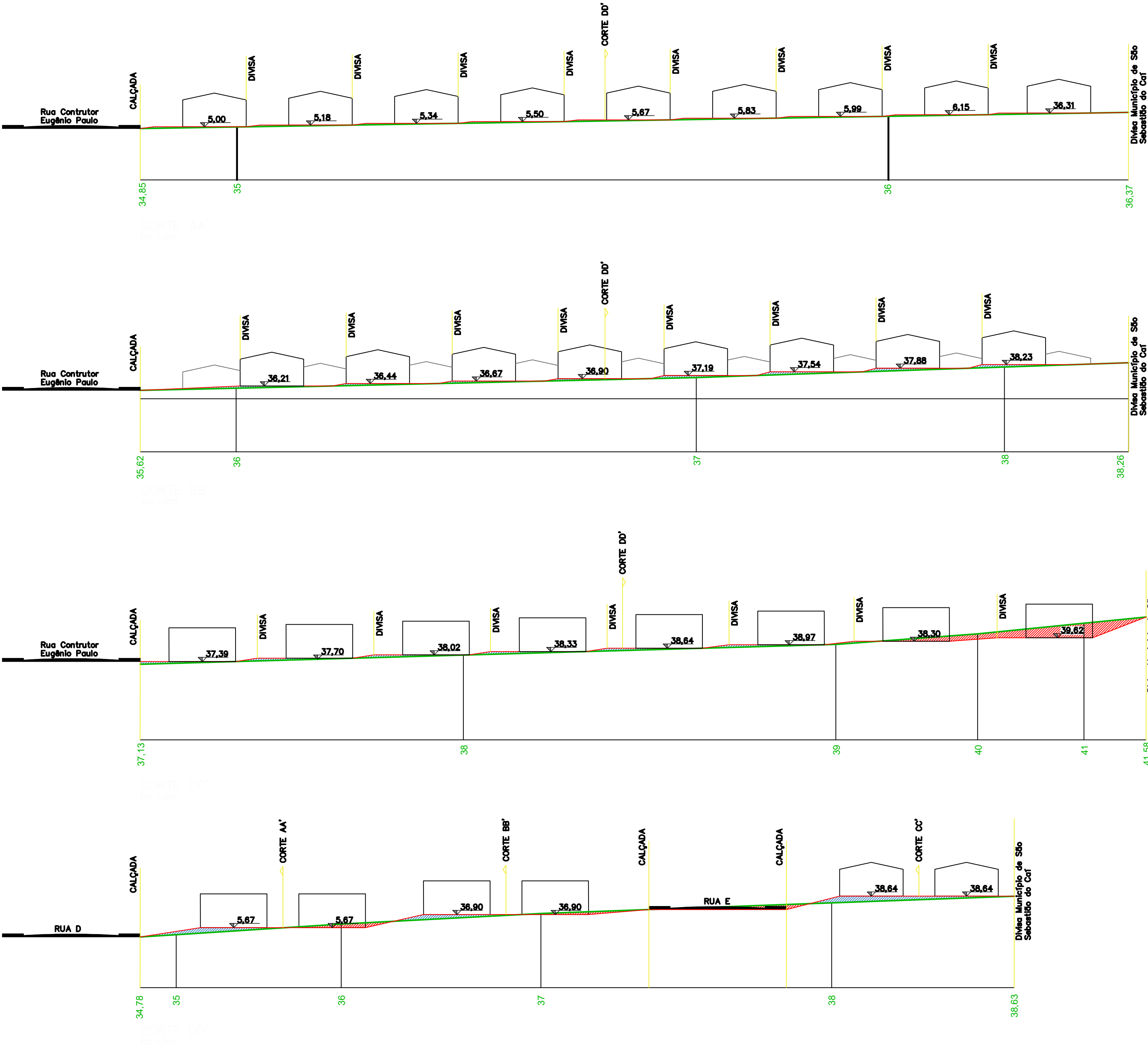
05

ESCALA:

1/500

DATA:

SET. 2024



LEGENDA

- ATERRO
- CORTE
- NÍVEL EXISTENTE
- GREIDE DESEJADO
- COTA DE NÍVEL

NOTA: TODO MOVIMENTO DE TERRAS SERÁ REALIZADO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, NÃO SENDO NECESSÁRIO A REALIZAÇÃO DE EXPORTAÇÃO OU IMPORTAÇÃO DE MATERIAL.



Prefeitura Municipal
São Sebastião do Caí
Rio Grande do Sul

OBRA: LOTEAMENTO CASAS MODULARES

ENDERECO: LOTEAMENTO BOA VISTA – QUADRA P/S

CONTEUDO:	PROPRIETÁRIO DA OBRA:	RESP. TÉCNICO PELO PROJETO:	PRANCHA:
CORTES	Prefeitura Municipal de São Sebastião do Caí – RS CNPJ 08370879000104	Marcio Morales Ceza	06
		Morais Morales Ceza CREA RS 114-134	
ESCALA:	DATA:		
1/500	SET. 2024		