



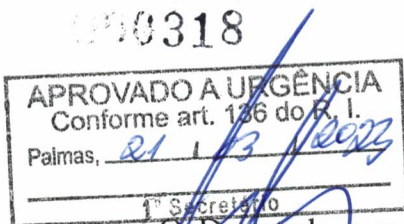
URGENTE



ESTADO DO TOCANTINS  
PODER LEGISLATIVO  
GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL CLEITON CARDOSO



REQUERIMENTO Nº 003/2023.



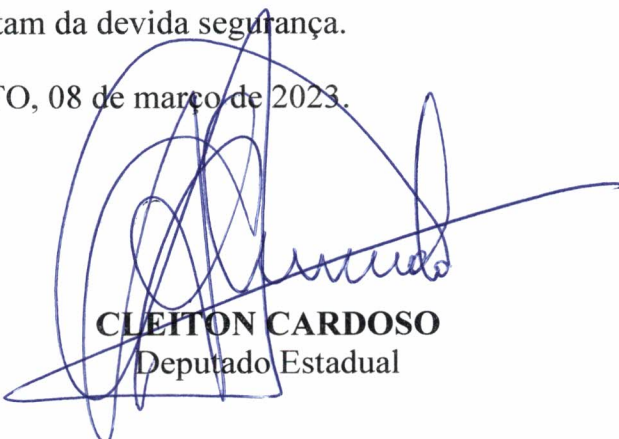
**REQUER, EM REGIME DE URGÊNCIA, A CONSTRUÇÃO DO MURO DO 1º BATALHÃO DA POLÍCIA MILITAR, EM PALMAS.**

O Deputado que o presente subscreve vem nos termos regimentais desta Augusta Casa de Leis, após anuência do Plenário, requerer a Vossa Excelência o envio de expediente ao Senhor presidente da Agência de Transportes, Obra e Infraestrutura – AGETO, requerendo a construção do muro do 1º Batalhão da Polícia Militar, em Palmas.

#### JUSTIFICATIVA

O referido muro é demanda que precisa ser atendida pois trará segurança e a demarcação oficial do terreno do 1º Batalhão da PM. Muitas atividades são desenvolvidas, tais como: Escolinha de Futebol, Área de Treinamento Tático e de Tiro, além de todo material e equipamento que necessitam da devida segurança.

Palmas – TO, 08 de março de 2023.

  
**CLEITON CARDOSO**  
Deputado Estadual

[Imprimir](#)

**Assembleia Legislativa do Estado do Tocantins de Palmas - TO**  
**Sistema de Apoio ao Processo Legislativo**

**RECIBO DE ENVIO DE PROPOSIÇÃO**

Código do Documento: **P3f35c5185d31c661852ad2f98f2eeabeK8074**

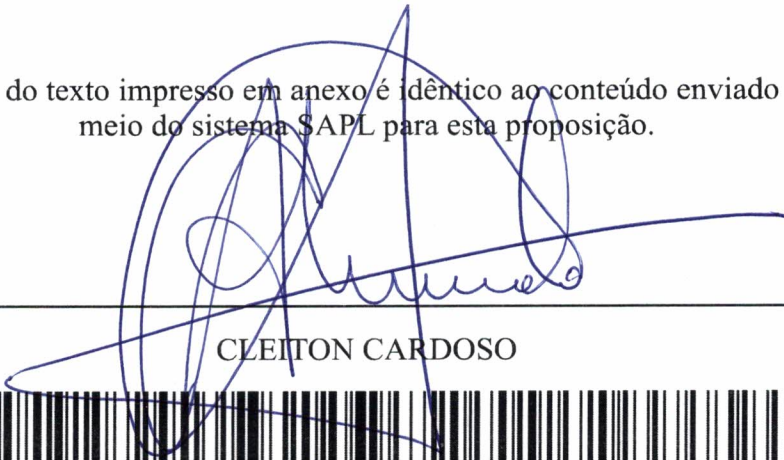
Tipo de Proposição:  
**Requerimento**

Autor: **CLEITON CARDOSO**

Data de Envio:  
**08/03/2023 10:53:43**

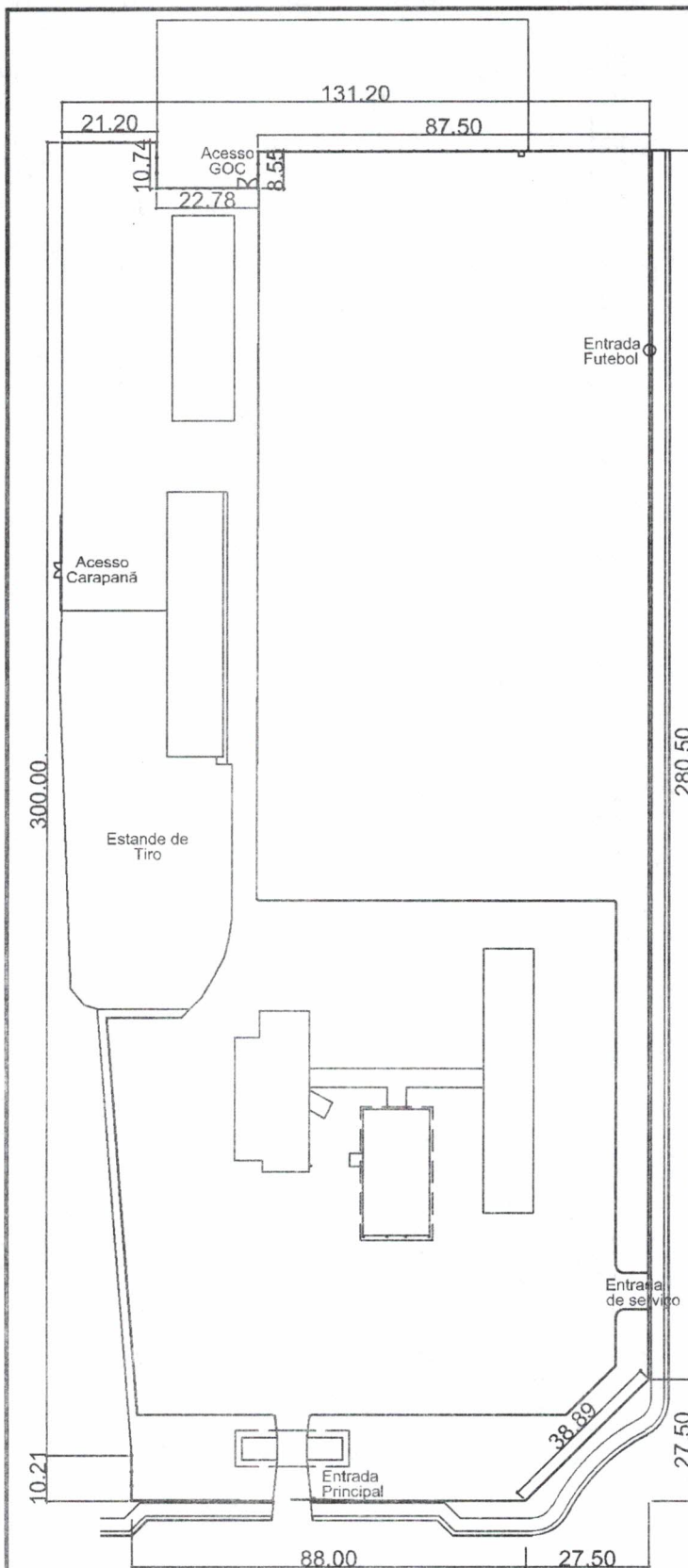
Descrição: **REQUER, EM REGIME DE URGÊNCIA, A CONSTRUÇÃO DO MURO DO 1º BATALHÃO DA POLÍCIA MILITAR, EM PALMAS.**

Declaro que o conteúdo do texto impresso em anexo é idêntico ao conteúdo enviado eletronicamente por meio do sistema SAPL para esta proposição.

  
\_\_\_\_\_  
**CLEITON CARDOSO**







| Alvenaria Estrutural 2.8 metros |                                |    |       |                |                |
|---------------------------------|--------------------------------|----|-------|----------------|----------------|
| Item                            | Descrição                      | Un | Qtd   | Valor unitário | Valor Total    |
| 1                               | Canaleta baldrame 14x19x29     | un | 3013  | R\$ 6.70       | R\$ 20.187.10  |
| 2                               | Blocos baldrame 14x19x29       | un | 3013  | R\$ 5.31       | R\$ 15.999.03  |
| 3                               | Canaletas muro 14x19x29        | un | 3730  | R\$ 6.70       | R\$ 24.991.00  |
| 4                               | Blocos Muro 14x19x29           | un | 22380 | R\$ 5.31       | R\$ 118.837.80 |
| 5                               | Blocos Pilares 14x19x29        | un | 9519  | R\$ 5.31       | R\$ 50.545.89  |
| Total Canaleta                  |                                |    |       |                | R\$ 45.178.10  |
| Total Bloco                     |                                |    |       |                | R\$ 185.382.72 |
| Total de alvenaria              |                                |    |       |                | R\$ 230.560.82 |
| 6                               | Barra de ferro 8mm             | un | 227   | R\$ 34.90      | R\$ 7.922.30   |
| 7                               | Barra de ferro 10mm            | un | 114   | R\$ 51.22      | R\$ 5.839.08   |
| 8                               | Barra de ferro 10mm            | un | 164   | R\$ 51.22      | R\$ 8.400.08   |
| 9                               | Barra de ferro 12.5mm          | un | 82    | R\$ 82.00      | R\$ 6.724.00   |
| 10                              | Arame 18 (kg)                  |    | 10    | R\$ 17.21      | R\$ 172.10     |
| Total de aço                    |                                |    |       |                | R\$ 29.057.56  |
| 11                              | Cimento                        | sc | 1040  | R\$ 45.00      | R\$ 46.800.00  |
| 12                              | Areia média                    | m³ | 24    | R\$ 60.83      | R\$ 1.459.92   |
| 13                              | Areia grossa                   | m³ | 63    | R\$ 60.83      | R\$ 3.832.29   |
| 14                              | brita 0                        | m³ | 60    | R\$ 154.17     | R\$ 9.250.20   |
| 15                              | brita 1                        | m³ | 4     | R\$ 154.17     | R\$ 616.68     |
| 16                              | Colher de pedreiro             | un | 4     | R\$ 59.90      | R\$ 239.60     |
| 17                              | balde                          | un | 3     | R\$ 59.80      | R\$ 179.40     |
| 18                              | Picareta                       | un | 1     | R\$ 154.00     | R\$ 154.00     |
| 19                              | carrinho de mão                | un | 2     | R\$ 290.00     | R\$ 580.00     |
| 20                              | enchada                        | un | 2     | R\$ 100.00     | R\$ 200.00     |
| 21                              | Luva de pedreiro de pano       | un | 20    | R\$ 3.00       | R\$ 60.00      |
| 22                              | Brocha                         | un | 5     | R\$ 8.00       | R\$ 40.00      |
| 23                              | pá                             | un | 2     | R\$ 82.00      | R\$ 164.00     |
| 24                              | cavadeira                      | un | 1     | R\$ 184.00     | R\$ 184.00     |
| 25                              | prumo                          | un | 2     | R\$ 36.00      | R\$ 72.00      |
| Total Assentamento+estrutura    |                                |    |       |                | R\$ 63.832.09  |
| 26                              | pilares para gradil - 2,95     | un | 110   | R\$ 70.00      | R\$ 7.700.00   |
| 27                              | poste para cerca (mourão) reto | un | 6     | R\$ 440.37     | R\$ 2.642.22   |
| 28                              | tela trançada - 7x7 fio 12     | m  | 315   | 61.3371746     | R\$ 19.321.21  |
| Total gradil                    |                                |    |       |                | R\$ 29.663.43  |
| 29                              | pingadeira muro 14             | m  | 493   | R\$ 45.00      | R\$ 22.185.00  |
| 30                              | pingadeira pilar (35x35)       | un | 167   | R\$ 60.00      | R\$ 10.020.00  |
| 31                              | Concertina                     | m  | 570   | R\$ 35.00      | R\$ 19.950.00  |
| Total pingadeiras+segurança     |                                |    |       |                | R\$ 52.155.00  |
| 32                              | tinta (rendimento 120m²)       | lt | 31    | R\$ 298.00     | R\$ 9.238.00   |
| 33                              | rolo                           | un | 10    | 48             | R\$ 480.00     |
| 34                              | picel                          | un | 5     | 15             | R\$ 75.00      |
| Total de tintas                 |                                |    |       |                | R\$ 9.793.00   |
| Total                           |                                |    |       |                | R\$ 415.061.90 |

| Alvenaria Estrutural 2.8m |                |
|---------------------------|----------------|
| Metragem                  | qtd pilares    |
| 565.81                    | 167            |
| Gradil                    |                |
| Metragem                  | qtd pilares    |
| 315                       | 116            |
| Valor                     | R\$ 415.061.90 |

**CROQUI**

MURO 1º BPM

PROJETO: CROQUI  
303 Sul Av Ns, 5 - Plano Diretor Sul, Palmas - TO

ASSUNTO: CROQUI DE PROJETO DE MURO DO 1º BPM  
PLANTA BAIXA E ESTIMATIVA DE CUSTO

RESPONSÁVEL(S) TÉCNICO(S):  
ENGºs: ANDRÉ BARROS DE OLIVEIRA COSTA E DANYELLO RESPLANDES ALMEIDA

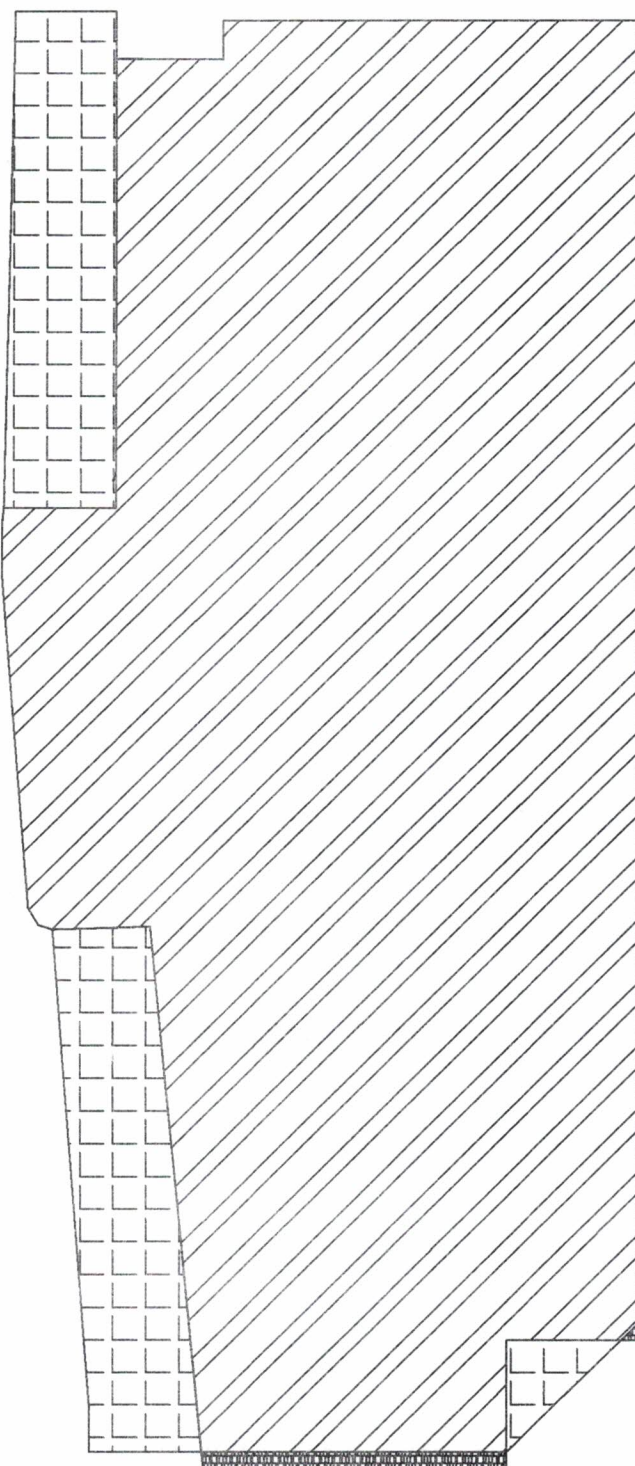
FOLHA:

1/2

DATA: 09/02/2023

ESCALA: 1/1500

CONTATO: 992444814



ÁREA INICIAL



ÁREA ADICIONADA



ÁREA SUBTRAÍDA

### Perímetros Cercados (m)

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Perímetro inicial | 872.63 |
|-------------------|--------|

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| <b>Perímetro novo</b> | <b>870.52</b> |
|-----------------------|---------------|

### Áreas Cercadas (m<sup>2</sup>)

|              |          |
|--------------|----------|
| Área Inicial | 33739.47 |
|--------------|----------|

|                |        |
|----------------|--------|
| Area Subtraída | 230.38 |
|----------------|--------|

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Área Adicionada | 5146.79 |
|-----------------|---------|

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| <b>Área Total</b> | <b>38655.88</b> |
|-------------------|-----------------|

## ÁREAS

Escala: 1/1500

MURO 1º BPM

PROJETO:

**CROQUI**

303 Sul Av Ns, 5 - Plano Diretor Sul, Palmas - TO

ASSUNTO:

**CROQUI DE PROJETO DE MURO DO 1º BPM**

**ESTUDO DAS ÁREAS E PERÍMETROS DO MURO**

RESPONSÁVEL(S) TÉCNICO(S):

ENGºs: ANDRÉ BARROS DE OLIVEIRA COSTA E DANYELLO RESPLANDES ALMEIDA

FOLHA:

**2/2**

DATA:

09/02/2023

ESCALA:

1/1500

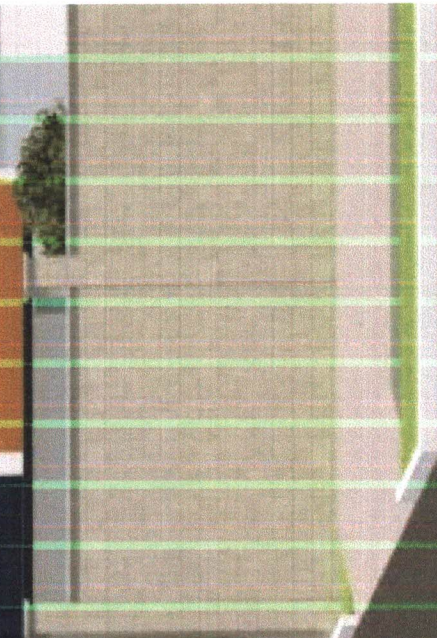
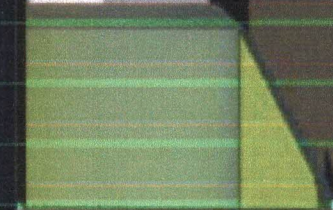
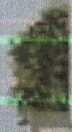


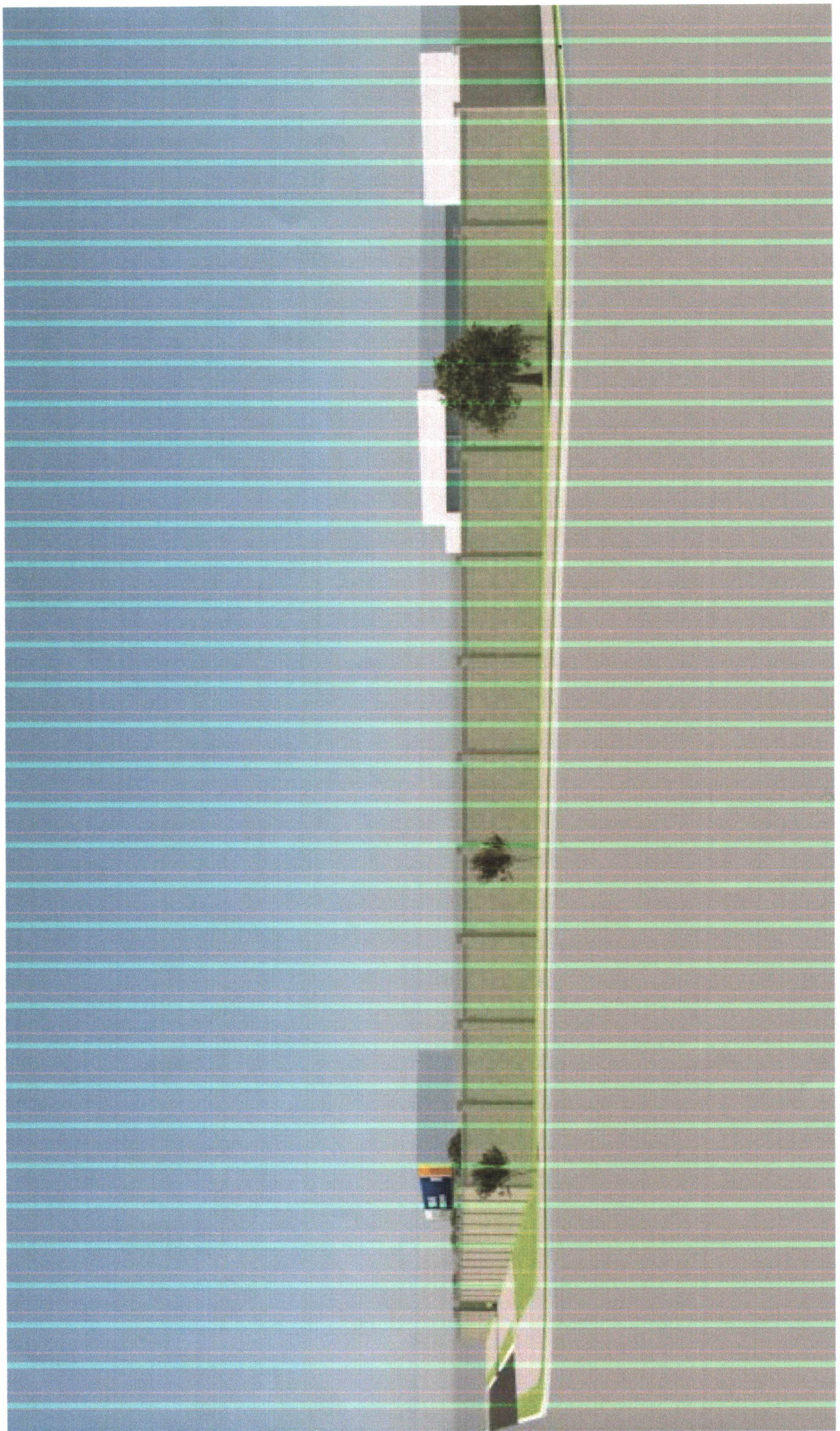
**POLÍCIA  
MILITAR**  
DO ESTADO DE GOIÁS

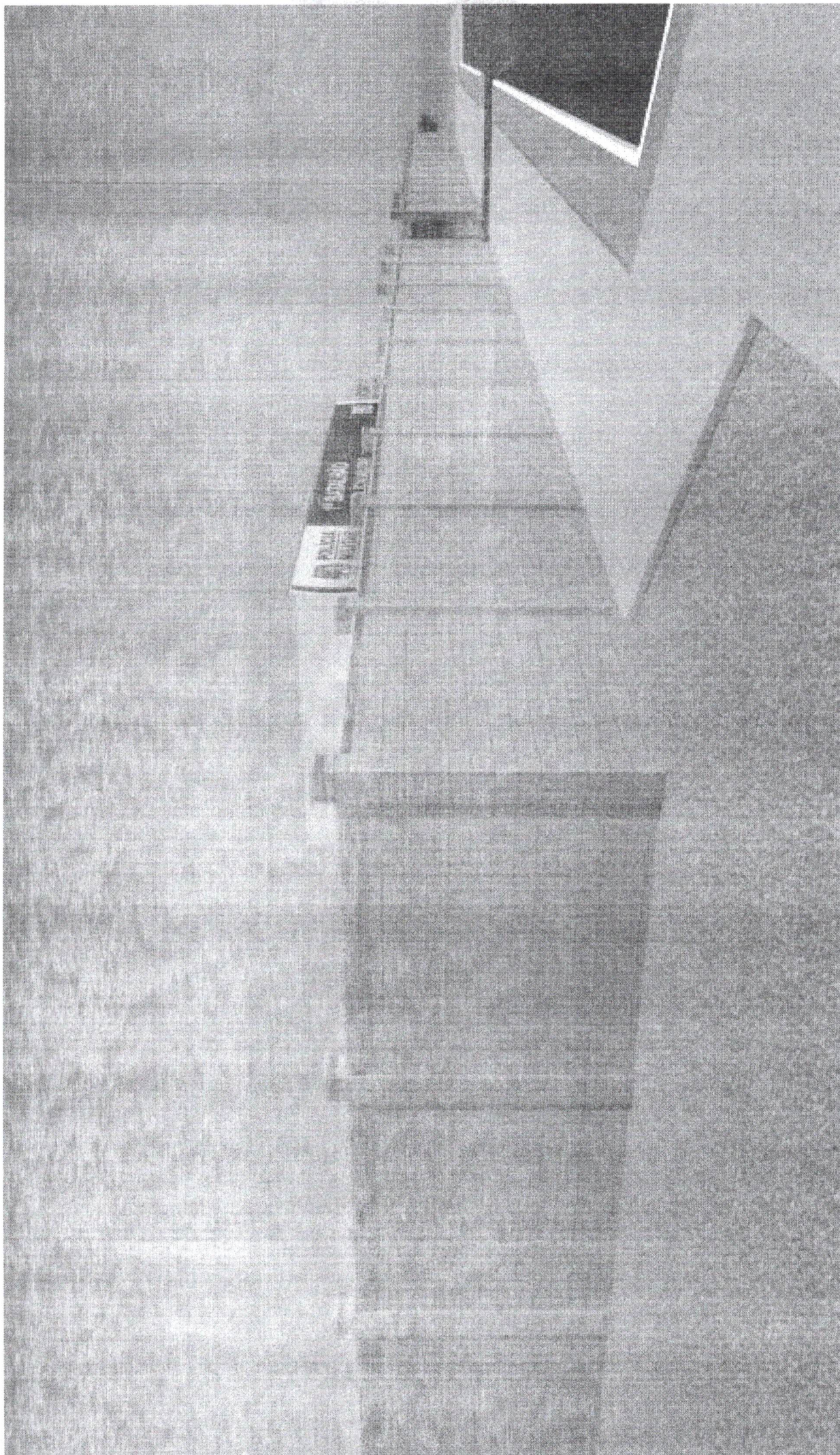
**1º BATALHÃO  
DE POLÍCIA MILITAR**

**190**

**CPC**









**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

## RELATÓRIO PARA MANUTENÇÃO DE UPM

### 1. INFORMAÇÕES INICIAIS:

**Unidade:** 1º Batalhão de Polícia Militar

**Endereço:** 303 Sul Av Ns, 5 - Plano Diretor Sul, Palmas - TO, **CEP:** 77.000-000

**Perímetro inicial:** 872,63 m

**Perímetro novo:** 870,52 m

**Área inicial:** 33.739,47 m<sup>2</sup>

**Área subtraída:** 230,38 m<sup>2</sup>

**Área adicionada:** 5.146,79 m<sup>2</sup>

**Área total do terreno:** 38.655,88 m<sup>2</sup>

**Resp. pelo preenchimento:** Major QOPM Arione Glauber Pereira Guilherme

**Telefone:** (63) 99266-9542

**E-mail:** [p4projetos1bpm@gmail.com](mailto:p4projetos1bpm@gmail.com)

### 2. SITUAÇÃO DO IMÓVEL:

**Propriedade imóvel:** Pertencente ao Estado do Tocantins, e destinado a Polícia Militar (Certidão de Matrícula em anexo).

### 3. RELAÇÃO DE MATERIAIS (descrição apenas genérica como está abaixo)

| Nº | DESCRIÇÃO                     | UN             | QUANT. |
|----|-------------------------------|----------------|--------|
| 01 | Canaleta 14x19x29 4.5 MPA     | Unidades       | 6.743  |
| 02 | Bloco estrutural 14x19x29 MPA | Unidades       | 34.912 |
| 03 | Barra de ferro 8mm – 12m      | Unidades       | 227    |
| 04 | Barra de ferro 10mm – 12m     | Unidades       | 278    |
| 05 | Barra de ferro 12.5mm – 12m   | Unidades       | 82     |
| 06 | Arame 18                      | kg             | 10     |
| 07 | Cimento 50 kg – CP II         | Sacos          | 1040   |
| 08 | Areia média                   | m <sup>3</sup> | 24     |
| 09 | Areia grossa                  | m <sup>3</sup> | 63     |
| 10 | Brita 0                       | m <sup>3</sup> | 60     |
| 11 | Brita 1                       | m <sup>3</sup> | 4      |
| 12 | Colher de pedreiro            | Unidades       | 4      |
| 13 | Balde                         | Unidades       | 3      |
| 14 | Picareta                      | Unidades       | 1      |
| 15 | Carrinho de mão               | Unidades       | 2      |

Quadra AE 304 Sul, Av. LO 5, Lote 02, CEP 77.021-022 – Palmas-TO

Tel.: (63) 3218-4705 – E-mail: [pm4@pm.to.gov.br](mailto:pm4@pm.to.gov.br)



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

|    |                                |          |     |
|----|--------------------------------|----------|-----|
| 16 | Enxada                         | Unidades | 2   |
| 17 | Luva de pedreiro de pano       | Unidades | 20  |
| 18 | Brocha                         | Unidades | 5   |
| 19 | Pá                             | Unidades | 2   |
| 20 | Cavadeira                      | Unidades | 1   |
| 21 | Prumo                          | Unidades | 2   |
| 22 | Pilares para gradil - 3,00m    | Unidades | 110 |
| 23 | Poste para cerca (mourão) reto | Unidades | 6   |
| 24 | Tela trançada - 7x7 fio 12     | M        | 315 |
| 25 | Concertina                     | M        | 570 |
| 26 | Tinta (rendimento 120m²)       | Lt       | 31  |
| 27 | Rolo                           | Unidades | 10  |
| 28 | Pincel                         | Unidades | 5   |

Fioravan Teixeira Silveira – Ten Cel QOPM  
Comandante do 1ºBPM

# REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Estado do Tocantins - Comarca de Palmas - TO  
SERVENTIA DE REGISTRO DE IMÓVEIS

Israel S. de A. Campos

Livia Angelica S. de A. Ribeiro

Oficial Registrador

Substituto Legal

Caio Augusto S. A. Ribeiro  
Substituto

Licia Siqueira de A. Ribeiro  
Substituto

João Batista Campos  
Substituto



## CERTIDÃO DE MATRÍCULA

Israel Siqueira de Abreu Campos, Oficial de Registro de Imóveis de  
Palmas, Capital do Estado de Tocantins, na forma da Lei, etc...

CERTIFICA, que a presente é reprodução autêntica da Matrícula nº. 15.541, do Livro 02 Registro Geral, extraída por meio reprográfico nos termos do Art. 19, § 1º, da Lei 6.015 de 1973 e Art. 41 da Lei 8.935 de 18/11/1994 e está conforme o original, referente ao IMÓVEL: Uma área urbana denominada AESO 31, destinado à Polícia Militar, situado à Avenida LO-05, do Loteamento de Palmas, 1ª Etapa Fase II, com a área total de 32.939,0160 m²; sendo: 27,50 metros com Avenida LO-05 + 27,50 com Avenida NS-05 + 60,217 metros com Avenida LO-05 da frente norte; 80,217 metros com Rua LO-7B + 36,50 metros com Avenida NS-05 + 27,50 metros com Rua LO-7B da frente sul; 36,50 metros com Avenida NS-05 + 27,50 metros com Rua LO-7B + 284,00 metros com Avenida NS-05 + 27,50 metros com Avenida LO-05 + 27,50 metros com Avenida NS-05 da frente oeste; D=7,318 metros + 5,90 metros + D=14,278 metros + 307,46 metros + D=14,278 metros + 9,11 metros + D=5,924 metros com Rua NS-1B da frente leste; PROPRIETÁRIO: Estado do Tocantins, CGC/MF. 25.043.514/0001-55; ORIGEM: Matrícula 2.715, feita em 05/09/1990, deste Cartório. Dou fé.

Composição do Valor: Ao Oficial: R\$ 20,51; Funcivil: R\$ 11,07; TFI: R\$ 8,53; ISSN: R\$ 1,02; FSE: R\$ 2,03; Total: R\$ 43,16  
Selo digital: 127613AAA332229 - Código de validação: XFI  
Consulte autenticidade em <http://corregedoria.tjto.jus.br/index.php/ajedigital>



O referido é verdade e dou fé.

Palmas, 14 de dezembro de 2020.

João Batista Campos  
Substituto

# REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Estado do Tocantins - Comarca de Palmas - TO  
SERVENIA DE REGISTRO DE IMÓVEIS

*Israel S. de A. Campos*  
Oficial Registrador

*Livia Angelica S. de A. Ribeiro*  
Substituto Legal

*Caio Augusto S. A. Ribeiro*  
Substituto

*Licia Siqueira de A. Ribeiro*  
Substituto

*João Batista Campos*  
Substituto



## CERTIDÃO DE MATRÍCULA (INTEIRO TEOR)

Israel Siqueira de Abreu Campos, Oficial de Registro de Imóveis de Palmas, Capital do Estado de Tocantins, na forma da Lei, etc...

CERTIFICA, que a presente é reprodução autêntica da Matrícula nº. 15.543, do Livro 02 Registro Geral, extraída por meio reprográfico nos termos do Art. 19, § 1º, da Lei 6.015 de 1973 e Art. 41 da Lei 8.935 de 18/11/1994 e está conforme o original, referente ao **IMÓVEL**: Uma área urbana denominada AVSO-31, situada à rua LO-7B, do Loteamento Palmas, 1ª Etapa Fase 02, com a área total de 125.322,1263 m²; sendo: D=3,344 + 9,11 + D=15,962 + 562,444 metros para rua LO-7B da frente sul; 95,717 metros para avenida NS-01 da frente leste; D=5,924 + 9,11 + D=14,278 + 307,46 + D=14,278 + 5,90 + D=7,316 metros para rua NS-1B da frente oeste; Córrego Brejo Comprido + 64,717 metros para avenida LO-5 de fundo; **PROPRIETÁRIO**: Estado do Tocantins, CGC/MF. 25.043.514/0001-55; **ORIGEM**: Matrícula 2.715, deste Cartório. Dou fé.

AV01-15.543, feito em 21 de março de 1994 - Feita para ficar consignada, que em cumprimento ao provimento nº 002/94, da CGJ-TO; consoante com o artigo 22 da Lei Federal 6.766 de 19/12/1973, fica o imóvel objeto da presente matrícula transferido para o domínio Público Municipal, o qual destina-se a Área Verde. Dou fé.

Composição do Valor: Ao Oficial: R\$ 21,39; Funcivil: R\$ 11,54; TFI: R\$ 8,89; ISSQN: R\$ 1,09; FSE: R\$ 2,11; Total: R\$ 44,99  
Selo digital: 127813AAA482277 - Código de validação: BUG  
Consulte autenticidade em <http://corregedoria.tto.jus.br/index.php/selodigital>



O referido é verdade e dou fé.

Palmas, 07 de janeiro de 2021.

*João Batista Campos*  
Substituto



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

## 1. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO:

**Unidade:** 1º Batalhão de Polícia Militar

**Endereço:** 303 Sul Av Ns, 5 - Plano Diretor Sul, Palmas - TO, **CEP:** 77.000-000

**Perímetro inicial:** 872,63 m

**Perímetro novo:** 870,52 m

**Área inicial:** 33.739,47 m<sup>2</sup>

**Área subtraída:** 230,38 m<sup>2</sup>

**Área adicionada:** 5.146,79 m<sup>2</sup>

**Área total do terreno:** 38.655,88 m<sup>2</sup>

**Resp. pelo preenchimento:** Major QOPM Arione Glauber Pereira Guilherme

**Telefone:** (63) 99266-9542

**E-mail:** [p4projetos1bpm@gmail.com](mailto:p4projetos1bpm@gmail.com)

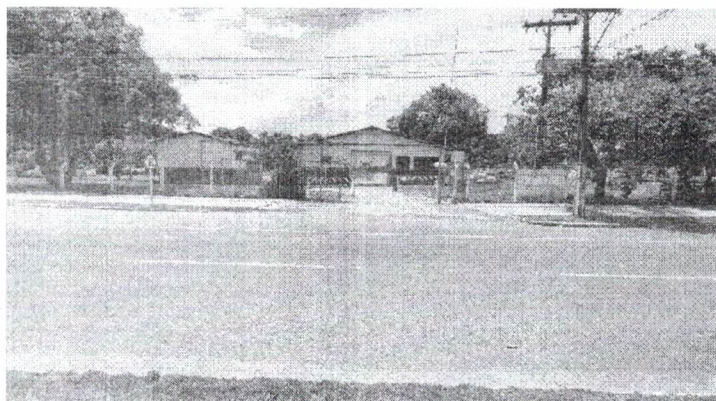


Figura 1: Fachada frontal.

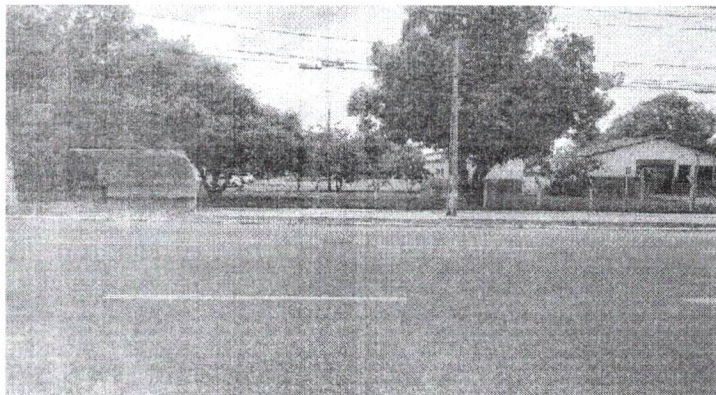


Figura 2: Fachada frontal.



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

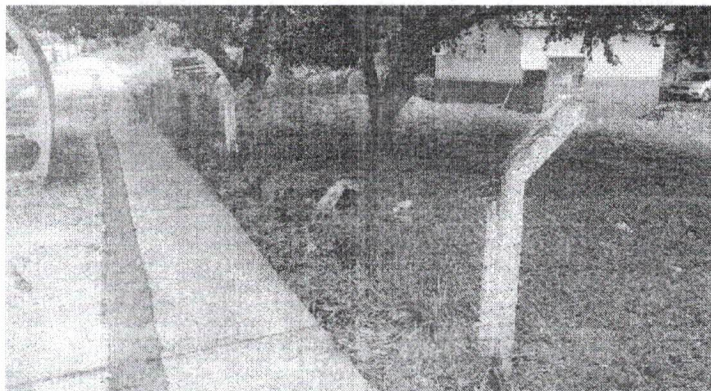


Figura 3: Alambrado frontal.

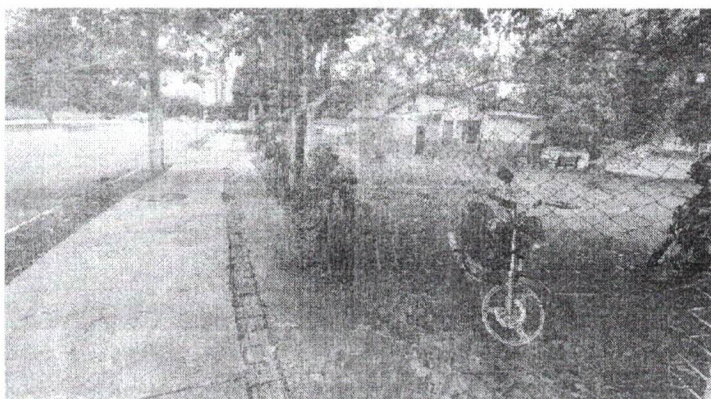


Figura 4: Alambrado frontal.



Figura 5: Divisa do 1º BPM com área verde.



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

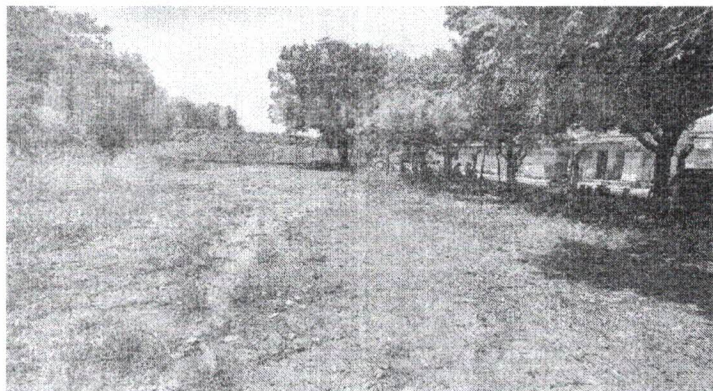


Figura 6: Divisa do 1º BPM com área verde.

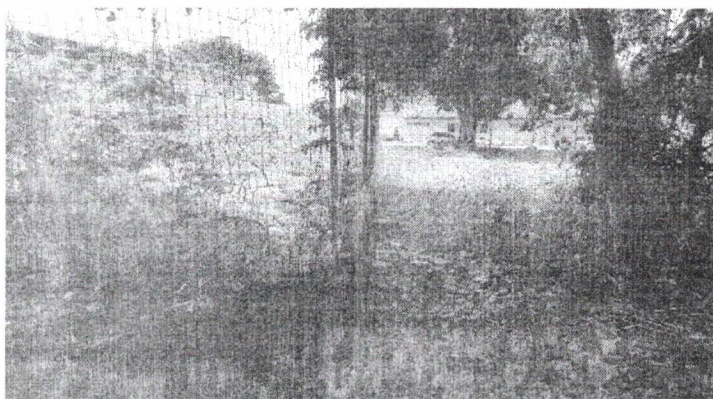


Figura 7: Divisa de área verde com estande de tiro.



Figura 8: Divisa de área verde com estande de tiro.



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

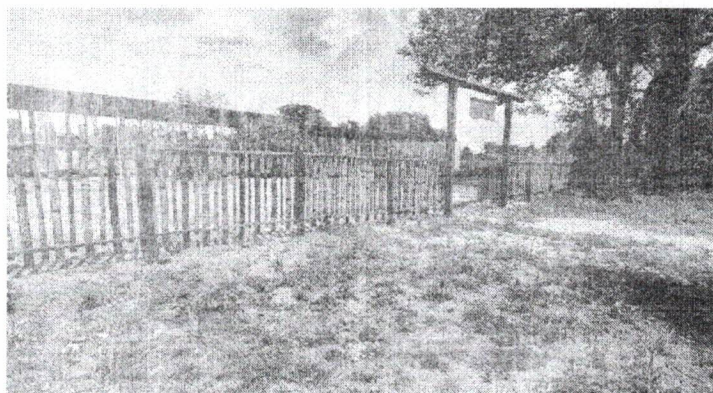


Figura 9: Acesso a pista de treinamento "Carapanã".

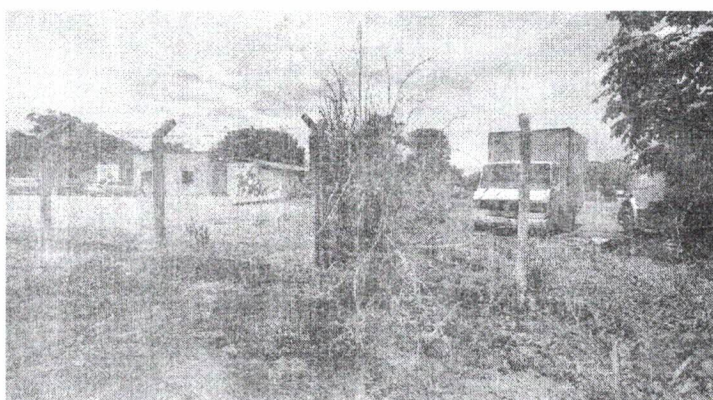


Figura 10: Alambrado dos fundos, divisa com o "GOC".

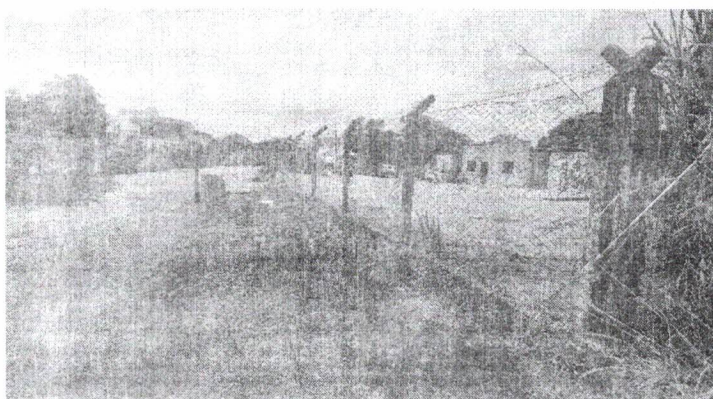


Figura 11: Alambrado e cerca dos fundos, divisa com o GOC.



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

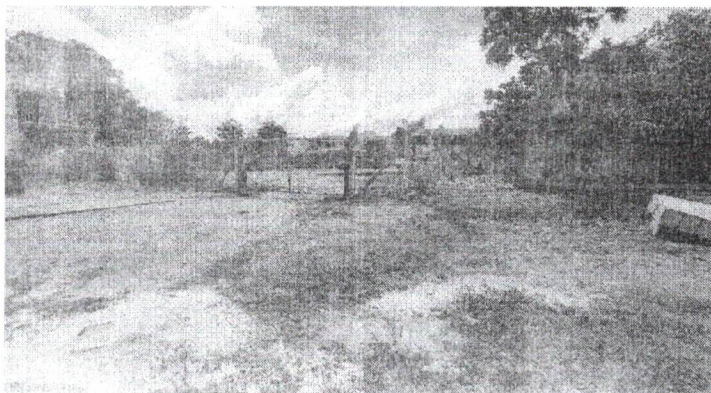


Figura 12: Portão de acesso ao "GOC".

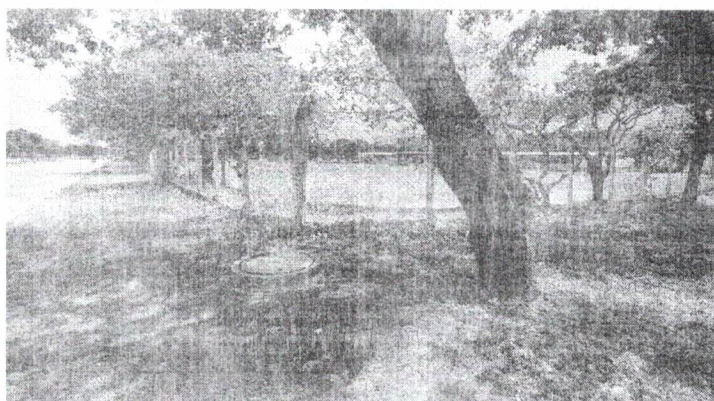


Figura 13: Alambrado dos fundos.

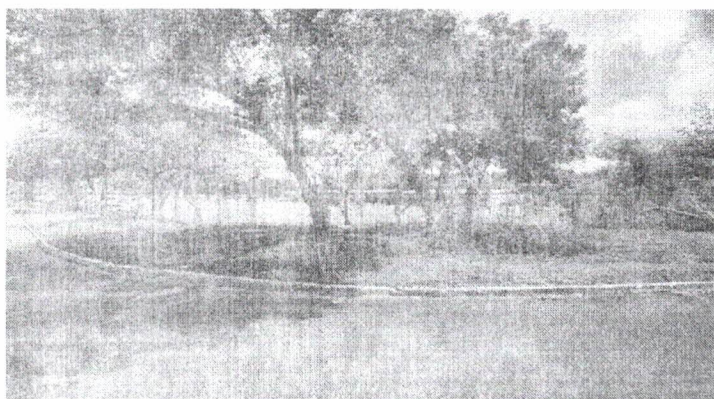


Figura 14: Alambrado dos fundos.



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

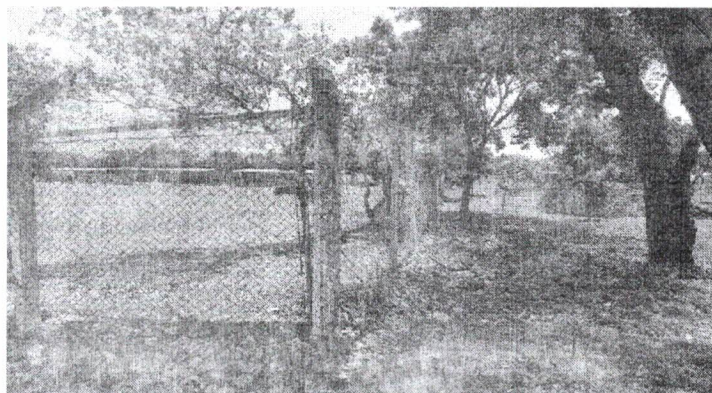


Figura 15: Alambrado dos fundos.



Figura 16: Alambrado lateral.



Figura 17: Alambrado lateral.



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

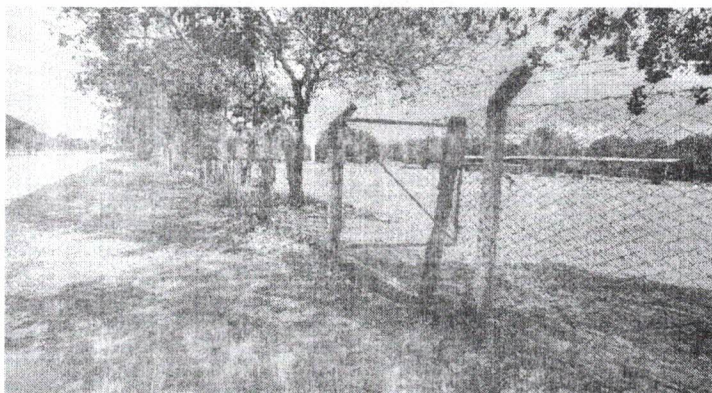


Figura 18: Acesso à escolinha de futebol.

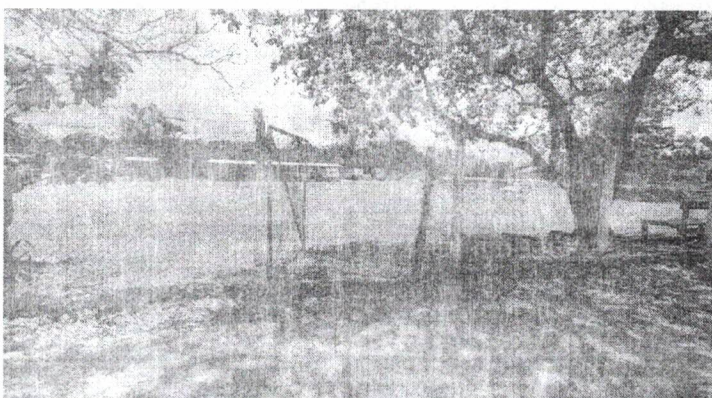


Figura 19: Acesso à escolinha de futebol.

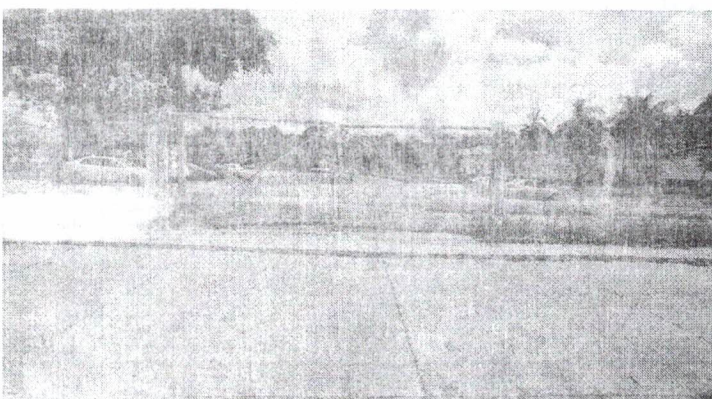


Figura 20: Portão de descarga.



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

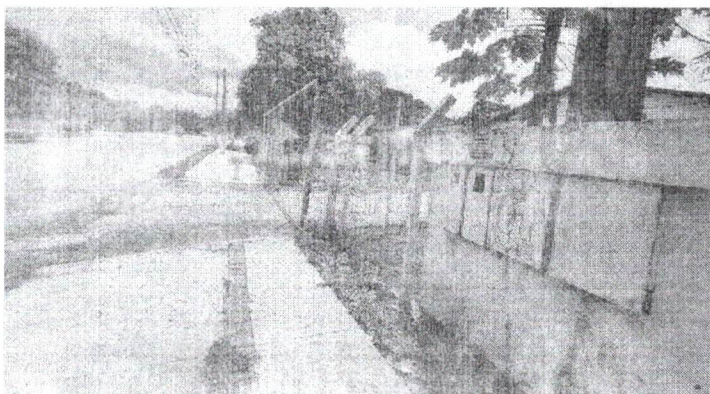
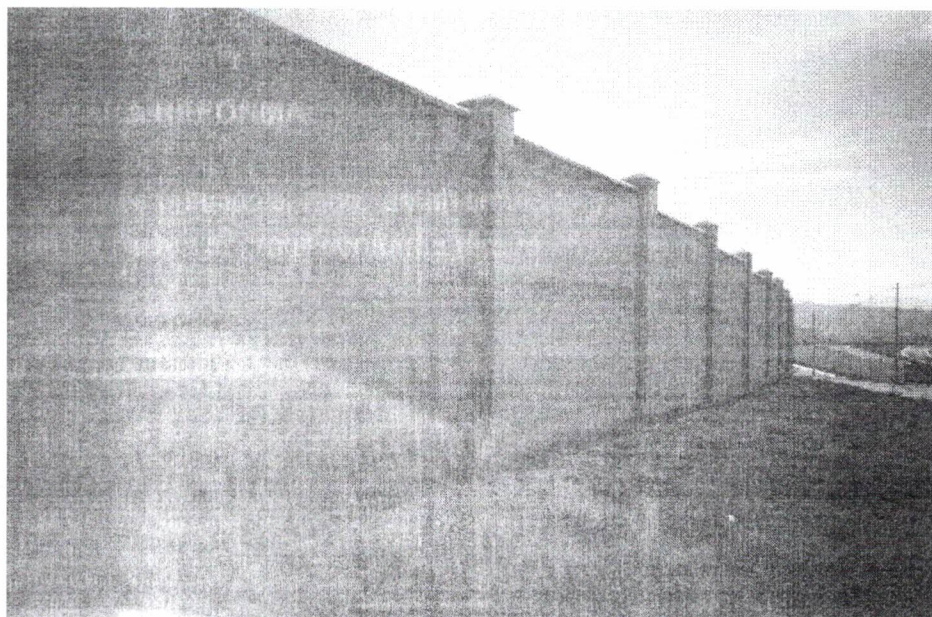


Figura 21: Entrada principal.

## 2. IDEIAS PARA REFORMA:

Para as partes principais, muro de alvenaria estrutural (figura 22), e para a divisa com a Área de Reserva, gradil conforme (figura 23).



Modelo de muro de alvenaria estrutural.



**TOCANTINS**  
GOVERNO DO ESTADO



Missão da PMTO: "Promover segurança pública, por meio do policiamento ostensivo e da preservação da ordem, fundamentada nos princípios dos direitos humanos, visando à paz social no estado do Tocantins"

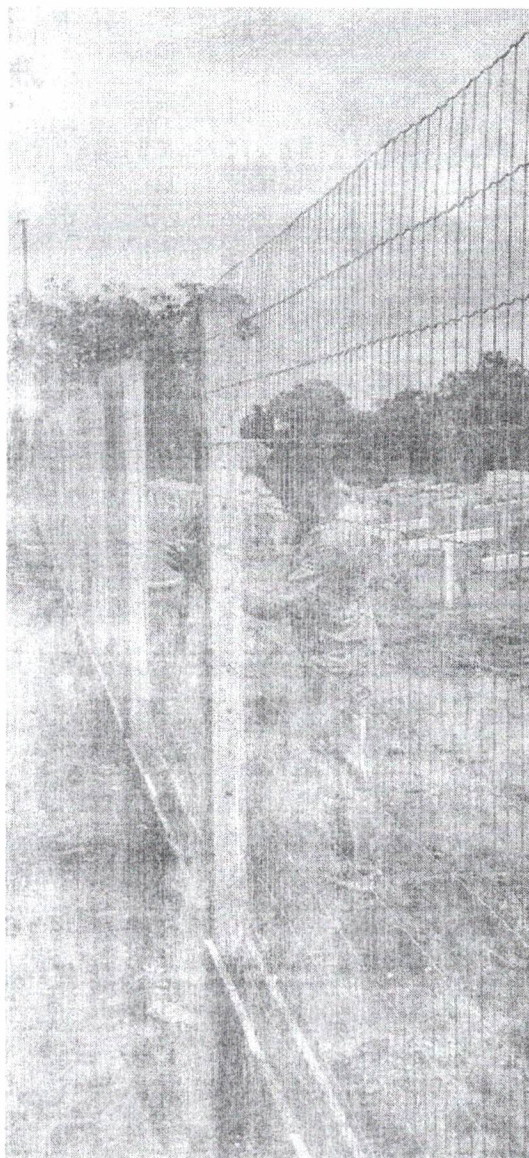


Figura 22: Modelo de gradil (podendo ser a opção com tela trançada também)

Fioravan Teixeira Silveira – Ten Cel QOPM  
Comandante do 1º BPM

Quadra AE 304 Sul, Av. LO 5, Lote 02, CEP 77.021-022 – Palmas-TO  
Tel : (63) 3218-4705 – E-mail: [pm4@pm.to.gov.br](mailto:pm4@pm.to.gov.br)