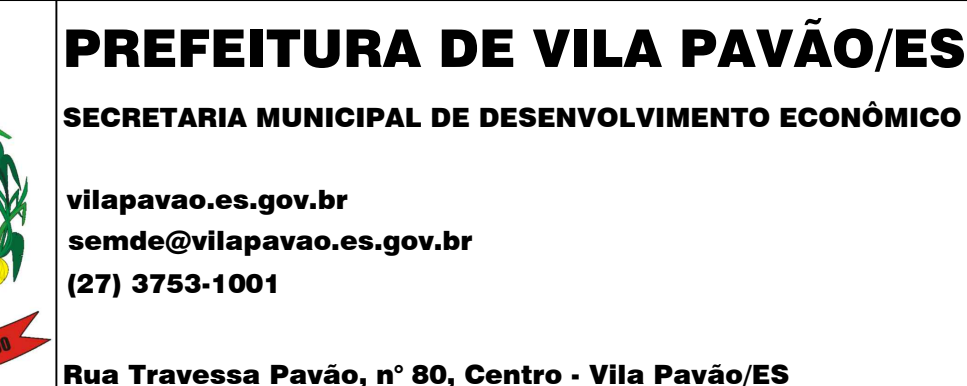




QUADRO DE QUANTIDADES	
COLETOR	EXTENSÃO (m)
	Ø 400 mm
COLETOR - 1	10,00
COLETOR - 2	10,00
COLETOR - 3	10,00
TOTAL Ø 400 mm	30,00

QUADRO DE QUANTIDADES		
PV	BOCA DE LOBO SIMPLES	EXTENSÃO - Ø 600 mm
<b>1,10 x 1,10 x 1,40</b>		
01	02	25,00
02	02	9,00
03	02	8,00
	TOTAL Ø 600 mm	42,00



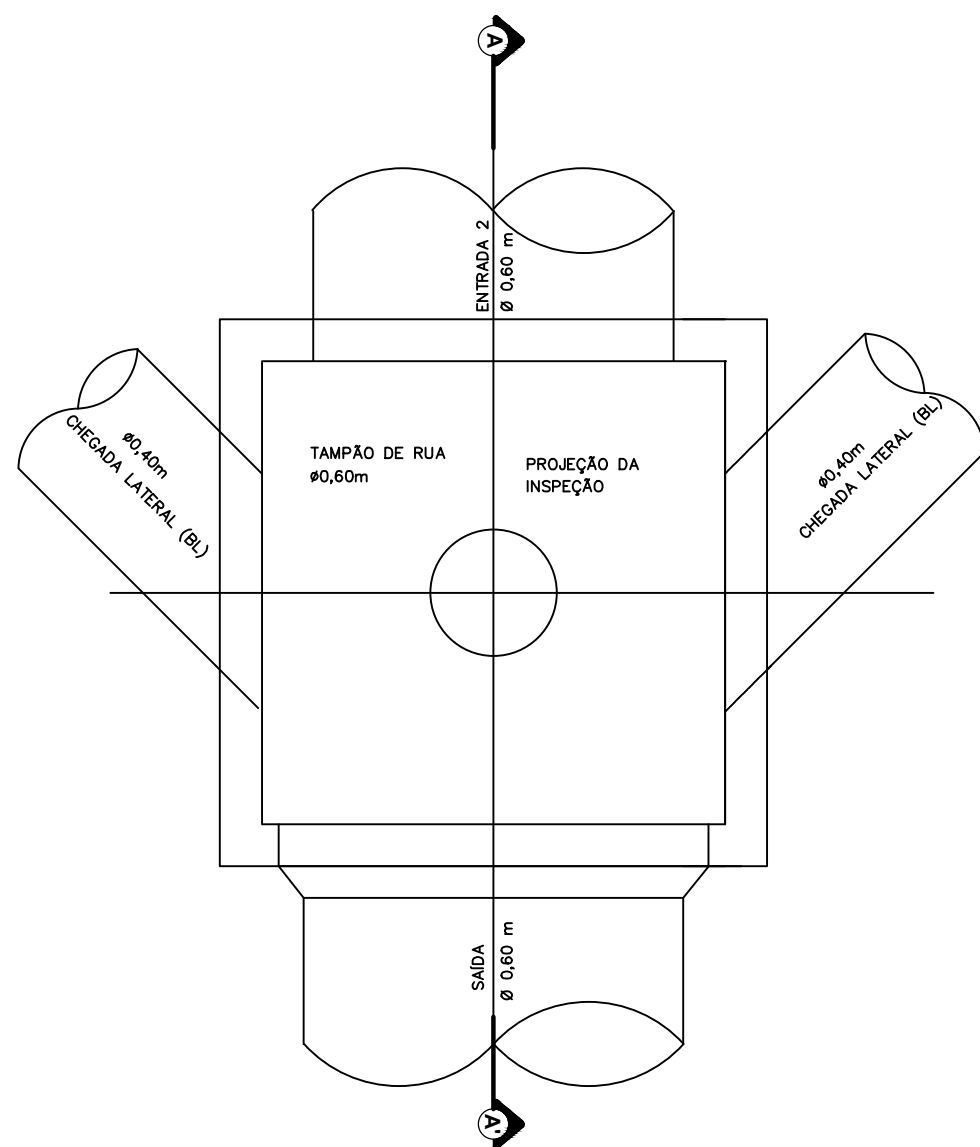
Prefeitura de Vila Pavão/ES:

## PROJETO DE DRENAGEM

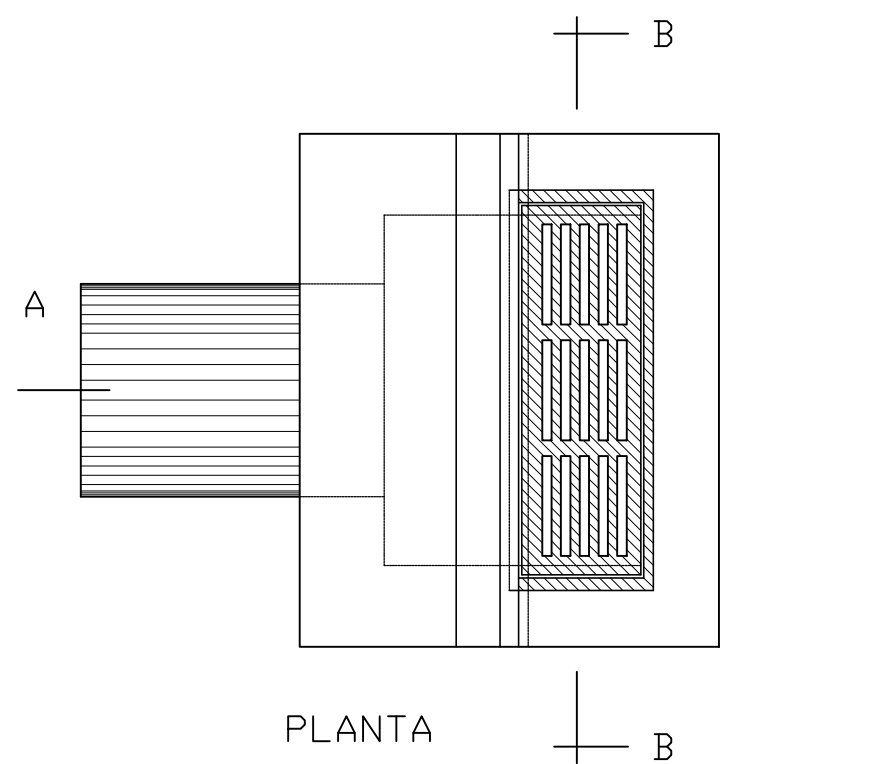
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS	ESCALA:	INDICADAS
ENDEREÇO DA OBRA: RUA PROJETADA - BAIRRO CENTRO			
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE VILA PAVÃO	CNPJ:	36.350.346/0001-67
ENDEREÇO DO PROPRIETÁRIO: RUA TRAVESSA PAVÃO, N° 80, BAIRRO CENTRO, VILA PAVÃO/ES			
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DRENAGEM		DESENHO: THIAGO DIAS BERLESE	
		DATA: JUNHO/2021	
		PRANCHA: 01/02	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	PROPRIETÁRIO:		
THIAGO DIAS BERLESE CRA F-008564/D	PREFEITURA DE VILA PAVÃO		



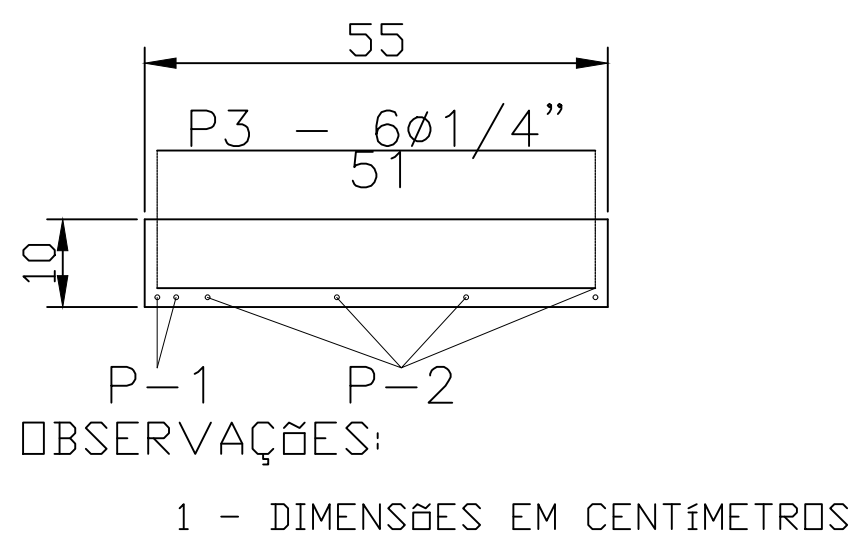
POÇO DE VISITA PLANTA E CORTE AA



CAIXA RALO SIMPLES E ARMAÇÃO

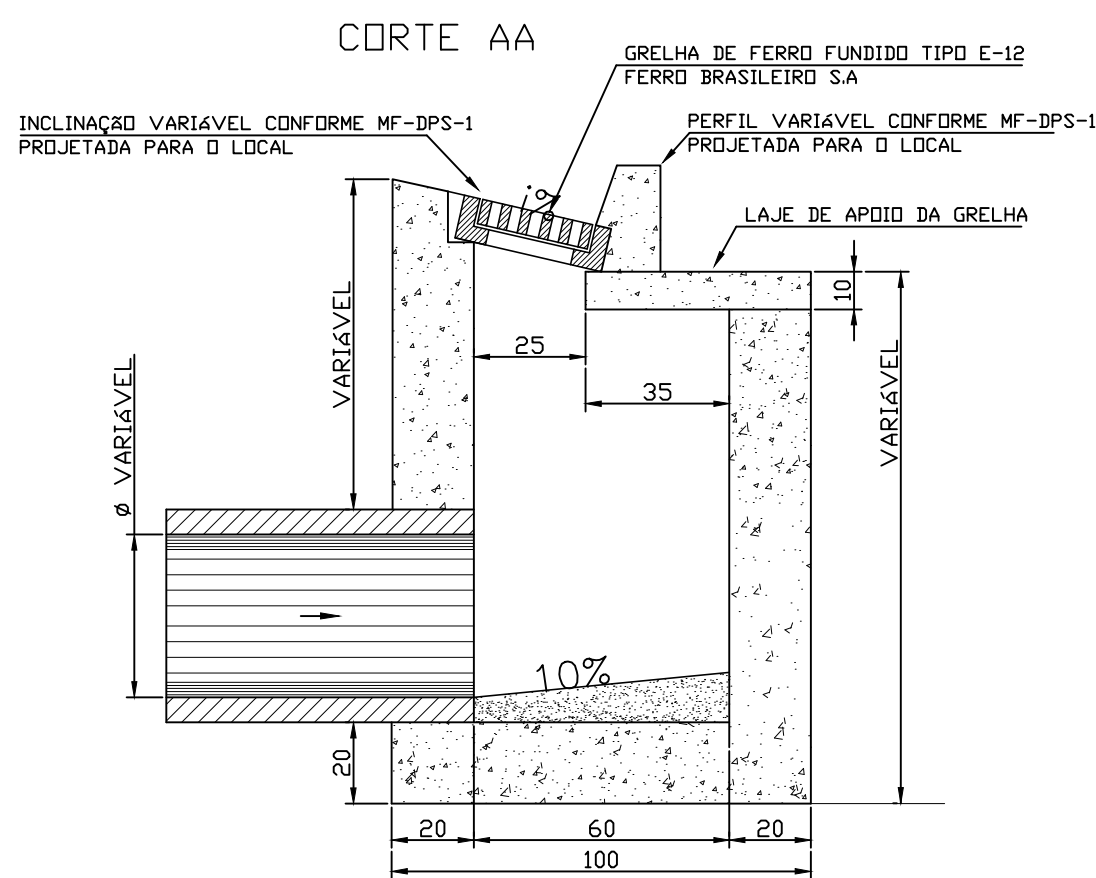
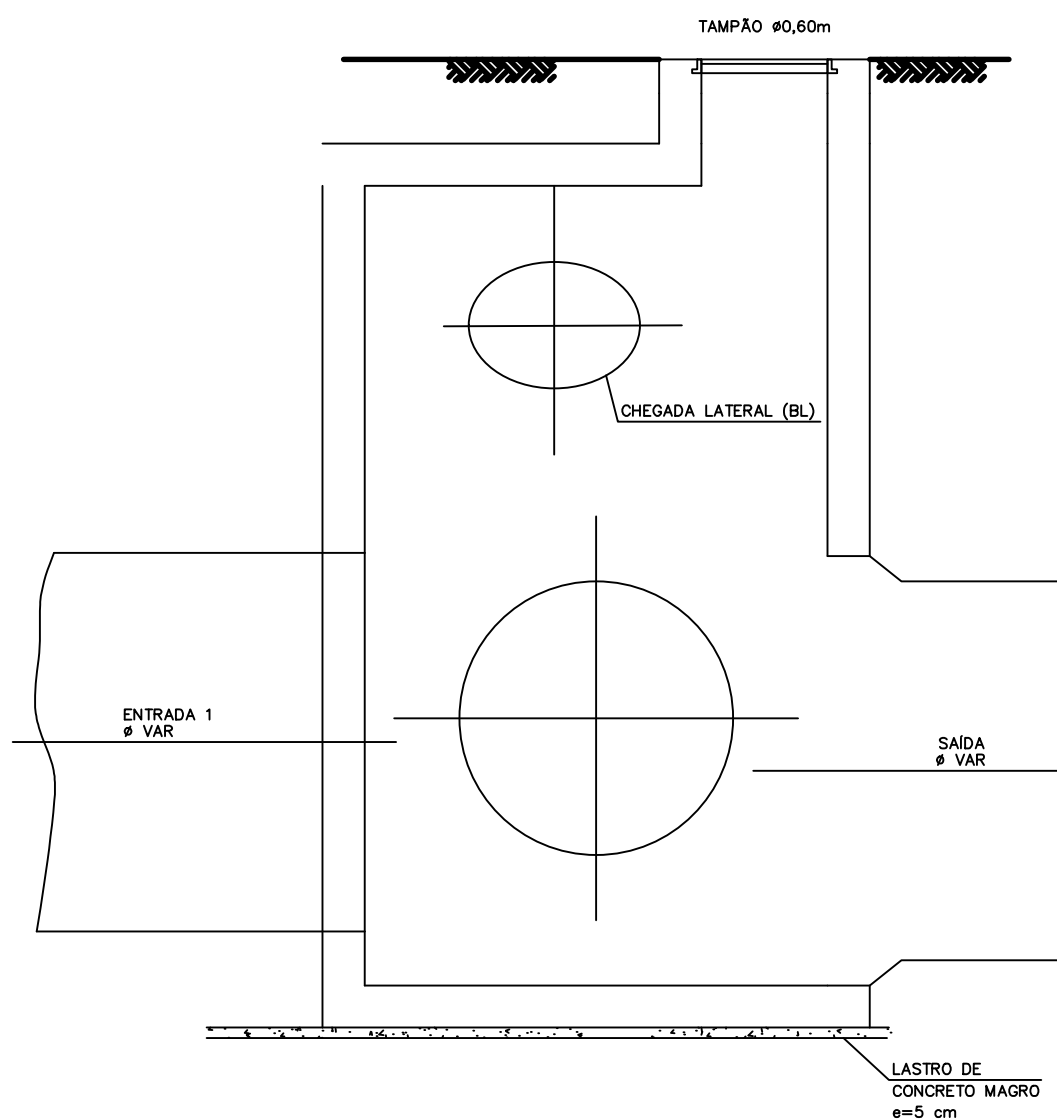


ARMAÇÃO DA LAJE DE APOIO DA GRELHA

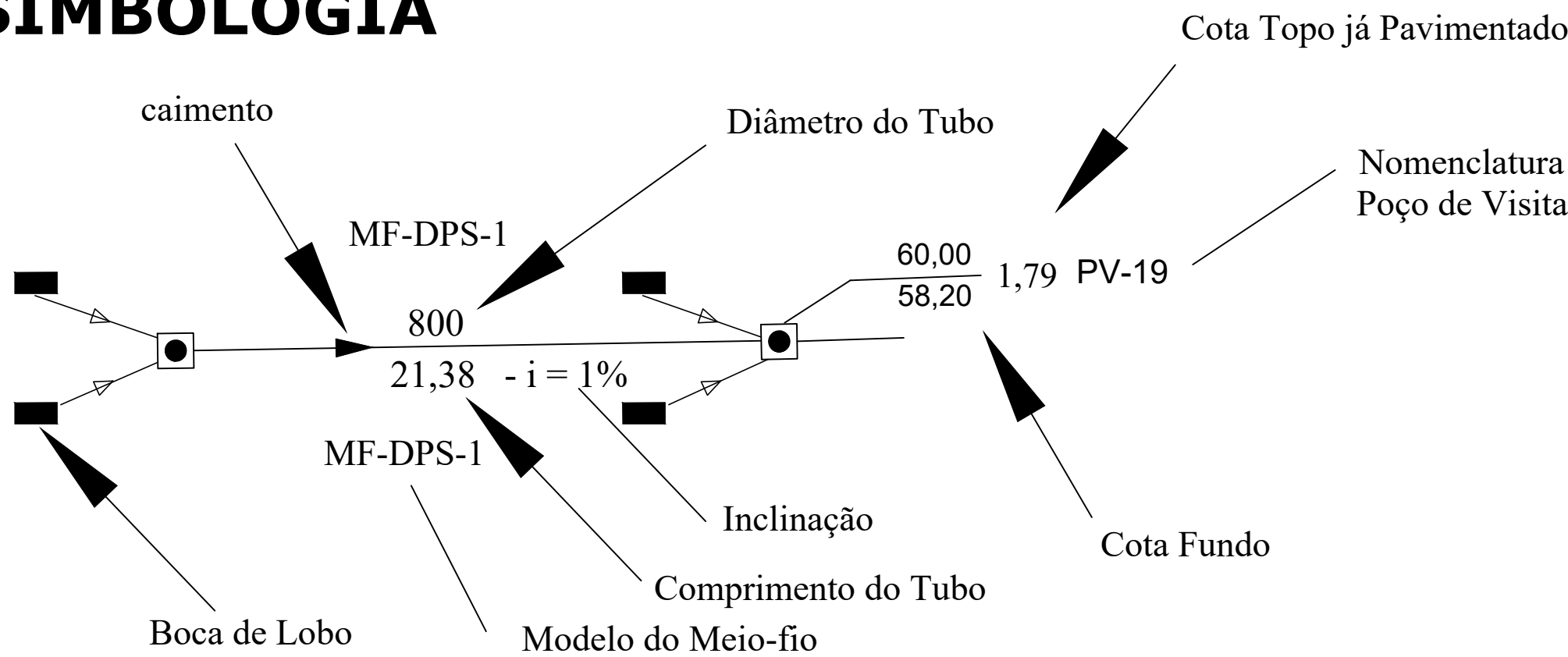


FERRAGEM (POR UNIDADE)				
POS.	Ø	QUANT.	COMP. UNITÁRIO	COMP. TOTAL
1	1/2"	2	120	240
2	1/4"	4	120	480
3	1/4"	6	51	306
RESUMO				
Ø	COMP. TOTAL+10% (m)	kg/m	kg	
1/2"	2,64	0,995	3,0	
1/4"	8,65	0,250	2,0	
TOTAL				

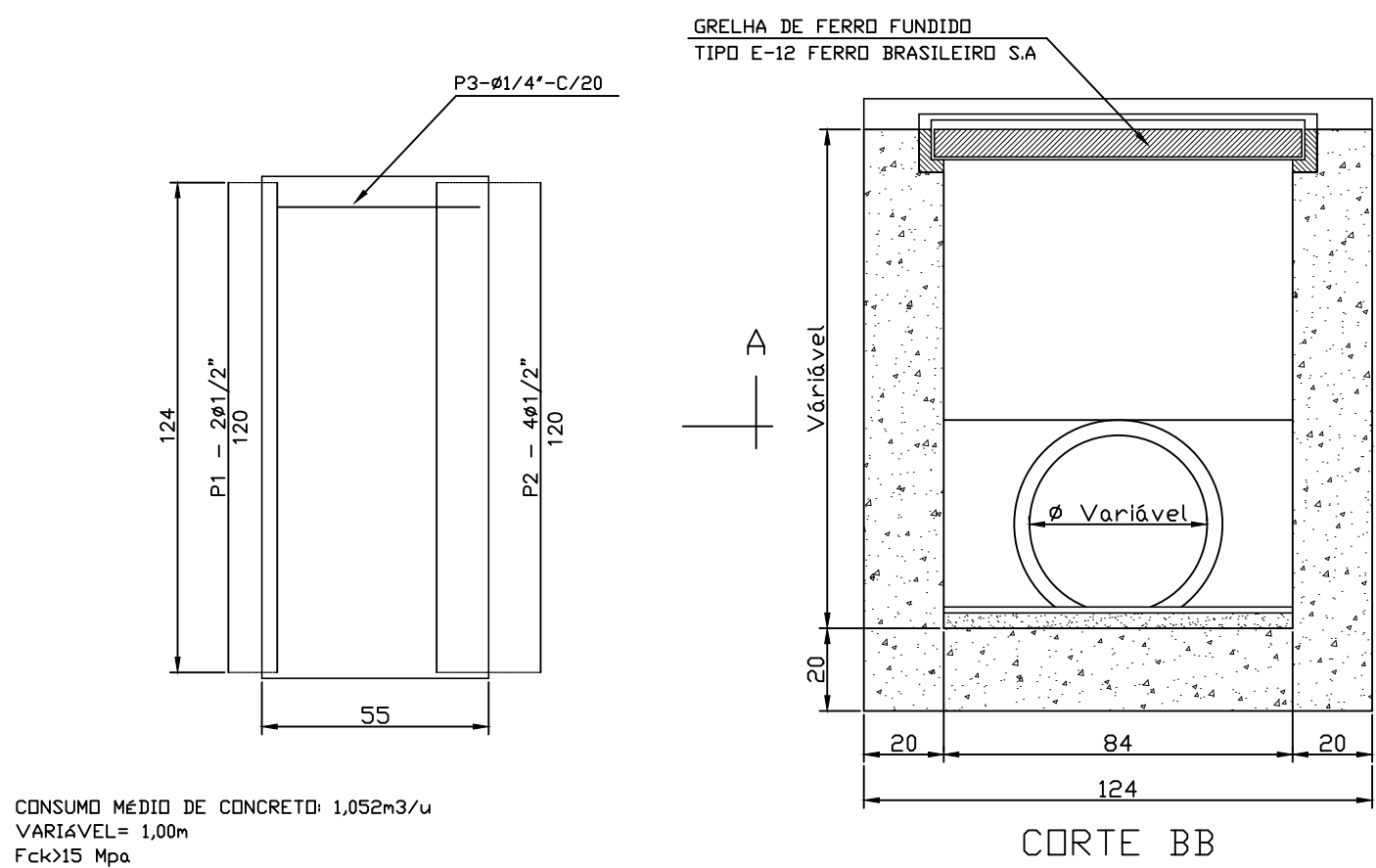
AÇO CA-50A




SIMBOLOGIA



OBS: TUBO DE LIGAÇÃO DA CAIXA RALO ATÉ O P.V. SERÁ ADOTADO TUBO DE PVC DE Ø 400mm.





**PREFEITURA DE VILA PAVÃO/ES**

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

[vilapavao.es.gov.br](mailto:vilapavao.es.gov.br)  
[semde@vilapavao.es.gov.br](mailto:semde@vilapavao.es.gov.br)  
(27) 3753-1001

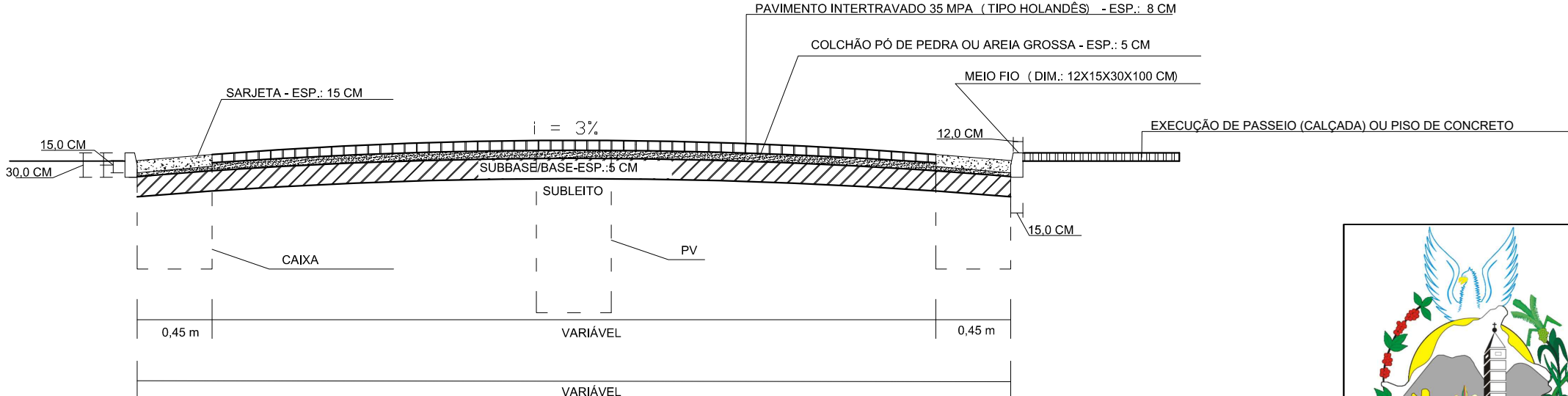
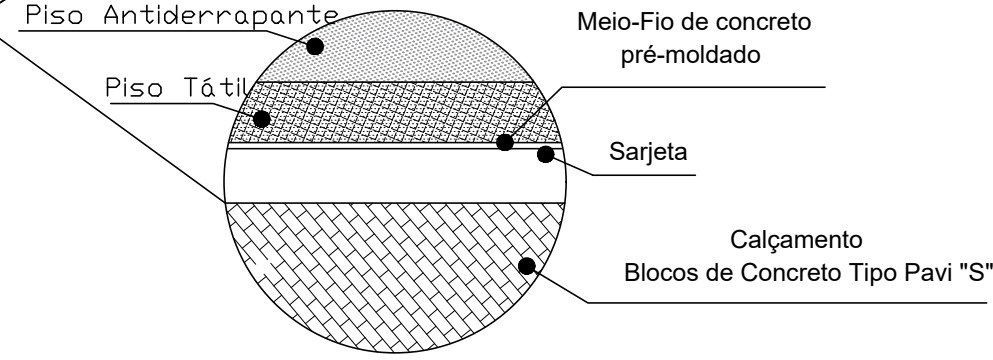
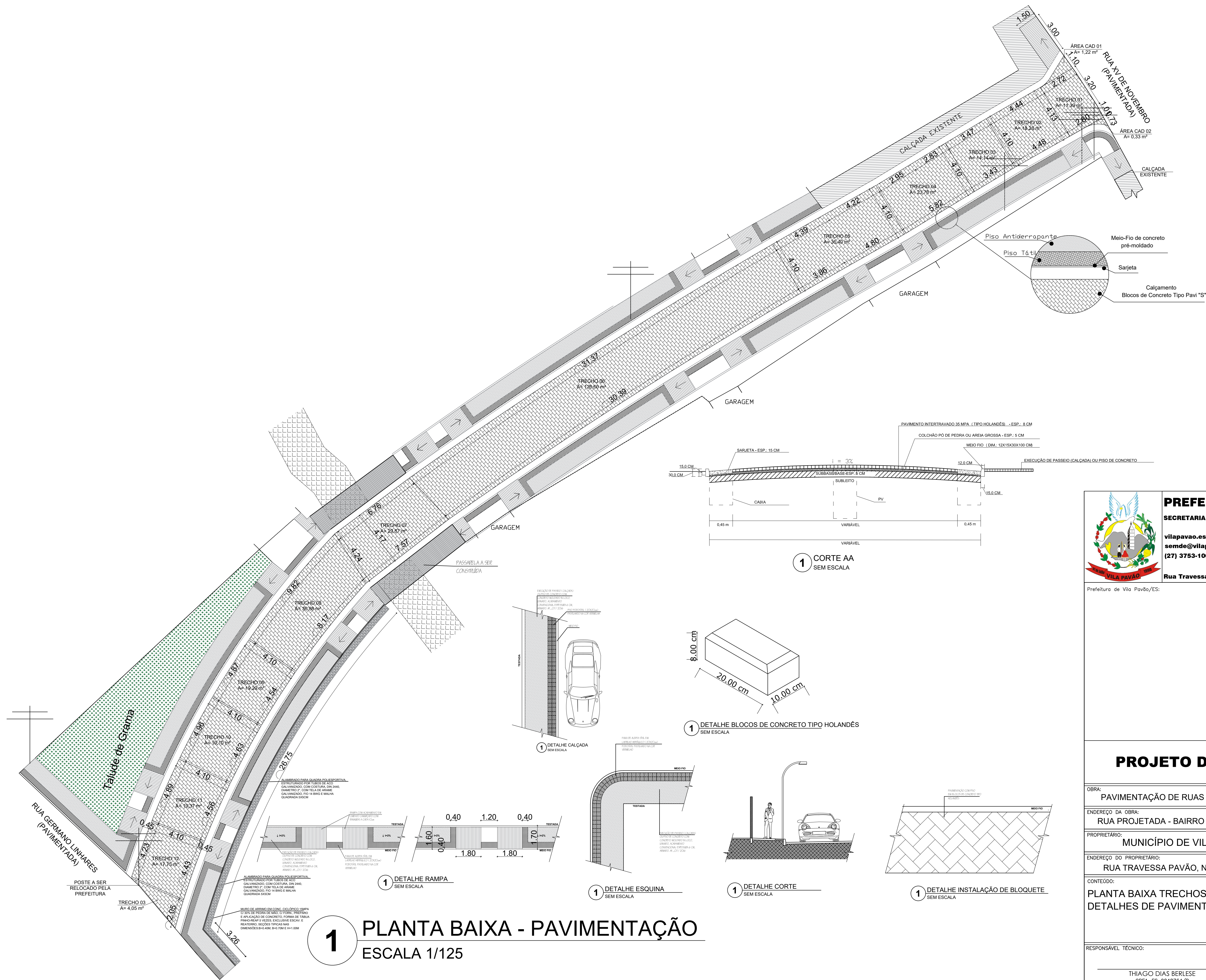
Rua Travessa Pavão, nº 80, Centro - Vila Pavão/ES

Prefeitura de Vila Pavão/ES:

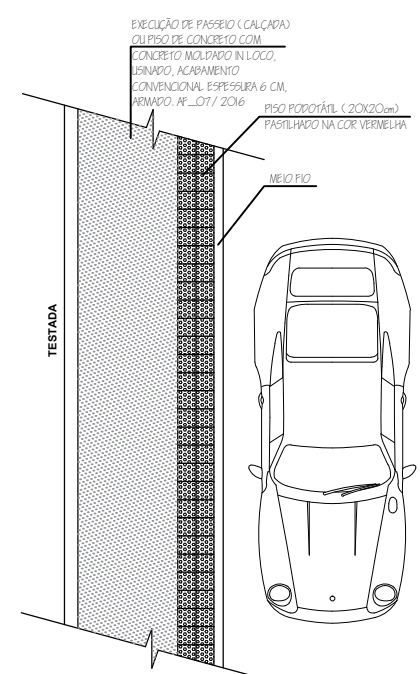
### PROJETO DE DRENAGEM

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS	ESCALA:	INDICADAS
ENDEREÇO DA OBRA:			
RUA PROJETADA - BAIRRO CENTRO			
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE VILA PAVÃO	CNPJ:	36.350.346/0001-67
ENDEREÇO DO PROPRIETÁRIO:			
RUA TRAVESSA PAVÃO, Nº 80, BAIRRO CENTRO, VILA PAVÃO/ES			
CONTEÚDO:		DESENHO:	THIAGO DIAS BERLESE
DETALHES DE DRENAGEM		DATA:	JUNHO/2021
		PRANCHA:	02/02
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PROPRIETÁRIO:	
THIAGO DIAS BERLESE CREA-ES 0048764/D		PREFEITURA DE VILA PAVÃO	

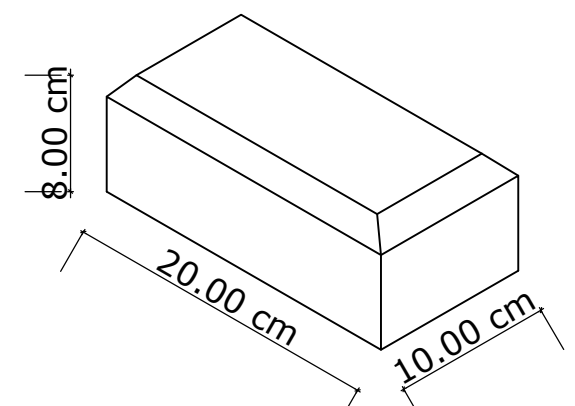




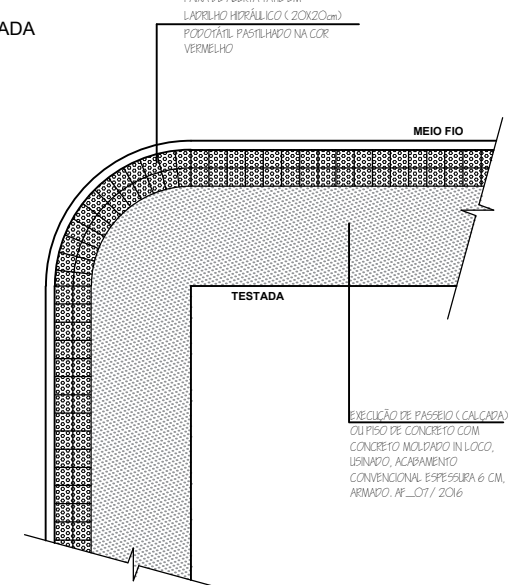
1 CORTE AA SEM ESCALA



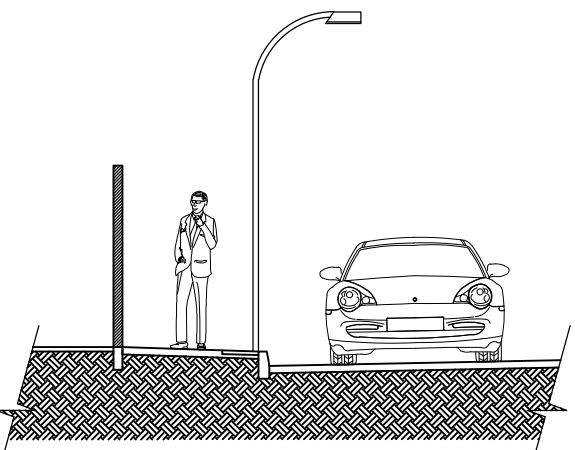
1 DETALHE CALÇADA SEM ESCALA



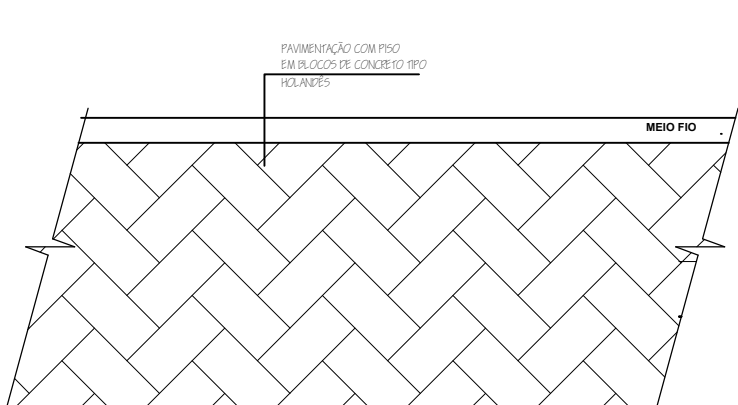
1 DETALHE BLOCOS DE CONCRETO TIPO HOLANDÊS SEM ESCALA



1 DETALHE ESQUINA SEM ESCALA



1 DETALHE CORTE SEM ESCALA



1 DETALHE INSTALAÇÃO DE BLOQUETE SEM ESCALA

# 1 PLANTA BAIXA - PAVIMENTAÇÃO

ESCALA 1/125



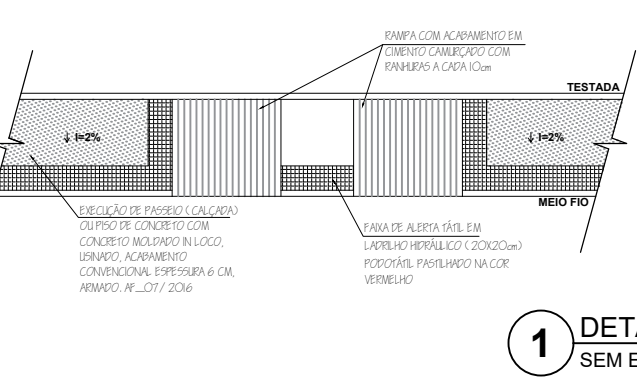
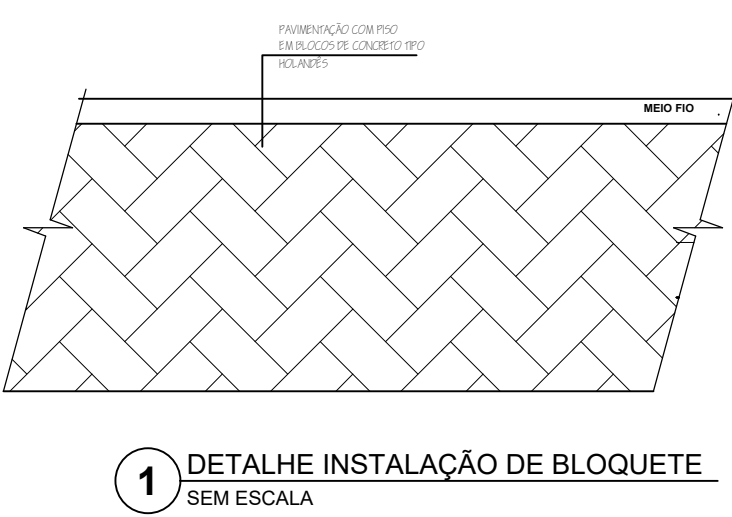
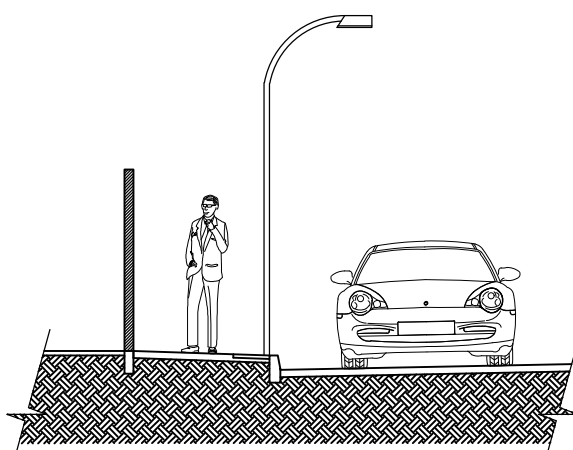
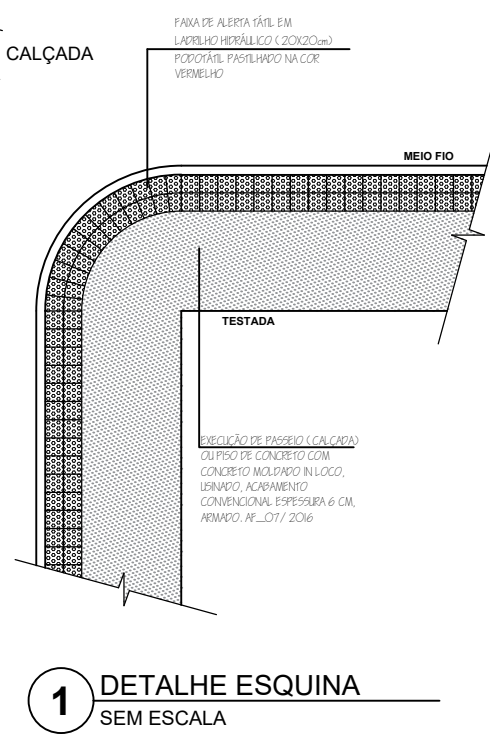
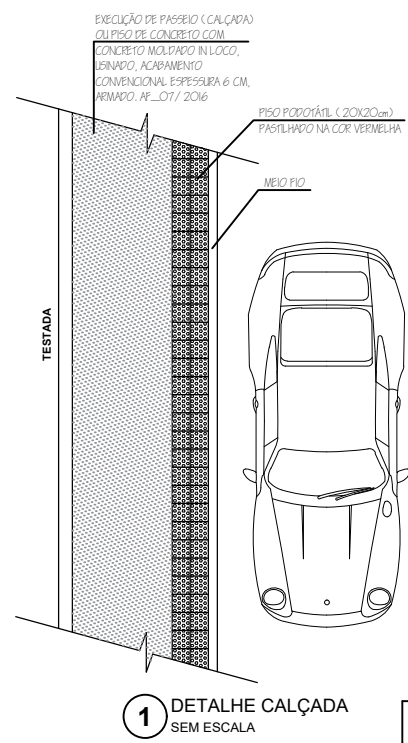
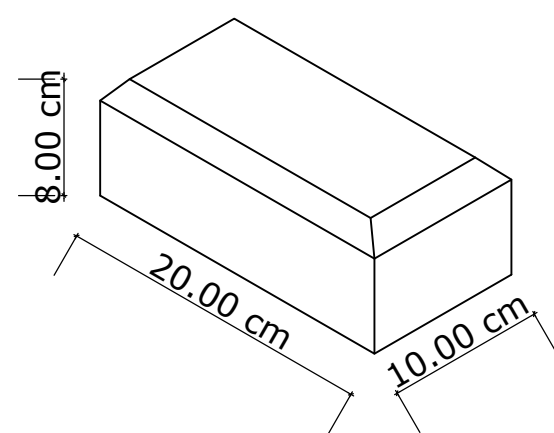
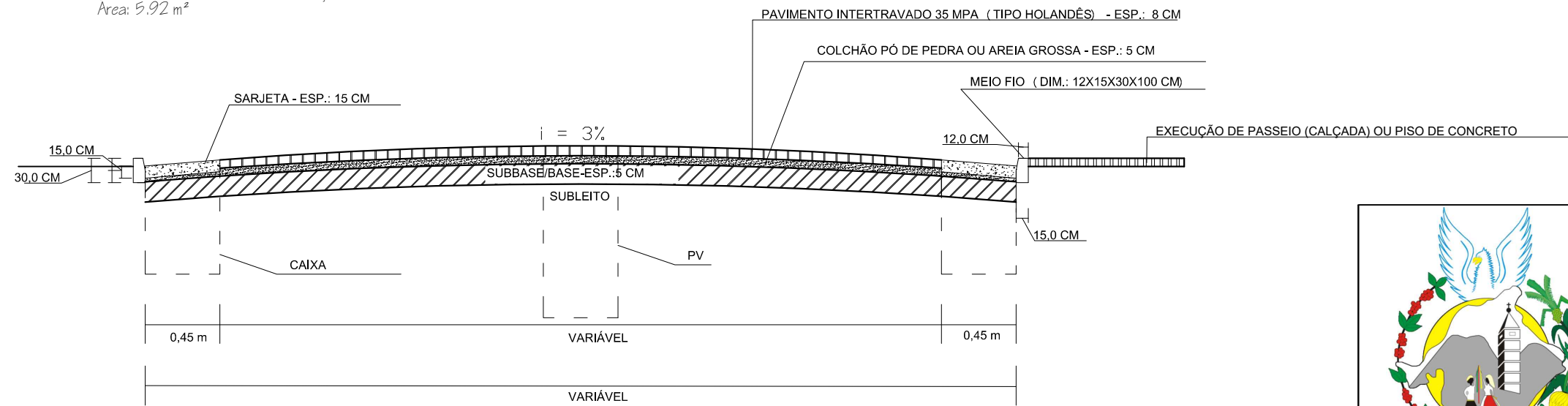
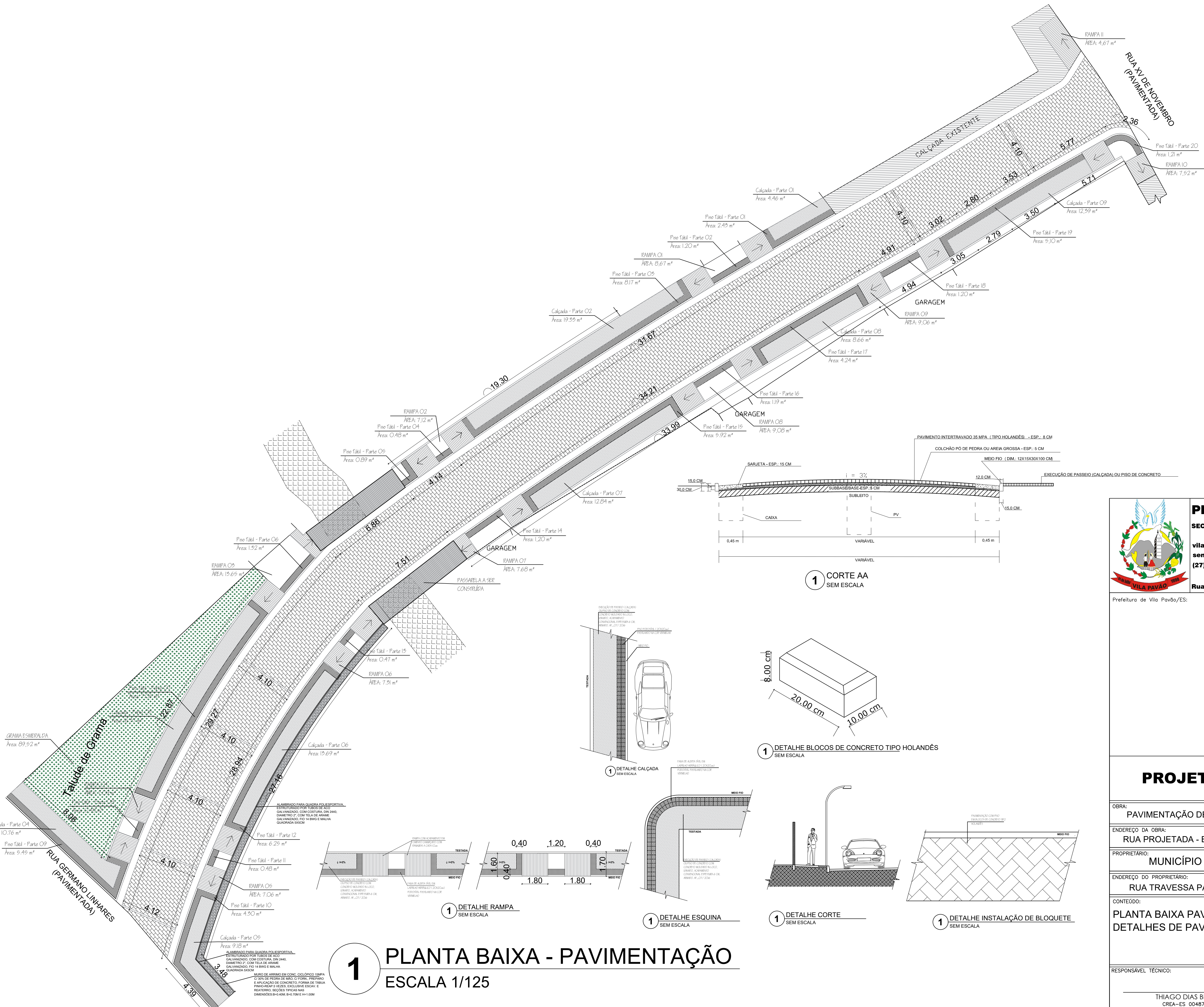
**PREFEITURA DE VILA PAVÃO/ES**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**  
**vilapavao.es.gov.br**  
**semde@vilapavao.es.gov.br**  
**(27) 3753-1001**  
**Rua Travessa Pavão, nº 80, Centro - Vila Pavão/ES**

Prefeitura de Vila Pavão/ES:

## PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS	ESCALA:	INDICADAS
ENDEREÇO DA OBRA:	RUA PROJETADA - BAIRRO CENTRO		
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE VILA PAVÃO	CNPJ:	36.350.346/0001-67
ENDEREÇO DO PROPRIETÁRIO:	RUA TRAVESSA PAVÃO, Nº 80, BAIRRO CENTRO, VILA PAVÃO/ES		
CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA TRECHOS DETALHADOS DETALHES DE PAVIMENTAÇÃO		
DESENHO:	THIAGO DIAS BERLESE		
DATA:	JUNHO/2021		
PRANCHA:	01/02		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	THIAGO DIAS BERLESE CREA-ES 0048764/D	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA DE VILA PAVÃO





# 1 PLANTA BAIXA - PAVIMENTAÇÃO

ESCALA 1/125



**PREFEITURA DE VILA PAVÃO/ES**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**  
**vilapavao.es.gov.br**  
**semde@vilapavao.es.gov.br**  
**(27) 3753-1001**  
**Rua Travessa Pavão, nº 80, Centro - Vila Pavão/ES**

Prefeitura de Vila Pavão/ES:	
<b>PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO</b>	
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS
ENDEREÇO DA OBRA:	RUA PROJETADA - BAIRRO CENTRO
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE VILA PAVÃO
ENDEREÇO DO PROPRIETÁRIO:	RUA TRAVESSA PAVÃO, Nº 80, BAIRRO CENTRO, VILA PAVÃO/ES
CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA PAVIMENTAÇÃO DETALHES DE PAVIMENTAÇÃO
DESENHO:	THIAGO DIAS BERLESE
DATA:	JUNHO/2021
PRANCHA:	02/02
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	THIAGO DIAS BERLESE CREA-ES 0048764/D
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA DE VILA PAVÃO



QUADRO DE SINALIZAÇÃO			
ITEM	ÁREA UNITÁRIO	QUANT.	ÁREA TOTAL
FAIXA DE PEDESTRES	28.00	02	56.00
TOTAL PINTURA HORIZONTAL			56.00
PLACA OCTAGONAL	0.209	01	0.209
PLACA QUADRADA	0.25	02	0.50
PLACA REDONDA	0.23	01	0.23
TOTAL PINTURA VERTICAL			0.959
PLACA IDENTIFICAÇÃO DE RUA		01	

A-32b



PROJETADA  
CEP 29.843-000  
CENTRO - VILA PAVÃO

RUA XV DE NOVENBRO  
(PAVIMENTADA)

CALÇADA  
EXISTENTE

GARAGEM

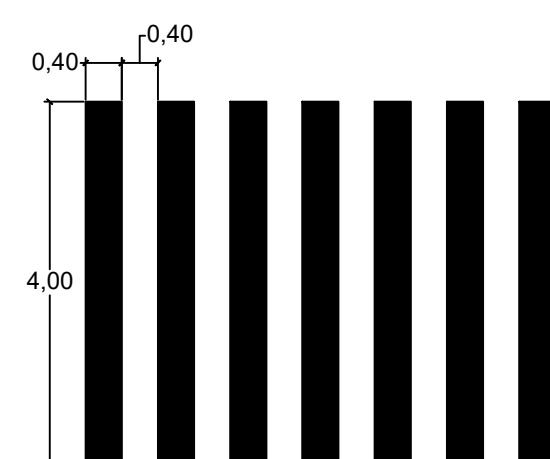
GARAGEM

GARAGEM

PASSARELA A SER  
CONSTRUIDA

GARAGEM

## DETALHE DE FAIXA DE PEDESTRE



- TIPO ZEBRADA NA COR BRANCA

-Largura da faixa - c: em função do volume de pedestre e da visibilidade  
mínima 3,00  
recomendada 4,00

-Largura da faixa - D : mínima - 0,40m  
máxima - 0,60m

-Largura da faixa - E : mínima - 3,0m  
recomendada 4,00m

-cor branca

- TIPO PARALELA

1

## PLANTA BAIXA - SINALIZAÇÃO

ESCALA 1/125

Forma	Cor
Fundo	Branco
Simbolo	Preta
Tarja	Vermelha
Orla	Vermelha
Letra	Preta

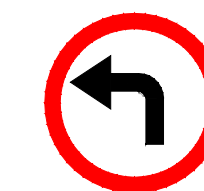
Via	Diâmetro (m)	Tarja (m)	Orla (m)
Urbana	0,35	0,028	0,050

Sinal	Forma	Código	Cor
		R-1	Fundo Vermelho
			Orla interna Branco
			Orla externa Vermelho
			Letra Branco

Via	Lado (m)	Orla interna (m)	Orla externa (m)
Urbana	0,35	0,028	0,050

Forma	Cor
Fundo	Amarelo
Simbolo	Preta
Orla interna	Preta
Orla externa	Amarela
Letra	Preta

Via	Lado min (m)	Orla interna min (m)	Orla externa min (m)
Urbana	0,45	0,010	0,020



R-25a



R-1



A-32b



## PREFEITURA DE VILA PAVÃO/ES

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

vilapavao.es.gov.br  
semde@vilapavao.es.gov.br  
(27) 3753-1001

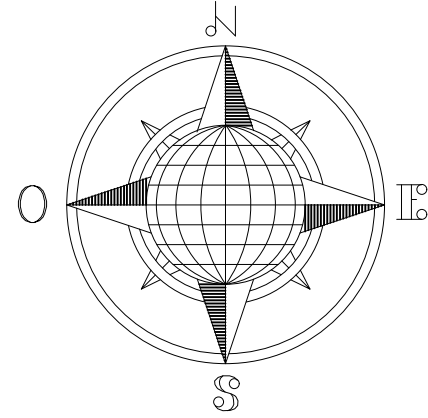
Rua Travessa Pavão, nº 80, Centro - Vila Pavão/ES

Prefeitura de Vila Pavão/ES:

## PROJETO DE SINALIZAÇÃO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS	ESCALA:	INDICADAS
ENDEREÇO DA OBRA:	RUA PROJETADA - BAIRRO CENTRO		
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE VILA PAVÃO	CNPJ:	36.350.346/0001-67
ENDEREÇO DO PROPRIETÁRIO:	RUA TRAVESSA PAVÃO, Nº 80, BAIRRO CENTRO, VILA PAVÃO/ES		
CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA SINALIZAÇÃO QUADRO MEMORIAL		
DESENHO:	THIAGO DIAS BERLESE		
DATA:	JUNHO/2021		
PRANCHA:	01/01		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	THIAGO DIAS BERLESE CREA-ES 0048764/D	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA DE VILA PAVÃO





330520

330540

330560

330580

330600

330620

7940520

7940500

7940480

7940460

330520

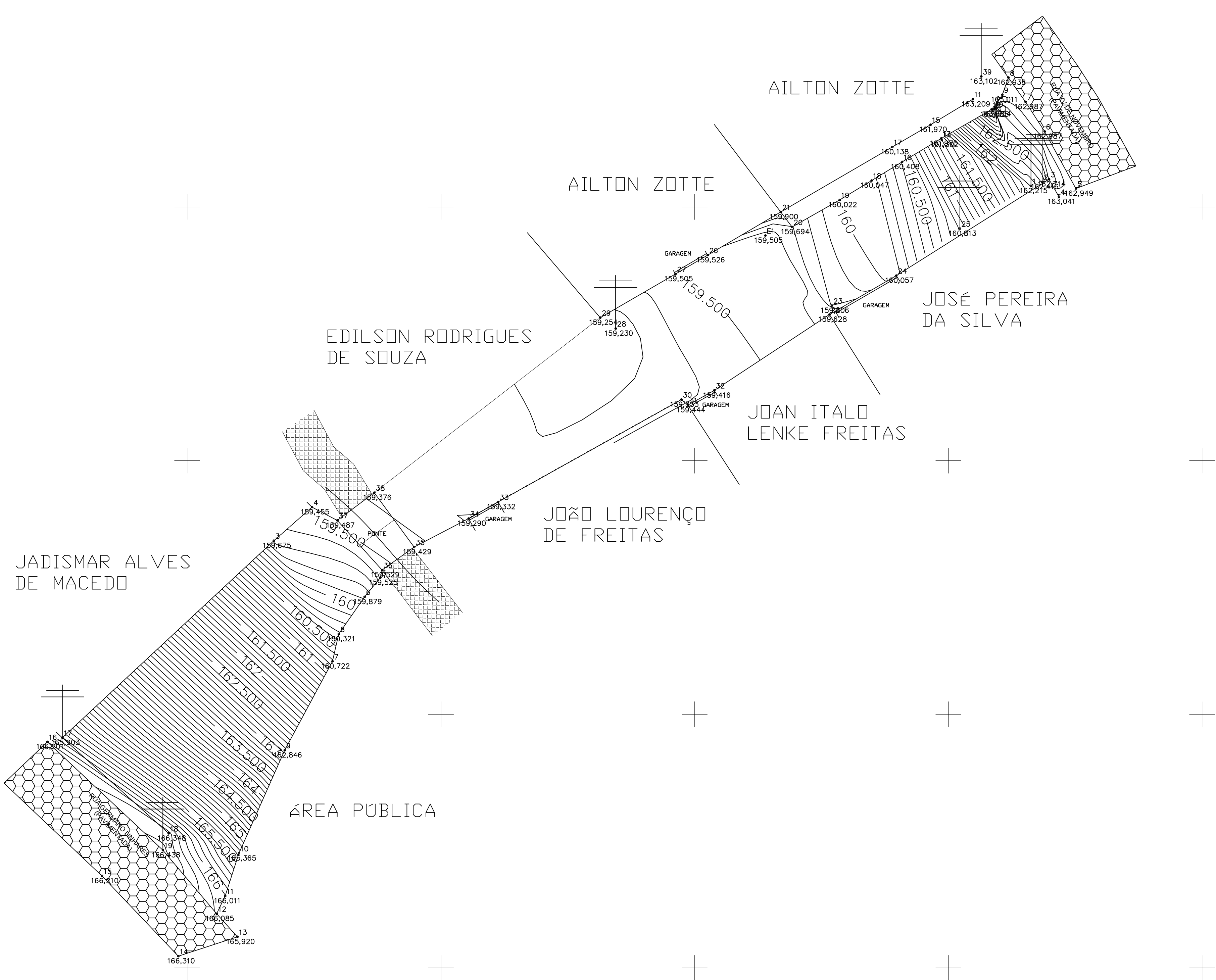
330540

330560

330580

330600

330620



7940520

7940500

7940480

7940460



**PREFEITURA DE VILA PAVÃO/ES**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**  
  
vilapavao.es.gov.br  
semde@vilapavao.es.gov.br  
(27) 3753-1001  
  
Rua Travessa Pavão, nº 80, Centro - Vila Pavão/ES

Prefeitura de Vila Pavão/ES:

## TOPOGRAFIA

OBRA:		PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		ESCALA:		1/125	
ENDEREÇO DA OBRA:							
RUA PROJETADA - BAIRRO CENTRO							
PROPRIETÁRIO:				CNPJ:			
MUNICÍPIO DE VILA PAVÃO				36.350.346/0001-67			
ENDEREÇO DO PROPRIETÁRIO:							
RUA TRAVESSA PAVÃO, N° 80, BAIRRO CENTRO, VILA PAVÃO/ES							
CONTEÚDO:				DESENHO:			
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO				PEDRO MANTOVANEL			
				DATA:			
				MAIO/2021			
				PRANCHA:			
				01/01			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:				PROPRIETÁRIO:			
THIAGO DIAS BERLESE				PREFEITURA DE VILA PAVÃO			
CREA-ES 0048764/D							