

Comperecam D. 9. de 6.11.1933

Ilmo. Sr. PREFEITO MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

PUBLICADO

Campanha a D. 9. de 6.11.1933.

F. Leite

PUBLICADO

Nº 16602
MA Reg.
Dia 5.
Out 14
Pte. pto. plantas

22 6 8 11
28 11
25-11-33

PUBLICADO

Campanha regnes.
F. Leite



Gerda Dorothea Mücke-Jung e Wilhelm Mücke para sua filha Srta. Paula Mücke, abaixo assignados, residentes á rua Formosa Nº 81, nesta capital, vem respeitosamente pedir a V. S. que se digne conceder a licença de construção de uma casa para moradia sobre o terreno que os supplicantes possuem á rua Formosa sem numero.

Nestes termos

P. Deferimento

Porto Alegre
Gerda Dorothea Mücke-Jung
Wilhelm Mücke
e sua filha
Paula Mücke



Annexo

- 2 plantas para a construção
- 2 plantas construção estatual
- 2 plantas para os saneamentos

Directoria Geral de Engenharia
(Departamento Central)
28 OUT. 1933
PROTOCOLADO
Falleiro

Recar. uma planta e um adubo
Em 28.11.33
/ J. C. W. Mücke
Cristo H. H. H.

Directoria de Instalações
Domesticas
- de -
Agua e Esgoto
PROTOCOLADO
28 OUT. 1933
Fls. 62
Nº 26

38
144 111
14-11-33
Ferreira

S/Nº - 702

Nada tem a
appt.

Directoria do Departamento de Imposições

TERRENDOS

28/10/33

atdgo

28/10/11

Muniz

G. I.

Directoria

para informar.

28 OUT. 1933

C. I.

Requerente, deves' comparecer
a D.E.D. afins de providenciar
sobre a mudanca de local
das W.C. por parte, para um
outro, onde possam receber as
hys directamente.

30-10-933

Intencao de Chaves
de acordo.

G. I.

31/10-1933

Compareçam a D.E.D.

31.10.33 Muniz

A' Secretaria

31/10/33

Muniz

atdgo

11/11/33

Muniz

A' Directoria

para informar.

1-NOV. 1933

D.E.D. independente do
fuzado de esgotos que fica
na D.E.D. para um organisa
do

13-11-933

Intencao de Chaves

de acordo.

G. I.

13/11-1933

Conforme acima
se oporia: - D.E.D.O.V.

13.11.33 Muniz

de comparecer a D.E.D. para um organisa
do

de acordo

30-10-933

Intencao de Chaves
de acordo.

G. I.

31/10-1933

Compareçam a D.E.D.

31.10.33 Muniz

A' Secretaria

31/10/33

Muniz

atdgo

11/11/33

Muniz

tão ha nãõ mairante
em seu pãõ pedido
que sejam
reanalisados
25.11.53

16602/933

(2)

Paulo de Aguiar
24.11.53

Visto
S. Carvalho
Director Geral

a's sentença
25/11/53
Muniz

a's dor
27/11/53
Muniz

②

10002/033

the mission was
the first
the first
the first

the first
the first

the first
the first

the first
the first

the first
the first

the first
the first



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE
SMA-SERVIÇO DE DOCUMENTAÇÃO
SEÇÃO DE MICROFILMAGEM

AS PLANTAS E DESENHOS
QUE ULTRAPASSARAM A MEDI-
DA PADRÃO, CONSTANTES DÊS
TE PROCESSO, ESTÃO MICRO
FILMADAS NO FILME DE 35mm:

16602/933

SÉRIE A	NÚMERO 0057	
FLASH 02	DATA 23.7.74	
ARQ 001	GAV 02	BOX 01

QUANT. DE DOC.
2

PREPARADOR

VISTO DO CHEFE

Cálculo estático do piso em concreto armado
com o apoio no caso da Sala 301, Museu-Jung
e Sala Paula Mücke, Porto Alegre, Rua Formosa.

Para lares: $l_1 = 2,40m$; $l_2 = 3,50m$; $l_3 = 2,50m$

Regra carga: $0,250 t/m^2$
 piso próprio: $0,240 t/m^2$
 sacchi: $0,636 t/m^2$
 $q = 0,250 + 0,240 + 0,636 = 1,126 t/m^2$

Para $l_1 = 2,40m$
 $M_{l_1} = 50,427 \cdot 2,4^2 = 6,265 t/m$
 $M_{l_2} = 70,432 \cdot 2,4^2 = 6,546 t/m$

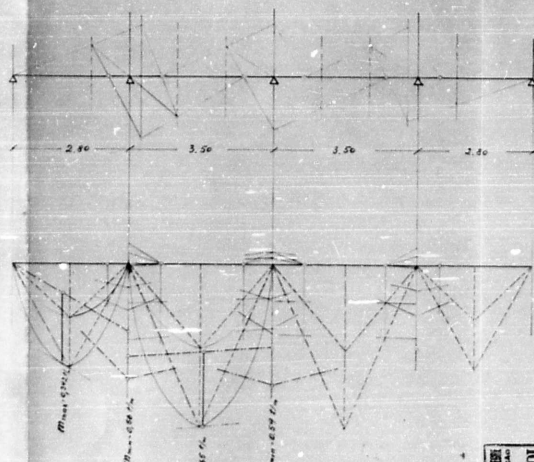
Para $l_2 = 3,50m$
 $M_{l_2} = 70,432 \cdot 3,5^2 = 6,81 t/m$
 $M_{l_3} = 70,432 \cdot 3,5^2 = 6,796 t/m$

Dimensões:

As peças serão construídas conforme as dimensões máx. e mín. - ex. - dependentes das três lares.

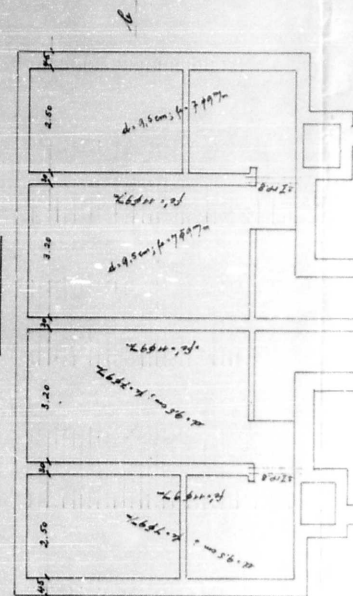
Mínima: $0,345 t/m$
 $Q_1 = 100 kg/cm^2$, $Q_2 = 1200 kg/cm^2$
 $d = 0,401 \sqrt{\frac{10000}{1000}} = 1,6 \cdot 0,50m$
 $f_c = 0,0225 \sqrt{10000} = 4,50 cm$
 $f_s = 7,647 \sqrt{10000} = 4,45 cm$

Máxima: $0,654 t/m$
 $Q_1 = 50 kg/cm^2$, $Q_2 = 1200 kg/cm^2$
 $d = 0,406 \sqrt{\frac{10000}{1000}} = 1,6 \cdot 0,50m$
 $f_c = 0,0225 \sqrt{10000} = 4,72 cm$
 $f_s = 2 \times 0,6547m = 3,82 cm$
 $+ 0,6547m = 3,18 cm$
 Total: $7,00 cm$

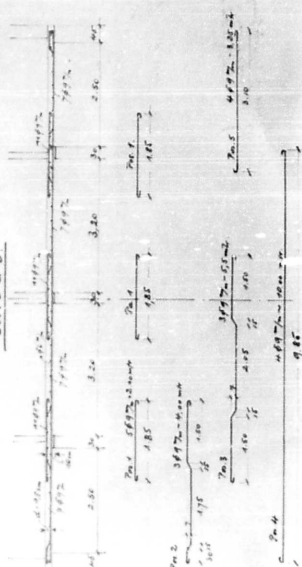


ESTA PLANTA FOI
RETRADA DO PROJ.
em 16/02/1933

Planta baixa e distribuição das lares
Escala 1:50



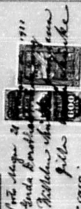
Corte A-B



Para o concreto estacionar:

Carlos Hartzman

O Projeto é da f. casa:



O Projeto é da f. casa:

William Schuch

$$M_{\text{max}} = 6.54 \text{ t/m}$$

$$F_0 = 50 \text{ kg/cm}^2, \quad F_2 = 120 \text{ kg/cm}^2$$

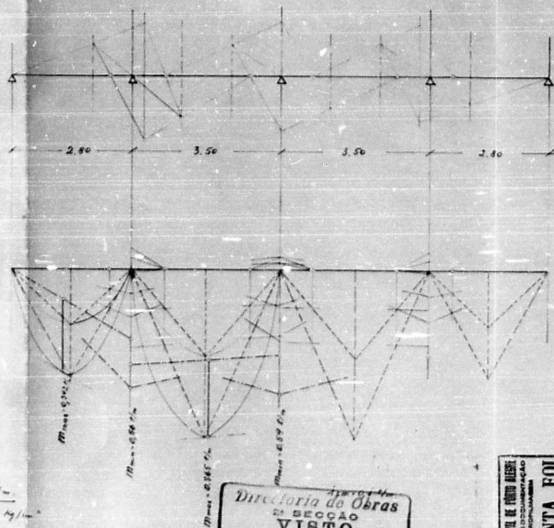
$$d = 0.146 \sqrt{\frac{10000}{F_0}} = 1.6 \cdot 10^{-3} \text{ m}$$

$$f_0 = 0.0277 \sqrt{\frac{10000}{F_0}} = 0.72 \text{ cm}^2$$

$$= 2 \times 3.6 \cdot 10^{-7} \text{ m} = 3.82 \text{ cm}^2$$

$$+ 5.64 \text{ m} = 3.18 \text{ cm}^2$$

$$f_{\text{total}} = 7.00 \text{ cm}^2$$



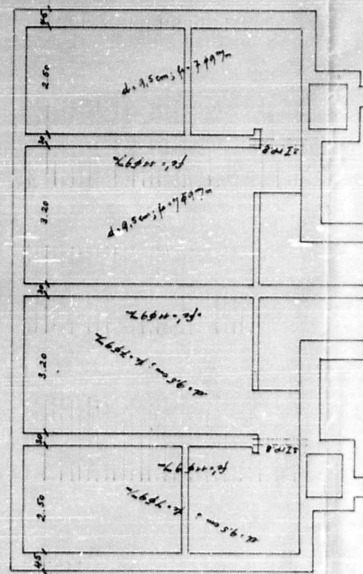
Directoria de Obras
2ª SECCÃO
VISTO
AREA _____
DATA 21-11-74
[Signature]

INSTITUTO CADETES DE PONTA ALENA
SUA-SERVICIO DE EDUCACAO
RECAO MACRO-AMBA

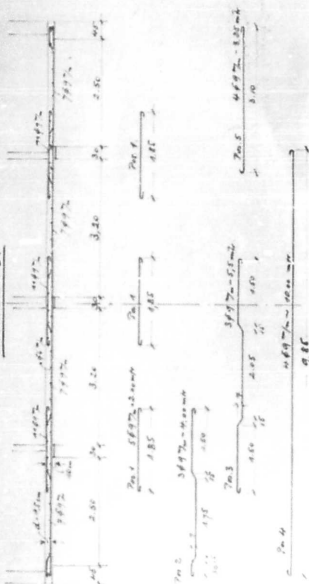
**ESTA PLANTA FOI
RETRADA DO PROC.**

Nº 16602/933
(P. 5. ANO)

Planta baixa e distribuição dos ferros.
Escala 1:50.



Corte a-b.



Para o cálculo estatístico:

Carlton Horton

O Proprietario da T: casa:

1072 Major St
Hinda Bonthe
Kilburn
Pills
1911

O Proemittente da F. Caro:

Carlos Hartmann, Inc.-vtr.
 Porto Alegre, Rua Wave A. Camano. 18.
 Tel. 4757.

PROJECTO DE UMA CASA DE MORADIA PARA A
SRA. PAULA MUECKE E A SRA. GERDA DOROTHEA MUECKE-JUNG.

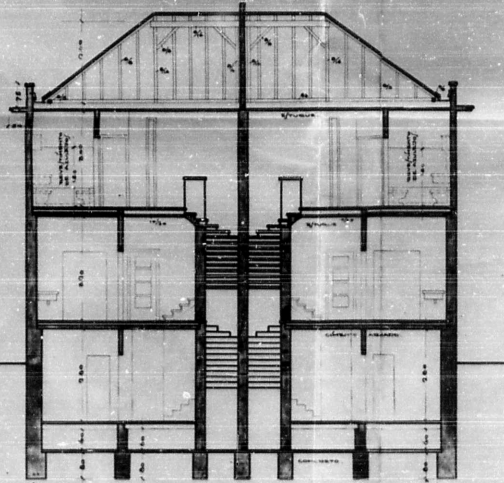
ESTA PLANTA FOI
RETRADA DO PROC.
N. 16602/933

RUA FORMOSA N. 2
PORTO ALEGRE.
ESCALA: 1:50.

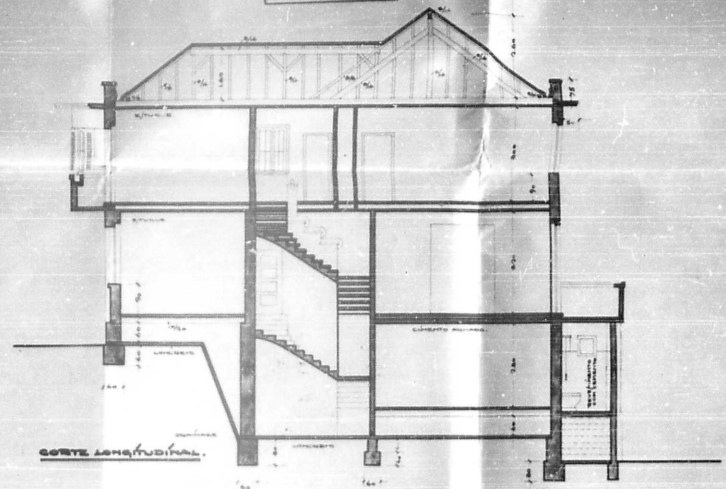
ESTA PLANTA FOI
RETRADA DO PROC.
N. 16602/933



VISTA DA RUA FORMOSA.



CORTE TRANSVERSO.



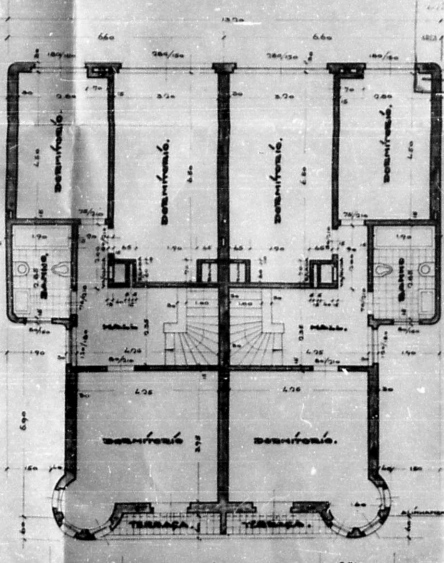
CORTE LONGITUDINAL.

CARLOS WESTPHAL
ENGENHEIRO CIVIL
RUA OLAVO BARRATO VILA 18.
TELEFONE 4787.
PORTO ALEGRE.

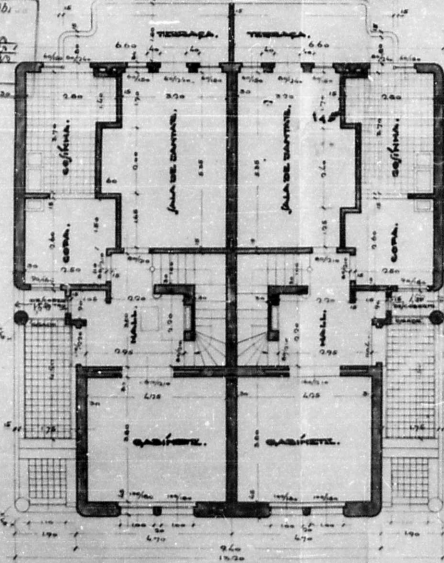
PORTO ALEGRE,
16 DE OUTUBRO DE 1933.

William Muecke

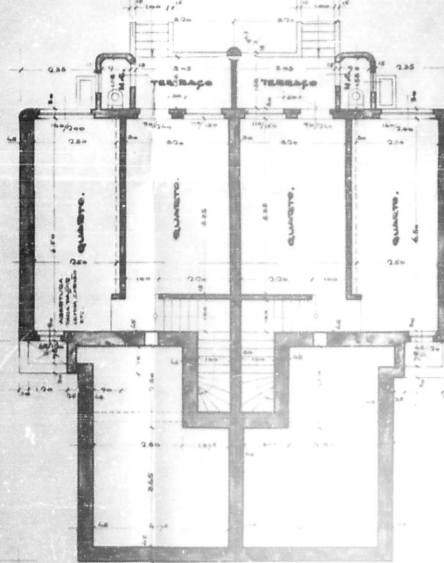
Arquiteto do Obra
VISTOR
VILA 18-12
VILA 18-12
VILA 18-12



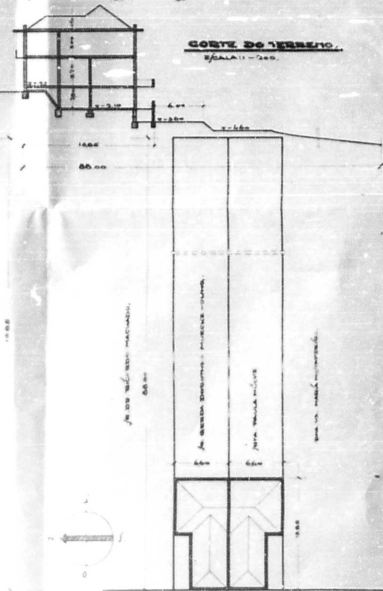
ANDAR INFERIOR.



ANDAR TERCEIRO.



ANDAR SUPERIOR.



CORTE DO TERRENO.

PLANO DO TERRENO.