



# MUNICÍPIO DE CANDÓI

## ESTADO DO PARANÁ

LEI N° 1.462 de 10 de agosto de 2018

SÚMULA: Autoriza o Poder Executivo a adquirir e doar Materiais de Construção à Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Candói, e dá outras providências.

A Câmara Municipal de Candói, Estado do Paraná, aprovou e eu Prefeito Municipal de Candói, sanciono com base no Art. 50 da Lei Orgânica Municipal a seguinte Lei

**Art. 1º** - Fica o Poder Executivo Municipal autorizado a doar à Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Candói os seguintes materiais de construção:

43 Barras de Aço CA-60 5mm BR 12m;  
59 Barras de Aço CA-50 8mm (5/16) BR 12m;  
25 Barras de Aço CA-50 10mm (3/8) BR12m;  
33 sacos de Cimento CP II-F32 50 kg;  
7 m<sup>3</sup> de areia;  
6 m<sup>3</sup> de Pedra Brita;  
300 unidades de Blocos 14x19x39;  
60 unidades ½ bloco 14x19x19;  
4 sacos cal assentamento 20 kg;  
58 unidades de tábuas 30x300cm;  
18 litros de impermeabilizante;  
34 m de tubo PVC drenagem perfurado DN=100;  
2 m de tubo drenante para dreno buzino-te D=2" c/ arame;  
72 m<sup>2</sup> de manta Bidim RT 16;  
1 unidade de Caixa de Passagem 80x80x80;  
21 unidades de manilhas 30 cm;  
4 m<sup>3</sup> de Pedra Brita 2;  
16 m<sup>2</sup> de Cerâmica;

**Parágrafo Único** - Os referidos materiais de construção, deverão ser usados para a execução do projeto do muro de contenção, colocação de manilhas e reparos em parte da calçada conforme projeto anexo.

**Art. 2º** - Fica autorizado o Município de Candói, a colocar 21 manilhas de 30 cm, conforme projeto anexo, arcando com a mão de obra e uso de máquina retroescavadeira.

**Art. 3º** Esta Lei entrará em vigor, na data de sua publicação.

Gabinete do Prefeito Municipal de Candói, em 10 de agosto de 2018

GELSON KRUK DA COSTA  
Prefeito

Plano de  
Nº  
De  
108/18  
Diário Oficial - Assf

[www.candoi.pr.gov.br](http://www.candoi.pr.gov.br)

CNPJ: 95.684.478/0001-94 - CANDÓI - PARANÁ  
Av. XV de Novembro, 1761 - Bairro Cacique Candói - CEP: 85.140-000 - Cx. Postal 041  
Fone (42) 3638-8000 - E-mail: prefeitura@candoi.pr.gov.br

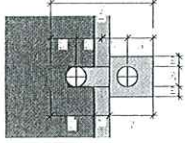
Tabela de aço

N	Ø	C	UNID
01	3/8	78	147
02	5/8	130	04
03	3/8	04	2000
04	5/8	04	84
05	5/8	4	2000
06	5/8	04	64
07	5/8	78	197
08	5/8	82	50
09	5/8	65	65
10	5/8	65	65
11	3/8	60	100
12	5/8	78	280

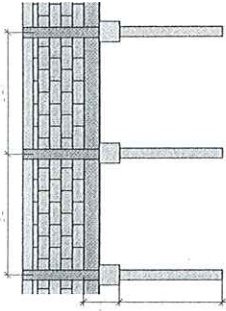
Tabela Resumo do Aço

ACAO	Ø	C TOTAL	PREÇO	QUANT. BARRAS
CA-60	5/8	573	79100	45 BARRAS
CA-50	5/8	702	277,50	58 BARRAS
CA-50	3/8	290	171,00	25 BARRAS
TOTAL Kg				538,30

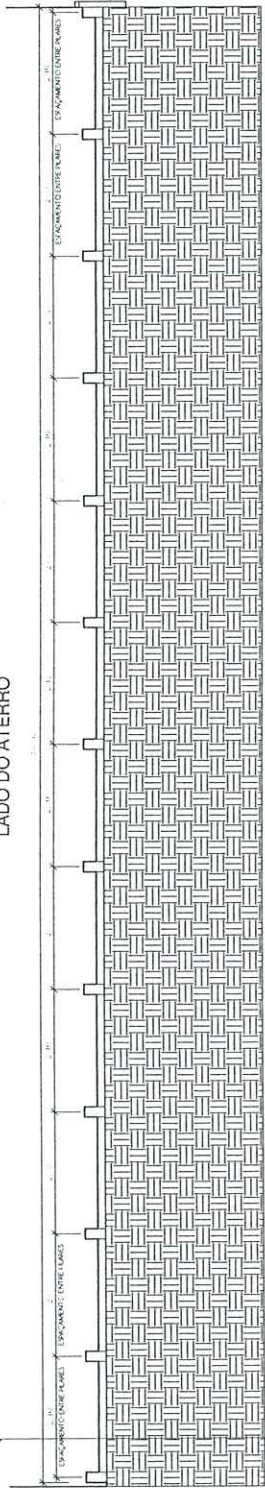
3 LOCAÇÃO DO BLOCO EM RELAÇÃO AO PILAR 1:25



2 DETALHE MURO 1:50



LADO DO ATERRO

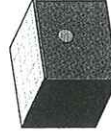


4 PLANTA - MURO DE CONTENÇÃO 1:50

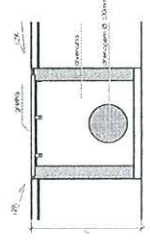
8 TABELAS 1:60



12 DETALHE TRECHO 1 1:20

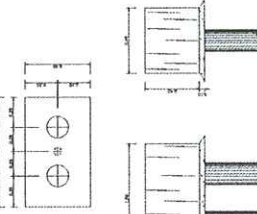
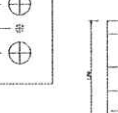
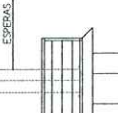
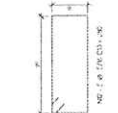
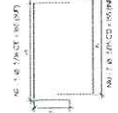


11 DETALHE TRECHO 2 1:20



10 SEÇÃO TRECHO 01 1:20

ARMADURA DOS BLOCOS (40x60x100) (BX)



6 DETALHE BLOCOS DE FUNDAÇÃO 1:25

PILARES (15x40) 12X



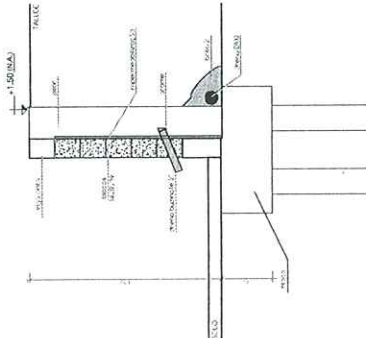
VIGAS BALDRAME (15x20)



VIGAS CINTA (15x20)

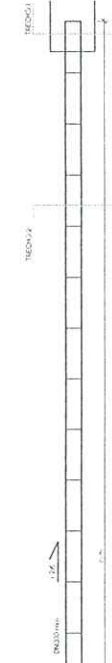


ESTACA Ø 20 (25 X)



5 CORTE TRANSVERSAL 1:20

7 DETALHE DAS ARMADURAS 1:20



9 TRECHO COM MANILHA D=300 1:50

\* Este trecho será modificado no local para o melhor a traçado das pessoas com mobilidade reduzida composto por 2 metros D=300 mm

IMPORTANTE

Este projeto foi elaborado com o auxílio de softwares de cálculo e dimensionamento. O autor não se responsabiliza por eventuais erros de cálculo ou dimensionamento. O usuário é responsável por verificar a validade dos dados e a adequação do projeto às normas vigentes. Este projeto é propriedade intelectual do autor e não pode ser reproduzido sem a devida autorização por escrito.

13 Informações do projeto 1:20

**PROJETO ESTRUTURAL**

ASSOCIAÇÃO DOS PAIS E AMIGOS DOS EXCEPCIONAIS DE CARIÓTIPO (APAE - CARIÓTIPO)

AV FRANCISCO PEDRO DA LUZ, 186 - CACIQUE CARIÓTIPO (CARIÓTIPO)

MURO DE CONTENÇÃO

PLANTAS - CORTES - ELEVADORES E DETALHES

UNICA R0



**ASSOCIAÇÃO DE PAIS E AMIGOS DOS EXCEPCIONAIS DE CANDÓI**  
*Utilidade Pública Municipal Lei nº 328/99 – Utilidade Pública Estadual Lei nº 12991/00*  
*Utilidade pública Federal Portaria nº 017- 03/02 Registro no CNAS sob nº44006.001598/2000-43,*  
*CNPJ/MF – 02.684.430/0001-03 Mantenedora da:*  
**Escola Renascer – Educação Infantil e Ensino Fundamental, na Modalidade Educação Especial**

Ofício 041/2018

Candói, 27 de junho de 2018.

Exmo Sr:

**Gelson Kruk da Costa**

Prefeito Municipal

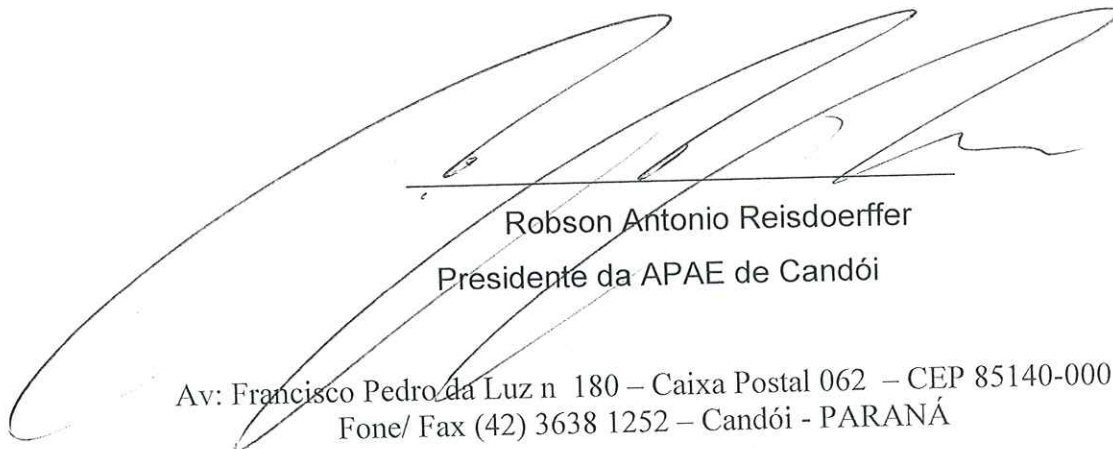
Candói/Pr

A Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Candói vem através deste, solicitar a Vossa Excelência a doação de materiais de construção para a execução do projeto do muro de contenção, colocação de manilhas e reparos em parte da calçada conforme projeto em anexo.

Justificamos a necessidade de viabilizar esse projeto com urgência devido aos alagamentos que tem ocorrido em nossa sede. Também enfatizamos a importância do repasse de materiais, pois no momento não disponibilizamos de recursos para isso e os alagamentos são constantes e tem causado transtorno e risco para nossos alunos e funcionários. Segue também em anexo fotos dos ambientes alagados.

Contando com a sua colaboração, aguardamos devolutiva deste.

Atenciosamente



Robson Antonio Reisdorffer  
Presidente da APAE de Candói

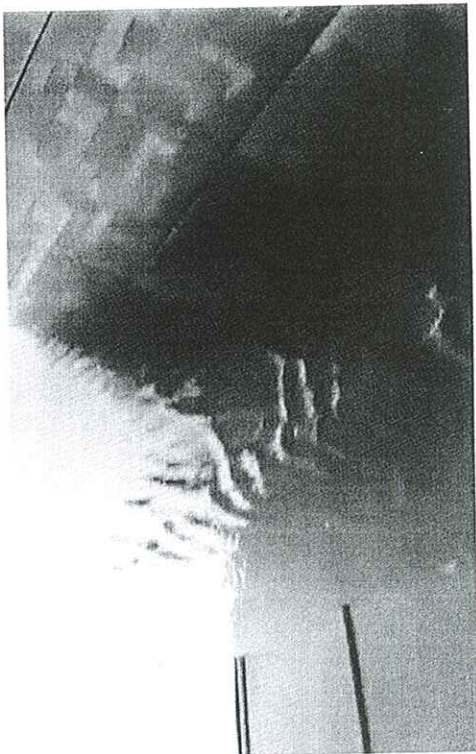
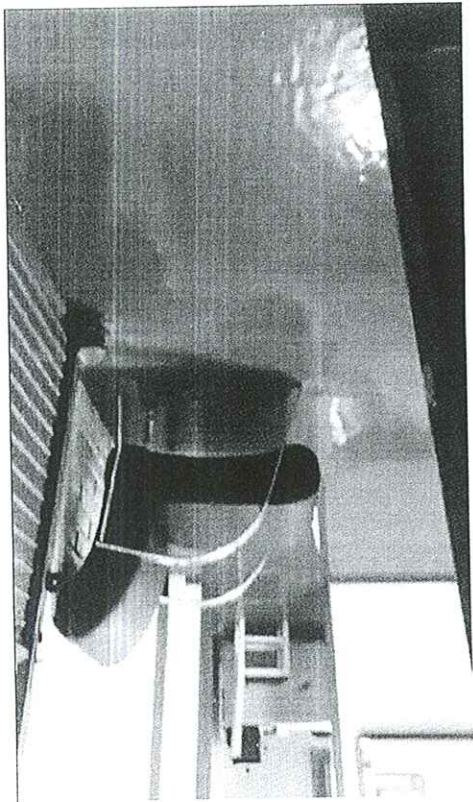
Av: Francisco Pedro da Luz n 180 – Caixa Postal 062 – CEP 85140-000  
Fone/ Fax (42) 3638 1252 – Candói - PARANÁ

APAE- CANDÓI

PLANILHA MURO DE CONTENÇÃO E REPAROS PARA SISTEMA DE DRENAGEM

AREA: 29X1,50 = 43,50 m<sup>2</sup>

QUANTITATIVO DE MATERIAIS				
ITEM	QUANT.	UNIDADE	R\$ UNITARIO	TOTAL
AÇO CA-60 5MM BR 12M	43	BARRAS	R\$12.89	R\$554.06
AÇO CA-50 8MM (5/16) BR 12M	59	BARRAS	R\$31.09	R\$1,834.31
AÇO CA-50 10MM (3/8) BR 12M	25	BARRAS	R\$44.76	R\$1,118.88
CIMENTO CP II-F32 50 KG	33	SACOS	R\$27.90	R\$920.70
AREIA	7	M <sup>3</sup>	R\$110.00	R\$770.00
PEDRA BRITA	6	M <sup>3</sup>	R\$84.50	R\$507.00
BLOCOS 14X19X39	300	UNIDADE	R\$2.80	R\$840.00
1/2 BLOCO 14X19X19	60	UNIDADE	R\$1.90	R\$114.00
CAL ASSENTAMENTO 20 KG	4	SACOS	R\$11.65	R\$46.60
TABUA 30X300 CM	58	UNIDADE	R\$8.50	R\$493.00
IMPERMEABILIZANTE	18	LITROS	R\$12.50	R\$225.00
TUBO PVC DRENAGEM PERFURADO DN=100	34	METROS	R\$6.53	R\$222.02
TUBO DRENANTE PARA DRENO BUZINOTE D=2" C/ARAME	2	METROS	R\$12.70	R\$25.40
MANTA BIDIM RT 16	72	M <sup>2</sup>	R\$6.15	R\$442.80
CAIXA DE PASSAGEM 80X80X80	1	UNIDADE	R\$360.00	R\$360.00
MANILHAS 30 CM	21	UNIDADE	R\$40.00	R\$840.00
BRITA 2	4	M <sup>3</sup>	R\$82.50	R\$330.00
CERAMICA	16	M <sup>2</sup>	R\$20.00	R\$320.00
<b>TOTAL</b>				<b>R\$9,963.76</b>



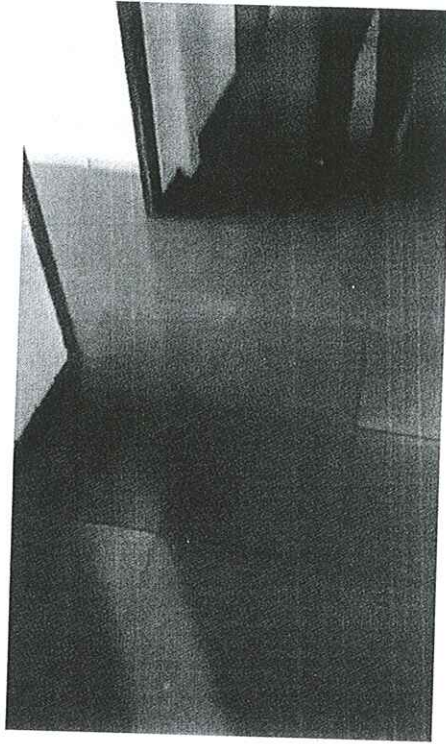
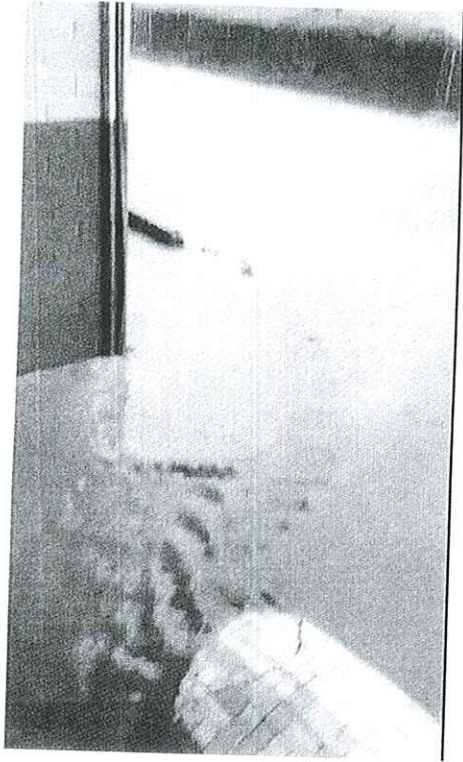


圖  
A