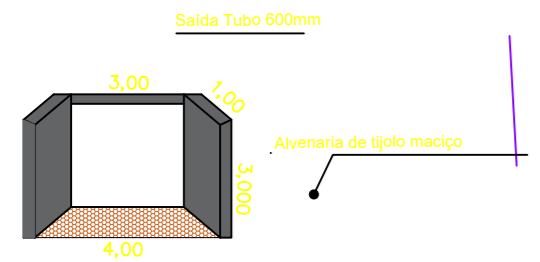
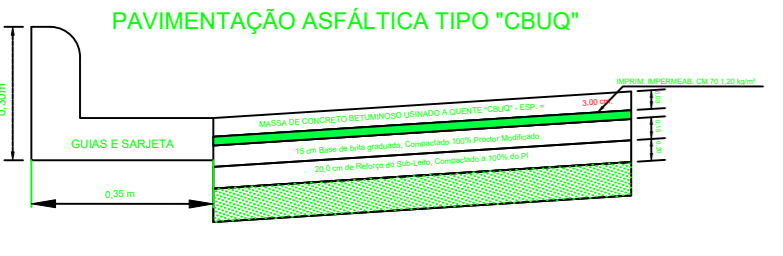


### MURO ALA

Em alvenaria, concreto



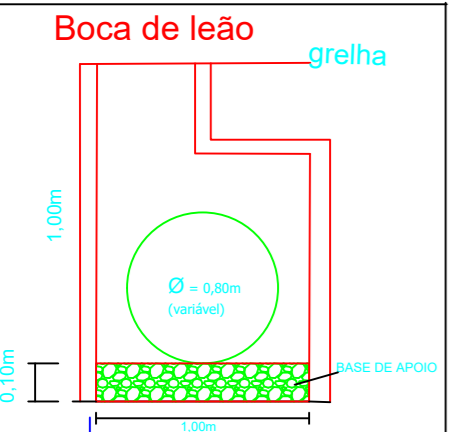
### CAMADAS DA PAVIMENTAÇÃO



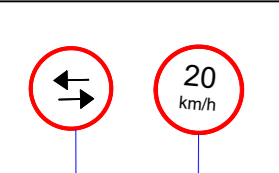
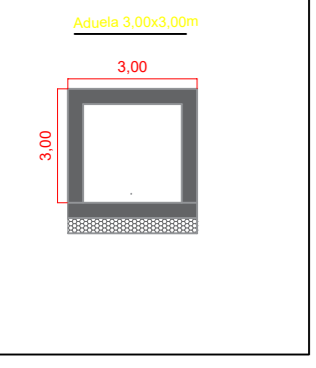
### SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL



### GRELHA

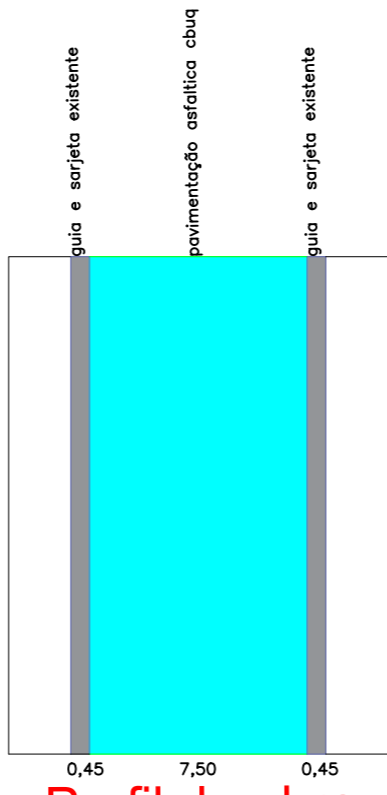
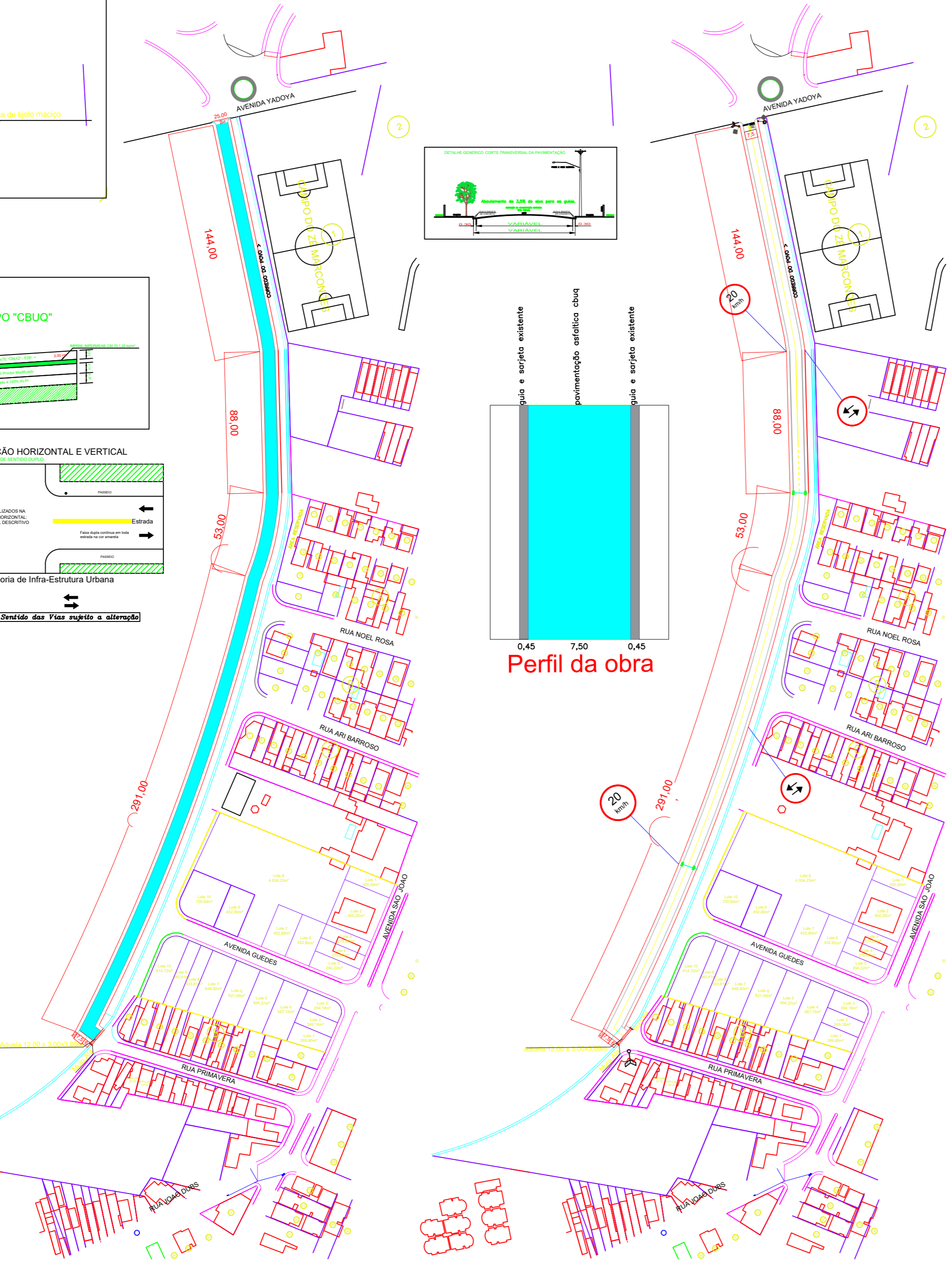


### ADUELA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ

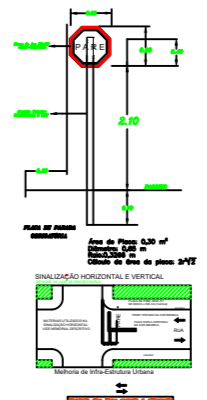
SINALIZAÇÃO VIÁRIA E TRAVESSIAS DE A. PLUVIAIS



# PARE

DIAGRAMAÇÃO DA LEGENDA "PARE"

Tinta: EXTRUDADO  
Cor: BRANCA  
Área de Pintura: 3,20 m<sup>2</sup>



COORDENADAS - 23°08'15.37" S - 46°28'07.61" O - ELEVAÇÃO 768 M

..Imagem Avenida AVENIDA MARGINAL CORREGO DO POVO - 1.jpg

## PROJETO BÁSICO

01/01  
setembro/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ, GUIAS E SARJETA, PASSAGENS DE ÁGUA E SIN.VIÁRIA  
OBJETO: INFRAESTRUTURA URBANA  
LOCAL: AVENIDA MARGINAL CÓRREGO DO POVO, BAIRRO CENTRO,  
BOM JESUS DOS PERDÕES ESTADO DE SÃO PAULO.

ÁREAS EM M2	DECLARAÇÕES
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA.....4.447,50	Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento do direito de propriedade do terreno.  BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO PREFEITO MUNICIPAL
TUBULAÇÃO DE CONC. 800MM .....20,00 M	
GUIAS E SARJETAS.....1.186,00 M	

Declaro para os devidos fins de direito, inclusive na esfera penal, que este projeto foi elab. com total observância a legislação edilícia vigente e em especial as normas técnicas da A.B.N.T.

### LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA



ANDRÉ GUIMARÃES  
C.R.E.A.: 5062686031  
ART.:28027230220552923

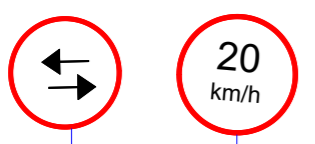
MARCIO PAULO GARZUZI  
C.R.E.A.: 5061356494



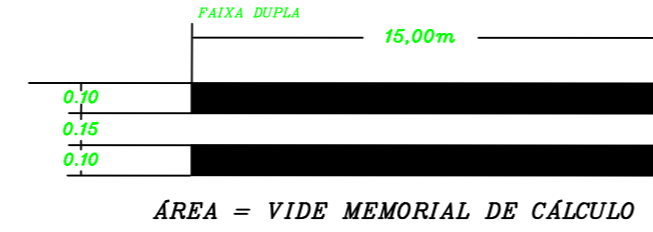
# PARE

DIAGRAMAÇÃO DA LEGENDA "PARE"

Tinta: EXTRUDADO  
Cor: BRANCA  
Área de Pintura: 3,20 m<sup>2</sup>



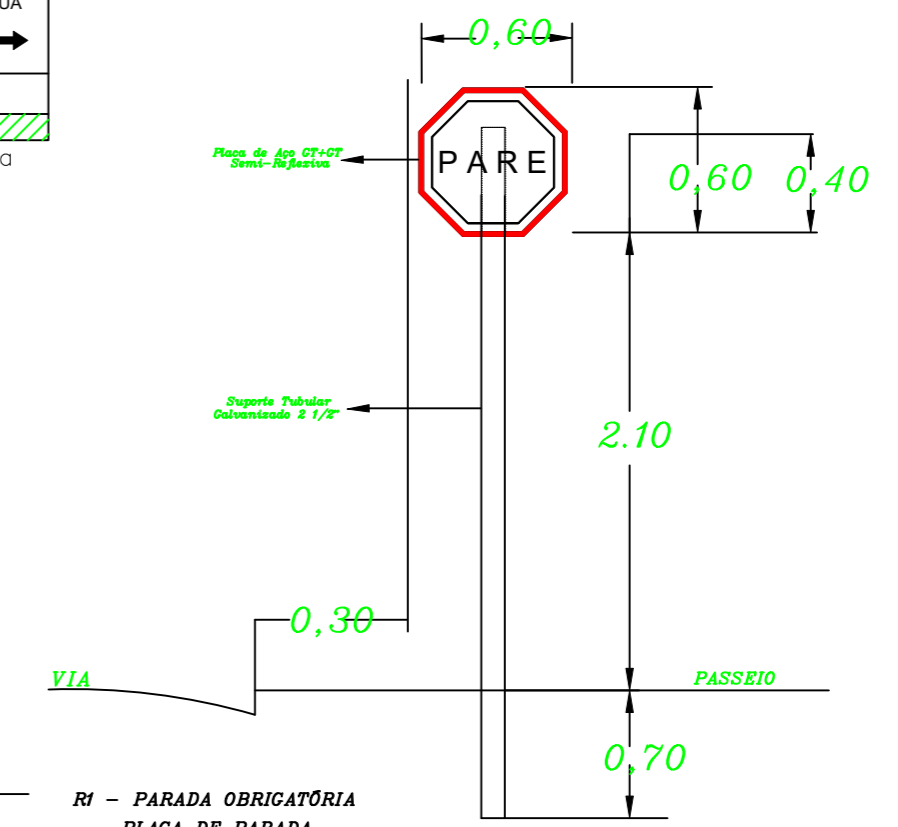
## SINALIZAÇÃO DO PARE



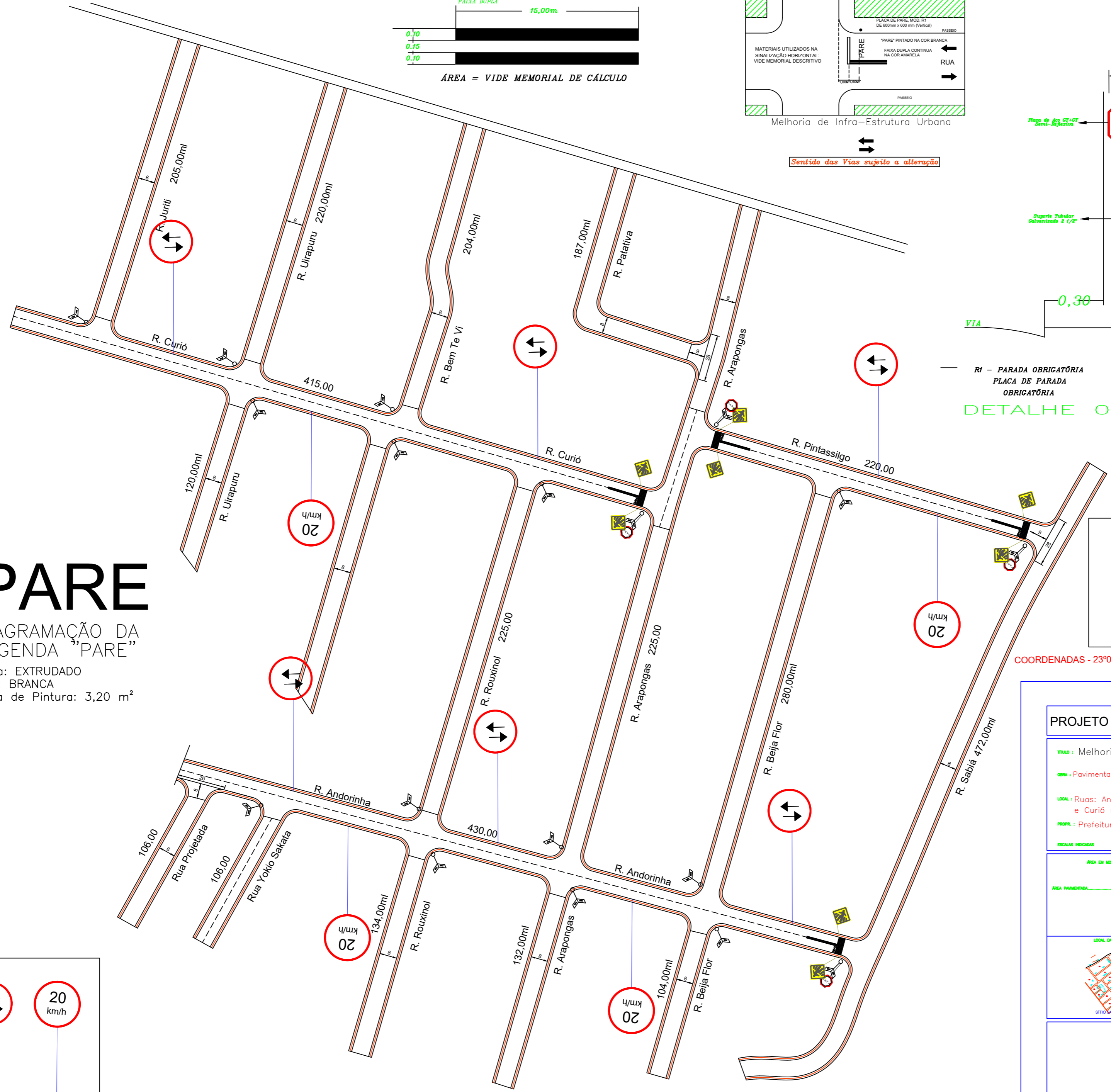
## SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL



Melhoria de Infra-Estrutura Urbana  
Sentido das Vias sujeito a alteração



RI - PARADA OBRIGATORIA  
PLACA DE PARADA OBRIGATORIA  
DETALHE 01  
Área de Placa: 0,30 m<sup>2</sup>  
Diâmetro: 0,65 m  
Raio: 0,3266 m  
Cálculo da área da placa:  $2r^2\sqrt{2}$



...L:\Desktop\Imagem VARIAS RUAS NO JARDIM SANTA FE - 1.jpg

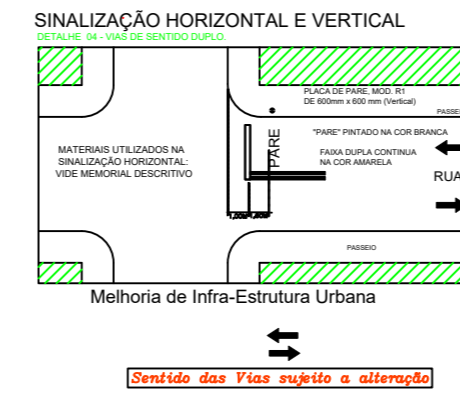
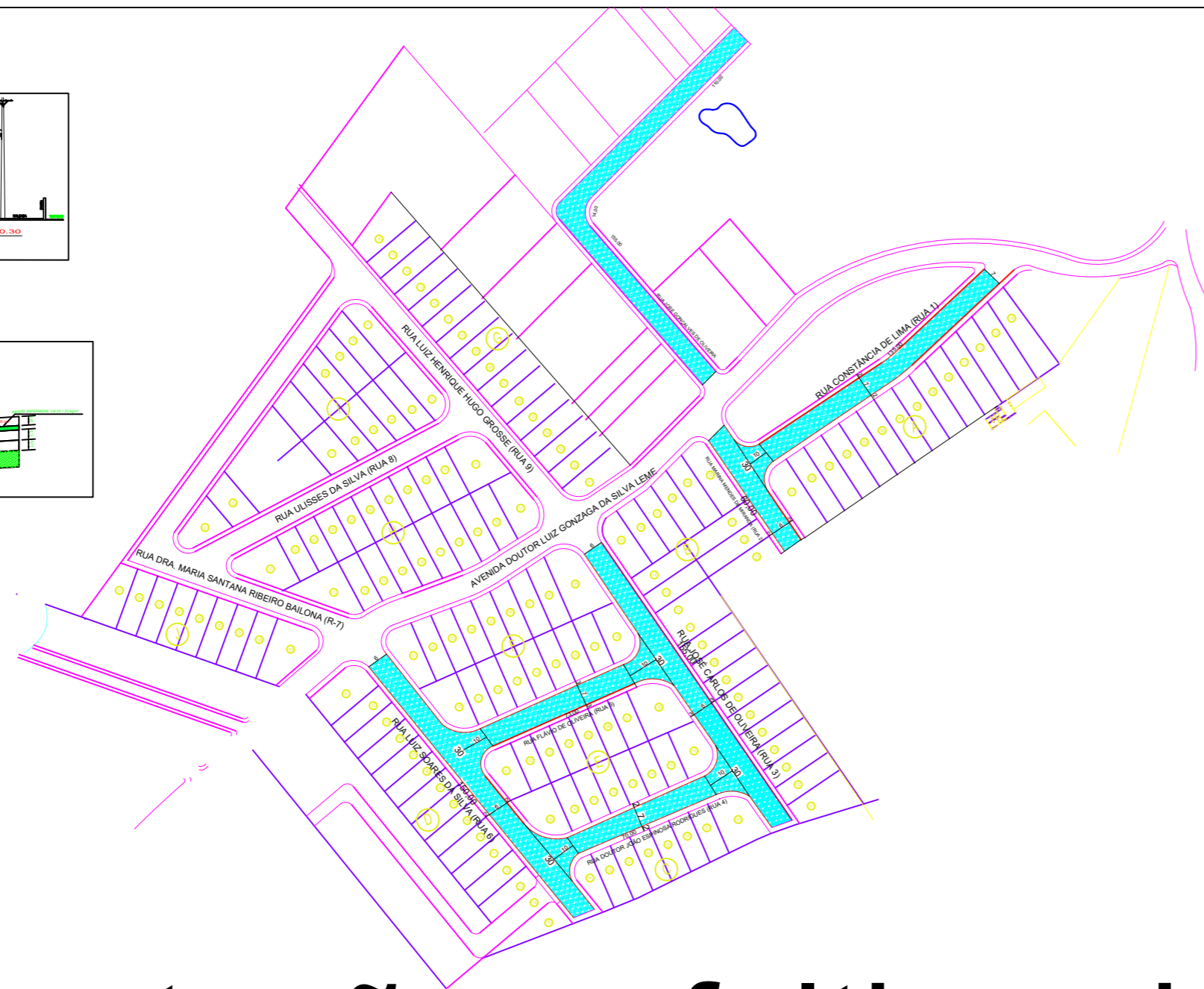
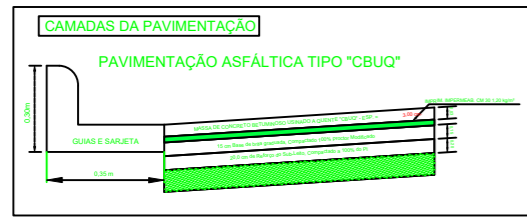
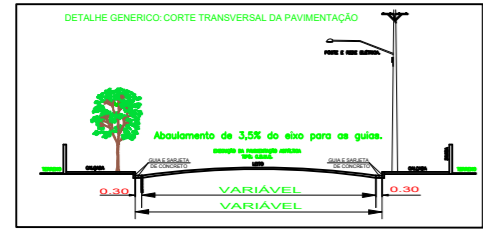
COORDENADAS - 23°06'59.15" S - 46°29'05.90" O - ELEVACÃO 760 M

### PROJETO BÁSICO

setembro/2022  
02/02  
TÍTULO: Melhoria de Infra-Estrutura Urbana  
OBRA: Pavimentação Asfáltico CBUQ, Guia/Sarjeta e Sinalização viária  
LOCAL: Ruas: Andorinhas, Yokio Sakata, Araponga, Pintassilgo e Curio no bairro Jardim Santa Fé.  
PROPR.: Prefeitura Municipal de Bom Jesus dos Perdões

<p>ÁREA EM M<sup>2</sup></p> <p>ÁREA PAVIMENTADA: 13.000,00</p>	<p>Prof. Municipal de Bom Jesus dos Perdões <b>BENEDITO RODRIGUES S.FILHO</b> Prefeito Municipal</p>
<p>LOCAL DA OBRA</p>	<p><b>André Guimarães</b> Secretário de obra CREA 5062686031 ART.: 28027320220552923</p>
<p><b>Marcio Paulo Garzuzi</b> CREA 5061356494</p>	

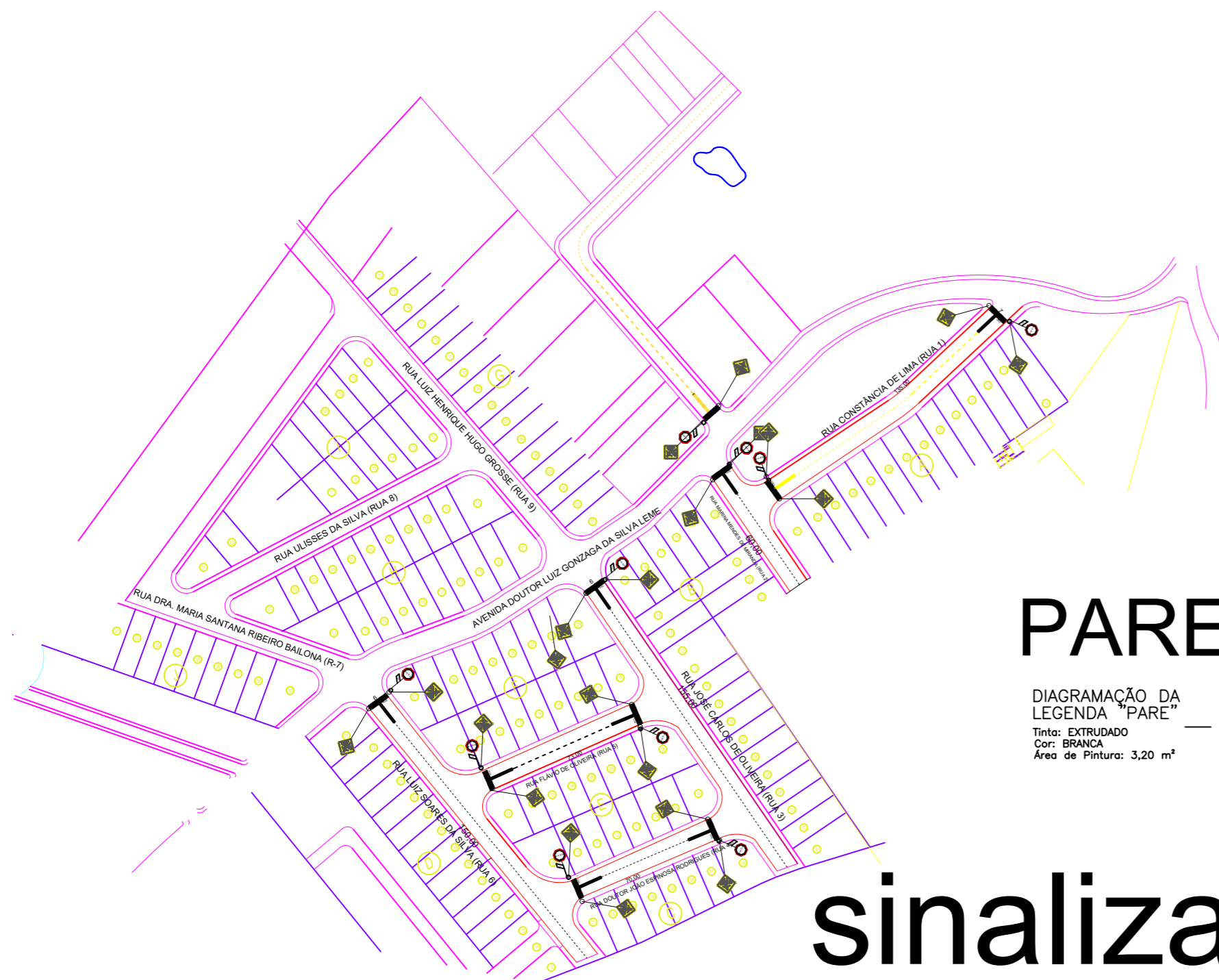
## SINALIZAÇÃO VIÁRIA



..Imagem VARIAS RUAS NO BAIRRO SERRA- 1.jpg

COORDENADAS - 23°10'52.87" S - 46°27'03.48" O - ELEVÇÃO 791 M

# pavimentação asfáltica cbuq

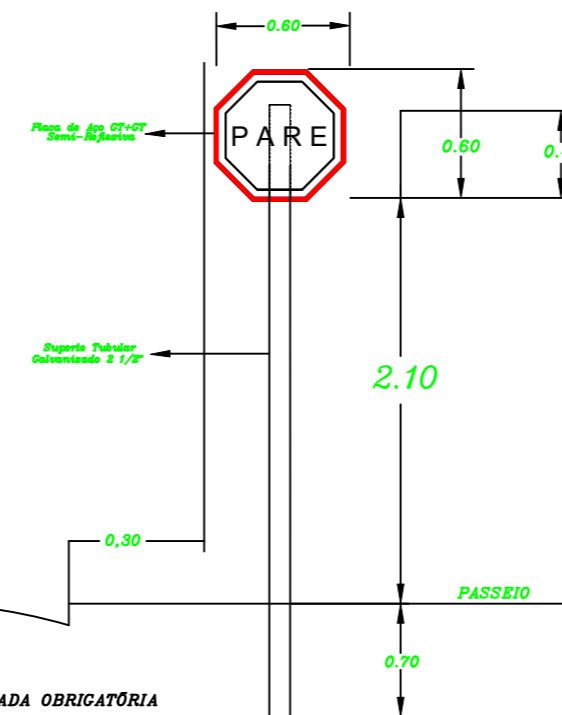


**PARE**

DIAGRAMAÇÃO DA LEGENDA "PARE"  
Tinta: EXTRUDADO  
Cor: BRANCA  
Área de Pintura: 3,20 m<sup>2</sup>

R1 - PARADA OBRIGATÓRIA  
PLACA DE PARADA OBRIGATÓRIA

DETALHE 01



Área de Placa: 0,30 m<sup>2</sup>  
Diâmetro: 0,65 m  
Raio: 0,3266 m  
Cálculo da área da placa: 2r<sup>2</sup>/2

# sinalização viária

## PROJETO BÁSICO

FOLHA ÚNICA  
setembro/2022

OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ EM VÁRIAS RUAS

LOCAL: NÚCLEO DO BAIRRO DA SERRA NEGRA, DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS DOS PERDÕES ESTADO DE SÃO PAULO

### ÁREAS EM M2

TERRENO.....43.619,61  
RUAS PAVIMENTADAS.....6.559,00  
ÁREA UTILIZADA.....15,04%

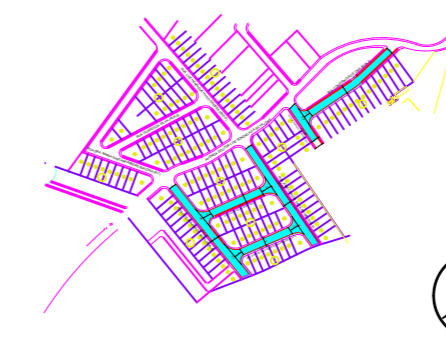
### DECLARAÇÕES

Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento do direito de propriedade do terreno.

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
PREFEITO MUNICIPAL

Declaro para os devidos fins de direito, inclusive na esfera penal, que este projeto foi elab. com total observância a legislação edilícia vigente e em especial as normas técnicas da A.B.N.T.

### LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA

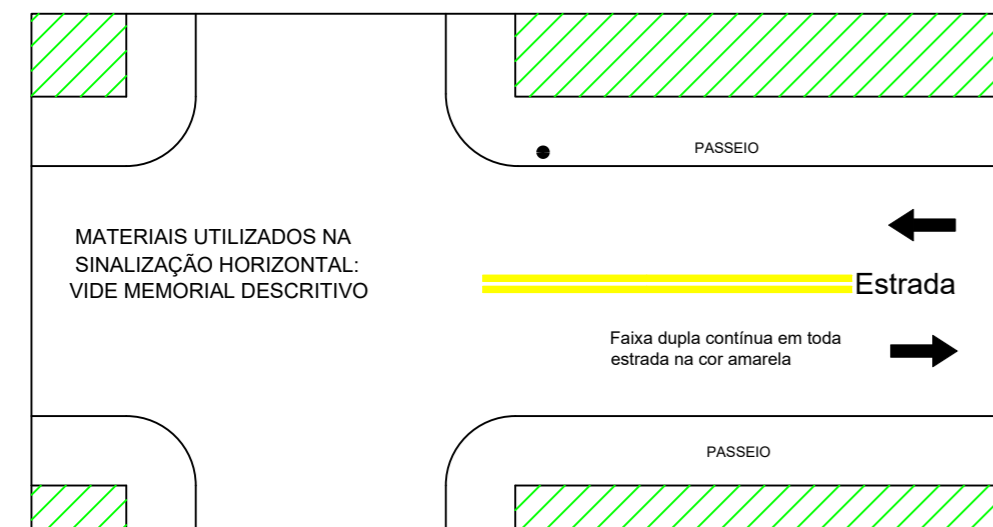


ANDRÉ GUIMARÃES  
C.R.E.A.: 5062686031  
A.R.T.: 28027230220552923

MARCIO PAULO GARZUZI  
C.R.E.A.: 5061356494

# SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

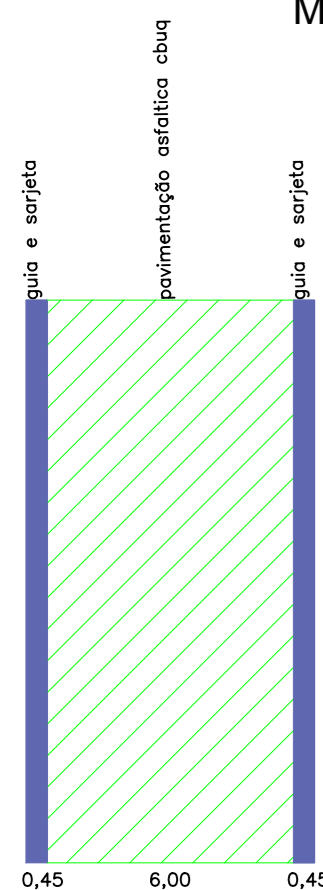
DETALHE 04 - VIAS DE SENTIDO DUPLA



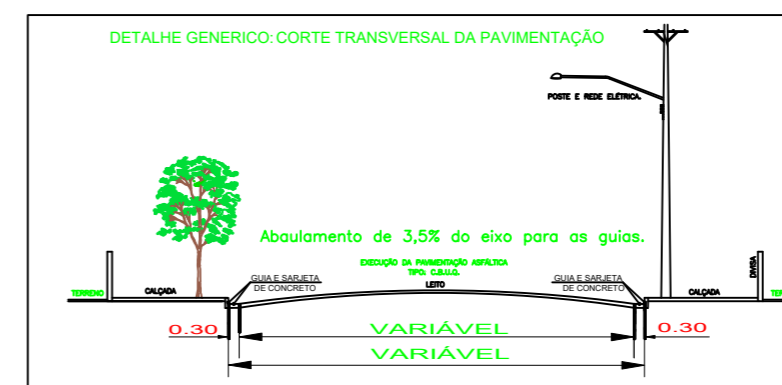
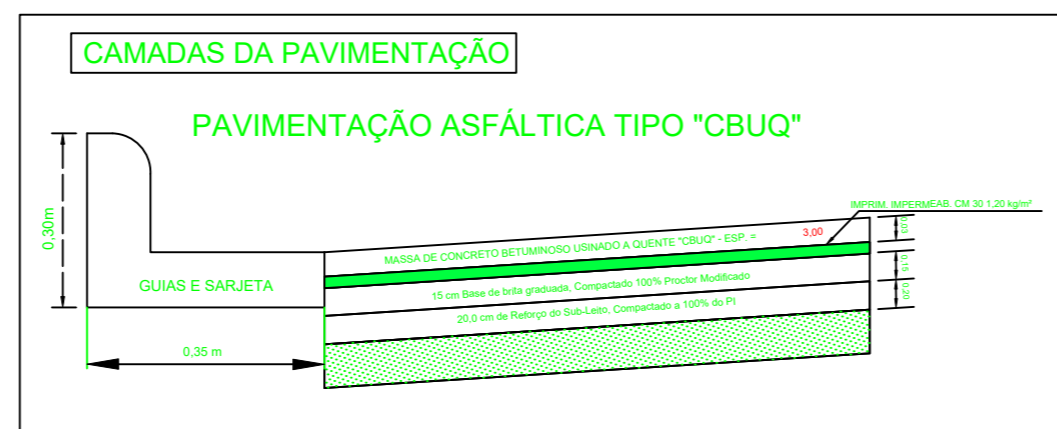
## Melhoria de Infra-Estrutura Urbana



Sentido das Vias sujeito a alteração

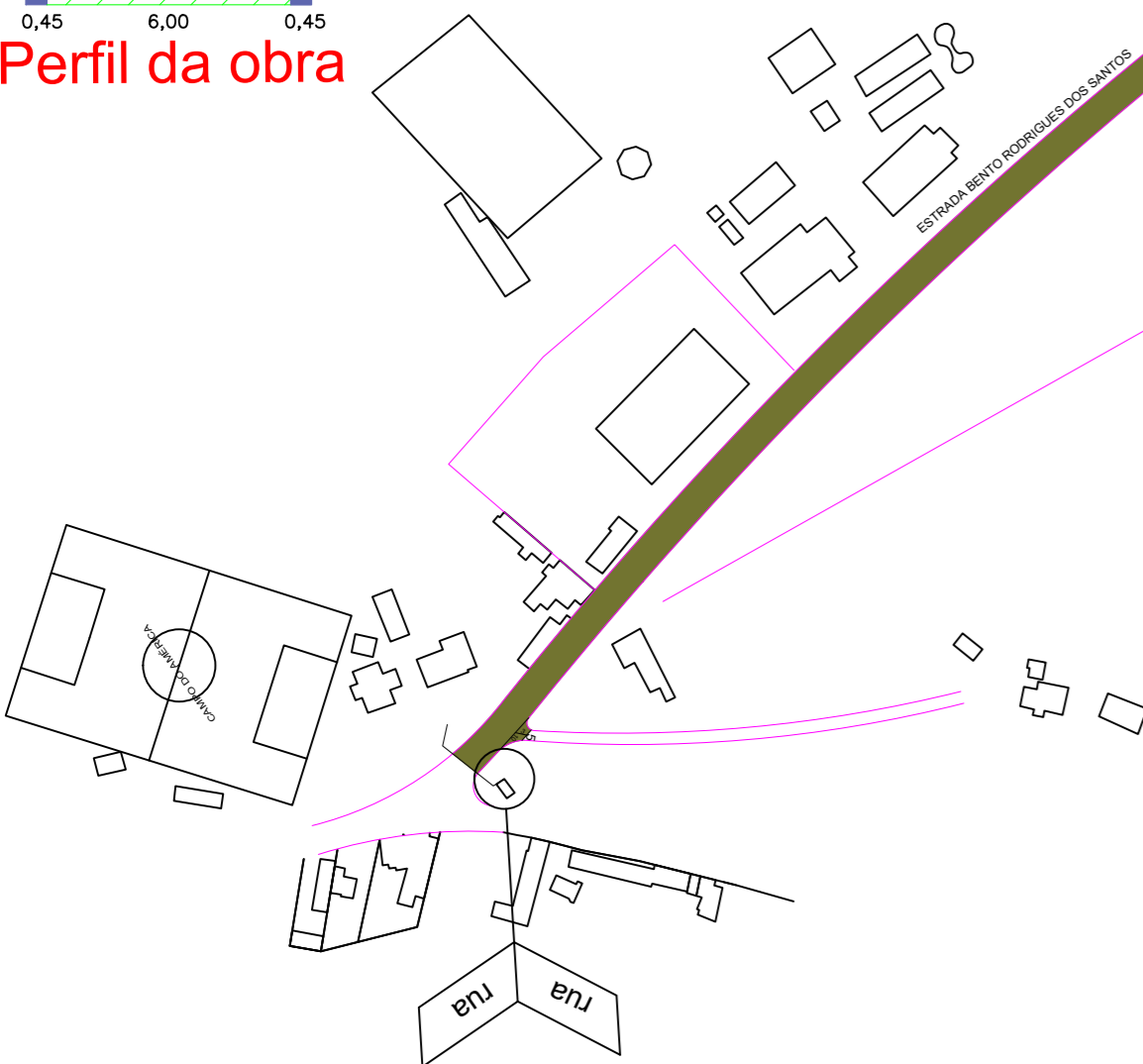
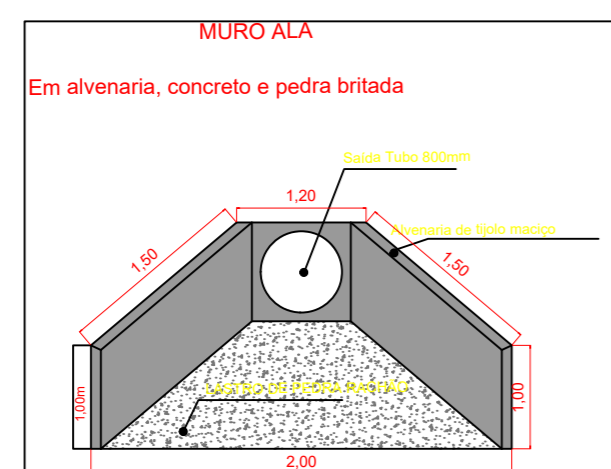


Perfil da obra



..Imagem Avenida Bento Rodrigues dos Santos-1.jpg

COORDENADAS - 23°09'36.98" S - 46°28'29.08" O - ELEVÇÃO 769 M



# PARE

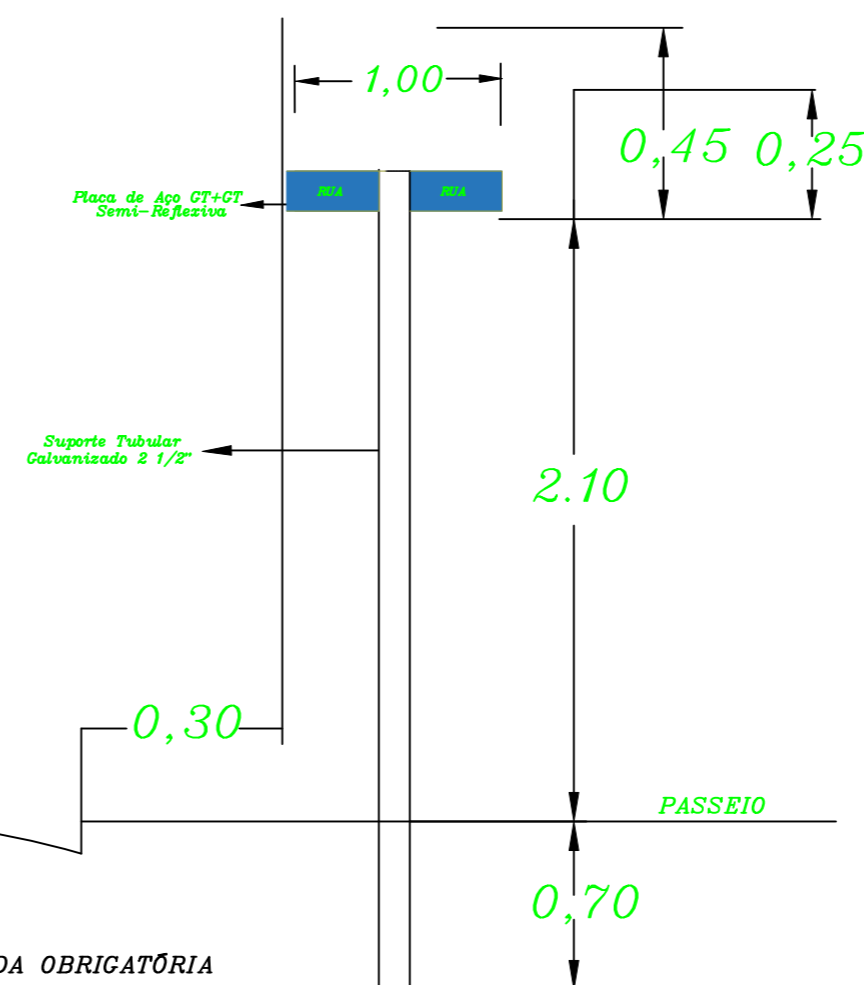
DIAGRAMAÇÃO DA LEGENDA "PARE"

Tinta: EXTRUDADO  
Cor: BRANCA  
Área de Pintura: 3,20 m<sup>2</sup>

R1 - PARADA OBRIGATÓRIA  
PLACA DE PARADA  
OBRIGATÓRIA

## DETALHE 01

Área de Placa: 0,30 m<sup>2</sup>  
Diâmetro: 0,65 m  
Raio: 0,3266 m  
Cálculo da área da placa:  $2r^2\sqrt{2}$



## Projeto de Pavimentação

setembro/2022

01/01

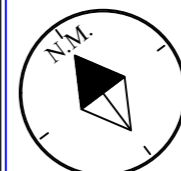
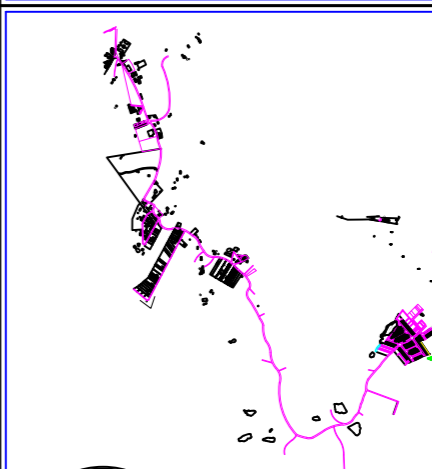
TÍTULO: **Obra de Infraestrutura**

OBRA: **Obra de pavimentação, passagem de água, guias e sarjetas e Pavimentação asfáltica tipo CBUQ - ETAPA 1**

LOCAL: **Avenida Bento Rodrigues dos Santos, perímetro urbano, bairros: Cachoeirinha Bom Jesus dos Perdões estado de São Paulo.**

PROPR.: **Prefeitura Municipal de Bom Jesus dos Perdões**

ESCALAS INDICADAS



DECLARO QUE:

1-A obra será exec.de acordo com o projeto aprovado pela PMBJP e somente após a aprovação dos projetos complementares juntos as Empresas concessionarias de serviços públicos, quando necessário.  
2- Qualquer alteração no projeto será comunicado a PMBJP.

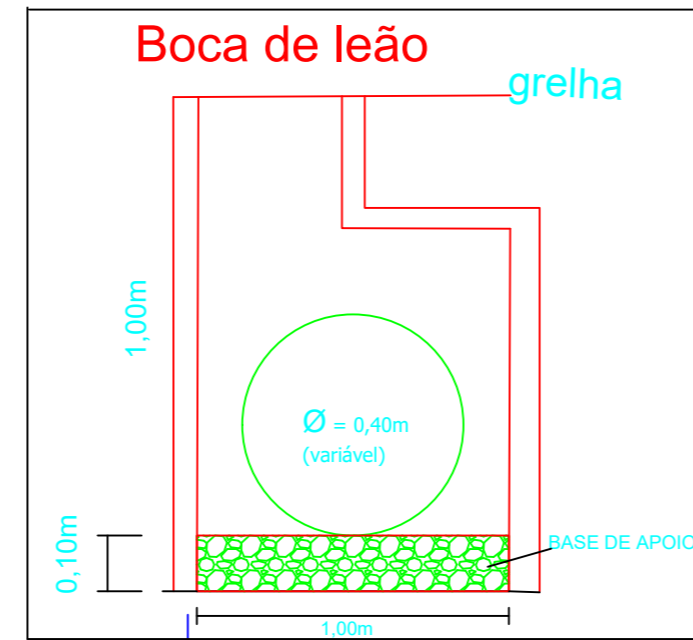
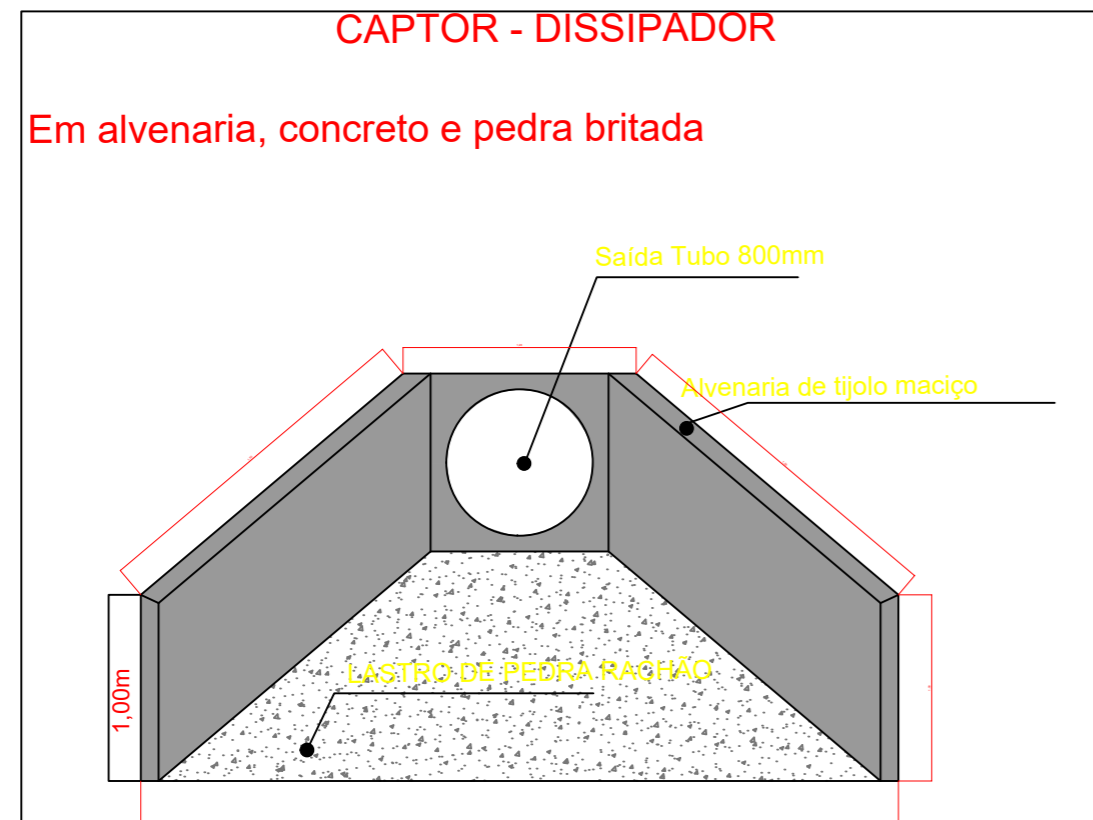
Benedito Rodrigues da Silva Filho  
Prefeito Municipal

Andre Guimarães  
Resp. Técnico - CREA 5062686031

ART: 28027230220552923

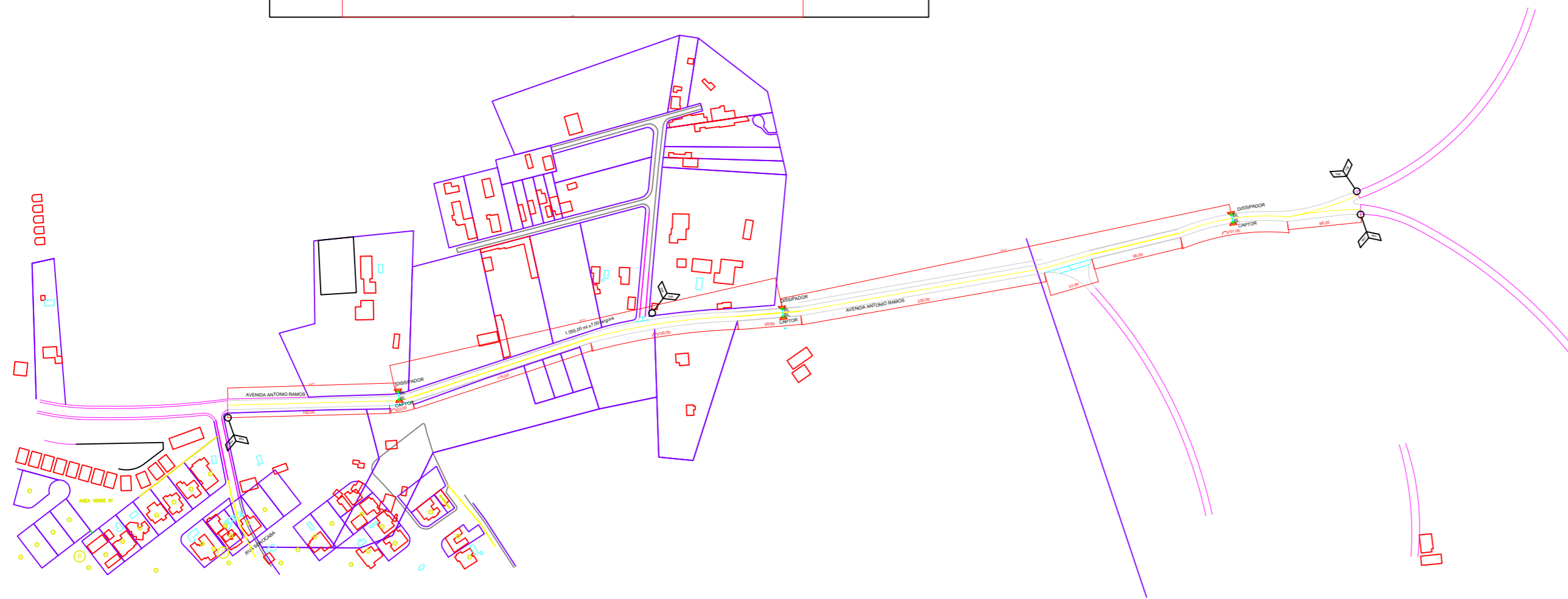
MÁRCIO PAULO GARZUZI  
Eng. resp.trânsito CREA 5061356494

## PROJETO BÁSICO PARA PAVIMENTAÇÃO E PASSAGEM DE ÁGUA

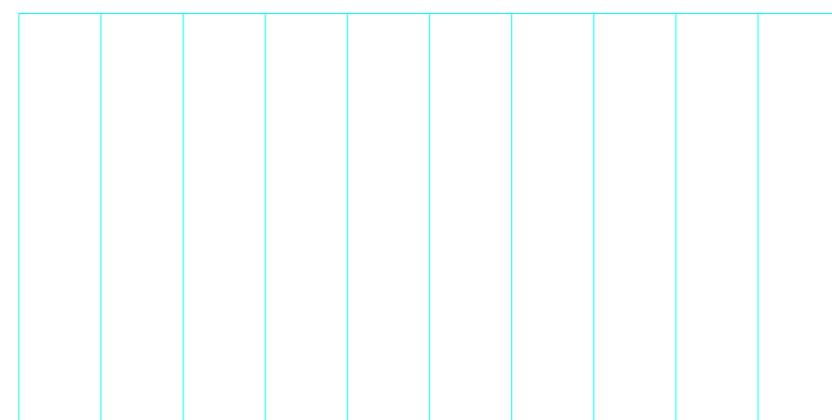


..Imagem Avenida ANTONIO RAMOS - 1.jpg

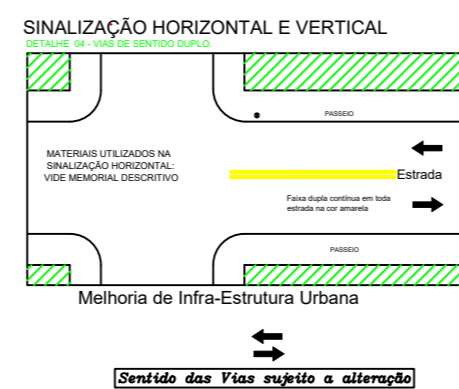
**COORDENADAS - 23°07'36.47" S - 46°27'04.46" O - ELEVAÇÃO 775 M**



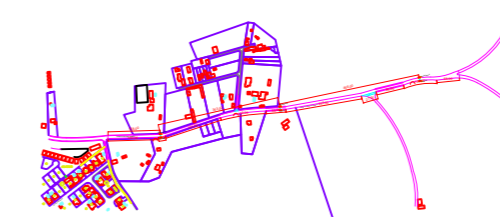
**PROJETO BÁSICO PARA TRAVESSIA E GUIAS E SARJETA ,BOCA DE LEÃO**

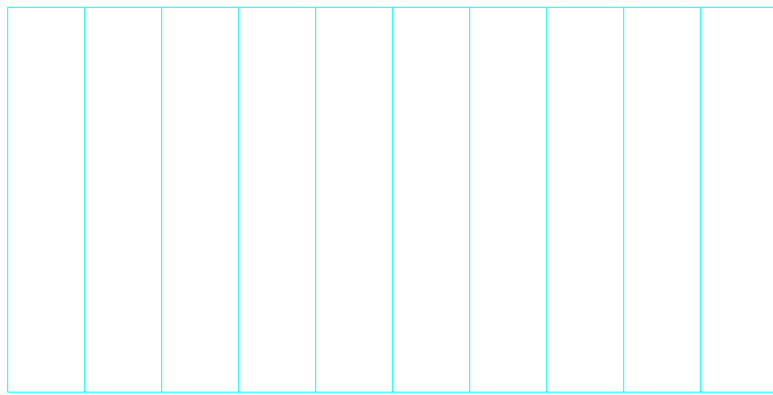


**GRELHA**



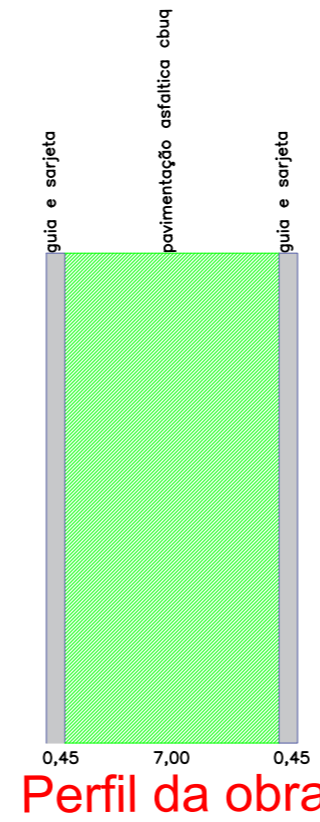
<b>PROJETO BÁSICO</b>		01/02 setembro/2022
<p>OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ, GUIAS E SARJETA, PASSAGENS DE ÁGUA E SIN.VIÁRIA</p> <p>OBJETO: INFRAESTRUTURA URBANA</p> <p>LOCAL: AVENIDA ANTÔNIO RAMOS, BAIRRO GUAXINDUVA BOM JESUS DOS PERDÕES ESTADO DE SÃO PAULO.</p>		
<b>ÁREAS EM M2</b>	<b>DECLARAÇÕES</b>	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA.....7.385,00 TUBULAÇÃO DE CONC. 800MM .....18,00 M GUIAS E SARJETAS.....2.110,00 M	Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento do direito de propriedade do terreno.  BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO PREFEITO MUNICIPAL	
<b>LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA</b>	Declaro para os devidos fins de direito, inclusive na esfera penal, que este projeto foi elab. com total observância a legislação edilícia vigente e em especial as normas técnicas da A.B.N.T.  ANDRÉ GUIMARÃES C.R.E.A.: 5062686031 ART.:28027230220552923	
	MARCIO PAULO GARZUZI C.R.E.A.: 5061356494	





**LEGENDA**

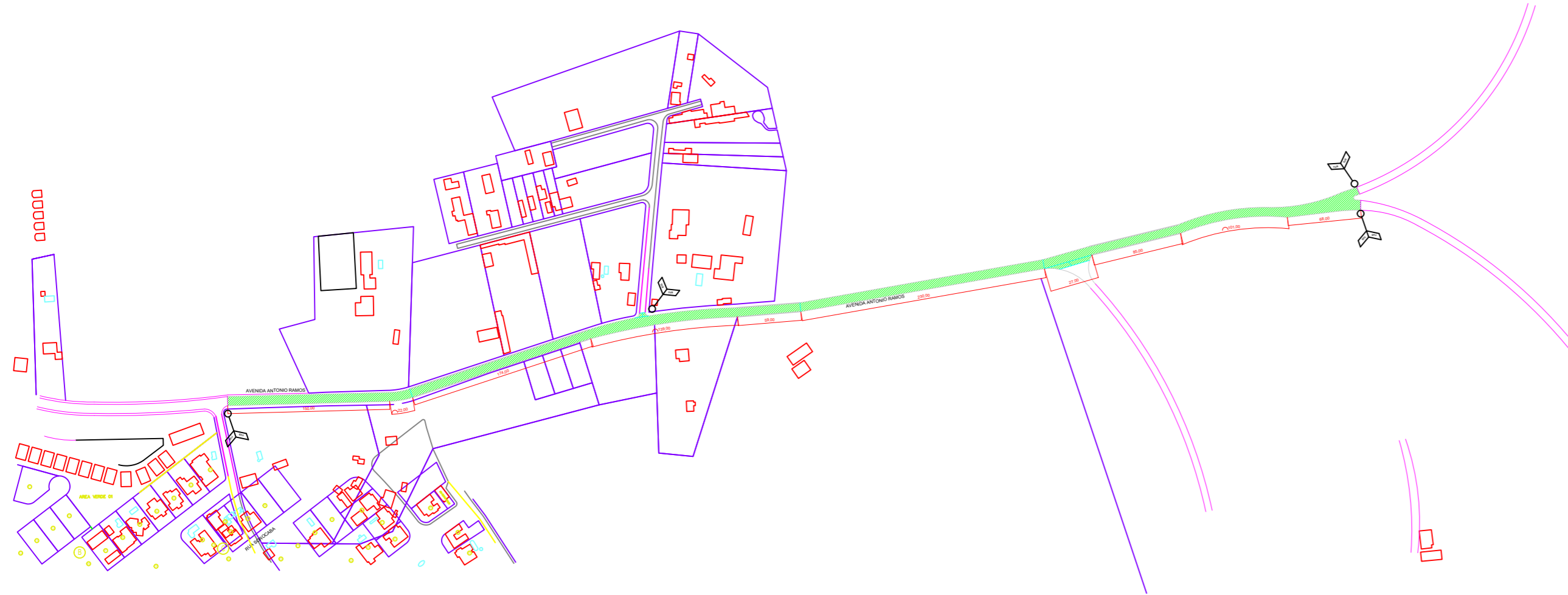
- Boca de leão
- Tubo concr.800mm
- Placa com nome de Rua
- área pavimentada cbuq
- sinalização horizontal, centro leito car.



..Imagem Avenida ANTONIO RAMOS - 1.jpg

**COORDENADAS - 23°07'36.47" S - 46°27'04.46" O - ELEVAÇÃO 775 M**

**GRELHA**



**Perfil da obra**

**PROJETO BÁSICO**

02/02  
setembro/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ, GUIAS E SARJETA, PASSAGENS DE ÁGUA E SIN.VIÁRIA

OBJETO: INFRAESTRUTURA URBANA

LOCAL: AVENIDA ANTÔNIO RAMOS, BAIRRO GUAXINDUVA

BOM JESUS DOS PERDÕES ESTADO DE SÃO PAULO.

**ÁREAS EM M2**

**DECLARAÇÕES**

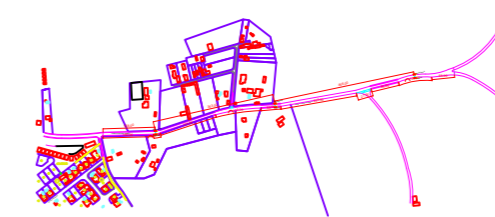
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA.....7.385,00  
TUBULAÇÃO DE CONC. 800MM .....18,00 M  
GUIAS E SARJETAS.....2.110,00 M

Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento do direito de propriedade do terreno.

**BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO**  
PREFEITO MUNICIPAL

Declaro para os devidos fins de direito, inclusive na esfera penal, que este projeto foi elab. com total observância a legislação edilícia vigente e em especial as normas técnicas da A.B.N.T.

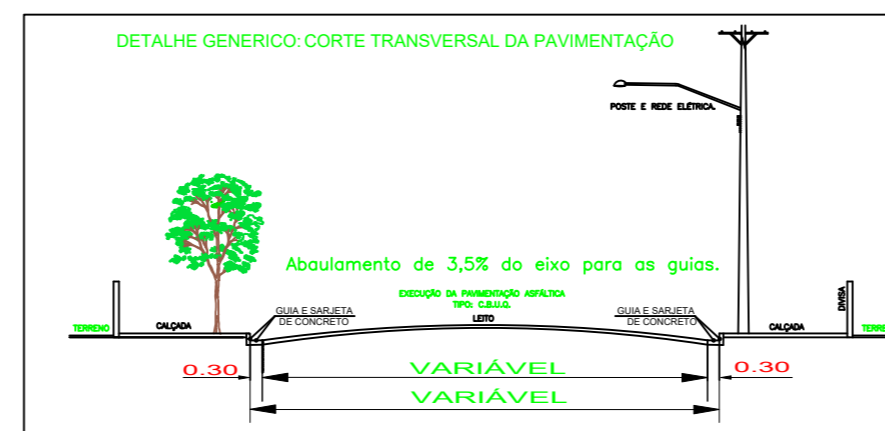
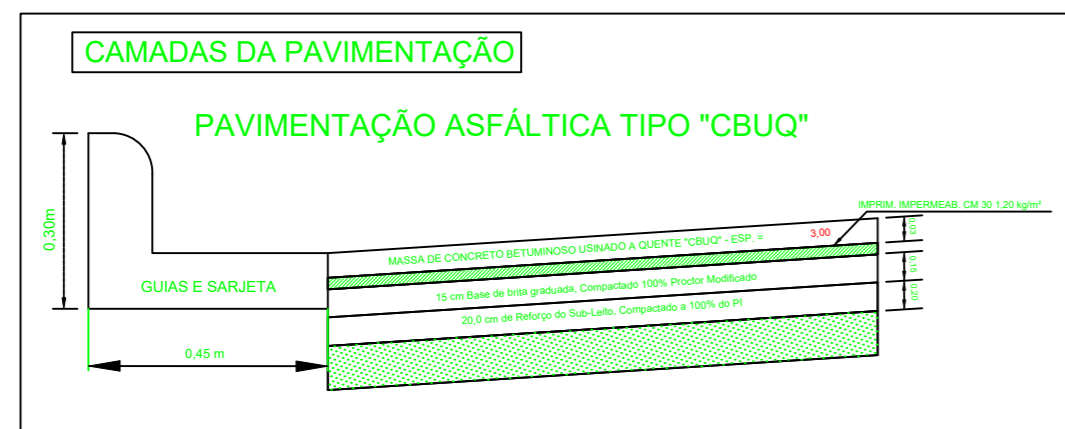
**LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA**



**ANDRÉ GUIMARÃES**  
C.R.E.A.: 5062686031  
ART.:28027230220552923

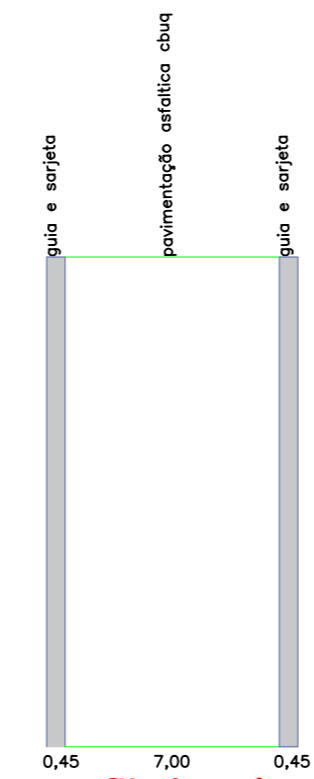
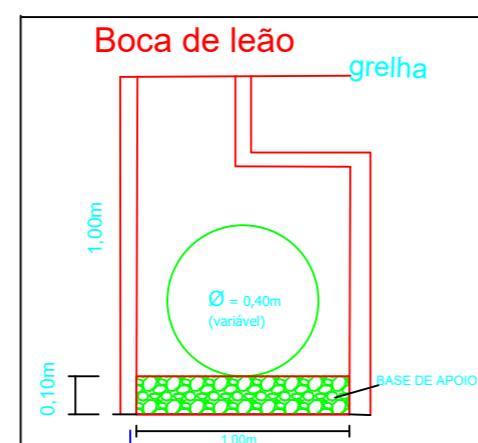
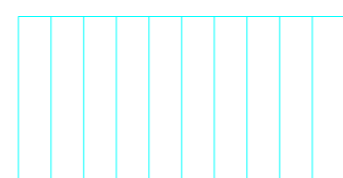
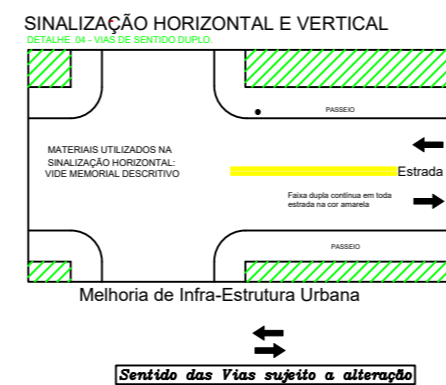
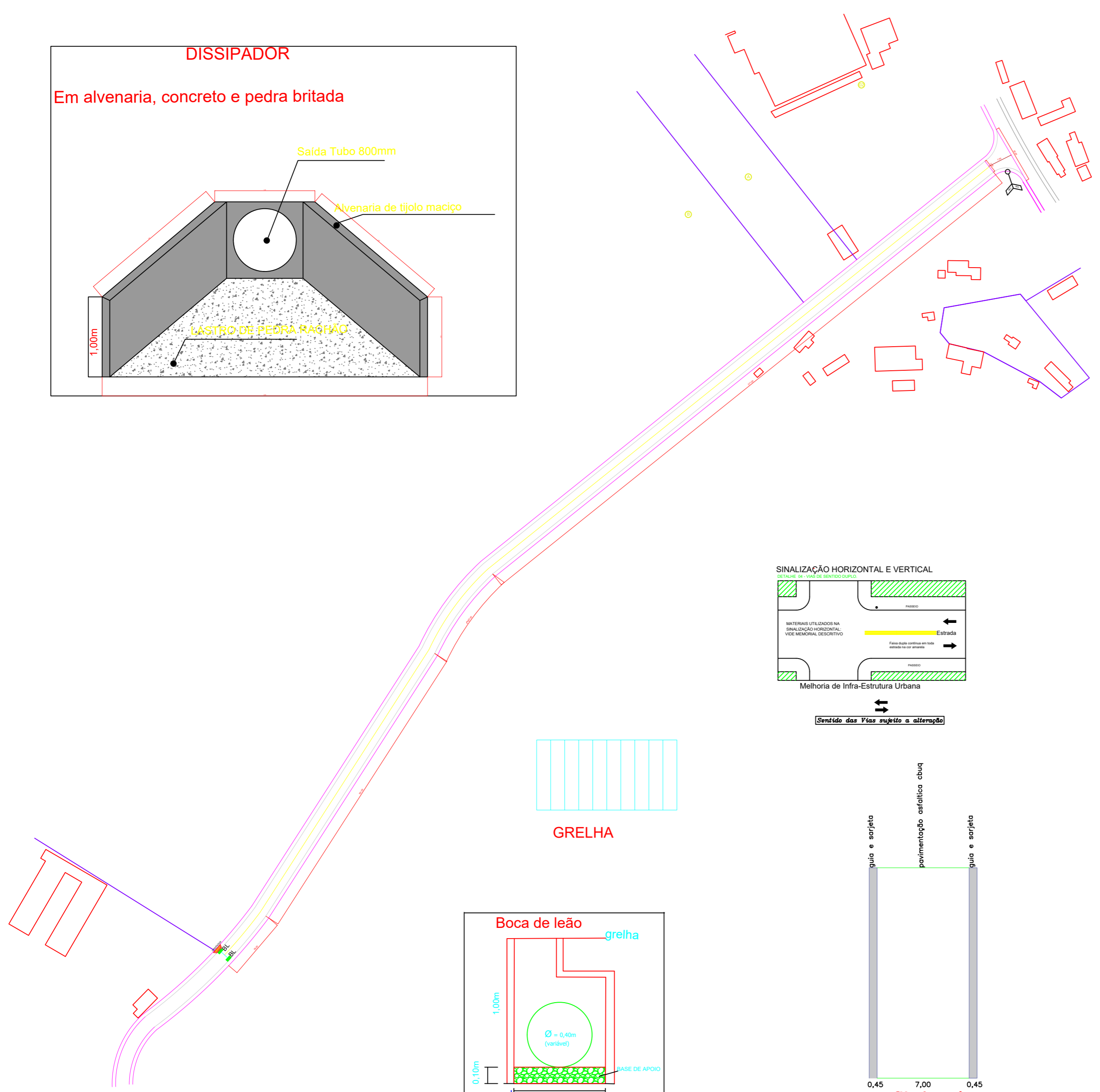
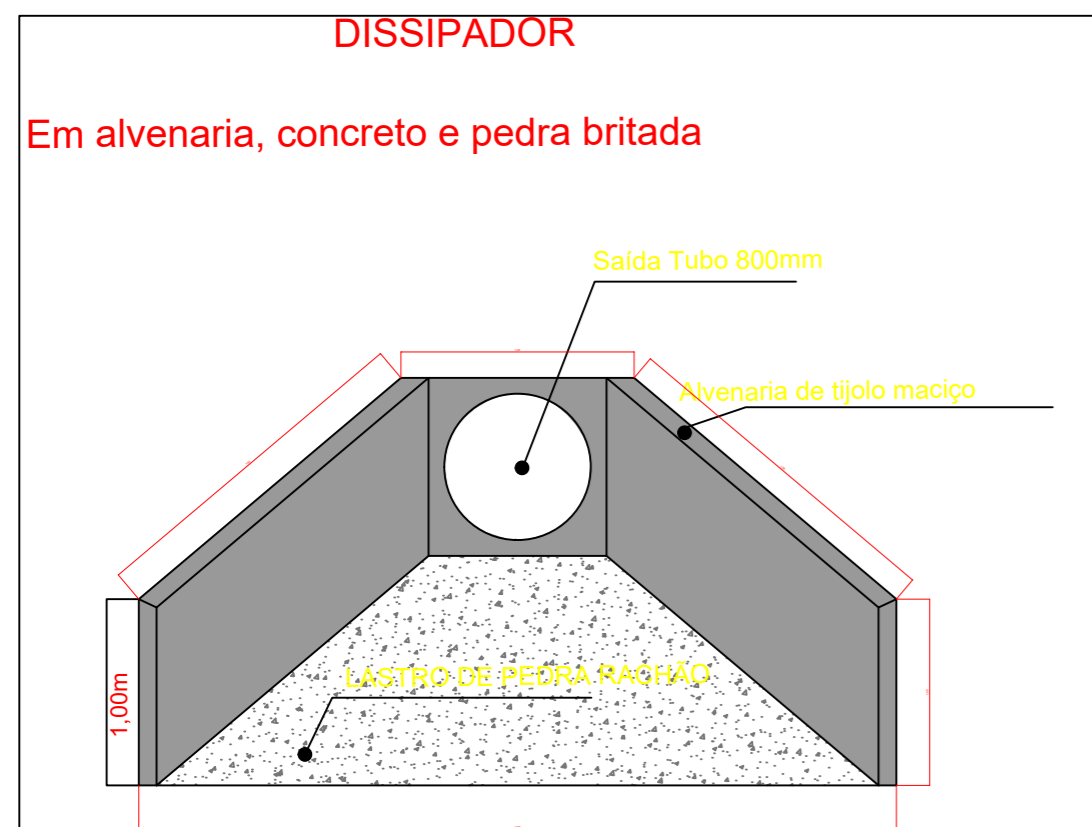
**MARCIO PAULO GARZUZI**  
C.R.E.A.: 5061356494

**PROJETO BÁSICO PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ**



..Imagem Avenida DAS INDUSTRIAS 1.jpg

COORDENADAS - 23°08'58.27" S - 46°27'33.18" O - ELEVÇÃO 772 M



**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**

**PROJETO BÁSICO**

01/02  
setembro/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ, GUIAS E SARJETA, PASSAGENS DE ÁGUA E SIN.VIÁRIA

OBJETO: INFRAESTRUTURA URBANA

LOCAL: AVENIDA BROTO LÂNDIA, POLO INDUSTRIAL II,  
BOM JESUS DOS PERDÕES ESTADO DE SÃO PAULO.

ÁREAS EM M2

DECLARAÇÕES

ÁREA PAVIMENTADA.....4.515,00

Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento do direito de propriedade do terreno.

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
PREFEITO MUNICIPAL

Declaro para os devidos fins de direito inclusive na esfera penal, que este projeto foi elab. com total observância a legislação edilícia vigente e em especial as normas técnicas da A.B.N.T.

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA



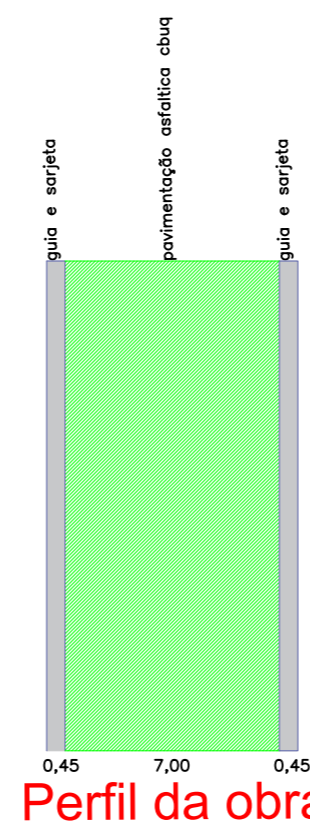
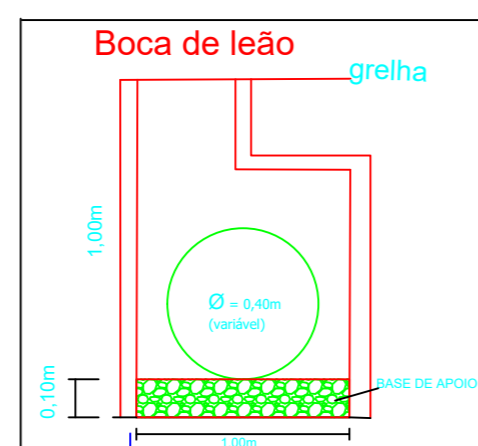
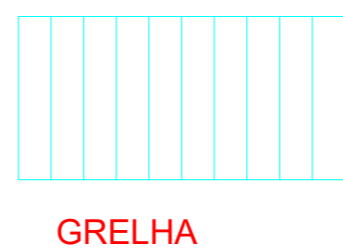
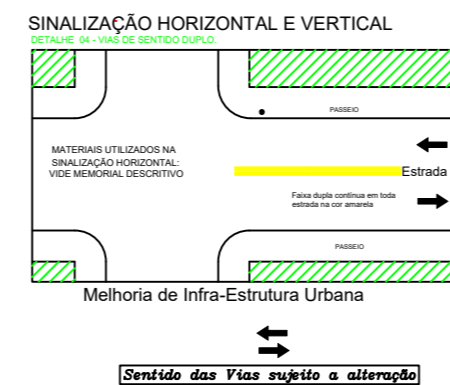
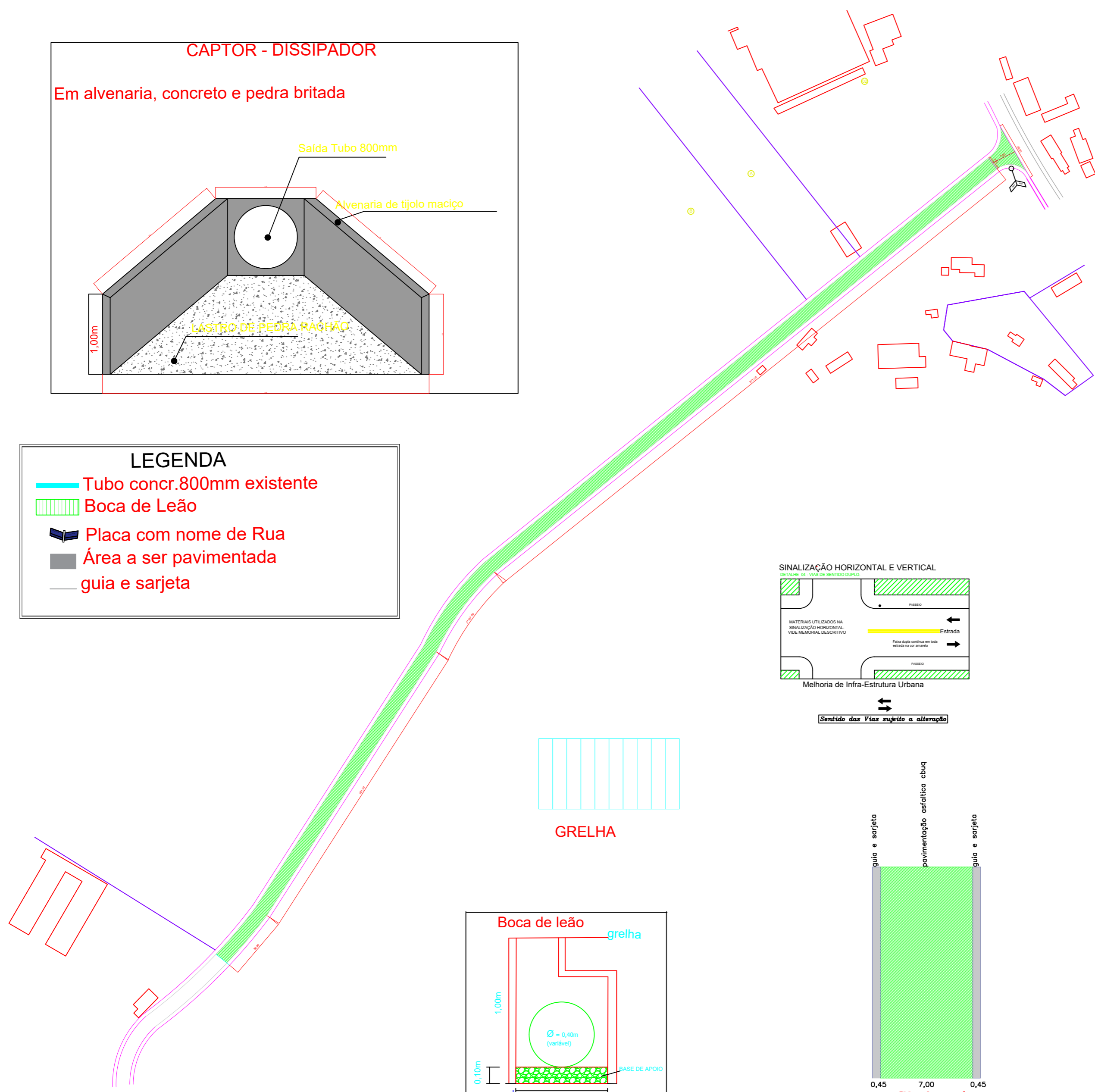
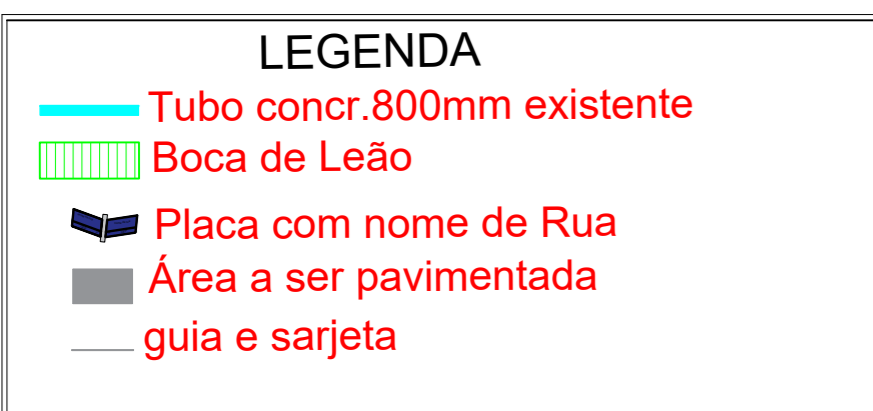
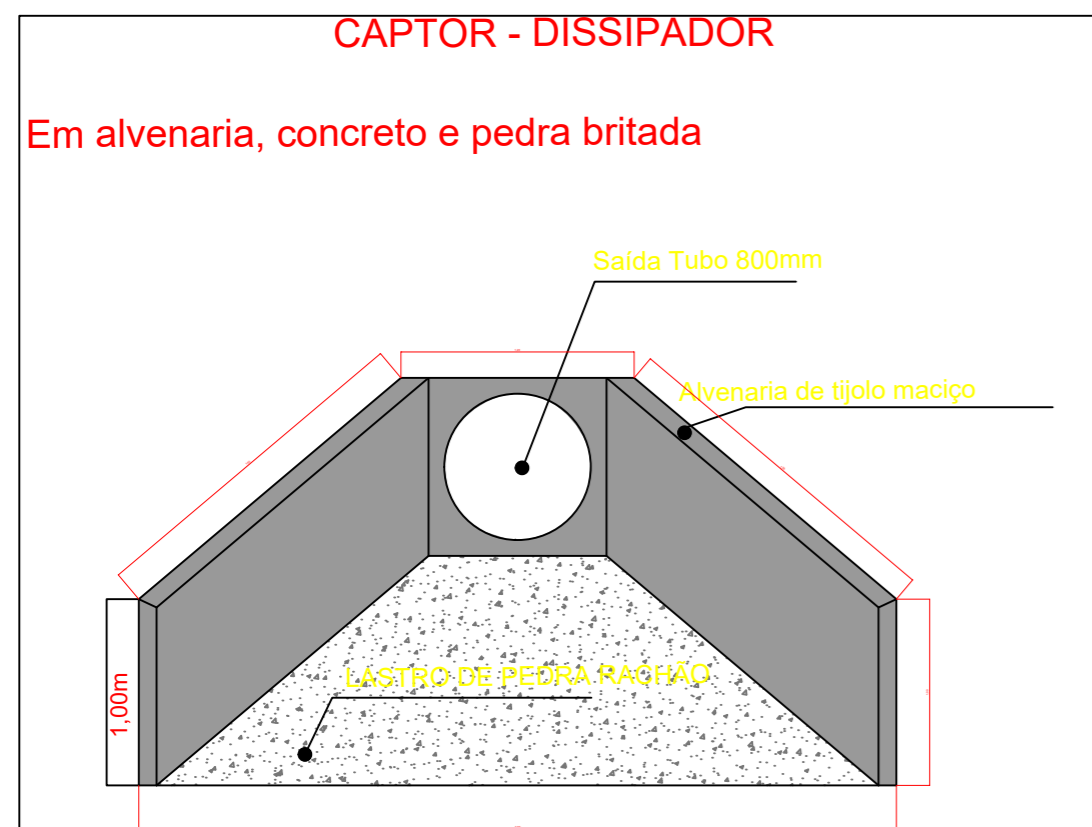
ANDRÉ GUIMARÃES  
C.R.E.A.: 5062686031  
ART.:28027230220552923

MARCIO PAULO GARZUZI  
C.R.E.A.: 5061356494



..Imagem Avenida DAS INDUSTRIAS 1.jpg

COORDENADAS - 23°08'58.27" S - 46°27'33.18" O - ELEVACÃO 772 M



**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ**

**PROJETO BÁSICO**

02/02  
setembro/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ, GUIAS E SARJETA, PASSAGENS DE ÁGUA E SIN.VIÁRIA

OBJETO: INFRAESTRUTURA URBANA

LOCAL: AVENIDA BROTO LÂNDIA, POLO INDUSTRIAL II,  
BOM JESUS DOS PERDÕES ESTADO DE SÃO PAULO.

ÁREAS EM M2

DECLARAÇÕES

ÁREA PAVIMENTADA.....4.515,00

Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento do direito de propriedade do terreno.

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
PREFEITO MUNICIPAL

Declaro para os devidos fins de direito inclusive na esfera penal, que este projeto foi elab. com total observância a legislação edilícia vigente e em especial as normas técnicas da A.B.N.T.

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA

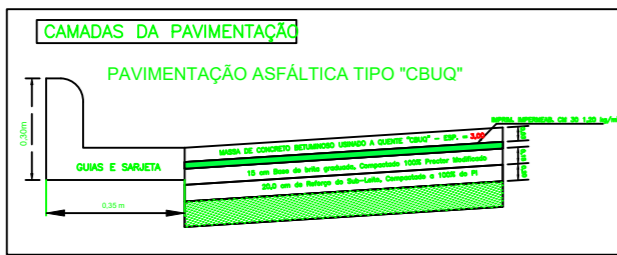
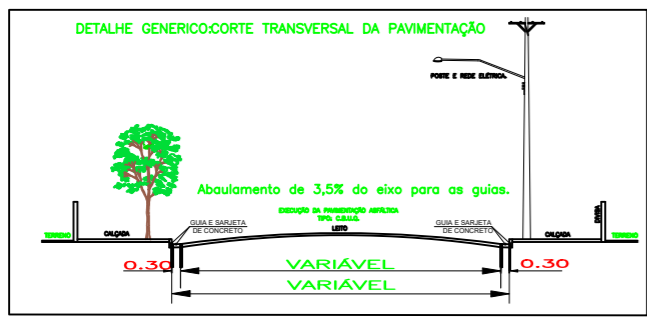
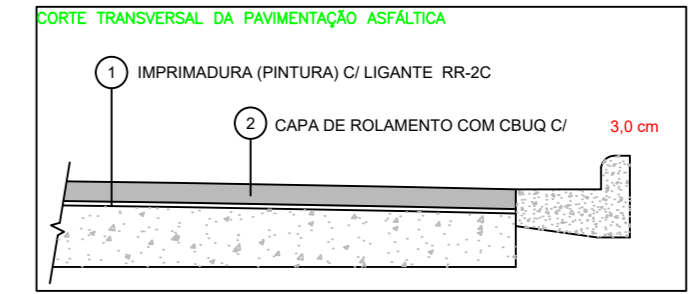
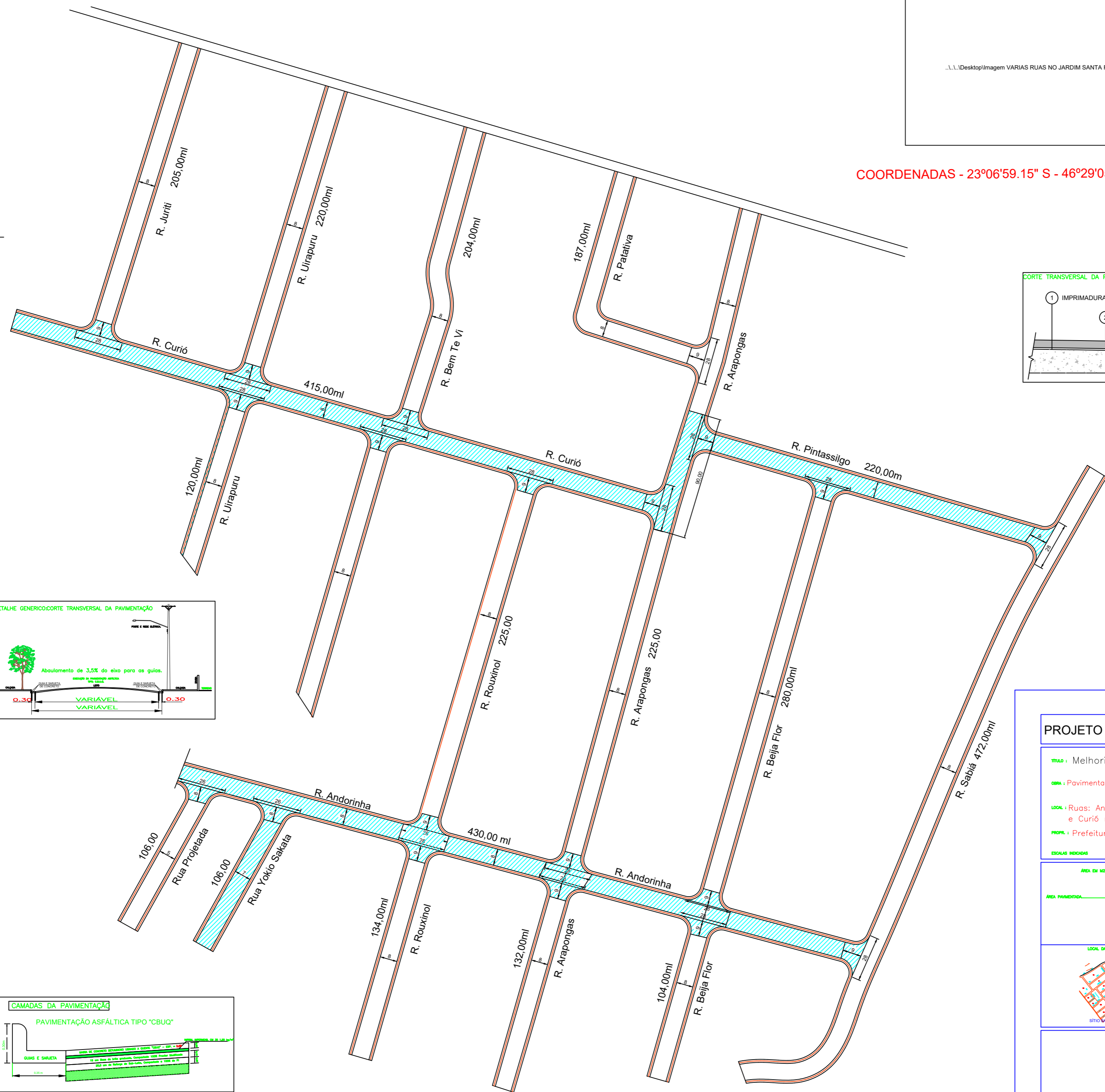


ANDRÉ GUIMARÃES  
C.R.E.A.: 5062686031  
ART.:28027230220552923

MARCIO PAULO GARZUZI  
C.R.E.A.: 5061356494



COORDENADAS - 23°06'59.15" S - 46°29'05.90" O - ELEVAÇÃO 760 M



# PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO CBUQ

## PROJETO BÁSICO

setembro/2022  
01/02

**TÍTULO:** Melhoria de Infra-Estrutura Urbana

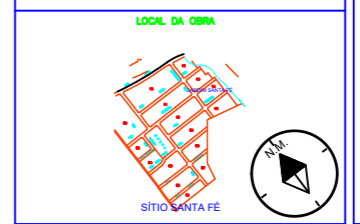
**OBRA:** Pavimentação Asfáltica CBUQ, Guia/Sarjeta e Sinalização viária

**LOCAL:** Ruas: Andorinhas, Yukió Sakata, Araponga, Pintassilgo e Curió no bairro Jardim Santa Fé.

**PROPR:** Prefeitura Municipal de Bom Jesus dos Perdões

ÁREA EM M<sup>2</sup>

ÁREA PAVIMENTADA: 13.060,00



**Pref. Municipal de Bom Jesus dos Perdões**  
**BENEDITO RODRIGUES S.FILHO**  
 Prefeito Municipal

**André Guimarães**  
 Secretário de obra CREA 5062686031  
 ART.: 28027230220552923

**Marcio Paulo Garzuzi**  
 CREA 5061356494