

NÍVEL = +05cm
ACOMPANHA A SUPERFÍCIE DO TERRENO
BORDA TIJOLO MACIÇO MÍNIMO 3 FIADAS

Cls EXISTENTES

2 DEGRAUS
 $h=17\text{cm}$
 $L=27\text{cm}$

INSTALAR TUBO DE VENTILAÇÃO (VER MEMORIAL)

ATÉ O DEGRAU
BRITA NO NÍVEL DAS CAIXAS

BRITA

100

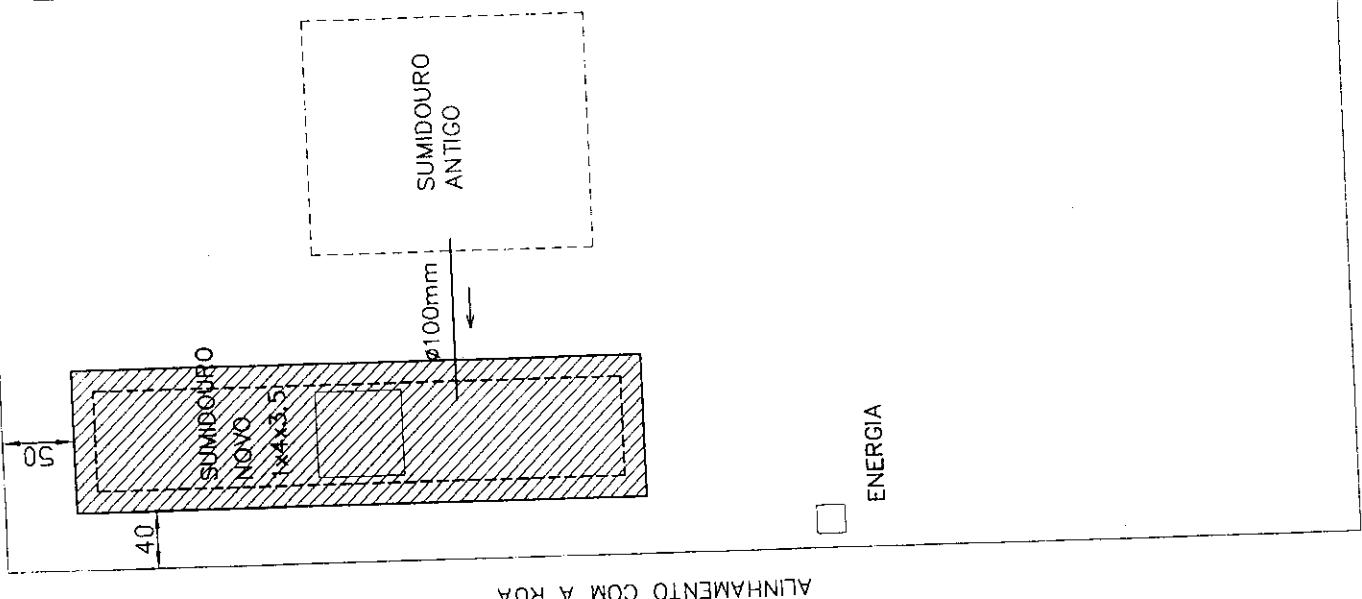
100

Construção Existente

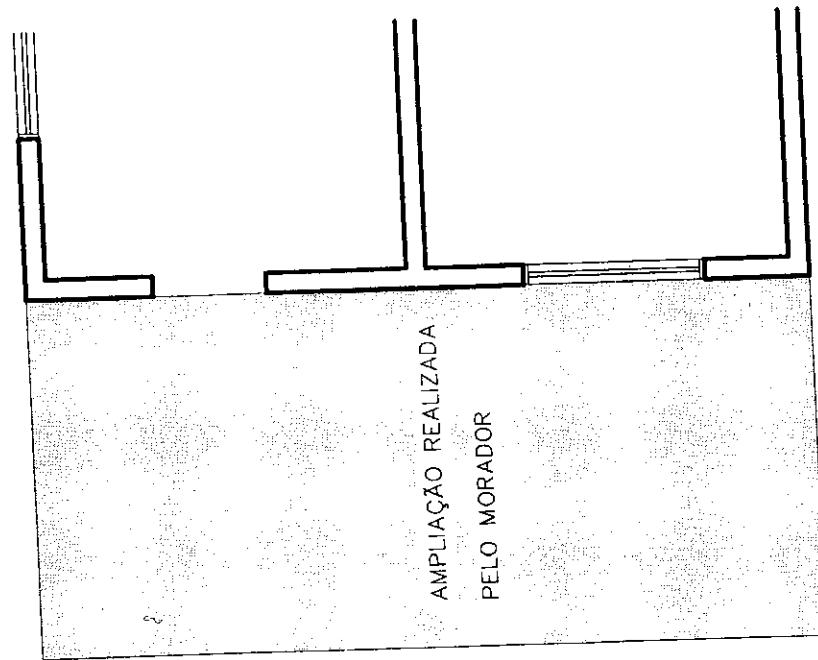
M. J. Matias
Matias Ingenieros
Engenheiro Civil
CREA 124154

01-NAIR. Rua Joaquim Thomé da Cruz, 18. Getúlio "Sul".

DIV' NORTE

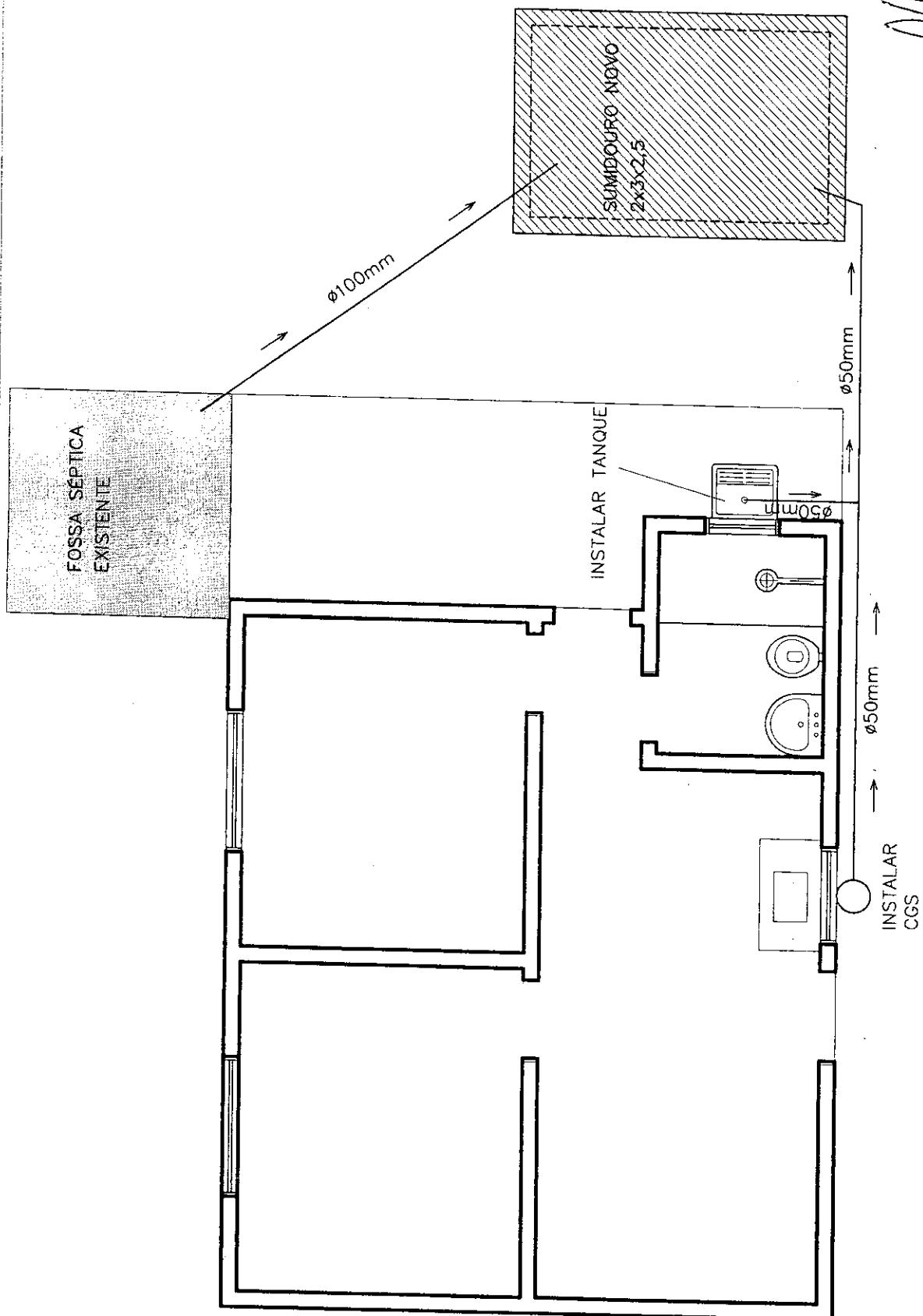


F. Séptica
existente



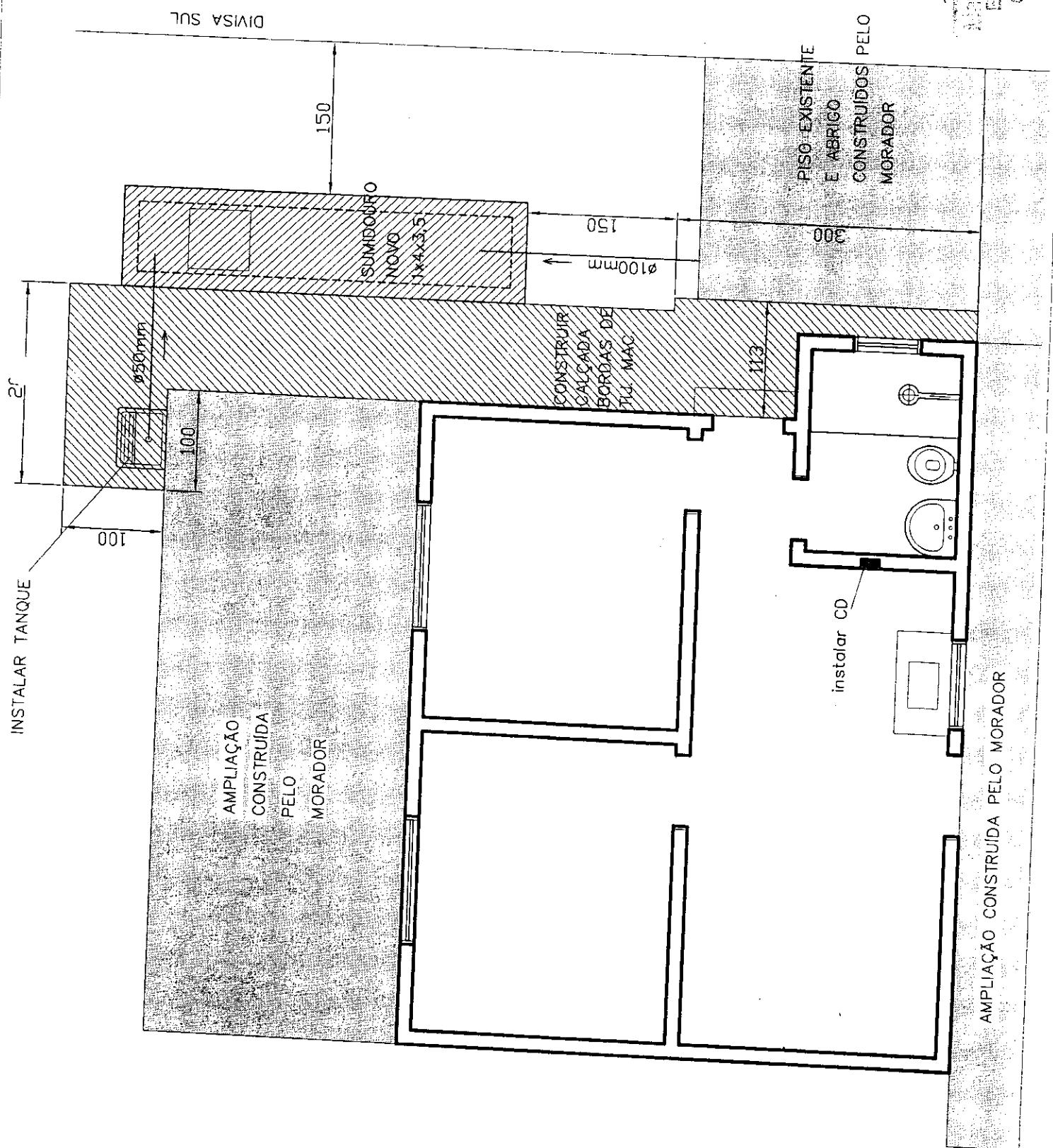
Assinatura: [Signature]
Nome: [Name]
Número: [Number]
Assunto: [Subject]
Data: [Date]
Assinatura: [Signature]
Nome: [Name]
Número: [Number]
Assunto: [Subject]
Data: [Date]

07 - VERA LÚCIA. Rua Joaquim Thomé da Cruz, 138. Getúlio "Sul".



03 - CONSTÂNCIA (FALECIDA). Rua Mons. Armando Teixeira, 22. Getúlio "Sul".

[Handwritten signature]
CONSTÂNCIA FALECIDA
Engenheiro Civil
CREA 124154



04 - LORENI

DIVISA SUL

125

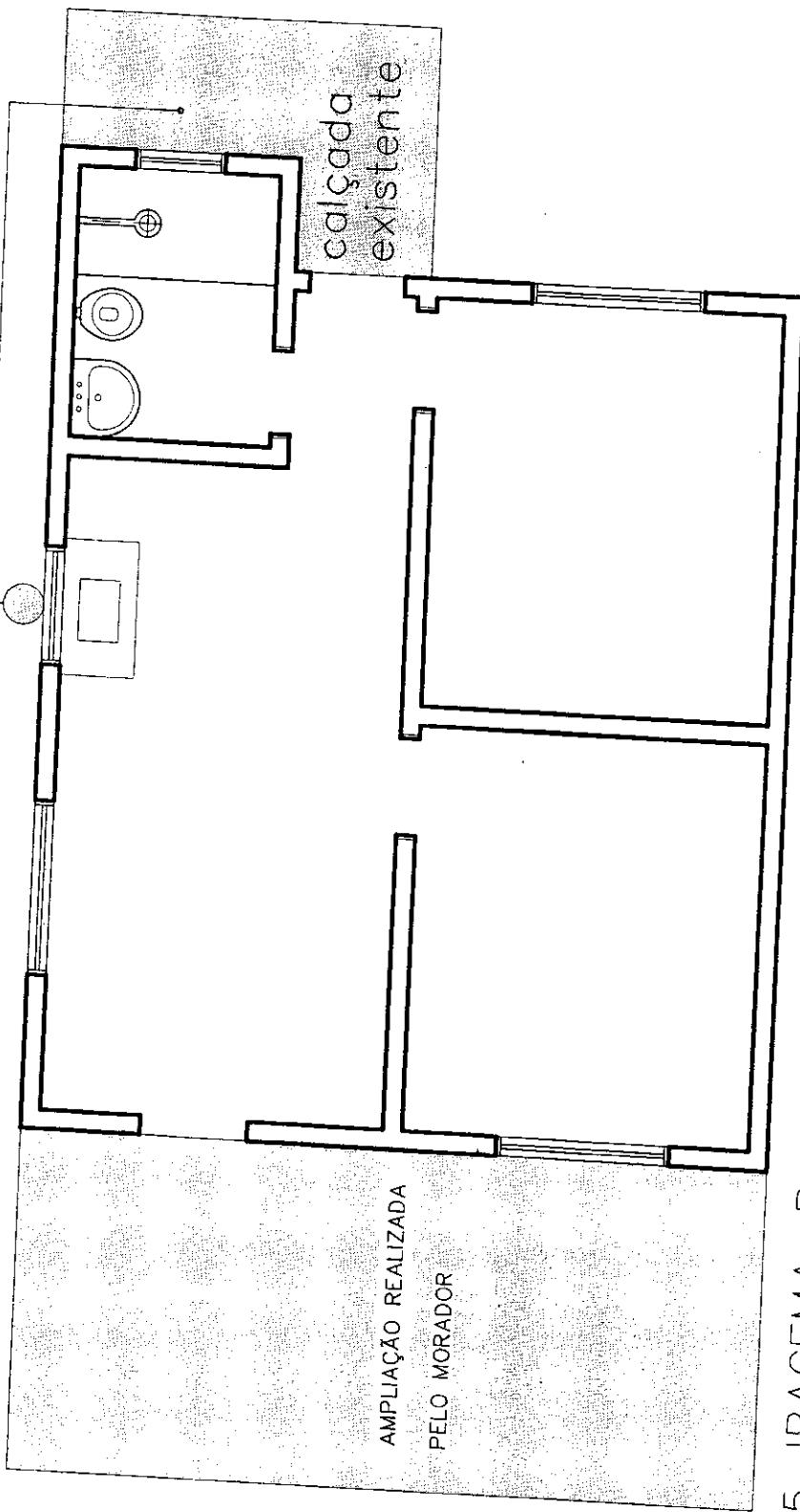
SUMIDOURO
ANTIGO

SUMIDOURO NOVO
 $1,5 \times 2,5 \times 4$

F. Séptica
existente

$\varnothing 50\text{mm}$ ADEQUAR

TUBULAÇÃO EXISTENTE



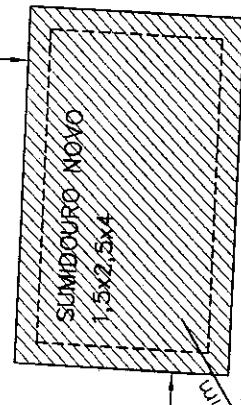
05—IRACEMA. Rua Mons. Armando Teixeira, 360. Getúlio "Sul".

Assistente Civil
GRATA 124154

DIVISA SUL

DIVISA SUL

poco desativado
existente



SUMIDOURO
DISTANTE 1,50m DA DIVISA
VER PROJETO ESPECÍFICO

F. Séptica
existente
ADEQUAR

ADEQUAR
TUBULAÇÃO EXISTENTE

FAZER CI

$\phi 100\text{mm}$

100

150

construção
existente

CI EXISTENTE

500mm

500mm

500mm

FAZER CI

500mm

calçada
existente

500mm

500mm

500mm

ADEQUAR
CGS EXISTENTE

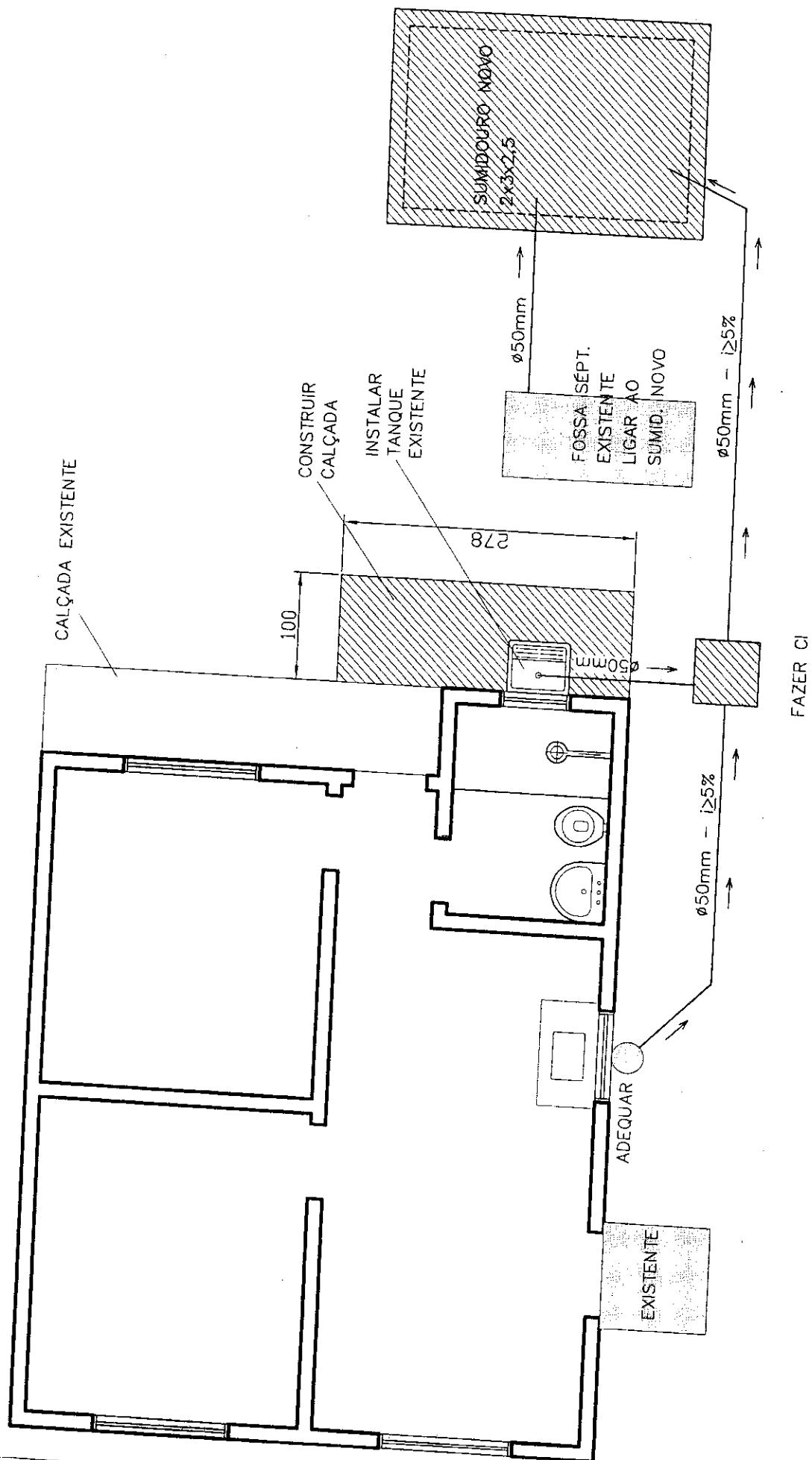
FAZER CI

500mm

06-CARLINDA

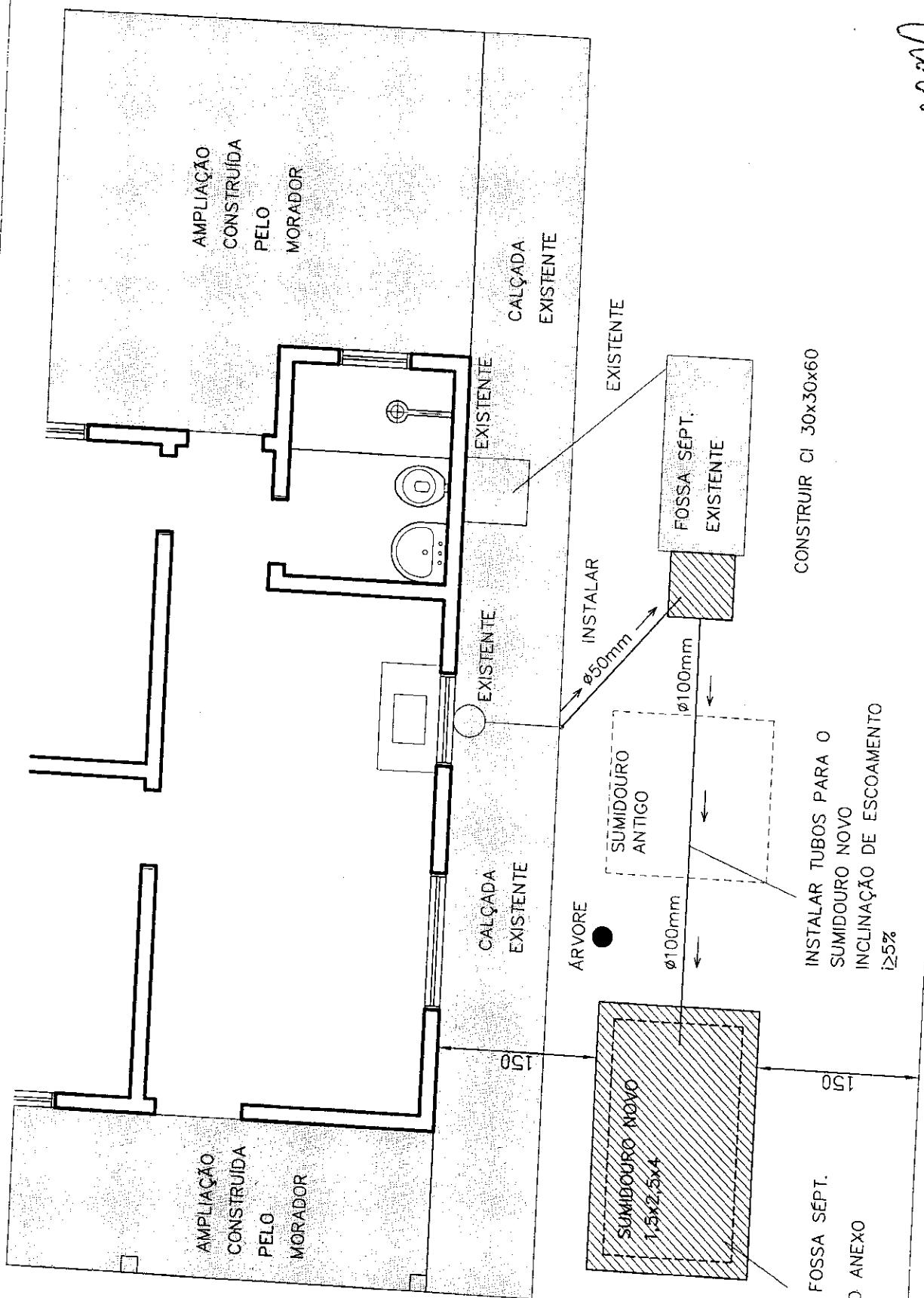
FAZER CALÇADA
BORDAS Tij. MACIÇO
CONFORME MEMORIAL

[Handwritten signature]
C.R.C.A 124134



07-LENIR. Quadra Y, nº 11. Getúlio Vargas "Sul"

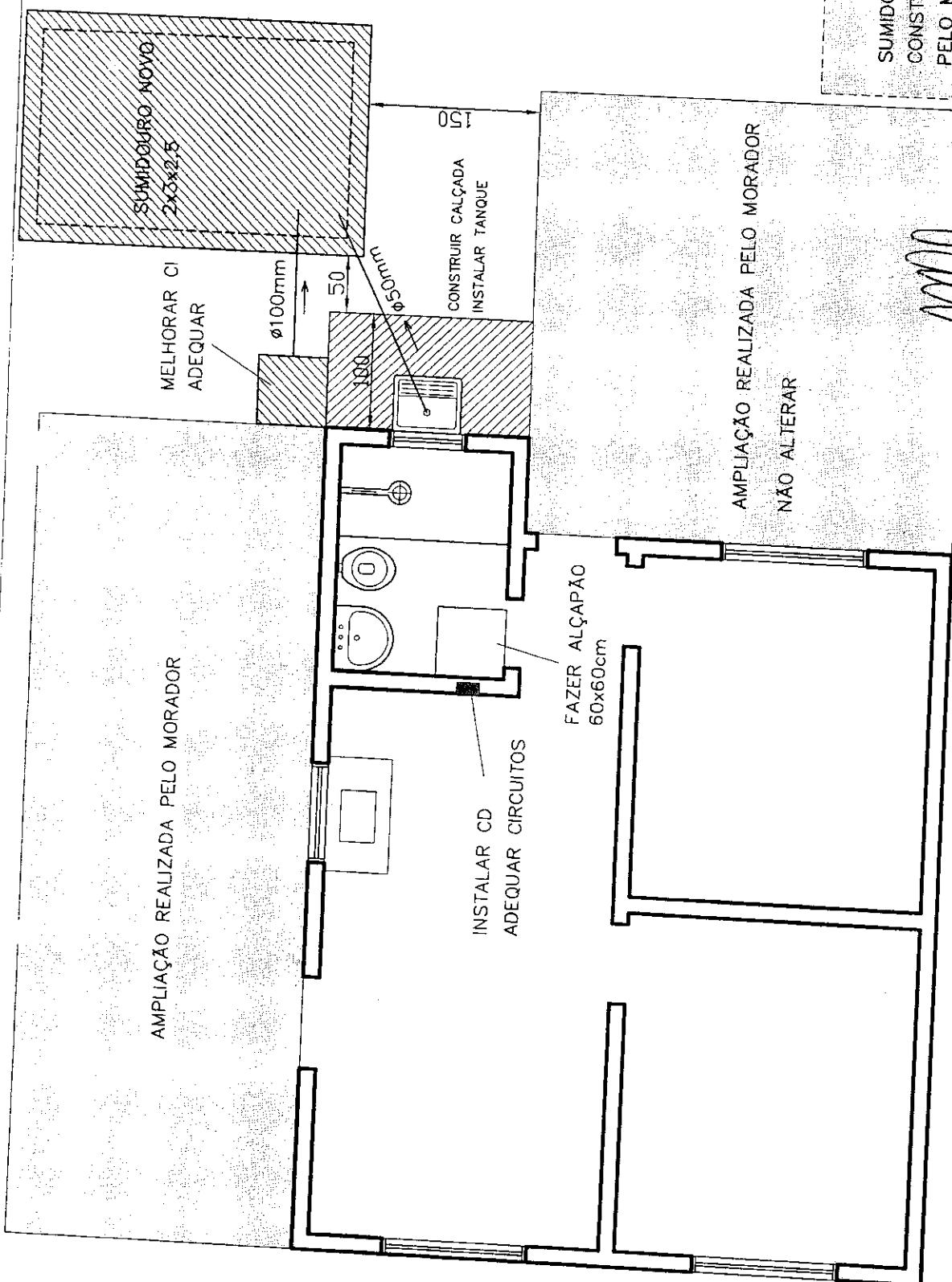
[Handwritten signature]
Engenheiro Civil
CREA 124154



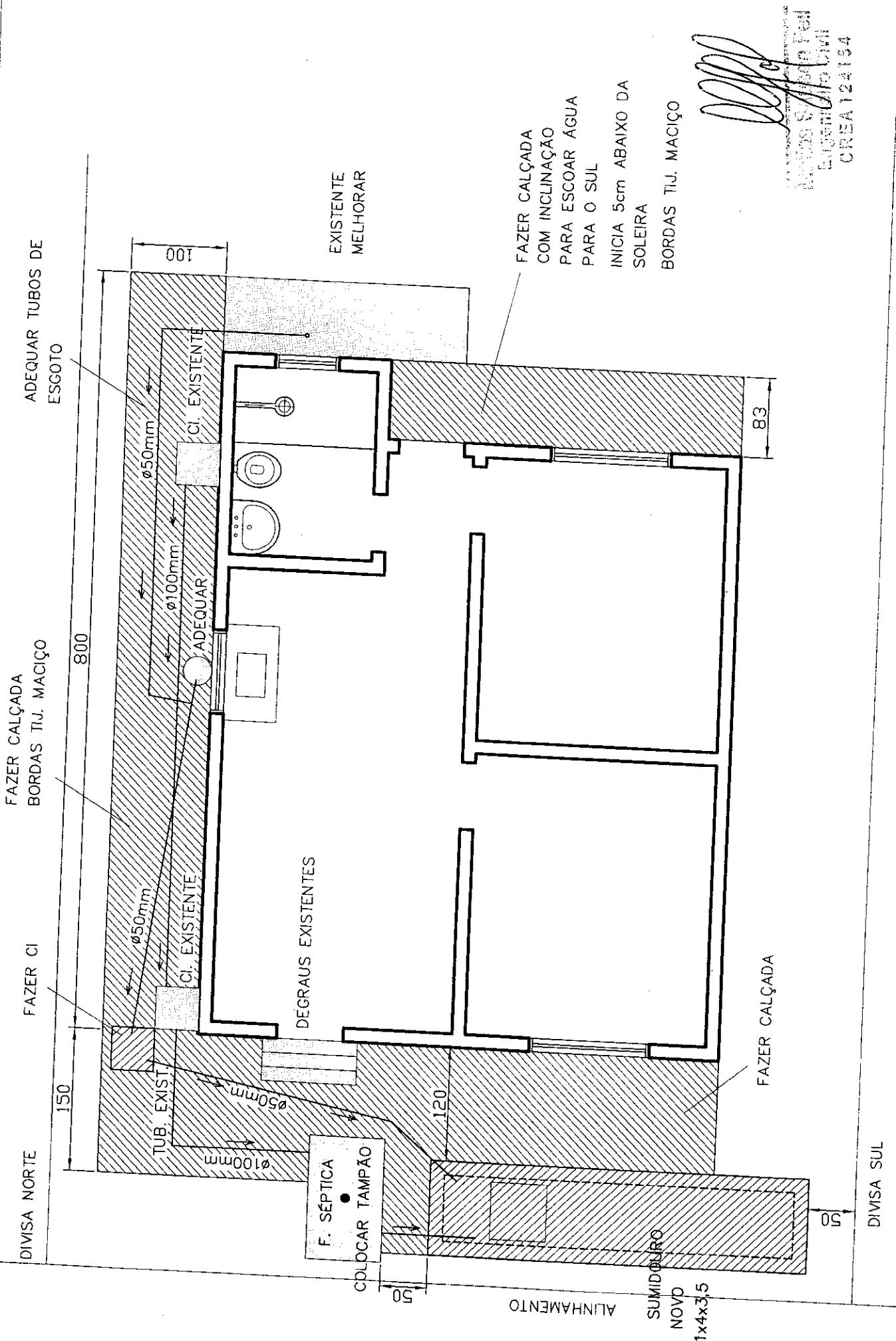
NÍVEL DA LAJE.
25cm ABAIXO DA FOSSA SEPT.
SEGUIR O PROJETO ANEXO

08—GENECI. Quadra Y, nº 19. Getúlio Vargas "Sul".

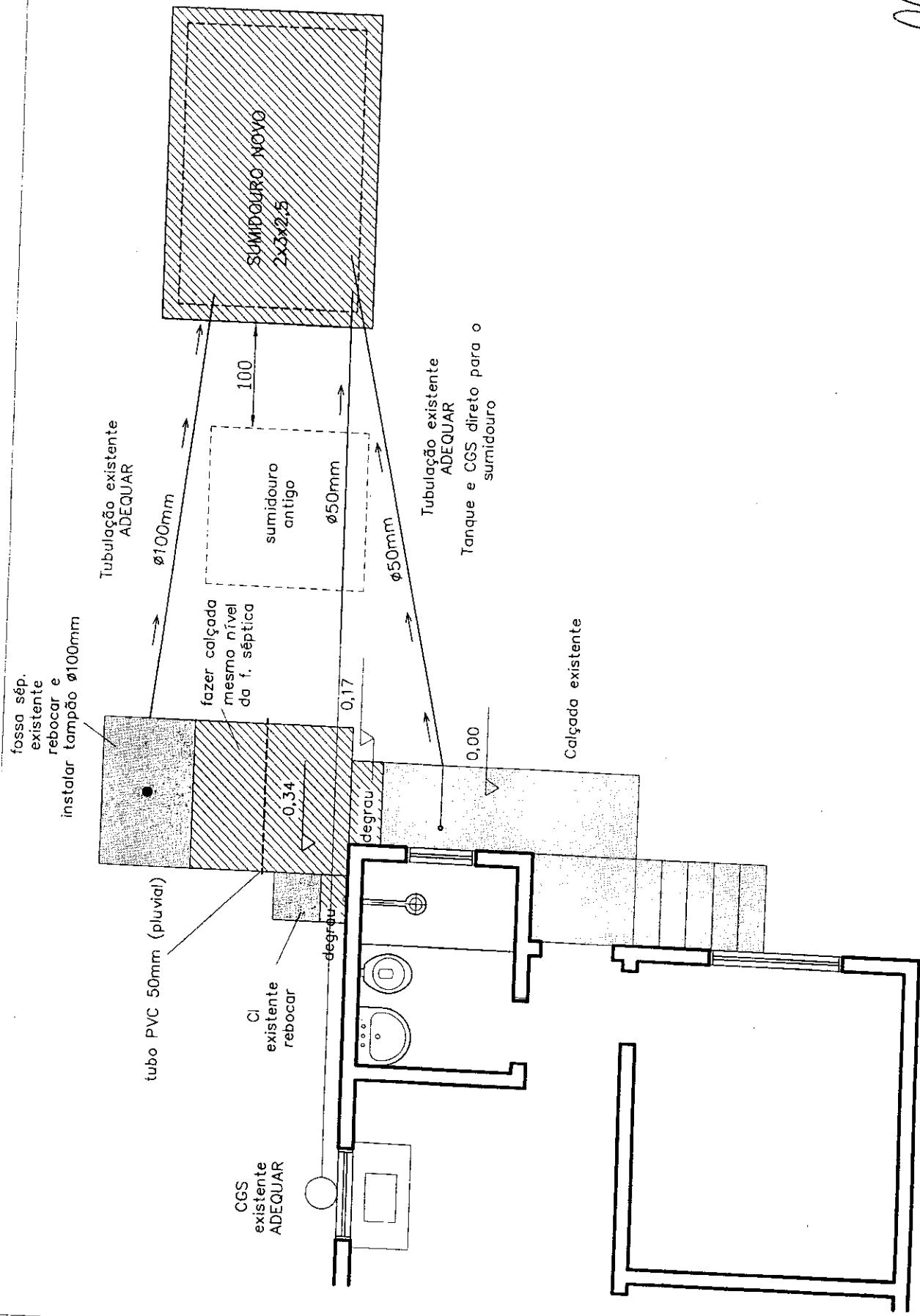
Assinatura: [Signature]
Data: 10/04/2014



09—MARLI (Morador: DARI). Quadra W, nº 01. Getúlio "Sul".



10—GENI. Quadra U, n^o 16. Getúlio "Sul".



11—JOCIANA. Quadra T, n^a 09. Getúlio "Sul".

PROJETO DE SANEAMENTO BÁSICO
 PARA ÁREA RESIDENCIAL
 E INDUSTRIAL
 DA VILA
 JOCIANA
 CREA 124154

**AMPLIAÇÃO REALIZADA PELO
MORADOR**

150

200

SUMIDOURO NOVO
2x3x2,5

DIVISA SUL

INSTALAR FOSSA
SÉPTICA
1.825L

15

100mm

250

E

50mm

100mm

CGS A 12454

Quadra R, 03. Getúlio "Sul".

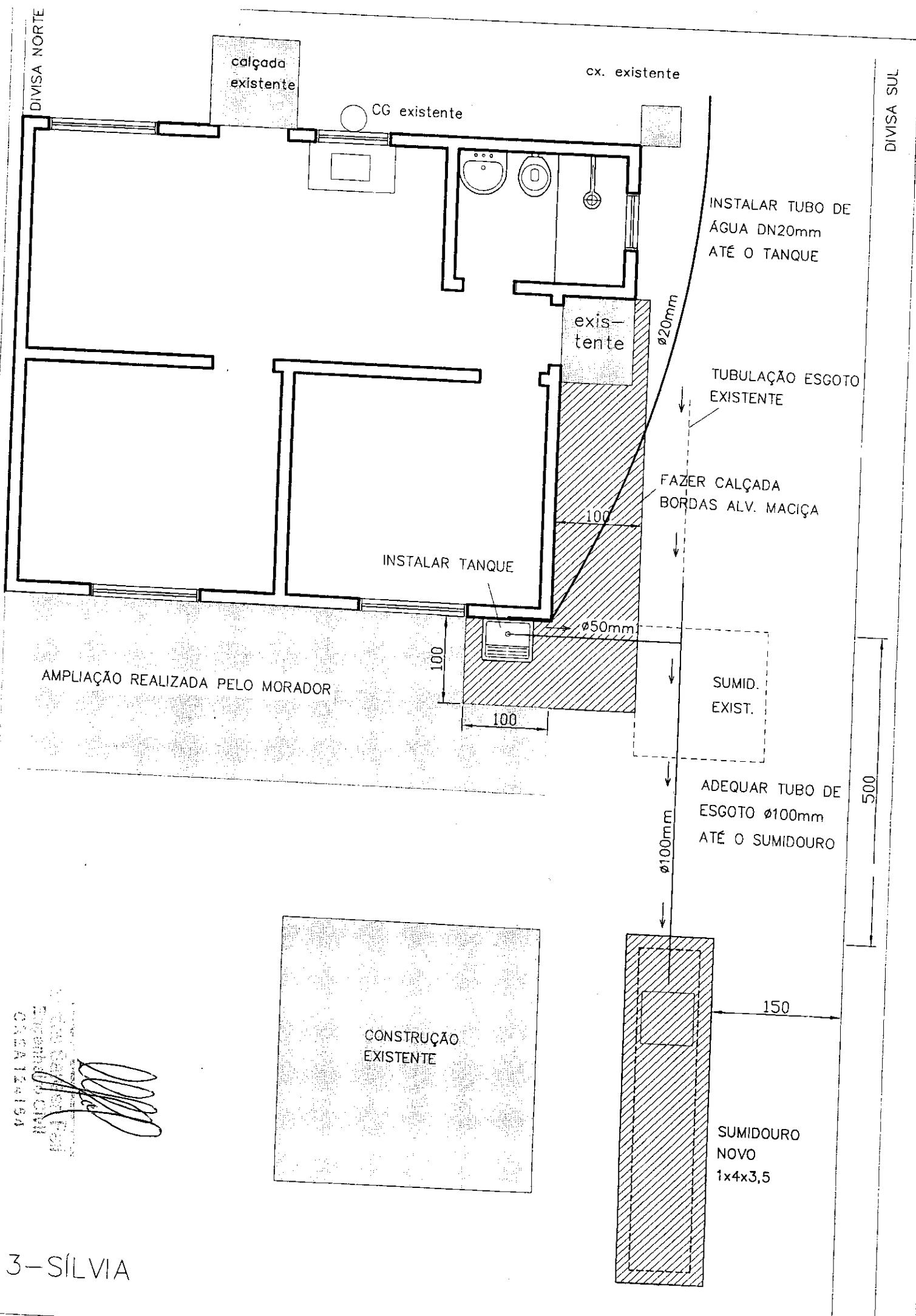
DIVISA NORTE

FAZER CI

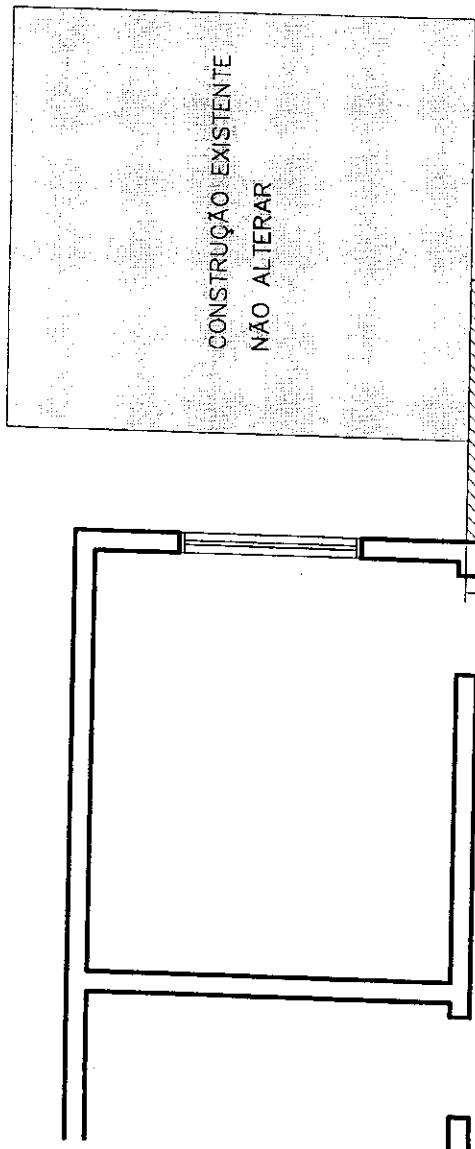
CGS existente
ADEQUAR
 $\phi 50mm$

CGS A 12454

12 - VALDEMAR



DIVISA OESTE



localização do CD 80
FAZER CALÇADA COM CAIMENTO 2% PARA O LESTE E BORDA DE TIJ. MACIÇO CFME MEMORIAL NÍVEL COMEÇA 5cm ABAIXO DA SOLEIRA

COZINHA COLOCAR AZULEJO ADEQUAR TORNEIRA

INSTALAR TUBO DE VENTILAÇÃO $\varnothing 50\text{mm}$

INSTALAR $\varnothing 50\text{mm}$

INSTALAR 1 RALO SIFONADO

INSTALAR TANQUE EXISTENTE

INSTALAR 1 RALO SIFONADO

CONSTRUIR SUMIDOURO $1x4x3,5\text{m}$ – NÍVEL 50cm ABAIXO DO NÍVEL DA CGS

INSTALAR CD E CIRCUITOS

COLOCAR AZULEJO, REJUNTE E ADEQUAR TORNEIRA COZ.

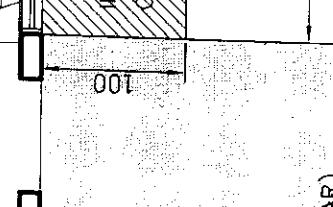
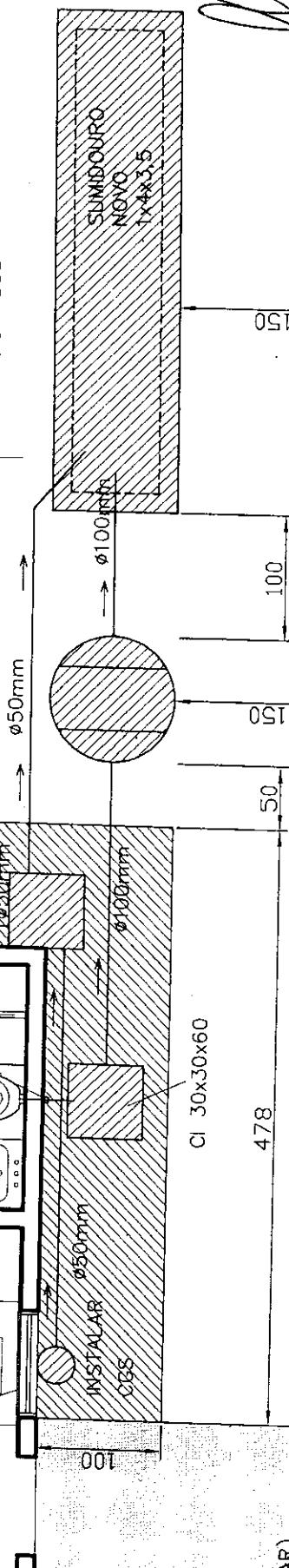
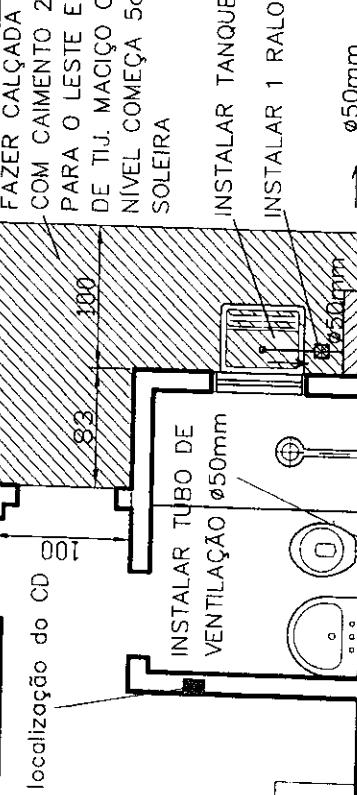
INSTALAR TUBULAÇÃO $\geq 5\%$ E CONSTRUIR CAIXAS

INSTALAR TUBO VENTILAÇÃO CFME CROQUI E MEMORIAL

CONSTRUIR CALÇADA MEDIDAS DO CROQUI

INSTALAR FOSSA SÉPTICA 1.825L

CONSTRUIR SUMIDOURO $1x4x3,5\text{m}$ – NÍVEL 50cm ABAIXO DO NÍVEL DA CGS

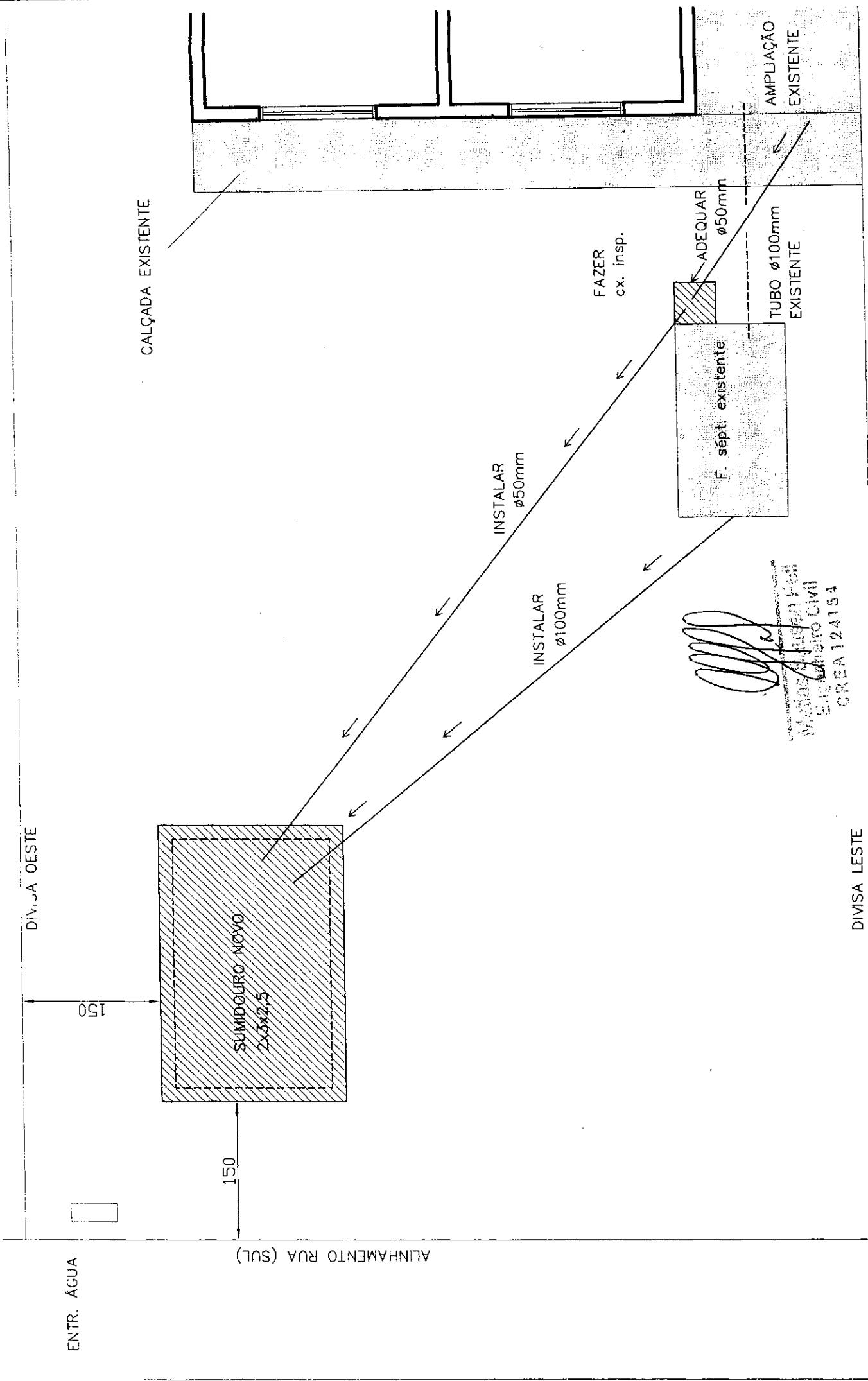


CALÇADA EXISTENTE
(NÃO ALTERAR)

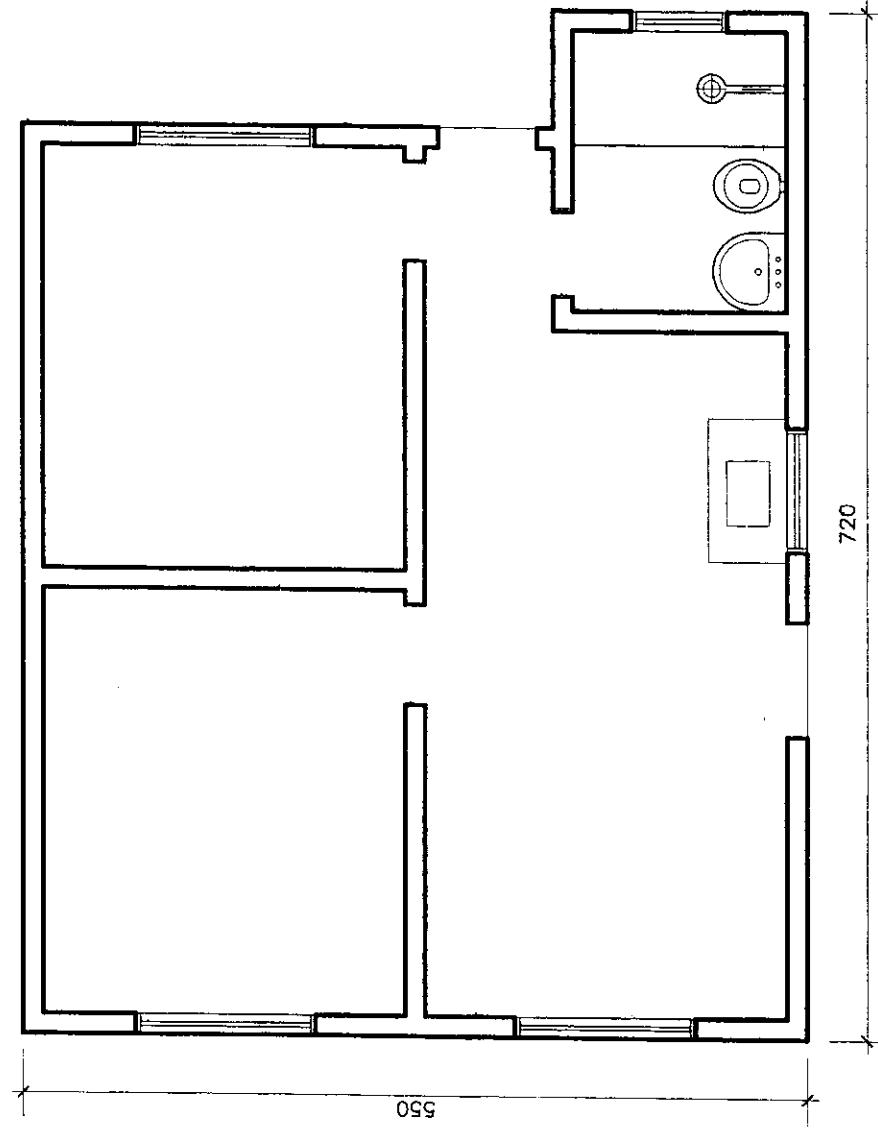
14—CLÁUDIA FERNANDES VIEIRA

DIVISA LESTE

Assinatura
CRA 124154



15-JOCELI — Quadra N, n° 10. Getúlio Vargas "Sul".



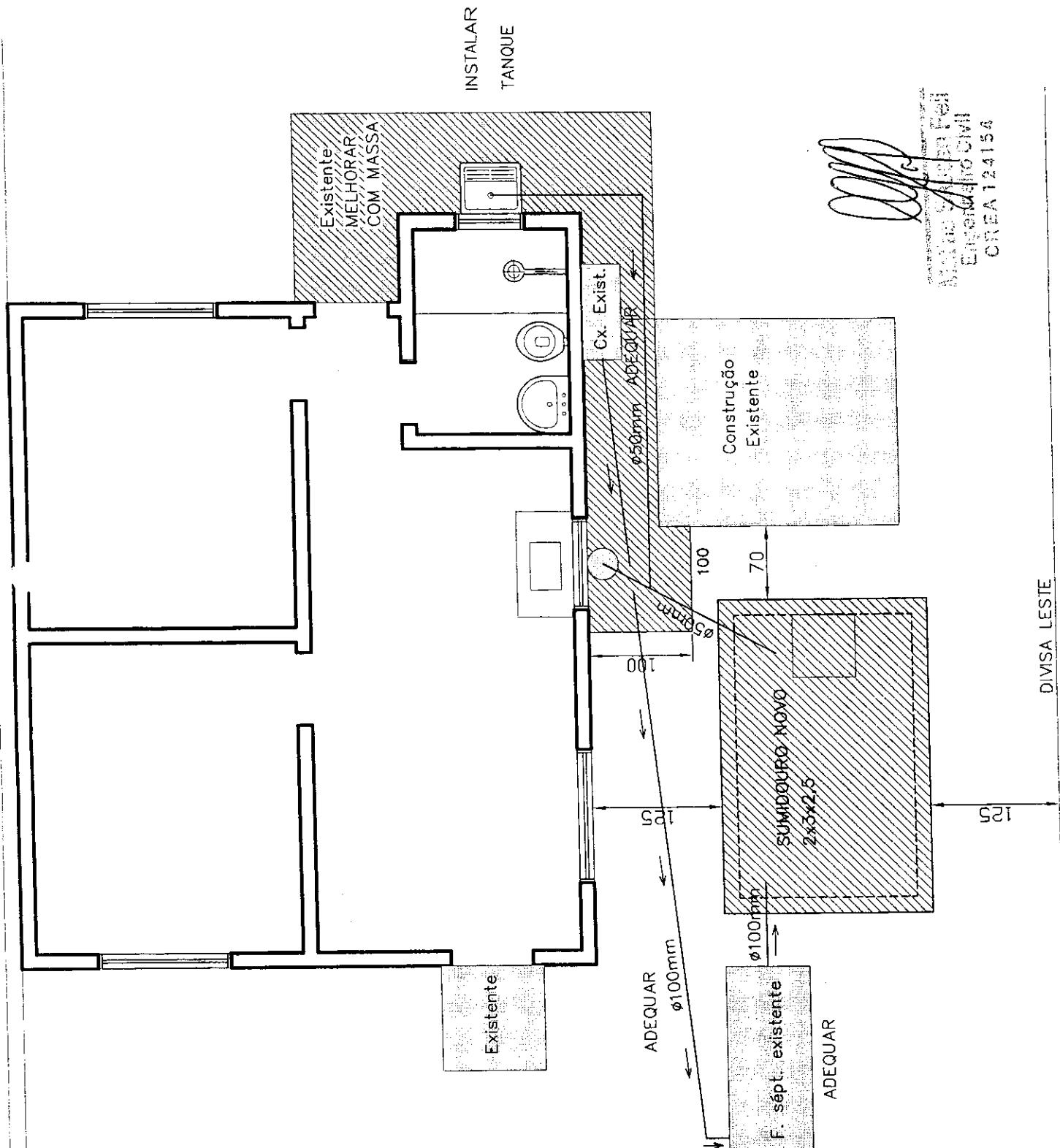
16 - CLÁUDIA ESCOBAR DA SILVA. Quadra M, 04. Getúlio "Sul".

[Handwritten signature]
Assessoria Técnica
Engenheiro Civil
CREA 1124154

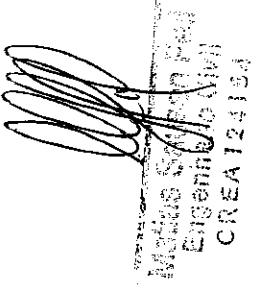
17 - MARIA RITA (NÃO HÁ SERVIÇOS)

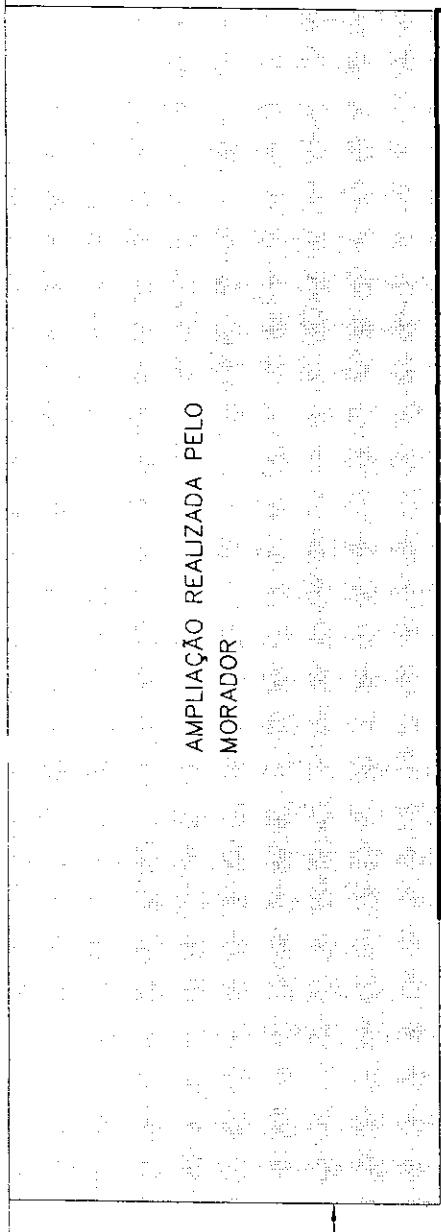

Maria Rita
Advogada
Médico Perito
Engenheiro Civil
CREA 124154

DIVISA OESTE

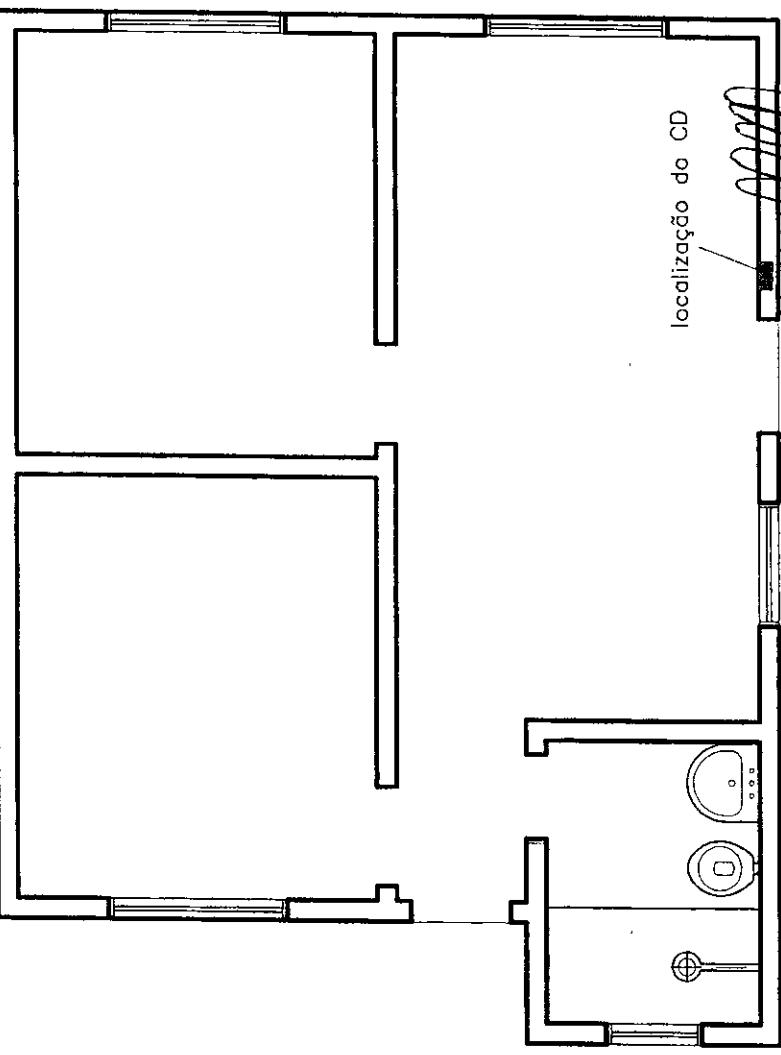


19—MARINÉS (NÃO HÁ SERVIÇOS)





AMPLIAÇÃO REALIZADA PELO
MORADOR

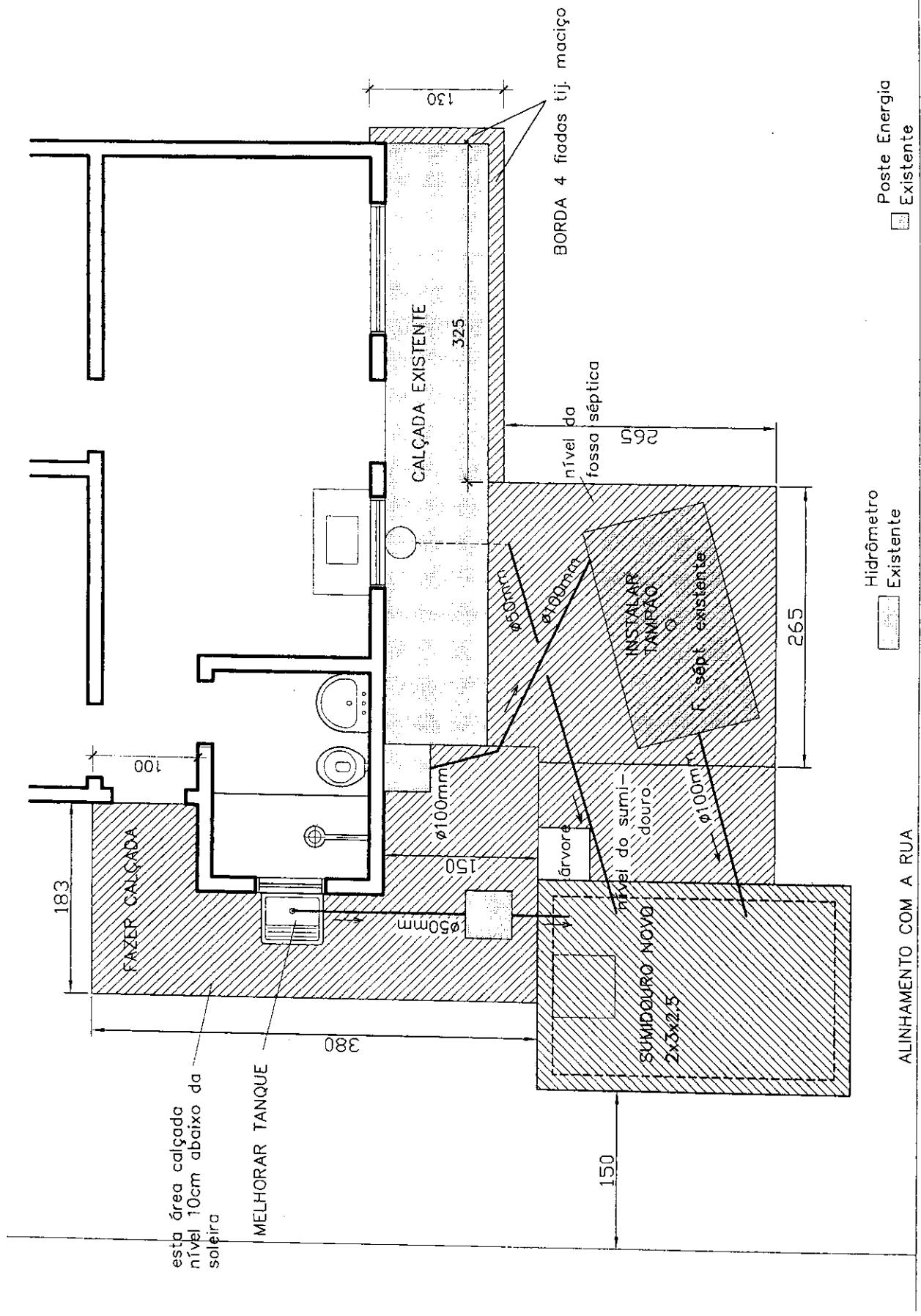


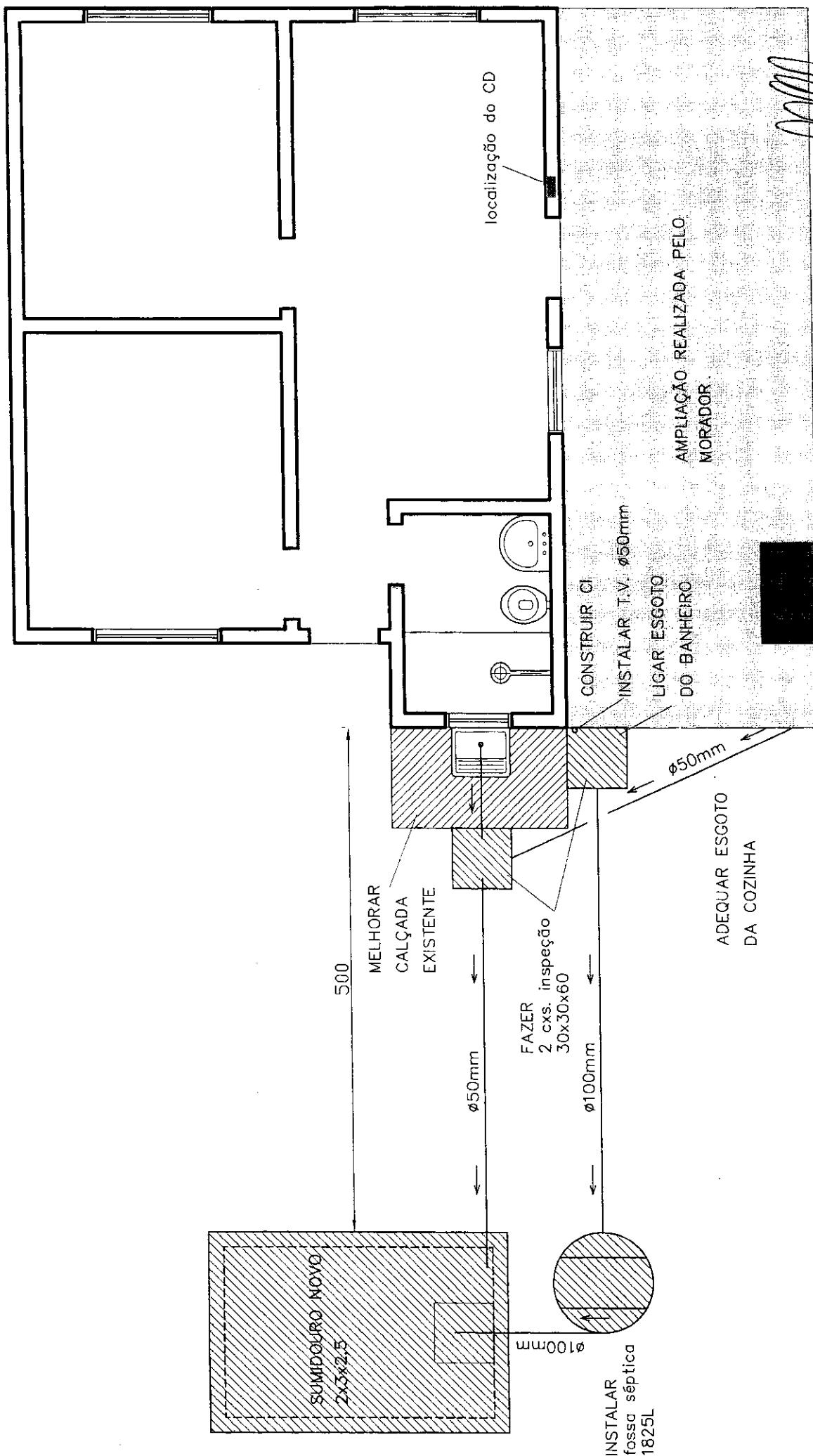
20-MARLI ALBUQUERQUE, Quadra E, 17, Getúlio Vargas "Sul".

ANEXO SUMIDOIRO
EXECUTADO PELO
MORADOR
CREA 124154

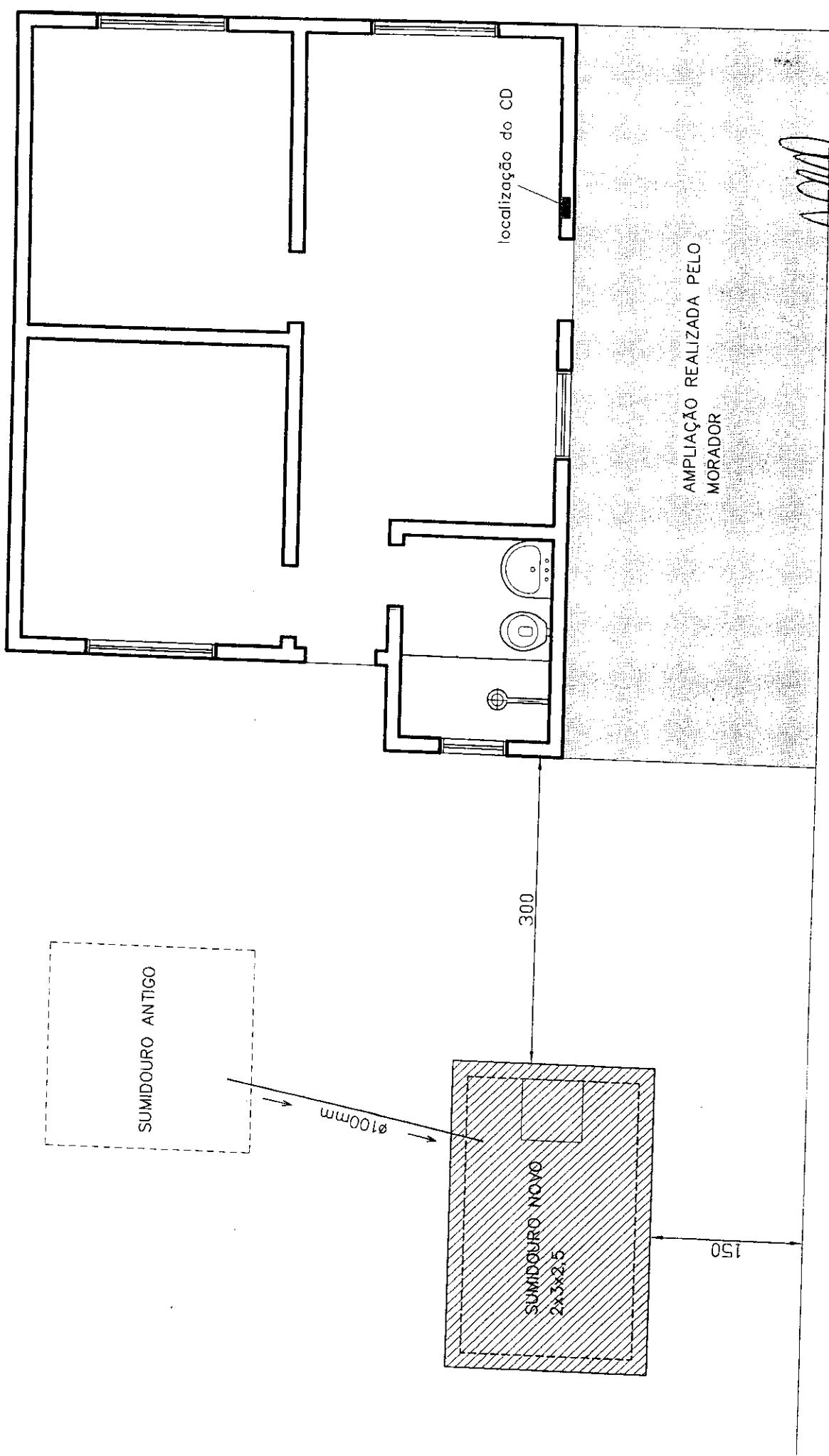

 CONSULTORIA TECNICA
 INGENIERIA CIVIL
 CRÉDITO 124154

21-CLENI — Quadra D, nº 11, Getúlio Vargas "Sul".



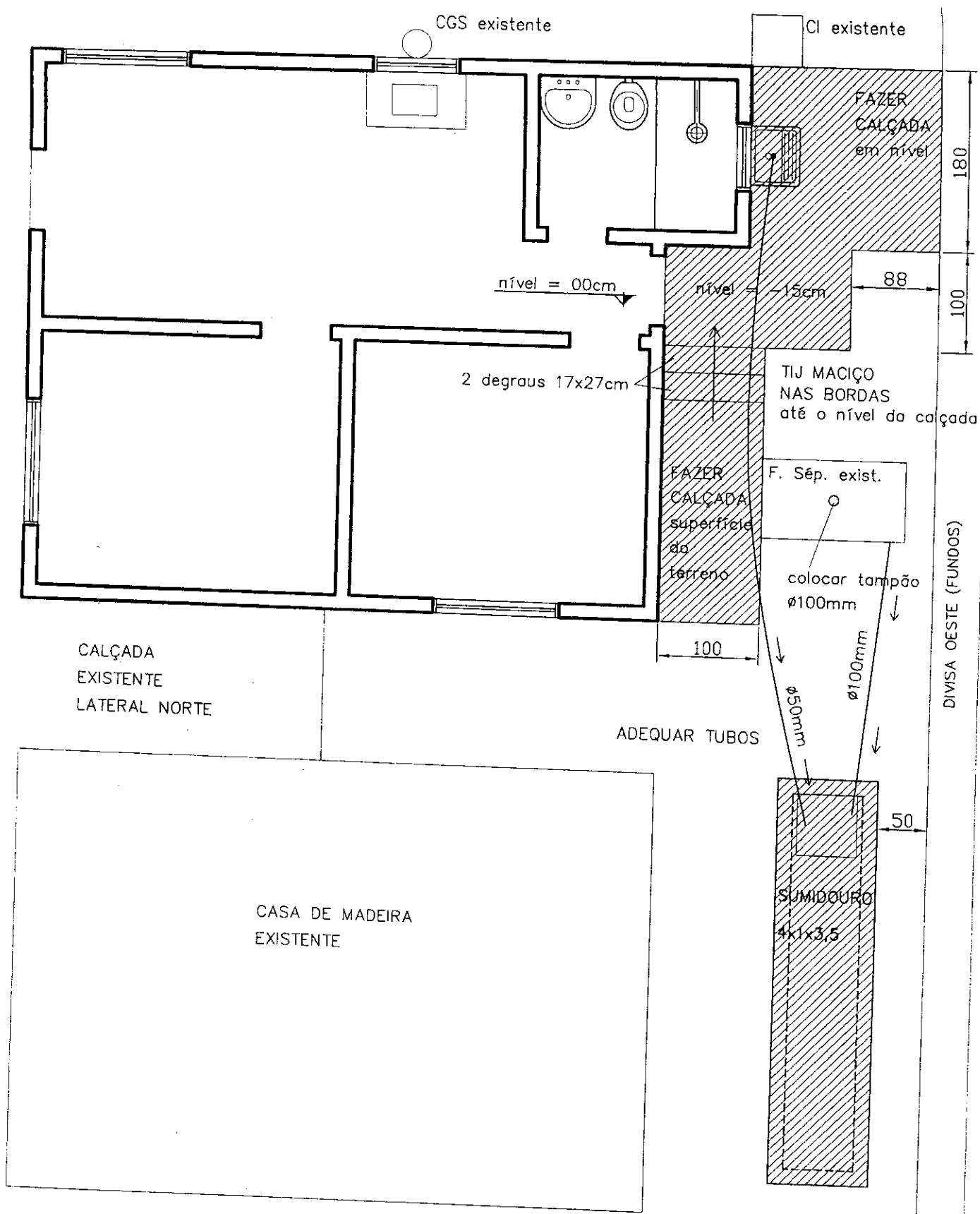


22—SIRLEI. Quadra D, 22. Getúlio Vargas "Su"



23—CLAUDETTE.

ANEXO
ESTRUTURA
CREA 124154



Márcio Sallman Fell
Engenheiro Civil
CREA 124154

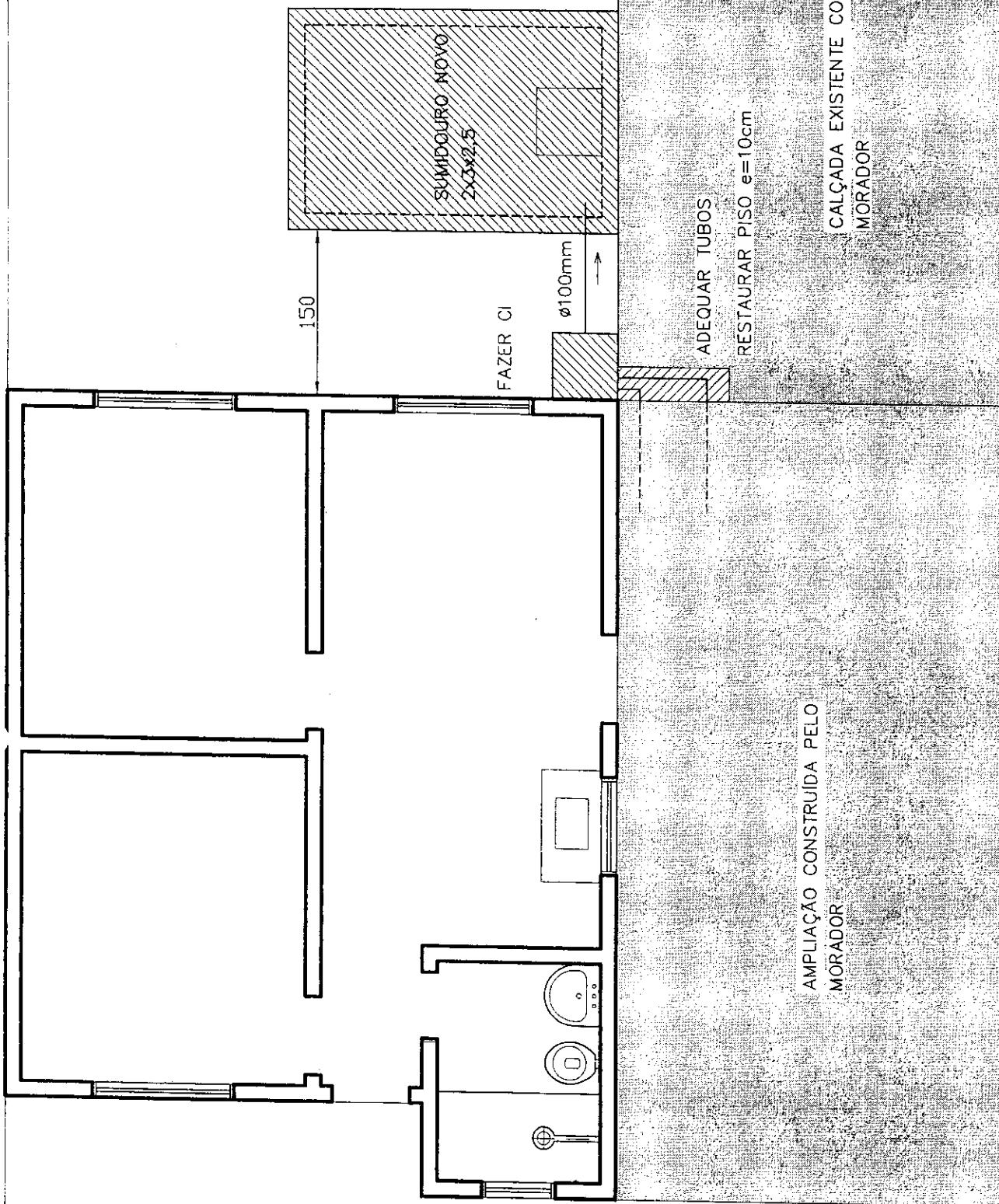
24-ZILDA. R. Luiz R. Gutierrez, 447. Get. Vargas "Norte".

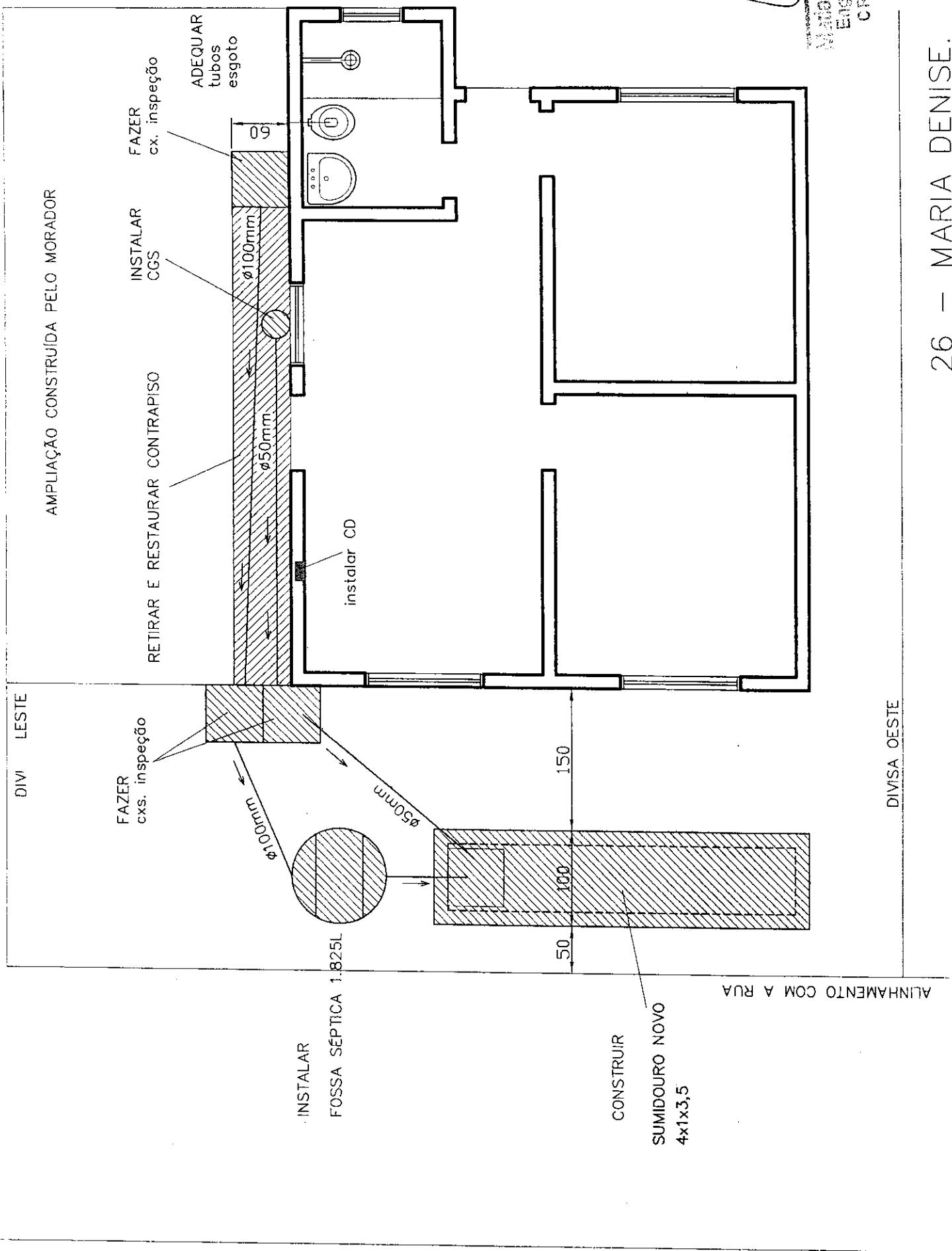
ALINHAMENTO COM A RUA

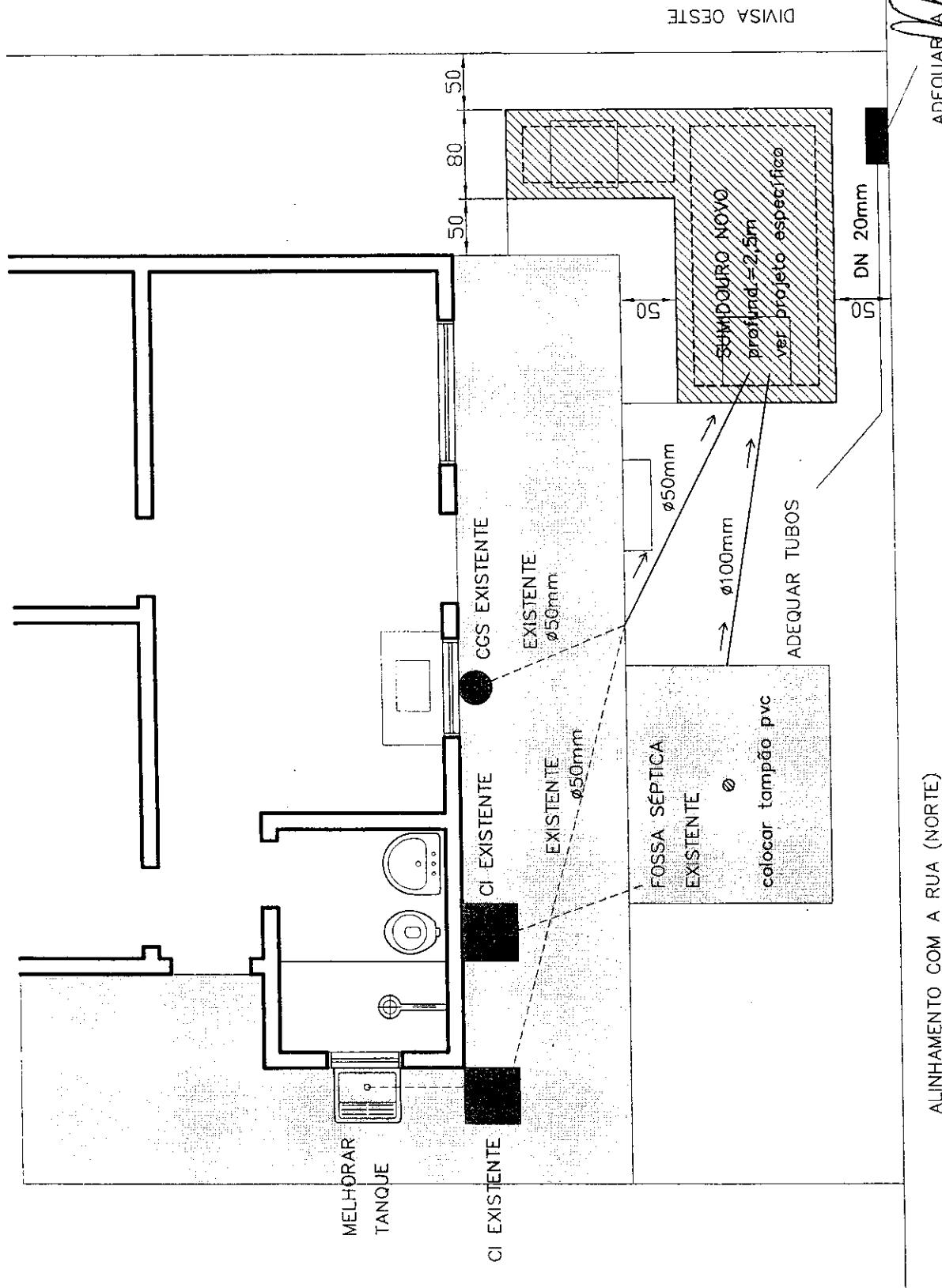
DIVISA LESTE

25—FERNANDA (EDERSON). Quadra P, 06. Getúlio Vargas "Norte".

EDERSON
Engenheiro Civil
CRA-11
11000-0000



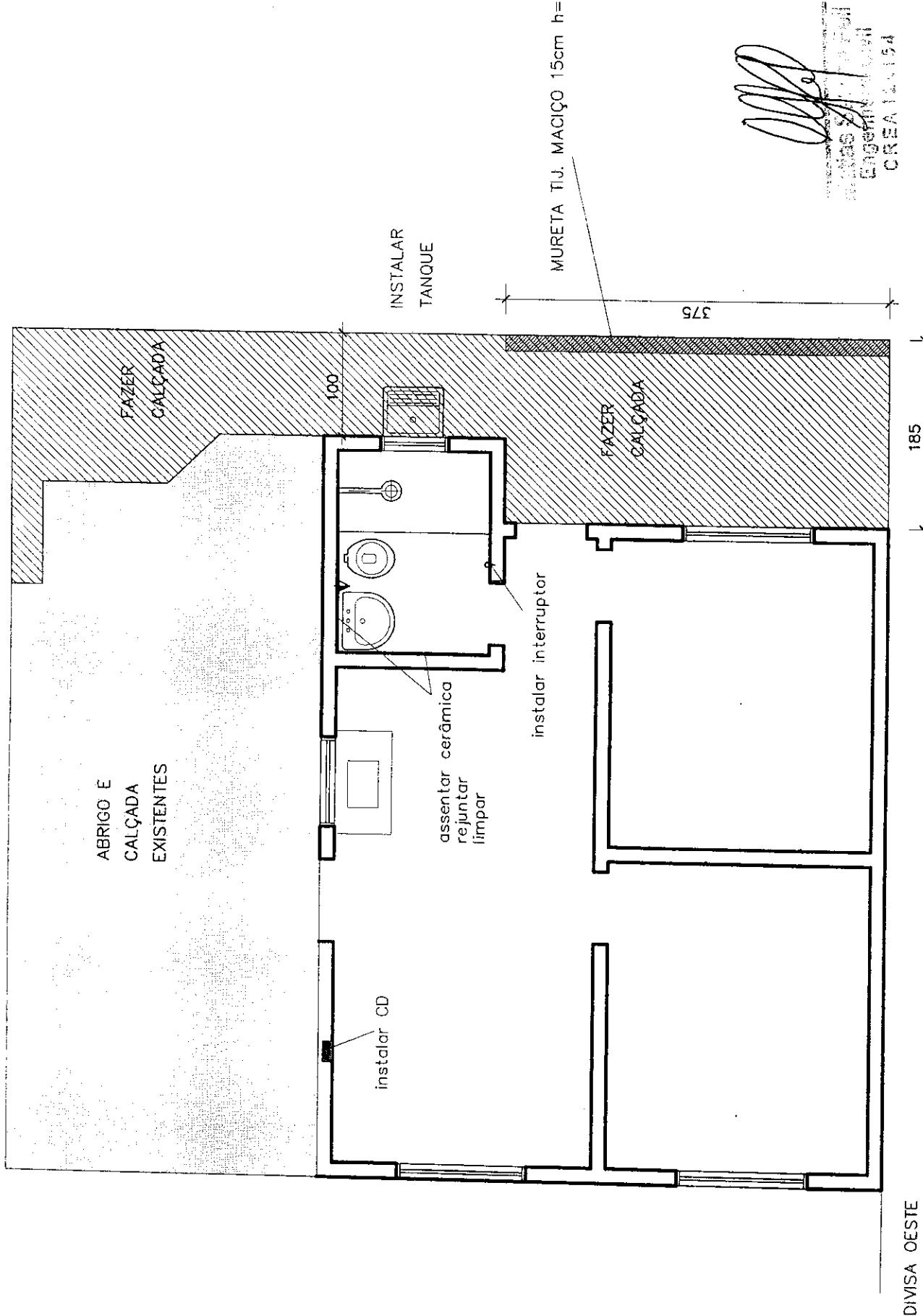


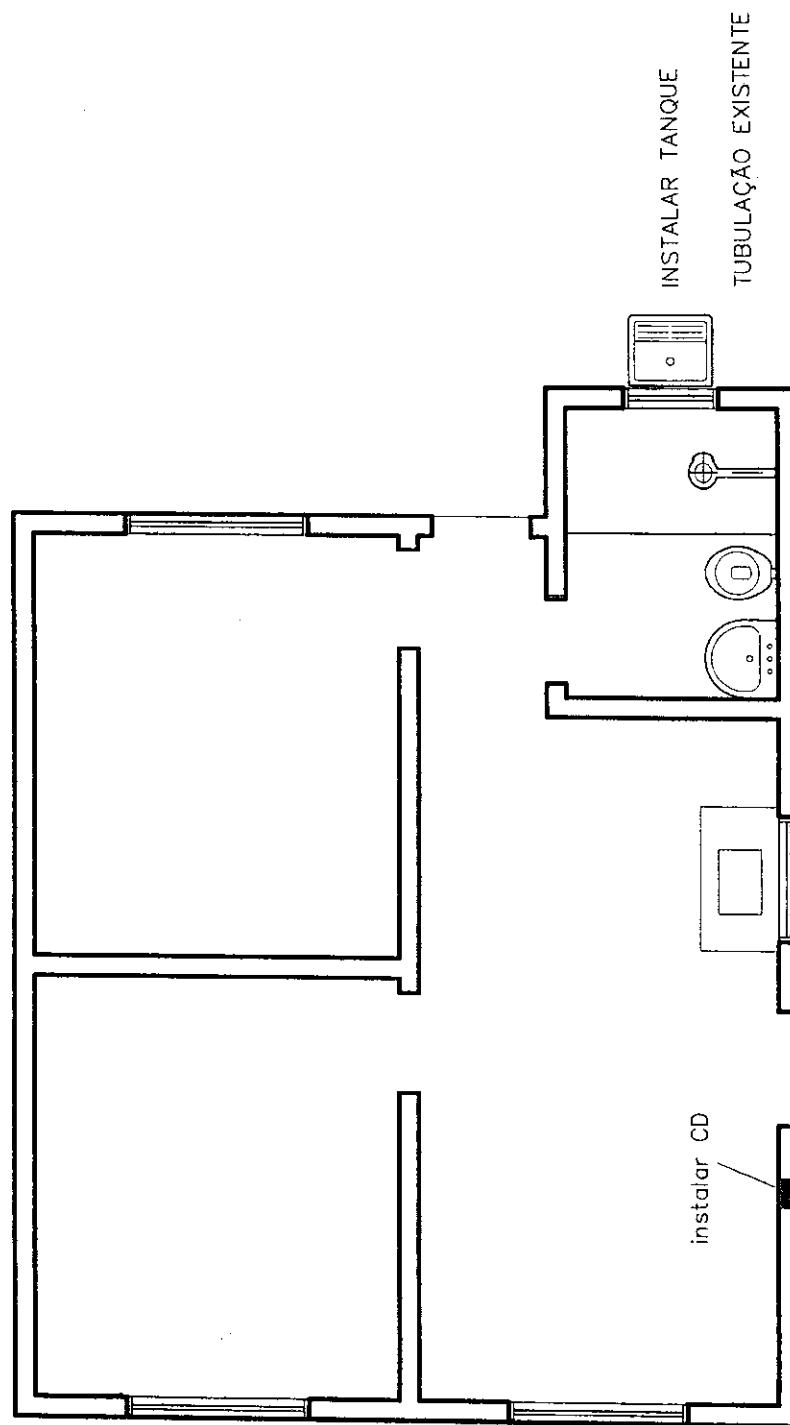


ALINHAMENTO COM A RUA (NORTE)

27-ELIANE. Quadra 0, 07. Getúlio Vargas "Norte".

PROJETO DE
SANEAMENTO
RESIDENCIAL
ELIANE
CREA 12415

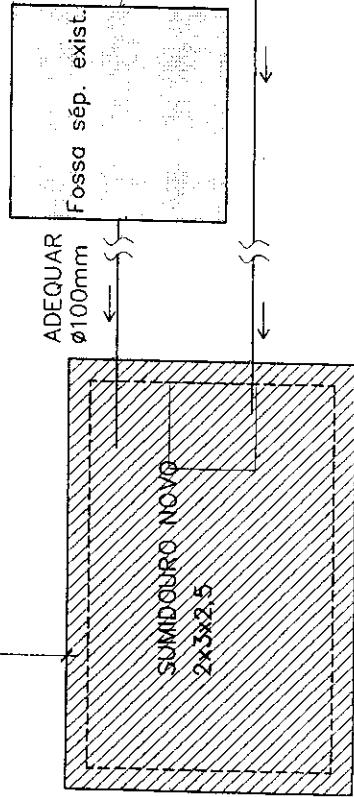




Autodesk Revit
Edson Andrade
CR2A124154

DIVISA NORTE

150



Obs.: laje do sumidouro

0,50m abaixo do nível da Ci nova
para dar coimento da tubulação 5%.

650

DISTÂNCIA DA CASA
6,50m

EXISTENTE
vem da Ci
do banheiro
Ø100mm

INSTALAR
TANQUE

Ø50mm

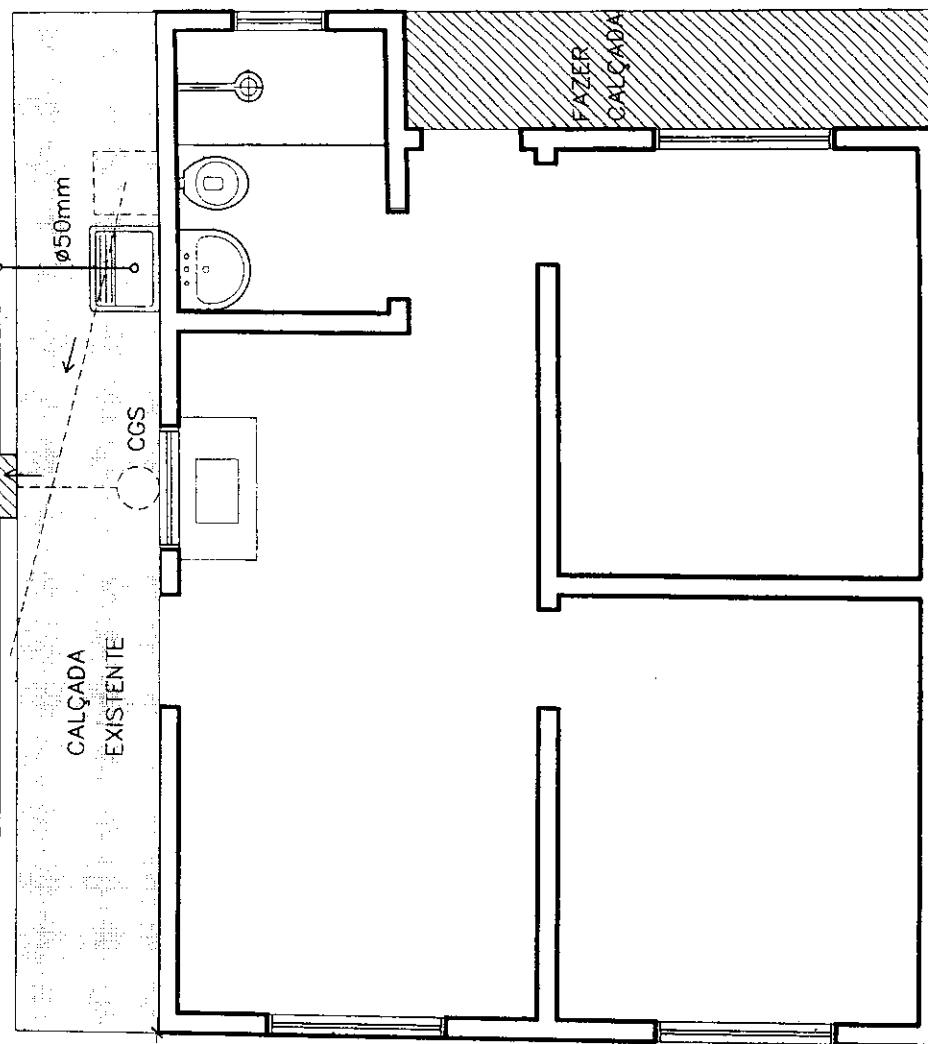
CALÇADA
EXISTENTE

CGS

Ø100mm

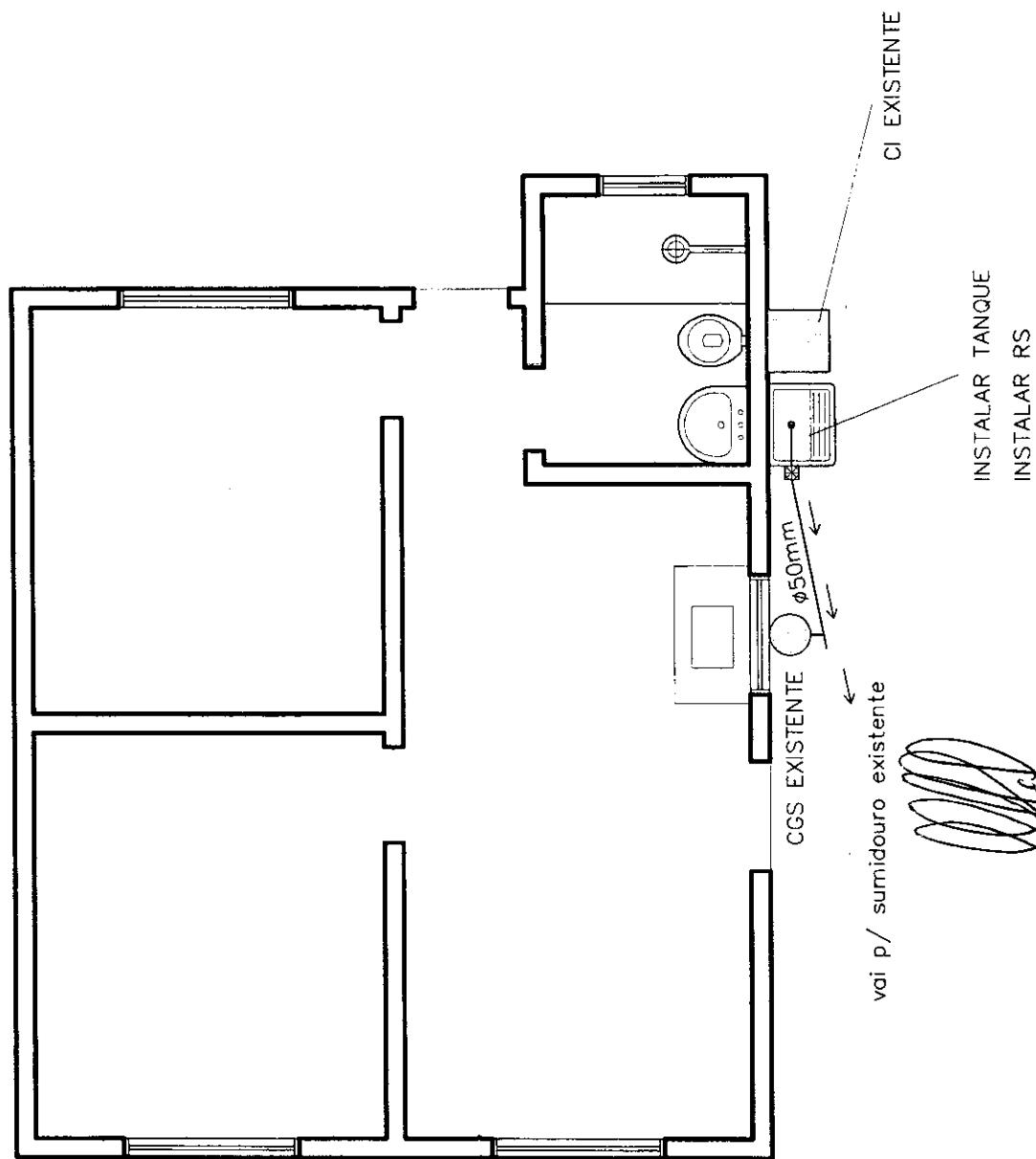
Ø50mm

FAZER
CALÇADA



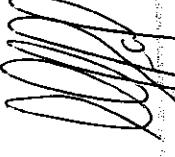
Assinatura
Engenheiro Civil
CERTA 124154

30-CHEILA.

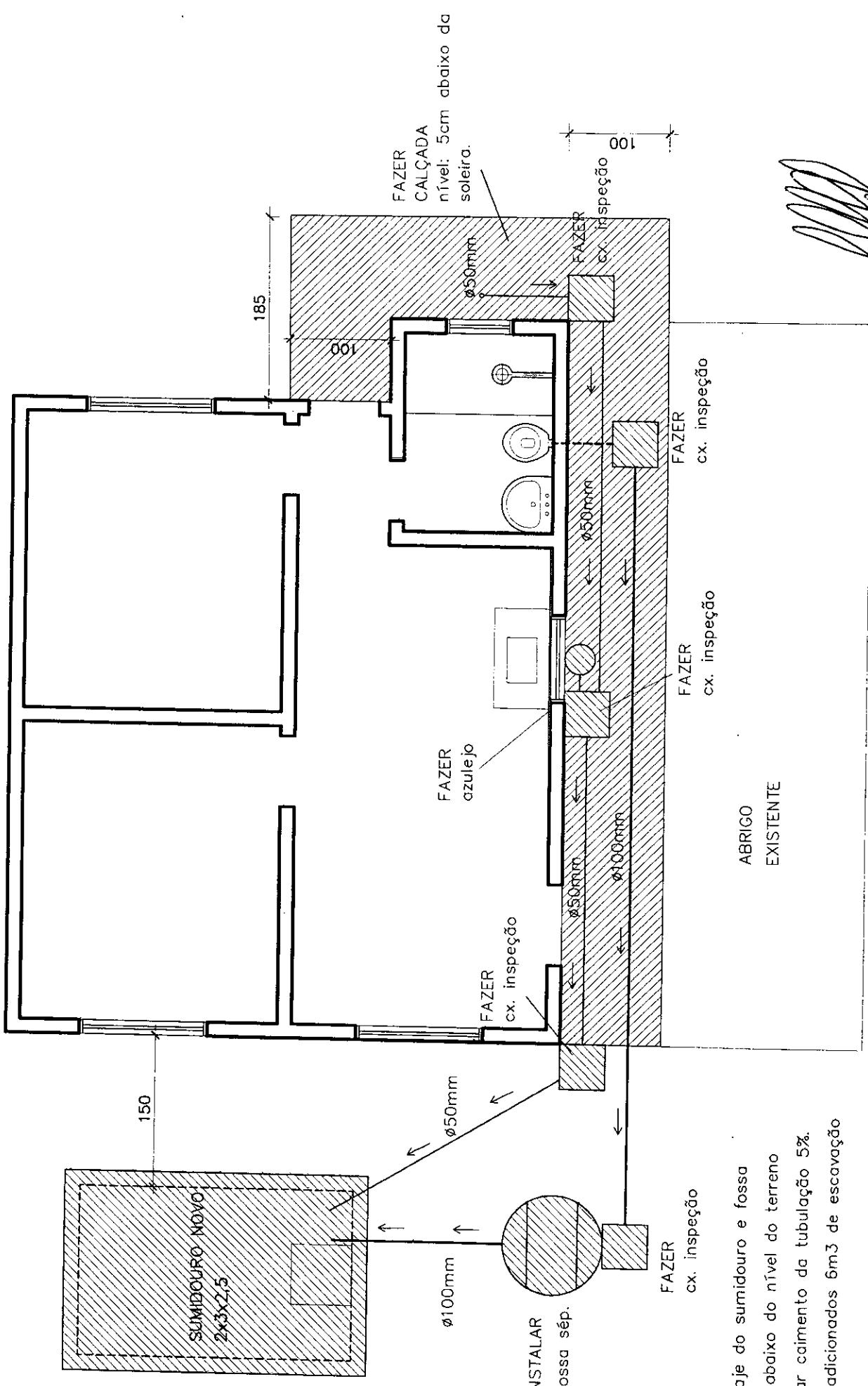


PROJETO DE
INSTALAÇÃO DE
SISTEMA DE
ABASTECIMENTO
DE ÁGUA
CASA 1241SA

32—SEMILDA (NÃO HÁ SERVIÇOS)



SEMILDA
CRAZ
CRAZ
CRAZ
CRAZ

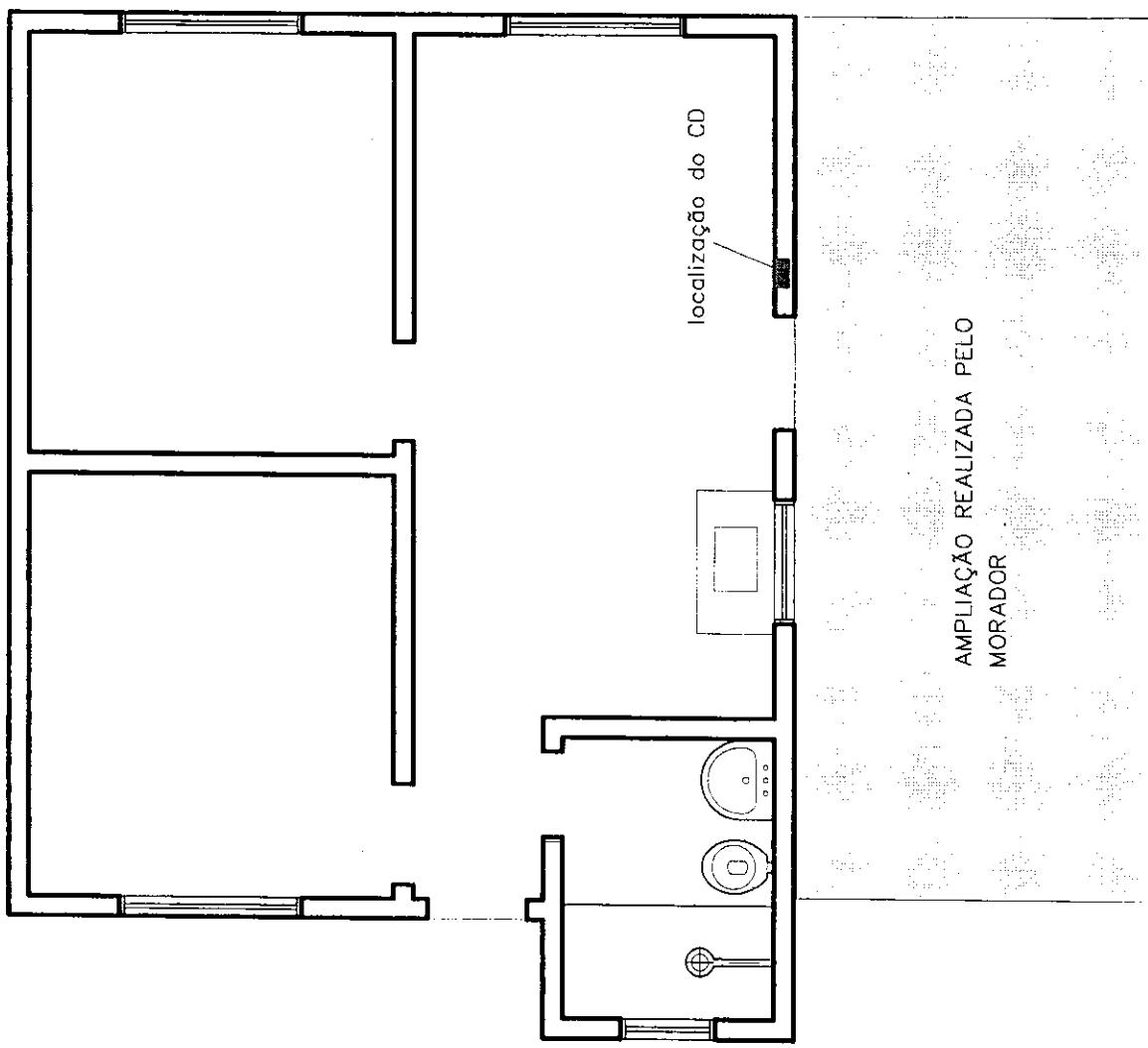


Obs.: laje do sumidouro e fossa
0,50m abaixo do nível do terreno
para dar caimento da tubulação 5%.
Foram adicionados 6m³ de escavação
na PO.

ABRIGO
EXISTENTE

33—ROSA GARCEZ TORVES

FEV 1997
CONEA 124



34—CLEUC

CREA 12460

35-PATRÍCIA (NÃO HÁ SERVIÇOS)

Assessoria
Especializada
Educação Civil

CREA 124154

divisa norte

Fossa sép. exist.

FAZER

CALÇADA

nível: 5cm abaixo da
soleira.

FAZER CX. INSPEÇÃO
ADEQUAR TUB. ESGOTO

INSTALAR

TANQUE

100

cx. existente

φ50mm

φ100mm

água φ3/4"

SUMDOURO NOVO
2x3x2,5

Retirar poste em desuso

CALÇADA
EXISTENTE

CALÇADA
EXISTENTE

Adequar cano
de água
da entrada
φ3/4"

alinhamento com a rua

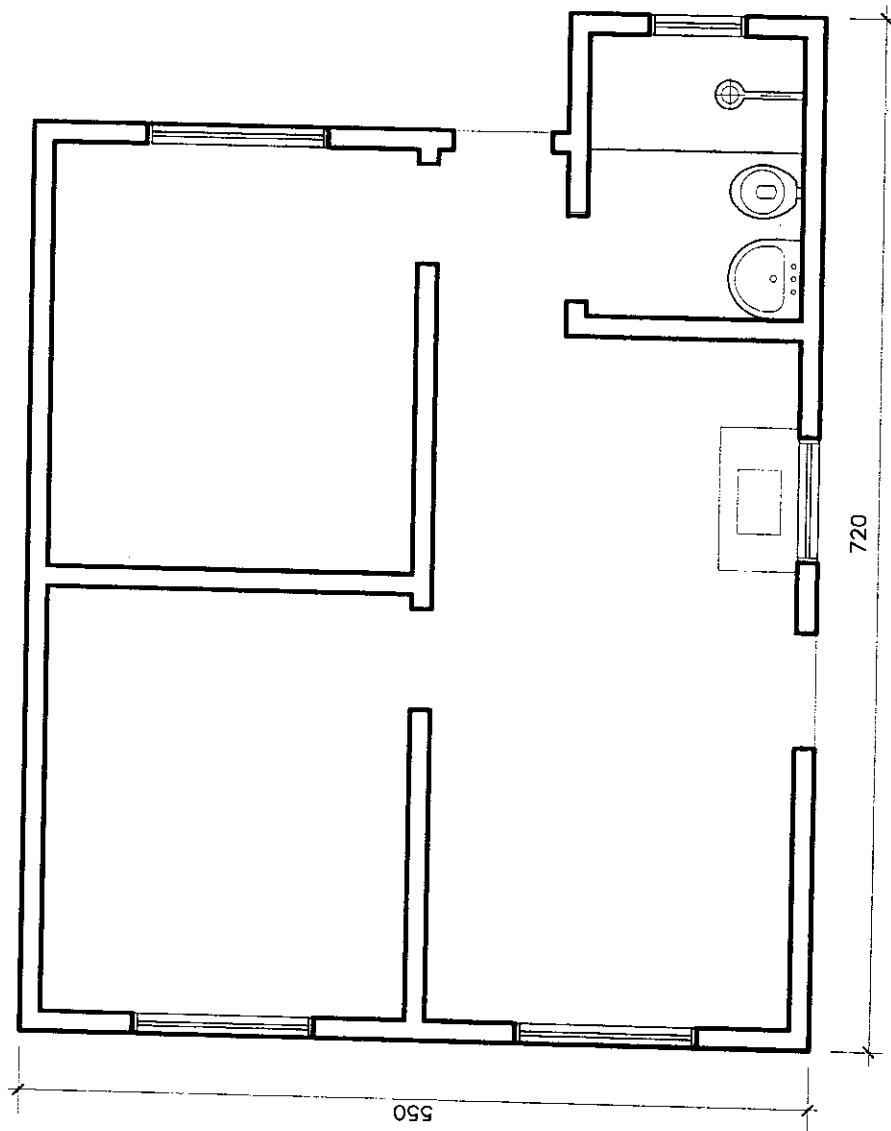
divisa sul

(Handwritten signature)

CRÉDITOS
CIREA

36—MARIA ANAIR GOMES DA SILVA. Quadra H, nº06. Getúlio Vargas "Norte".

37-ROSA MARIA OLIVEIRA. Quadra H, 08.

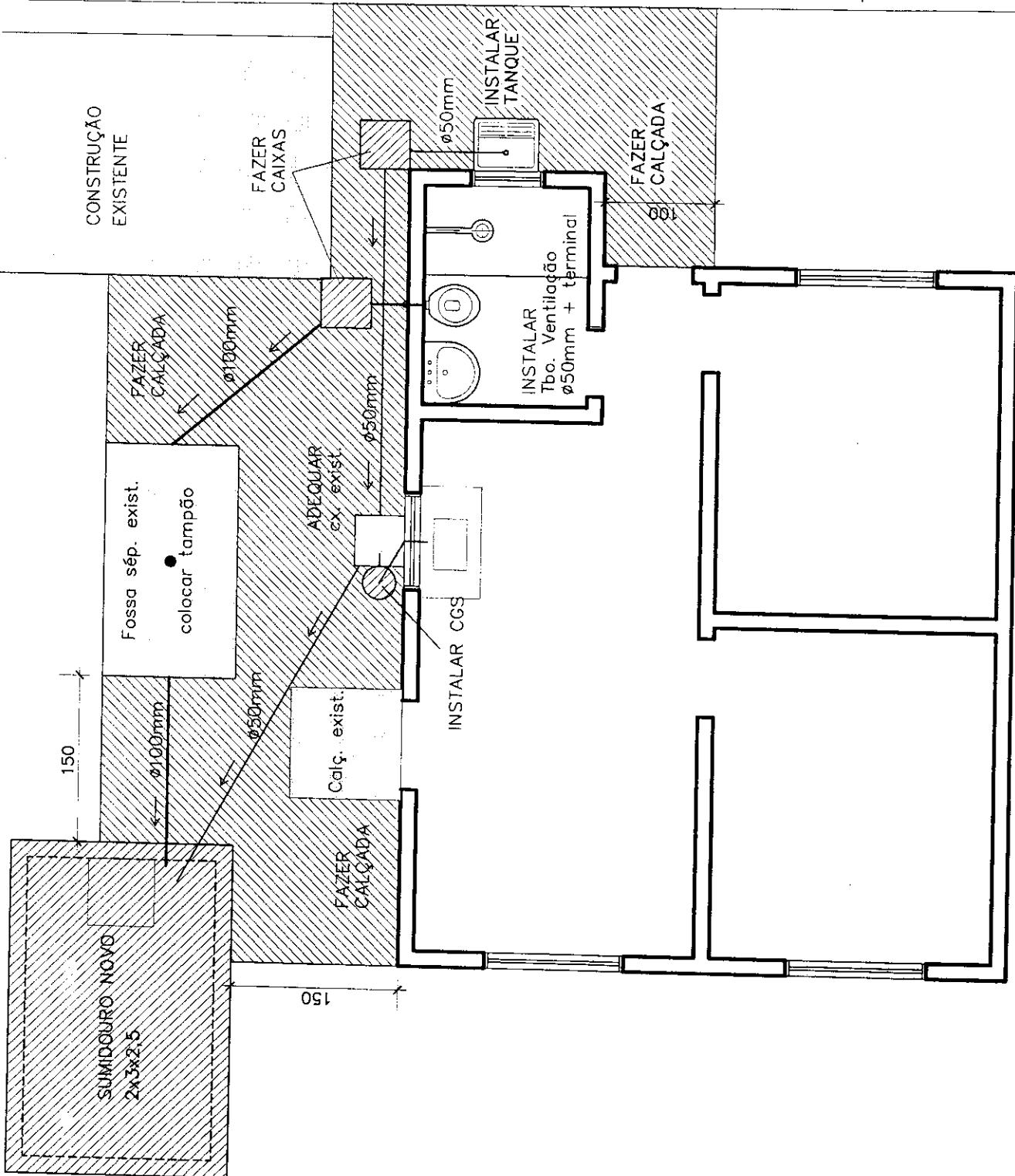


ENGENHEIRIA
CRIAÇÃO
DESIGN

38—ERENI. Quadra H, nº14. Getúlio Vargas "Norte".

Projeto de
Saneamento
Eduardo Gómez
Eduardo Gómez Civil
Censo 1954

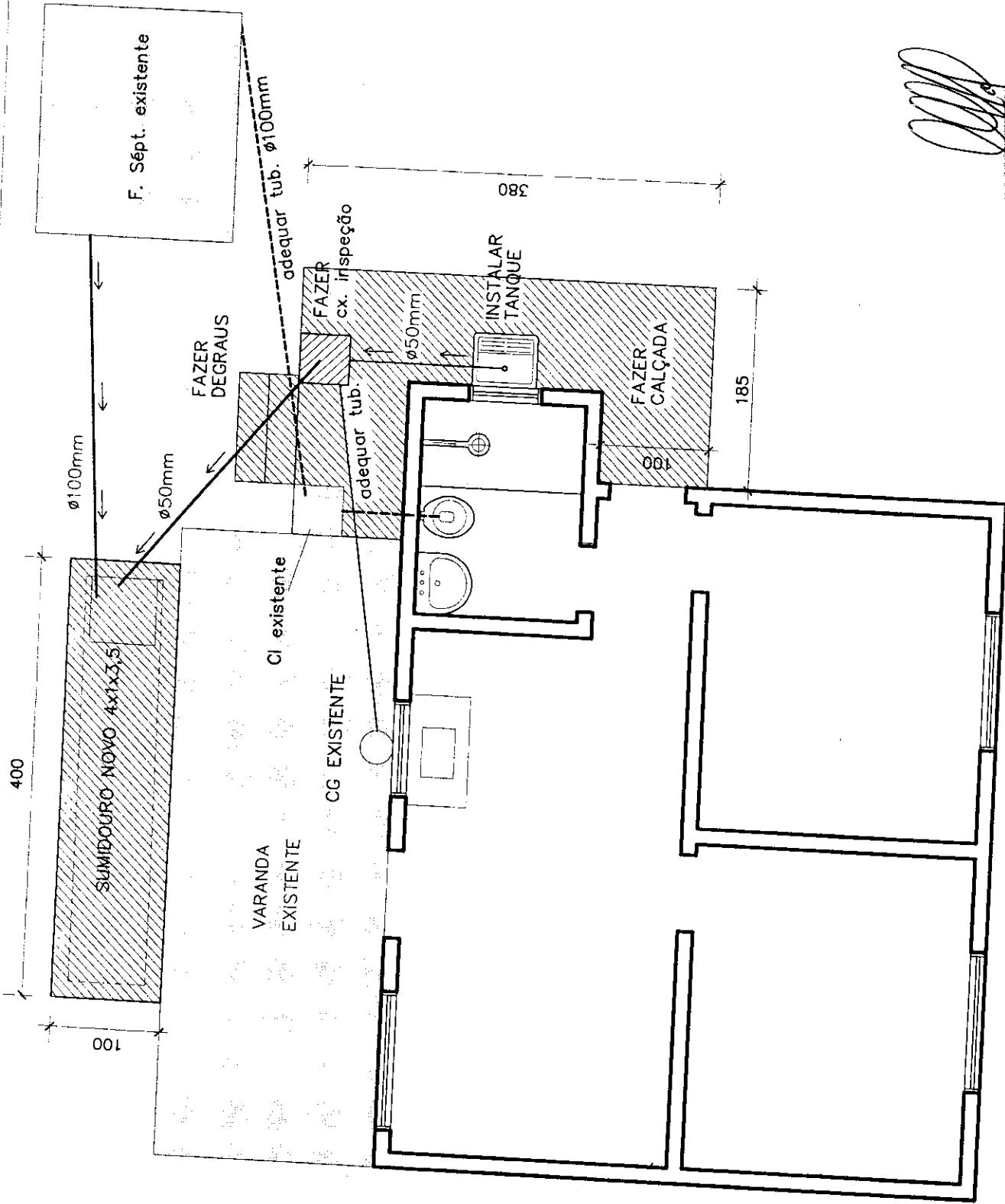
DIVISA NORTE



39—ROSÂNGELA (NÃO HÁ SERVIÇOS)

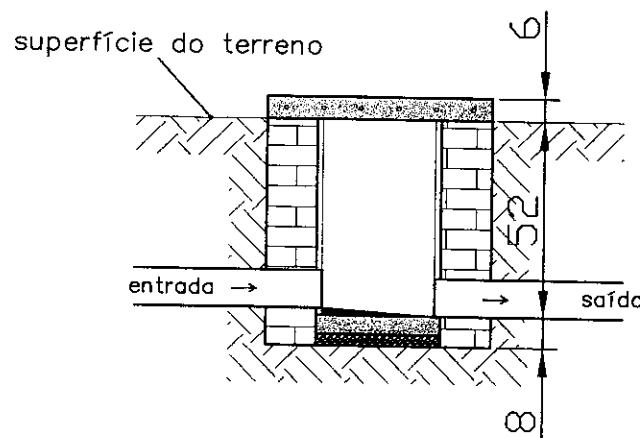
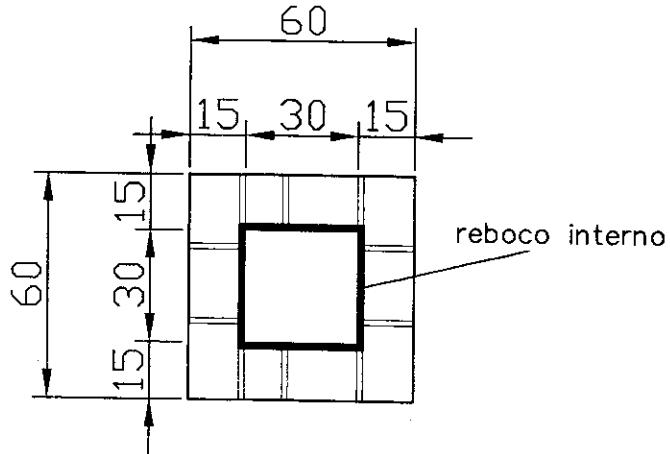
ROSA
ANGELA
CUNHA
DIAZ
MORAL
CRESCE
CRESCE
CRESCE
CRESCE
CRESCE
CRESCE





40-ROSELEI.

CREA 1



PREFEITURA MUNICIPAL DE IJUÍ

SMH – Secretaria Municipal de Habitação

Residência de 36,35 m² – Programa Emancipar – RS

MUNICÍPIO:

Ijuí, RS

PRANCHA:

CAIXAS DE INSPEÇÃO ESGOTO

ESCALA:

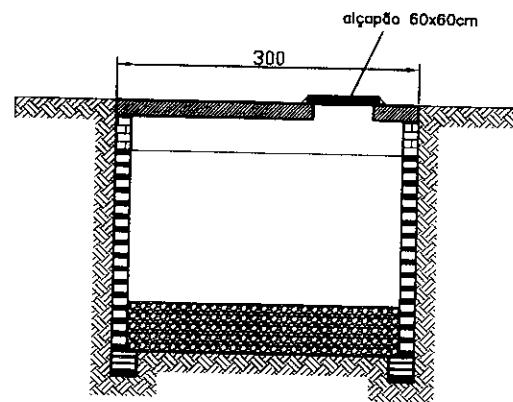
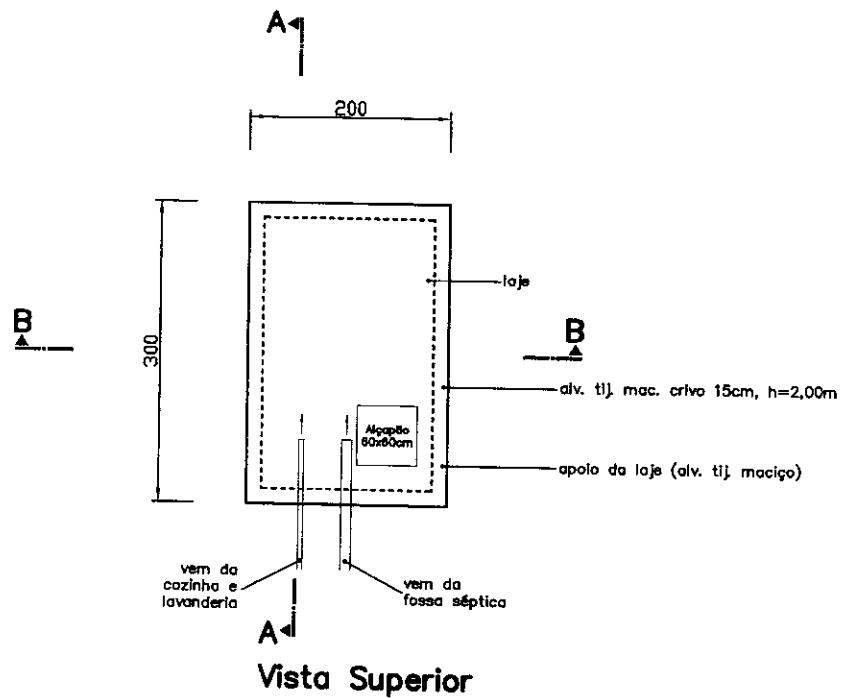
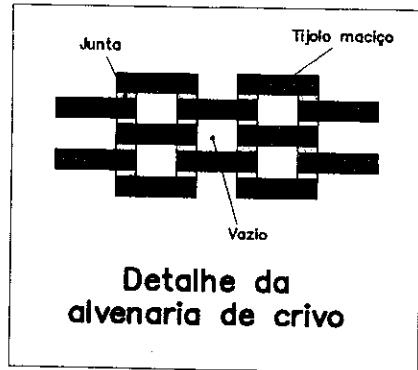
1: 25

PRANCHA N°:

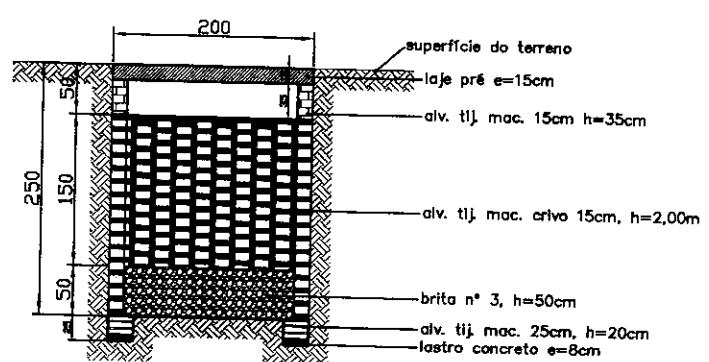
RESP. TÉCNICO:

LEONILDO GOMES REIS
Engenheiro Civil
CRSEA 124154

S1



Corte A:A



Corte B:B

PREFEITURA MUNICIPAL DE IJUÍ

SMH – Secretaria Municipal de Habitação
Residência de 36,35 m² – Programa Emancipar – RS

MUNICÍPIO:

Ijuí, RS

PRANCHA:

SUMIDOURO 2,00mX3,00mX2,50m

ESCALA:

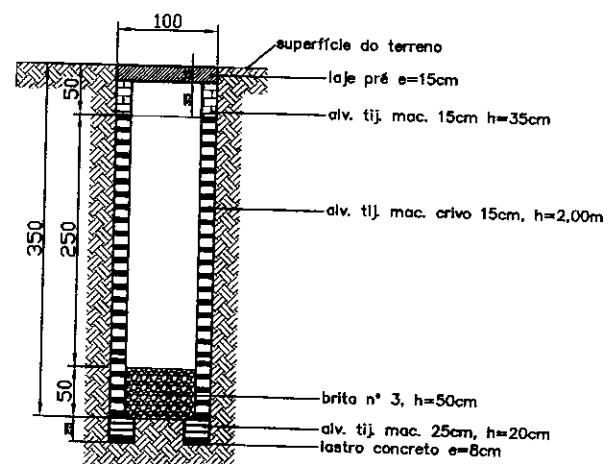
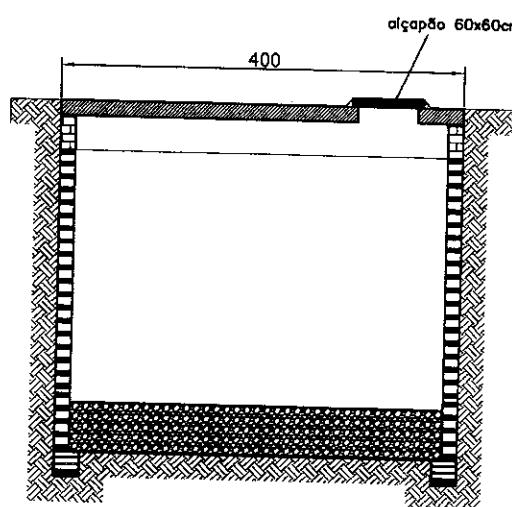
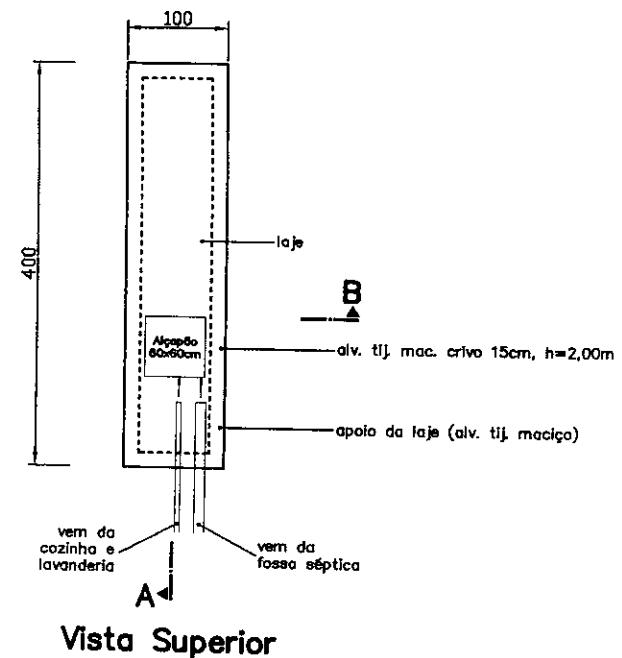
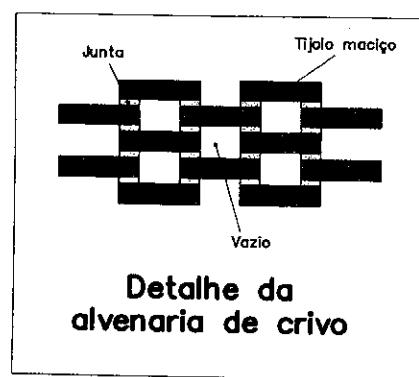
1: 75

PRANCHA N°:

RESP. TÉCNICO:

Edson Cesar Góes
Engenheiro Civil
CREA 124154

S2



Corte A:A

Corte B:B

PREFEITURA MUNICIPAL DE IJUÍ

SMH – Secretaria Municipal de Habitação
Residência de 36,35 m² – Programa Emancipar – RS

MUNICÍPIO:

Ijuí, RS

PRANCHA:

SUMIDOURO 1,00mX4,00mX3,50m

ESCALA:

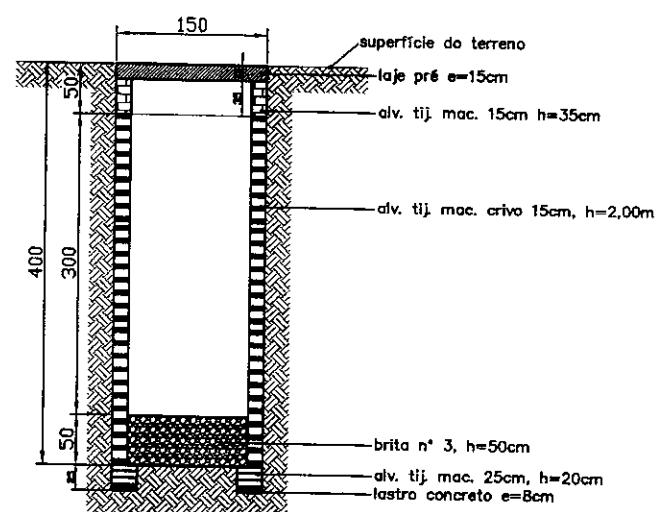
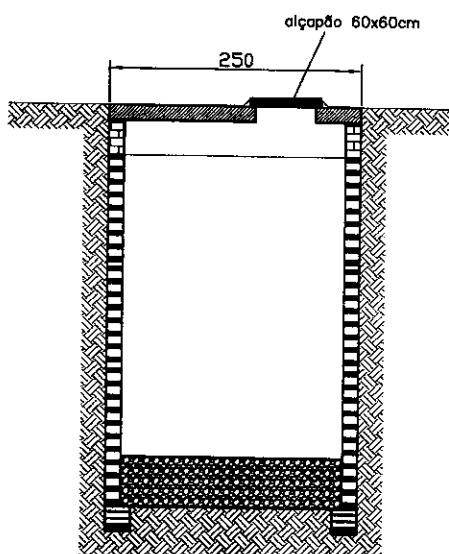
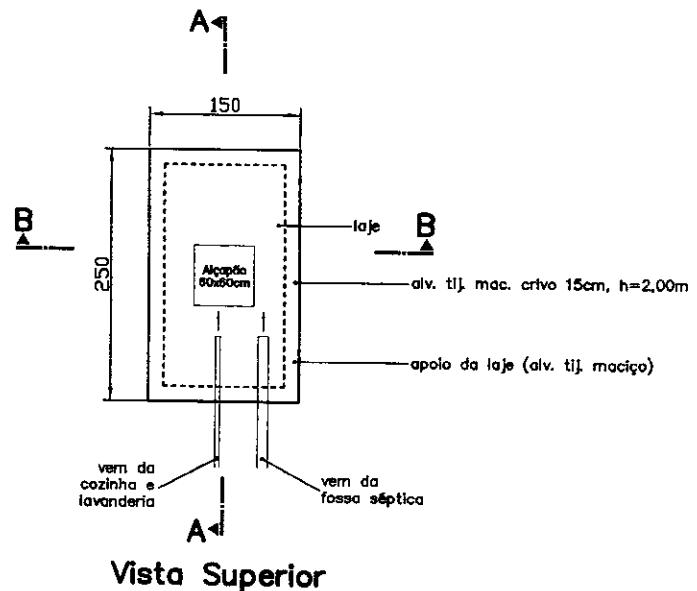
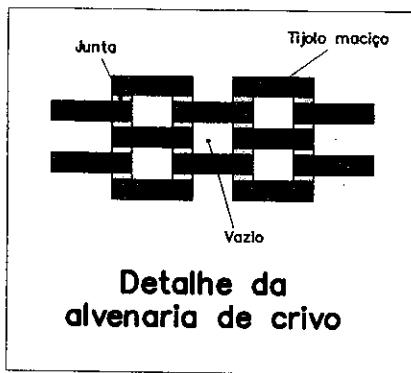
1: 75

PRANCHA N°:

RESP. TÉCNICO:

Edson Ribeiro Patti
Engenheiro Civil
OCEA 124154

S3



PREFEITURA MUNICIPAL DE IJUÍ

SMH – Secretaria Municipal de Habitação
Residência de 36,35 m² – Programa Emancipar – RS

MUNICÍPIO:

Ijuí, RS

PRANCHA:

SUMIDOURO 1,50mX2,50mX4,00m

ESCALA:

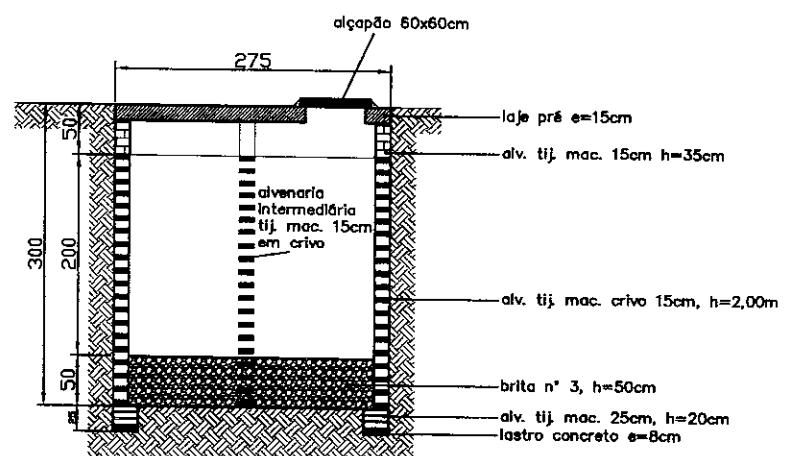
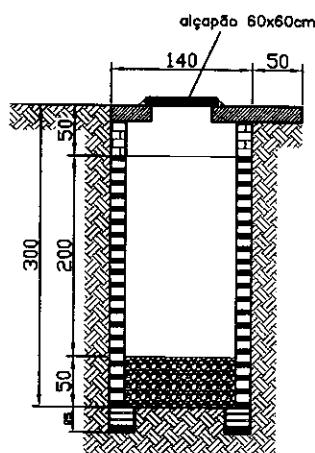
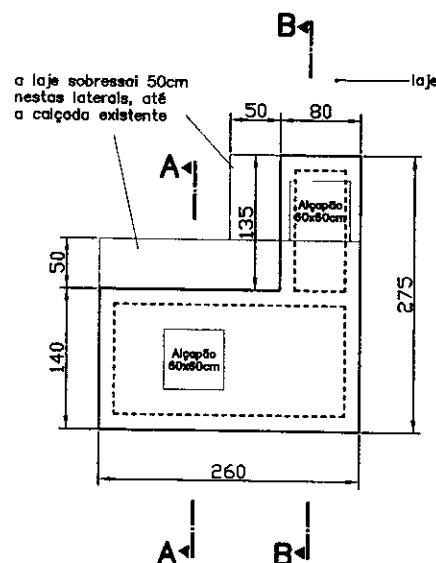
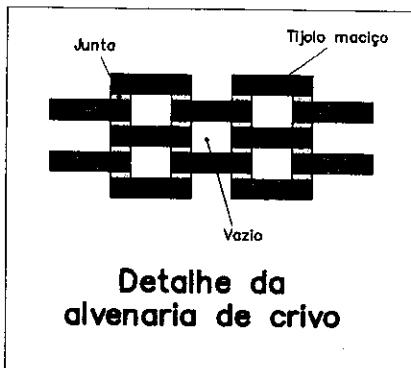
1: 75

PRANCHA N°:

S4

RESP. TÉCNICO:

Antônio S. Gonçalves
Engenheiro Civil
CREA 124154



Corte A:A

Corte B:B

PREFEITURA MUNICIPAL DE IJUÍ

SMH – Secretaria Municipal de Habitação
Residência de 36,35 m² – Programa Emancipar – RS

MUNICÍPIO:

Ijuí, RS

PRANCHA:

SUMIDOURO CASA 27 – ELIANE

ESCALA:

1: 75

PRANCHA N°:

RESP. TÉCNICO:

Alfonsina
Engenheiro Civil
CREA 124154

S5