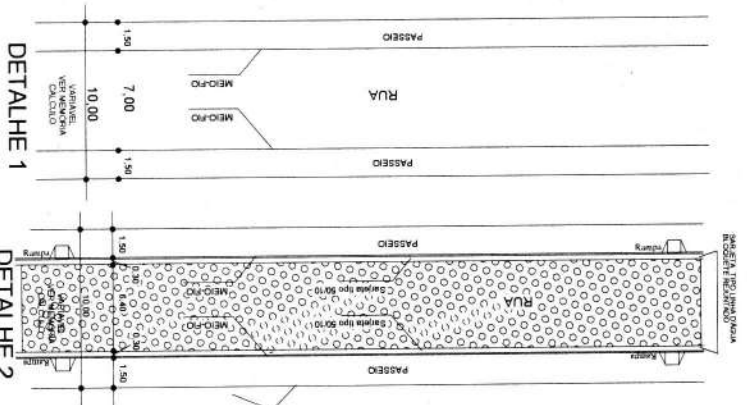
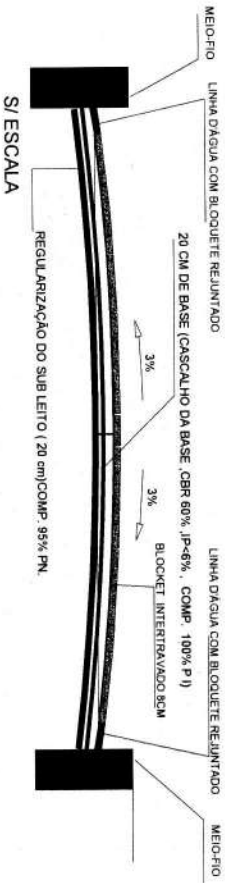
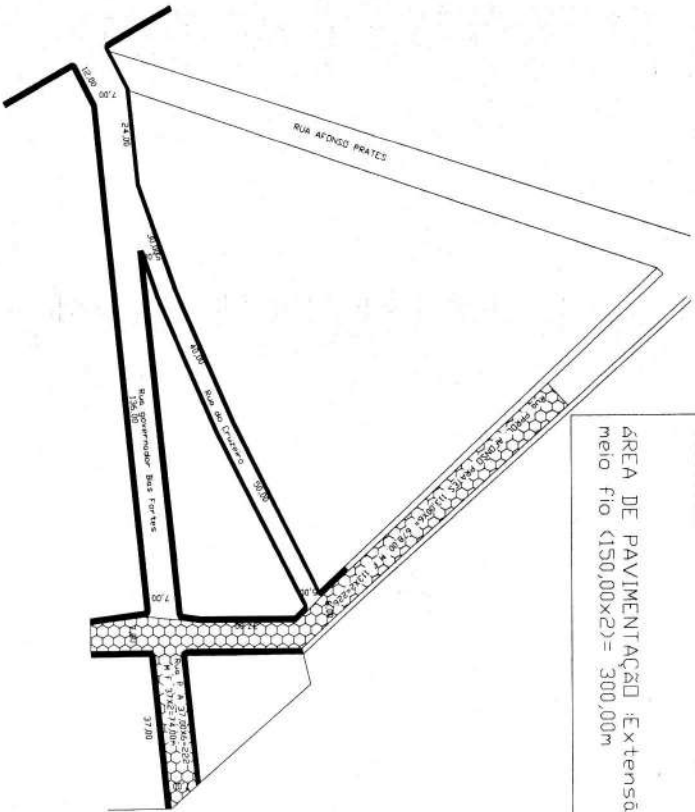


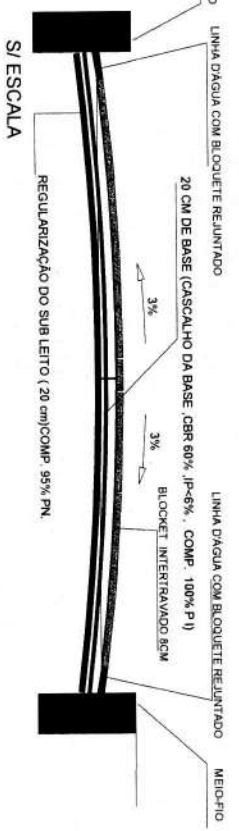
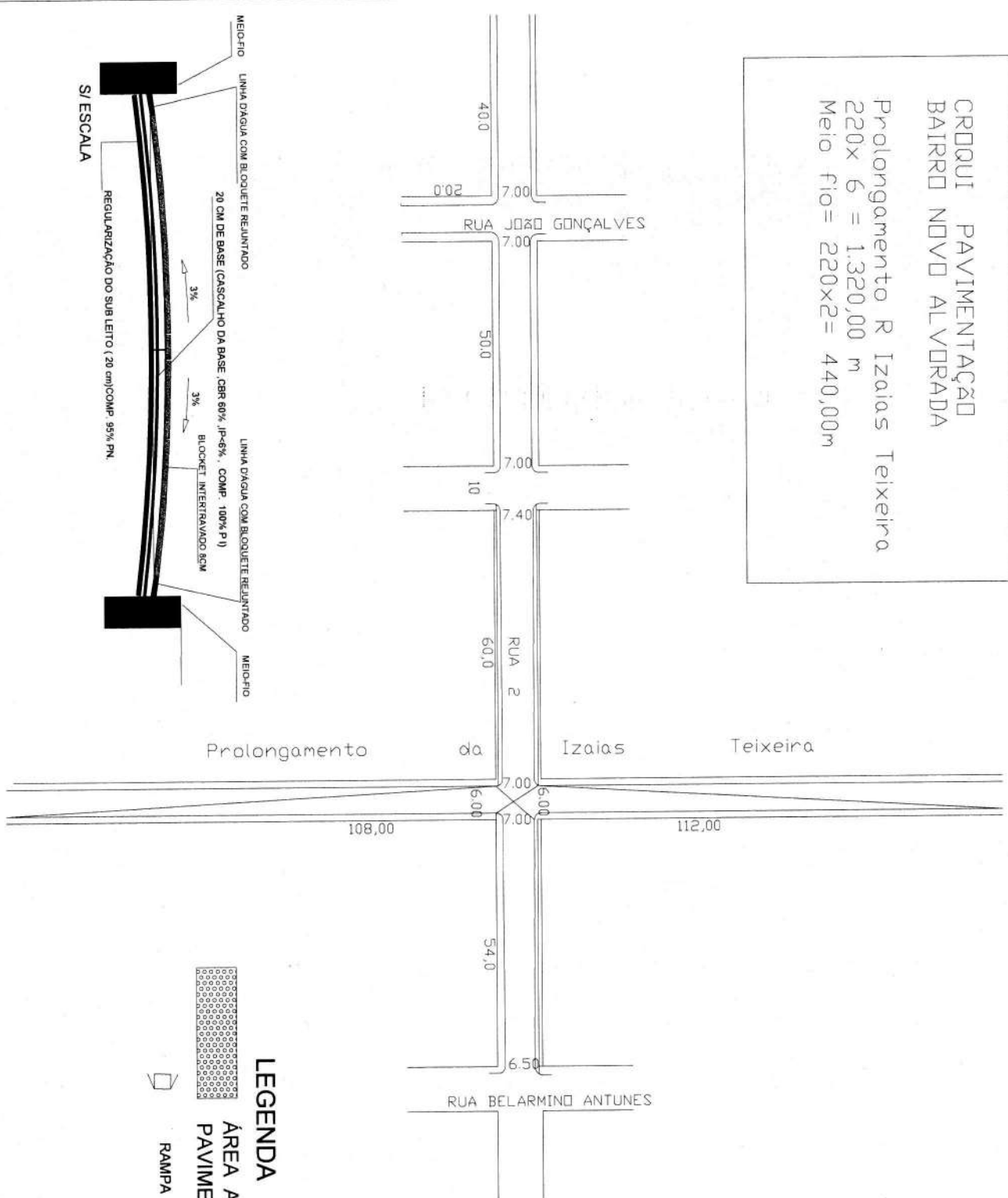
DENOMINAÇÃO		1060	
PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		SEC. OBRAS	
PAVIMENTAÇÃO BLOCHEI BAIRRO PERNAMBUCO			
RT	CREA	027.376/D	
ENDEREÇO DO PROJETO:		BAIRRO PERNAMBUCO	
DATA	ESCALA	MFO FHO	
10/07/2020	1 / 200	296,00M	
TÉCNICO: ENG. CIVIL JOSÉ CARLOS GOMES DA COSTA		MUNICÍPIO: MONTE AZUL-MG	
DATA		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	
10/07/2020		966,00M ²	

Rua P. A. P3, ÁREA: 7,00x6=222
 MEIO FIO 37x2= 74,00m
 Rua PPRDL AFONSO PRAES ÁREA 113,00x6= 678,00 MEIO FIO 113x2=226
 ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO: Extensão (13,00+37,00) = 150,00x6 = 900,00m²
 meio fio (150,00x2) = 300,00m

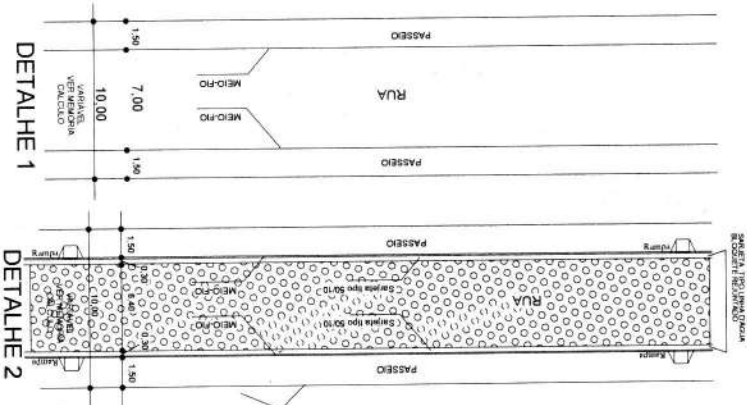
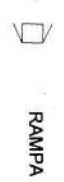


DENOMINAÇÃO		SEC. OBRAS	
PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		PAVIMENTAÇÃO BLOCKET BAIRRO PERNAMBUCO	
RT	ÁREA	CREA	
ENGENHEIRO DO PROJETO	BAIRRO	NUMERO	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO
ENG. CIVIL JOSÉ CARLOS GOMES DA COSTA	PERNAMBUCO	027.376/D	MUNICÍPIO MONTE AZUL-MG
DATA	ESCALA	MEIO FIO	
10/07/2020	1 / 200	300,00M ²	900,00M ²

CRDQUI PAVIMENTAÇÃO
 BAIRRO NOVO ALVORADA
 Prolongamento R Izaias Teixeira
 220x6 = 1.320,00 m
 Meio fio = 220x2 = 440,00m

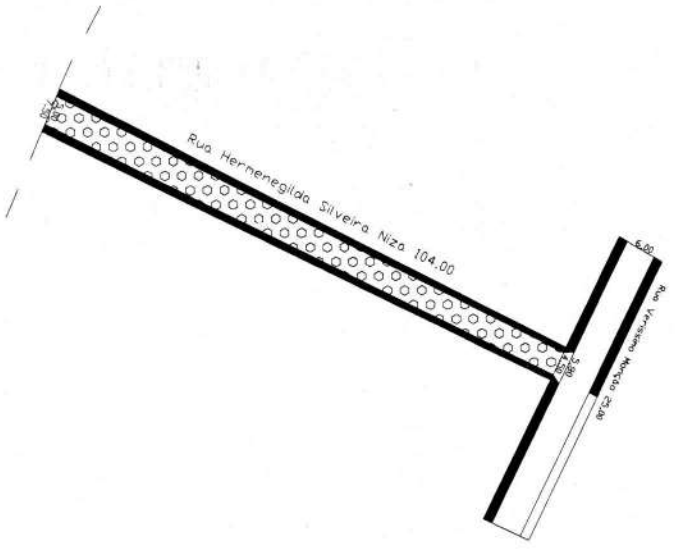


LEGENDA
 ÁREA A SER
 PAVIMENTADA



ORÇAMENTO		USO	
PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		SEC. OBRAS	
PAVIMENTAÇÃO BLOCKET BAIRRO NOVO ALVORADA			
RF:	PROJ. CIVIL: JOSÉ CARLOS GOMES DA COSTA	GRCA:	027.376/D
Engenheiro do Projeto:	BAIRRO NOVO ALVORADA	Manuseio:	MONTE AZUL-MC
DATA:	10/07/2020	ESCALA:	1 / 200
		MEIO FIO:	440,00M
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO:	1.320,00M ²

Proj. Civil: José Carlos Gomes da Costa
 Engenheiro do Projeto



LEGENDA



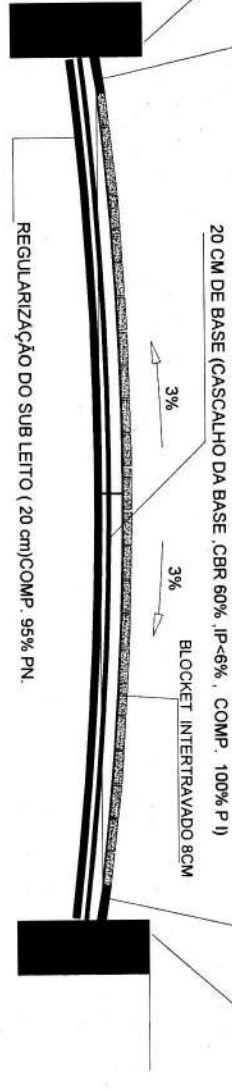
ÁREA A SER PAVIMENTADA



RAMPA

CALCULO DE PAVIMENTAÇÃO
 RUA HERNENEGLDA S. NIZA = 104,00 X 41,50 = 468,00m²
 MEIO FIO : (104,00 x 2,00) = 208,00m

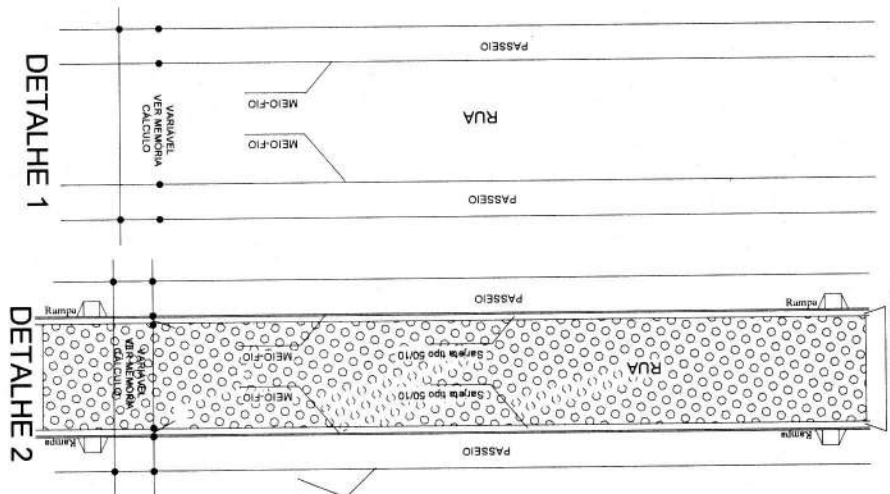
MEIO-FIO LINHA D'ÁGUA COM BLOQUETE REJUNTADO



S/ ESCALA

REGULARIZAÇÃO DO SUB LETTO (20 cm)COMP. 95% PN.

DETALHE 2



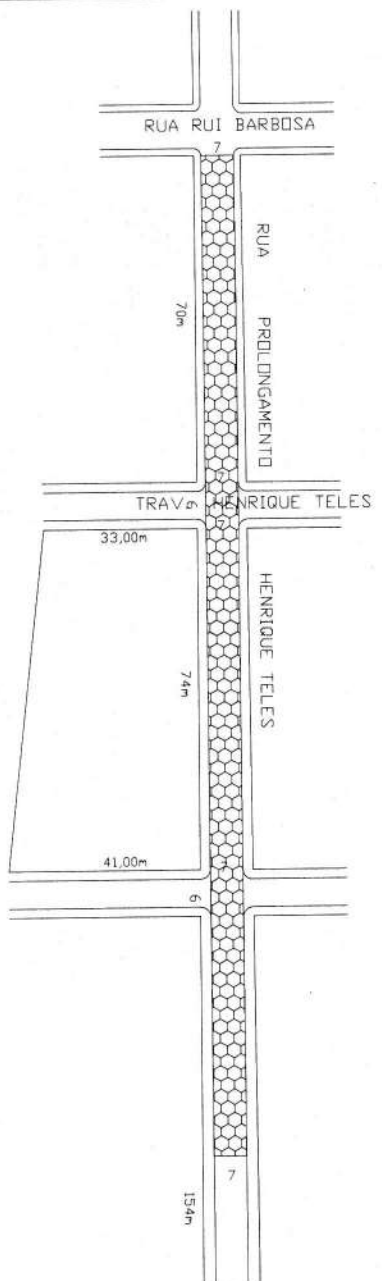
DETALHE 1

DETALHE 2

SI ESCALA

Proj. Carlos Gomes da Costa
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 107.376/D

DENOMINAÇÃO		USO	
PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		SEC. OBRAS	
PAVIMENTAÇÃO BLOCKET BAIRRO VANESSA			
PROJ.	ENGENHEIRO CIVIL: JOSÉ CARLOS GOMES DA COSTA	CREA	027.376/D
ENDEREÇO DO PROJETO:	BAIRRO VANESSA	MUNICÍPIO:	MONTE AZUL-MG
DATA:	10/07/2020	ESCALA:	1 / 200
		MEIO FIO:	208,00M
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO:	468,00M ²



MGC 122

LEGENDA

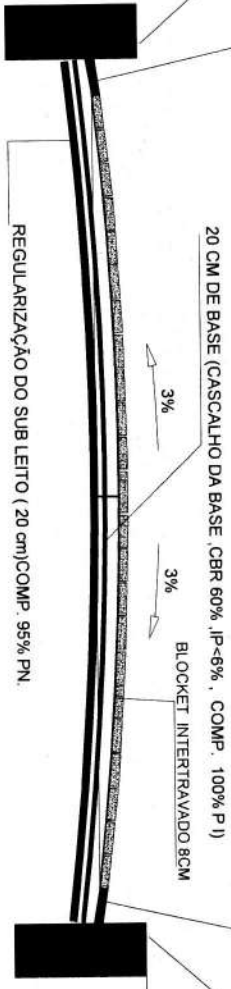
ÁREA A SER PAVIMENTADA



RAMPA

CALCULO DE PAVIMENTAÇÃO
 CROQUI DO TRECHO PROLONGAMENTO DA RUA HENRIQUE TELES
 AREA: 244,00m x 7,00m = 1.708,00m² Meio fio: 244,00x2 = 488,00m

MEIO-FIO
 LINHA D'ÁGUA COM BLOQUETE REJUNTADO
 MEIO-FIO



S/ ESCALA

REGULARIZAÇÃO DO SUB LETTO (20 cm)COMP. 95% PN.

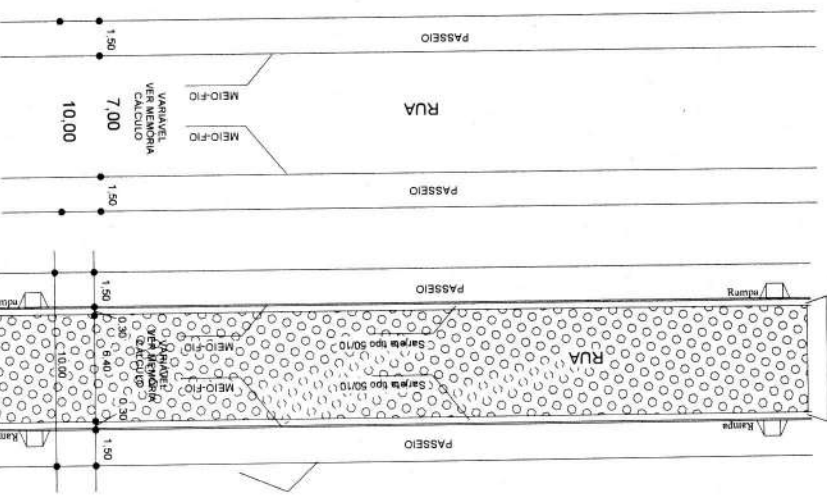
DETALHE 2

Proj. Carlos Gomes da Costa
 ENG. CIVIL CARLOS GOMES DA COSTA

1:20	1:40	1:80
1:20	1:40	1:80

DETALHE 1

DETALHE 2



ÁREA A SER PAVIMENTADA

DENOMINAÇÃO: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		USO: SEC. OBRAS	
PAVIMENTAÇÃO BLOCKET BAIRRO PERNAMBUCO			
RT:	ENC. CIVIL JORGE CARLOS GOMES DA COSTA	CREA:	027.376/D
ENFEREÇO DO PROJETO:	BAIRRO PERNAMBUCO	MUNICÍPIO:	MONTE AZUL - MG
DATA:	10/07/2020	ESCALA:	1 / 200
		MEIO FIO:	488,00M
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO:	1.708,00M ²

CALCULO DE PAVIMENTAÇÃO

RUA MARIA ANGÉLICA

ÁREA TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO: 3.000,00 M²

MEIO FIO: 1000,00 M

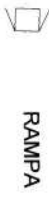
RUA MARIA ANGÉLICA 1000,00 M

TOTAL MEIO FIO: 1000,00M

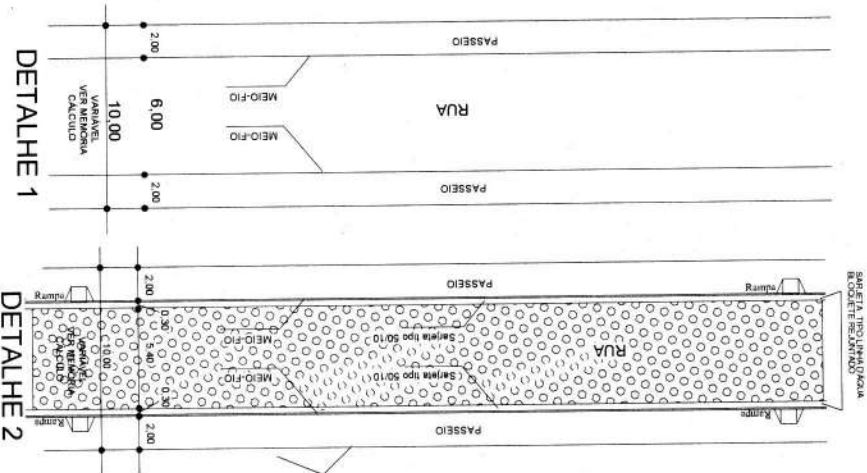
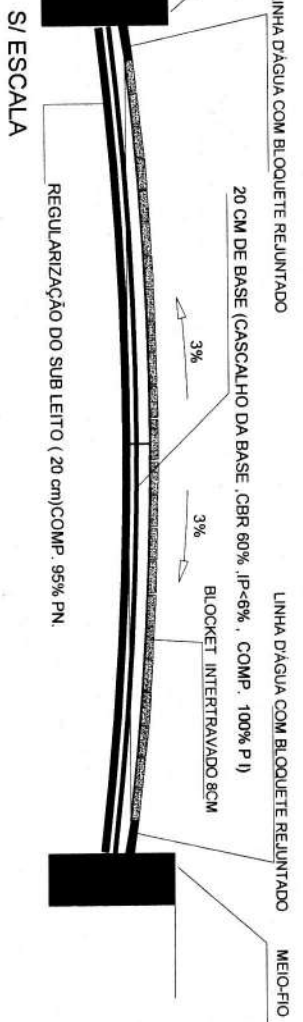
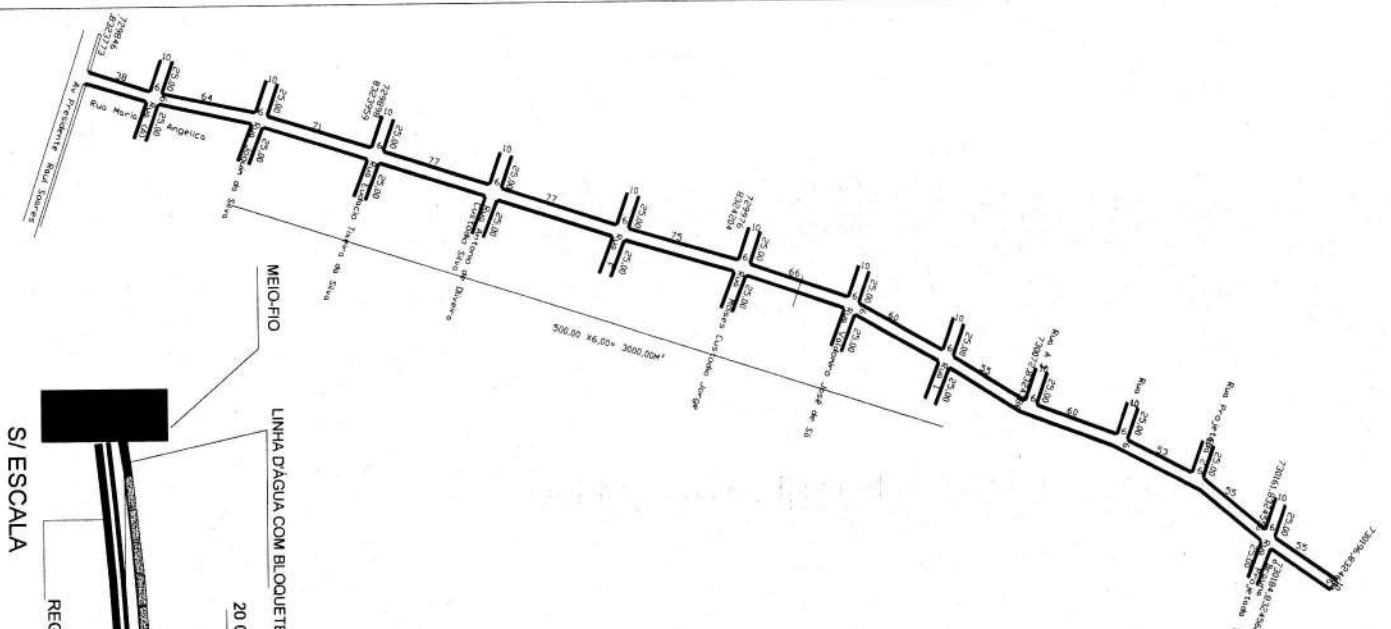


LEGENDA

ÁREA A SER PAVIMENTADA

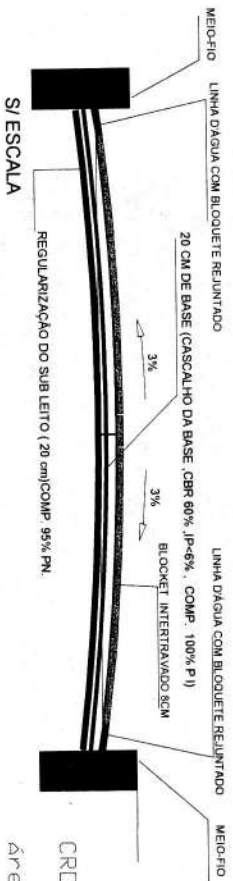
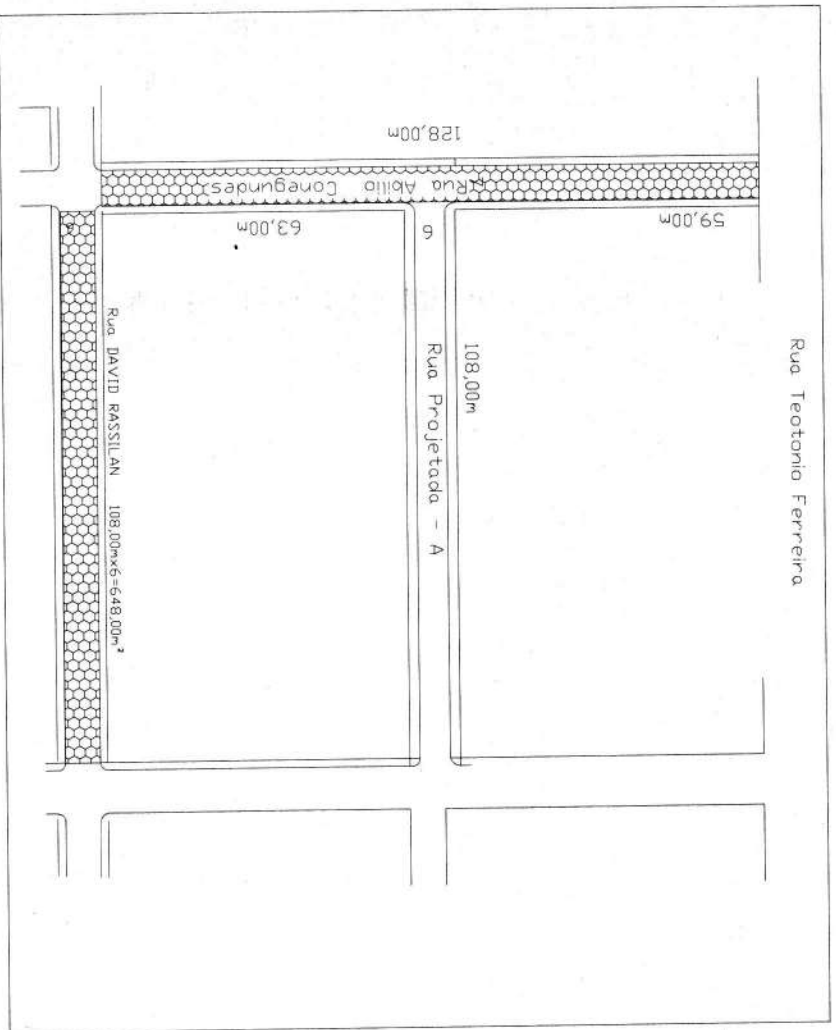


RAMPA



Proj. Carlos Gomes da Costa
ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 1000000000

DENOMINAÇÃO:		USO:	
PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		SEC. OBRAS	
PAVIMENTAÇÃO BLOCKET BAIRRO ICARAI			
RT	ENR. CIVIL - JOSÉ CARLOS GOMES DA COSTA	CREA	027.376/D
ENGENHO DO PROJETO:	BAIRRO ICARAI	MUNICÍPIO:	MONTE AZUL - MG
DATA:	10/07/2020	ESCALA:	1 / 200
		MEIO FIO:	1000,00M
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO:	3000,00M ²

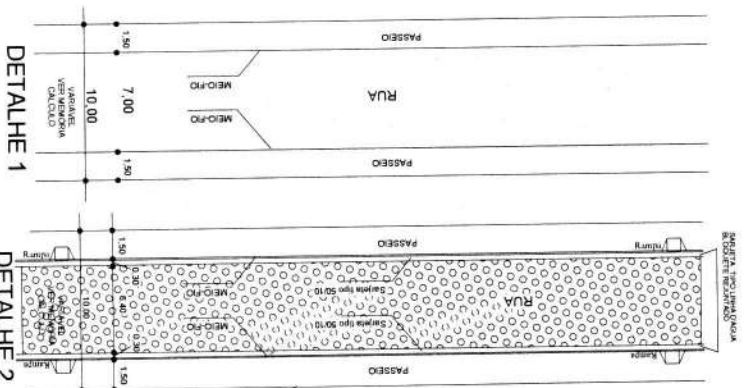


CRDQUI PAVIMENTAÇÃO RUA ABILID CONEGUNDES
 área de Pavimentação 128,00m x 7 = 896,00m²
 Meio Fio 128,00x2=256,00m

Rua DAVID RASSILJAN 108,00m x 6 = 648,00m²
 MEIO FIO : 108,00x 2 = 216,00m

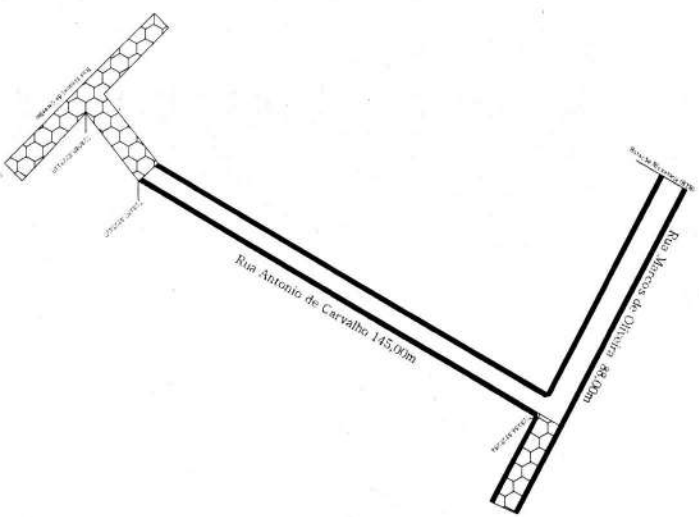


LEGENDA
 ÁREA A SER PAVIMENTADA
 RAMPA



Proj. Cont. e Exec. de Obras
ENGENHEIRO CIVIL
 CRDQUI 010/2020

ORIENTAÇÃO: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		USO: SEC. OBRAS	
PAVIMENTAÇÃO BLOCKET BAIRRO PERNAMBUCO			
PROJ.:	ENC. DR. JOSÉ CARLOS GOMES DA COSTA	DATA:	10/07/2020
ENGENHEIRO DO PROJETO:	BAIRRO PERNAMBUCO	ESCALA:	1 / 200
PROJ.:	027.336/D	MEIO FIO:	472,00M
NÚMERO DO PROJETO:	MUNTE AZUL-MG	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO:	1544,00M ²



LEGENDA



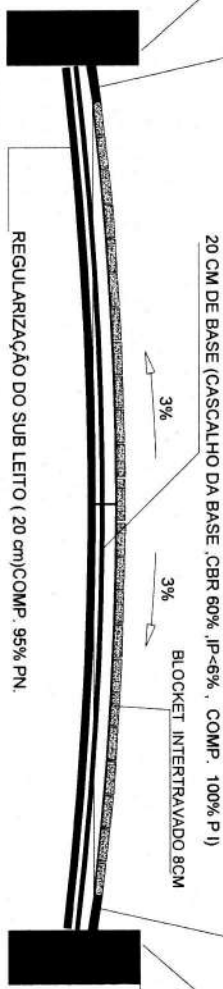
ÁREA A SER PAVIMENTADA



RAMPA

CALCULO DE PAVIMENTAÇÃO
 RUA Marcos da Oliveira 88.00x6,00= 528,00m²
 RUA Antonio Carvalho 145,00x6,00= 870,00m²
 ÁREA TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO: 1398,00 M²
 MEIO FIO : (88,00+145,00) X2 = 466,00M

MEIO-FIO LINHA D'ÁGUA COM BLOQUETE REJUNTADO



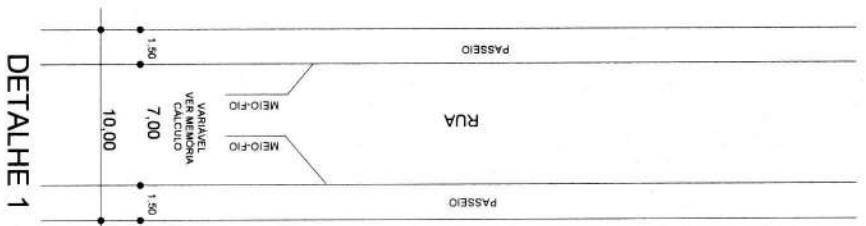
20 CM DE BASE (CASCALHO DA BASE ,CBR 80% ,JP<6% , COMP. 100% P I)

MEIO-FIO LINHA D'ÁGUA COM BLOQUETE REJUNTADO

BLOCKET INTERTRAVADO 8CM

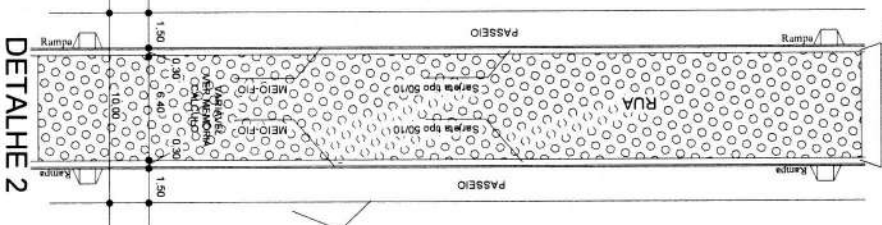
DETALHE 2

S/ESCALA



DETALHE 1

DETALHE 2



SARFETA TRIPULMADA
BLOQUETE REJUNTADO

AMPLIAR PARA

1:50	1:50	1:50
1:50	1:50	1:50

DENOMINAÇÃO: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		USO: SEC. OBRAS	
PAVIMENTAÇÃO BLOCKET BAIRRO VANESSA			
RF:	ENG. CIVIL JOSÉ CARLOS GOMES DA COSTA	CREA:	027.376/D
ENDEREÇO DO CROQUE:	BAIRRO VANESSA	MUNICÍPIO:	MONTE AZUL-MG
DATA:	10/07/2020	ESCALA:	1 / 200
		MED. FIO:	466,00M
		ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO:	1.398,00M ²