



Siconça 97. 710 (122)

de Harce de 1922 (122)

Sob a n. 23 (122)

28 MARÇO 1933

Exma Câmara Municipal do Porto

he Porto

Henrique Moreira, estatuário, com atelier instalado no antigo elevador dos Guindais, do largo da Policia
da cidade do Porto, desejando introduzir alguns melhoramentos no edificio acima mencionado, constam duma grande janela
a rasgar na fachada principal, reformar a porta de entrada
e protege-la com uma pequena marquise de beton armado, tapar
as janelas laterais e estabelecer na fachada posterior do edi
ficio um terraço de beton armado com comunicação dêste, para
o quintal conforme explica o desenho junto, submete à aprovação da Exma Câmara o respectivo projecto e calculos, afim de
lhe ser passada a competente licença de obras.

Pede deferimento

Porto, 23 de Fevereiro de 1933

PRE-

Ferenda, 318.18 Jania 45.59 30-3-933

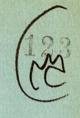
There

DEFERIDO

Posto, em sessão da Comissão aceletiva

Sugest de Touza Roya







TERMO DES RESPONSABILIDADE

Eu abaixo assinado, engenheiro civil (U.P.) declaro assumir a responsabilidade, nos termos do decreto re gulamento nº 4036 de 28 de Março de 1918, artº 2º, pela execução das obras de cimento armado, a executar conforme o de senho junto, no atelier do estatuário Henrique Moreira, no antigo elevador dos Guindais do largo da Policia da cidade do Porto, que requereu a respectiva licença e bem assim assumir a responsabilidade da obra em geral e da segurança dos operários conforme os termos do regulamento de 6 de Junho de 1895.

Porto, de Fevereiro de 1933

Leurique Laners Pers, finne engre, n. 8.

nignatura supra

TO23 FEV. 1933 4

manoel





APPROVADA, PORTO EM GAMAR 1 DE Source DE 1933

Sugart de Joura Roya

Cálculos de cimento armado para o Exmo Snr Escultor Henrique Moreira-Largo da Policia

O PRESIDENTE

Lage posterior

Vão 2,40

S/carga 300

p.p. 250 550 m2 M nos apolos= 550 x 2,4/10= 31.500 Kgcms h= 0,375 \ 31500 \$100= 6,7

H=8

 $2 = 4.5 \quad 4 \neq 5/16 + 4 \neq 3/8$

M ao meio = $M \times 10/14 = 22.500$

= 3.45 8 Ø 5/16

Vigas secundarias

Vão 6,60

carga 6,60 x 2,40 x 556= 8.700

M= 9.600 x 6,6/8= 790.000

M = 8/45=-0,178

-2 =790.000/0,92 x 45 x 1200= 15,8 cm2

t- 4.800/0,92 x 15 x 45= 7,8

Estribos de 1/4 esp. de 10 a 25 cms

Viga principal

Vão 9 m.

Carga ao meio 4.800 Kgs

M= 4.800 ± 9/4= 1.080.000

carga simetrica 4.800 Kgs

M= 4800 x 2,4 = 1.140000 (por excesso)

p.p. a parede futura, contando com metade de aberturas 1,60 x 9 x 0,15 x 1.400= 3.000

M= 3.000 x 9/8= 340.000

Telhado 1,5 x 9 x 100= 1350

M= 1350 x 9/8= 150.000 total 27710.000

Adoptando armadura simetrica e a largura de 20 cms.

h= 0,248\ 2.710.000/20 91

H= 96 cms

 $\Omega = 91 \times 20 \times 0,0184 = 34,5 \text{ cm}2$

3 \$ 1 1/4 2 \$ 1"

t= (4.800 2.400 1500 700) 0,85 x 20 x 91=, 6 Kgs

estribos de 1/4 espaçados 20 cms

Escada

Vão dos degraus 0,60

Armem-se com Ø 1/4; a escada fica assente em paredes

de beton

Alpendre em varanda, na frente

Vão, 1,90

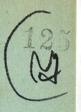
Carga e sobrecarga 350 Kgs

M= 1/2 350 x 1,9= 63.000

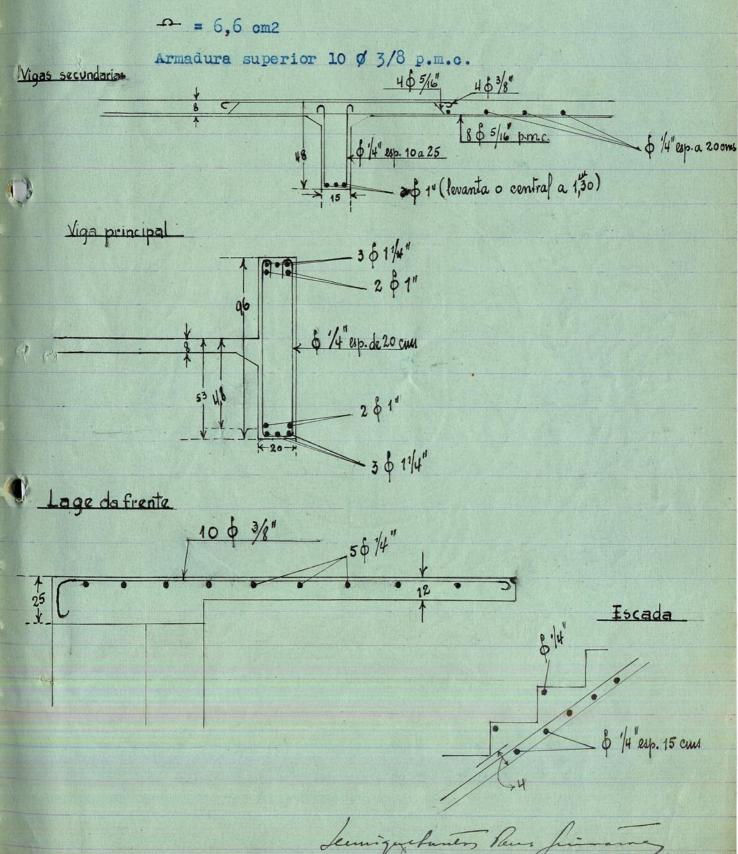
h= 0,375 63.000/100= 9,7

H= 12









ignetunter lan frimany



SERVIÇO DA REPÚBLICA



MINISTERIO DAS OBRAS
PUBLICAS
E COMUNICAÇÕES

Direcção dos Monumentos Nacionais do Norte



0 N.º 2701

Exmº.Snr.

Junto envio a V.Exa.devidamente informado o processo nº. R. E. 1010 de Henrique Moreira, referente a obras que o mesmo pretende levar a efeito no predio sito no Largo da Policia, antigo elevador dos Guindais, dentro da zona de protecção da Sé Catedral do Porto desta codade.

Informo V.Exa.que ficou em poder desta Direcção uma copi.
do projecto e outra da planta topografica.

Saude & Fraternidade

Exmº.Snr. Engenheiro Chefe da 3ª. Repartição vda Camara Municipal do Porto.

PORTO

Porto, 28 de Março de 1933

O Arquitéto Director, interino

Baltazar da Silva Castro



Registo N.º O Data 23:2



Câmara Municipal do Pôrto

5. Repartição – recnica
Obras de 3ª Categoria
Requerente: Message Morece
Especificação da obra: Alija acular, fortas constais
magicia ete/e/e
Situação: La Malice
Responsavel: [Les Jenes [Zeg!]
Informações
Comissão de Estética ON SSAO DE ESTETIÇA CIDADE DO PORTO
-10 th 9 th Maryo 10 192)
- APROVADO O Becretario
/P V
- AN I D
1 minutes of the state of the s
The factor of th
1,000
Inspecção de Sayde
Satisfiers Plesto 2/5-
the others
seles how

MINISTÉRIO DAS ORRAS PUBLICAS E COMUNICAL DE D
Direcção Geral dos Edificios e Monumentes Nacionais
DIRECÇÃO DOS MONUMENTOS NACIONAIS DO NORTE
THE TOO MADIONAIS DU NUMIE
Man ha inconse to m defer of
O ARQUITECTO DIRECTOR, O
4.ª Secção
Quanto ao projecto da obra:
Satisfas
8/4/33
(Raueur)
T. F.
Quanto ao Saneamento:
a cura masters intolucios paristarios
i o
Bauen
Prazo para execução:
120 dein
/ Laury
J. J

V

10

Carta da Cidade

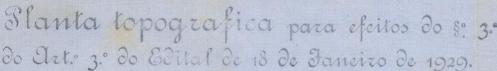
	1	-		1
1	1	2	6	1
1		do	4	1
1	((X	
		-		

	Sada tem a	requeres		
			0.4	
	2 49	Jasci ment	· Touséca 5	(CMP)
	***			\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Alinhamento:				
Nivel de soleiras:		***************************************		
Numeração:				
			7	
			·	
			1	
Passeio:			39	
P	***************************************			
	Inspecção	dos Ince	ndios	
	<u> </u>			

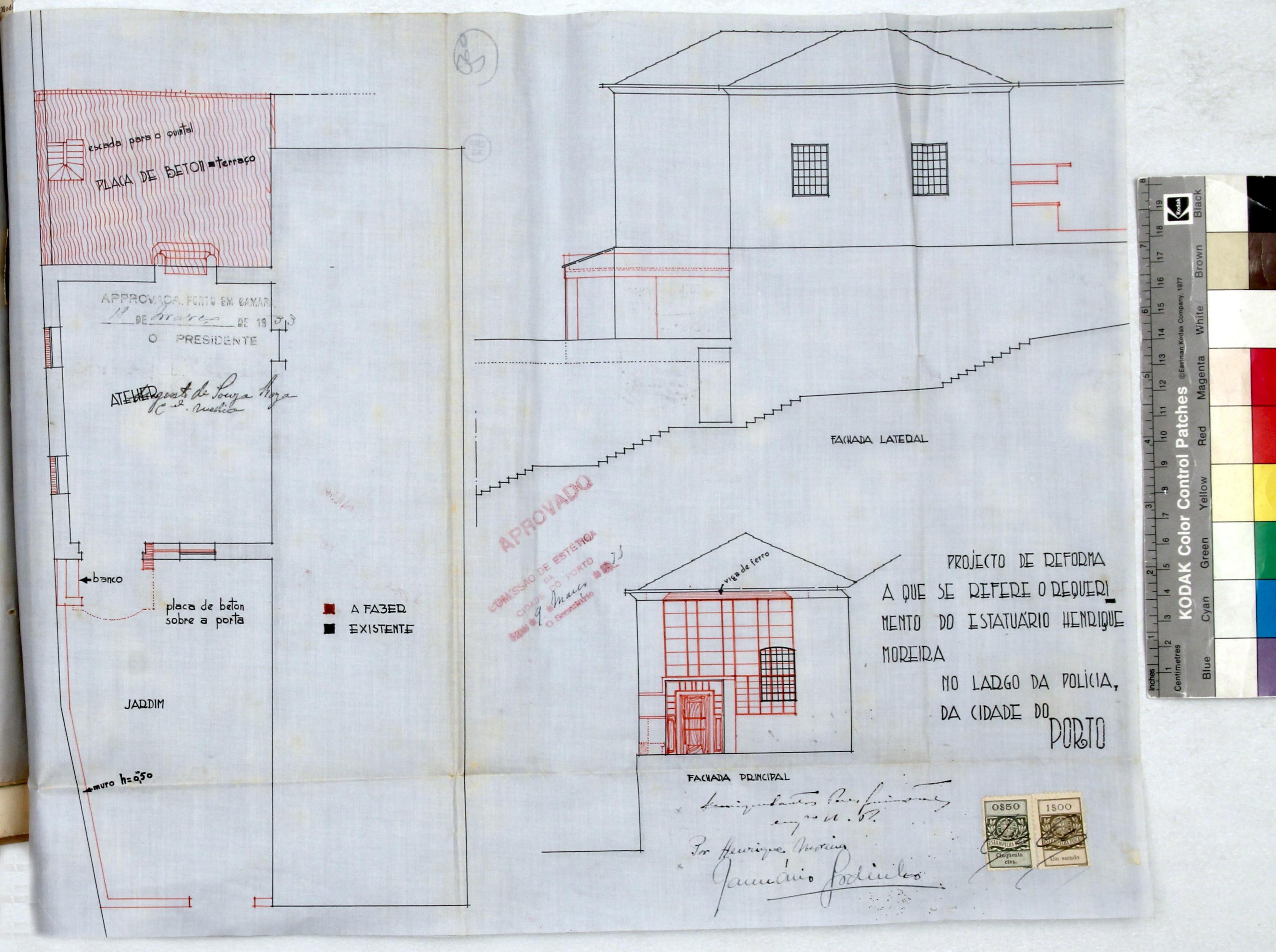
5	Do Engenheiro-Chefe	
Cem	winos de la frimento. 13-2-233 0 200 Chip.	
		D
		. M
Proposta	do Vereador do Pelouro: Parto de primato (8/3/3)	00
	man from the second sec	2 46
	4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
Importancias a cobrar: Zôna () 22.60 i a TAXAS	Fixa	

CAMARA MUNICIPAL DO PORTO

3.4 Repartição - Técnica -SERVIÇO DA CARTA DA CIDADE-



Planta topografica para efeitos do 8: 3. de Art. 3.º de Edital de 18 de Faneiro de 1929. N.º 2646 | 9.705 8332 fl. 241 10 // DE Janeiro DE 19 33 ingenheiro-Chefe do Serviço Swafiis de Obniera e Saus ch.de 8, AB-Alinhamento e nivelamento: os actuais. Deve atenderse do preceituado no decreto nº 11.445 de 13 de Fevereiro de 1926 7198 do art. 96 Ajeala = /500 do



Câmara Municipal 🗓 da Cidade do Pôrto





Ano económico de 1932-1933

	Guia	de entrada	de depósito	n.º 1114	AG
		vai Le enig	Papeis de cr	- Esc	
re	ta presente guta	oat <u>- a zoo o</u>	100 0000		
entrar no	Cofre desta Muni	icipalidade com a qua	ntia de Recce	execed	>
				<u> </u>	
			0		
		às condições da	lieuca s	20920	pace
Faire	Service of the Control of the Contro	marquise	ele, na	Nica /4	rudlor
0					
		vo tesoureiro passara			
Pô	rto e 2.ª Repar	tição Municipal, &	de Abrif	de 1933	
				O Chefe,	
				AM	
Re	cebi a quantia o	le cem so	eids V		
,		P	(18.0		mencionada.
Te:		al do Pôrto, em	de	de 1933	
Em d	Registad	a. de 193		O Tesoureiro,	
ant a		ue 1/5	/	m/-	
				1/)





Câmara Municipal do Pôrto 3.ª REPARTIÇÃO—TECNICA—I.ª Secção—Expediente

LICENÇA PARA OBRAS PARTICULARES

	ca n.º 940 do ano económico de 1934 -1937
Em conformidade com o despacho	de Mares de 1937 exarado no reque-
rimento registado nesta Repartição sob	o n.º 1012 de R. E. é concedida esta licença a
M. V longs t	documentos anexos, sob a direcção do Tec:
Especificação da obra: Lategoria!	Cantrui marquire, abrui famela
Situação Dena Comaldo	agana
	ÇÕES IMPOSTAS
A licença e respectivo projecto aprovado devem e pais que provem sê-lo, por meio de cartão de identidade, De conformidade com o dispôsto no Decreto de 14 d ser habitada sem que o proprietário esteja de posse do r As obras devem ser iniciadas dentro do praso de No	estar sempre patentes na obra, para serem examinados pelos funcionários munici- aos quais deve ser permitida a visita ao prédio em obras. e Fevereiro de 1903, nenhuma casa construida, reconstruida ou ampliada, poderá
této destas ou de outros locais onde haja fornalhas ou fo maveis, devem ser de materiais incombustiveis.	ornos ou se depositem combustiveis liquidos ou outras substancias facilmente infla- stiveis, devendo o seu paramento interior ficar afastado Ò ^m 20 dos madeiramentos.

TOMA WEST	
<u> </u>	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	Jerus de la companya
Pôrto Paços do Concelho, Alde	
Guia de depósito n.º	Engenheiro Chefe da 3." Repartição, subscrevi
Registou	O Presidente da Comissão Administrativa,
Conferiu	5\$00 O\$10 10\$00

Importancias cobradas:

TAXAS	particle of a second particle of	
DE LICENÇA:		
Fixa	Las.	
	\$\$	
Por m² de area util · · · ·	\$	
	8	
	\$	
DE ESTÉTICA:		
Por m² de frontaria	3600	
DE VARANDAS:		
Por ml de saliencia	·	
DE NUMERAÇÃO:	AND THE COLUMN THE PROPERTY OF THE PARTY OF	
Numeros		
DE ALINHAMENTO: ———————————————————————————————————	\$	
IMPOSTO DE SANIDADE :		
Para a Câmara.	2180	
Para o Estado	2500	
IMPOSTO DE VISTORÍA:		
Para o Perito da Câmara	70,800	
Para o Perito da Inspecção de Saúde	31800	
EMOLUMENTOS:		
Para a Câmara	4550	
Para o Estado	28/10	
DIVERSOS:		
Sobretaxa de emolumentos	2830	
Lei 14.027	7800	
> > art. 11.°	840	
Impresso	525	
Impôsto do sêlo	7.860	
» » » 3,03 · · · · · · · · · ·	65/10	1
Construção de passeio	\$	/
Depósito de garantia	110500	
	\$	
	8 /	
Total - Esc	7/18/1/2	
Total Bac	1.1.11	
	(Show)	
	Marie Committee of the	
L+		