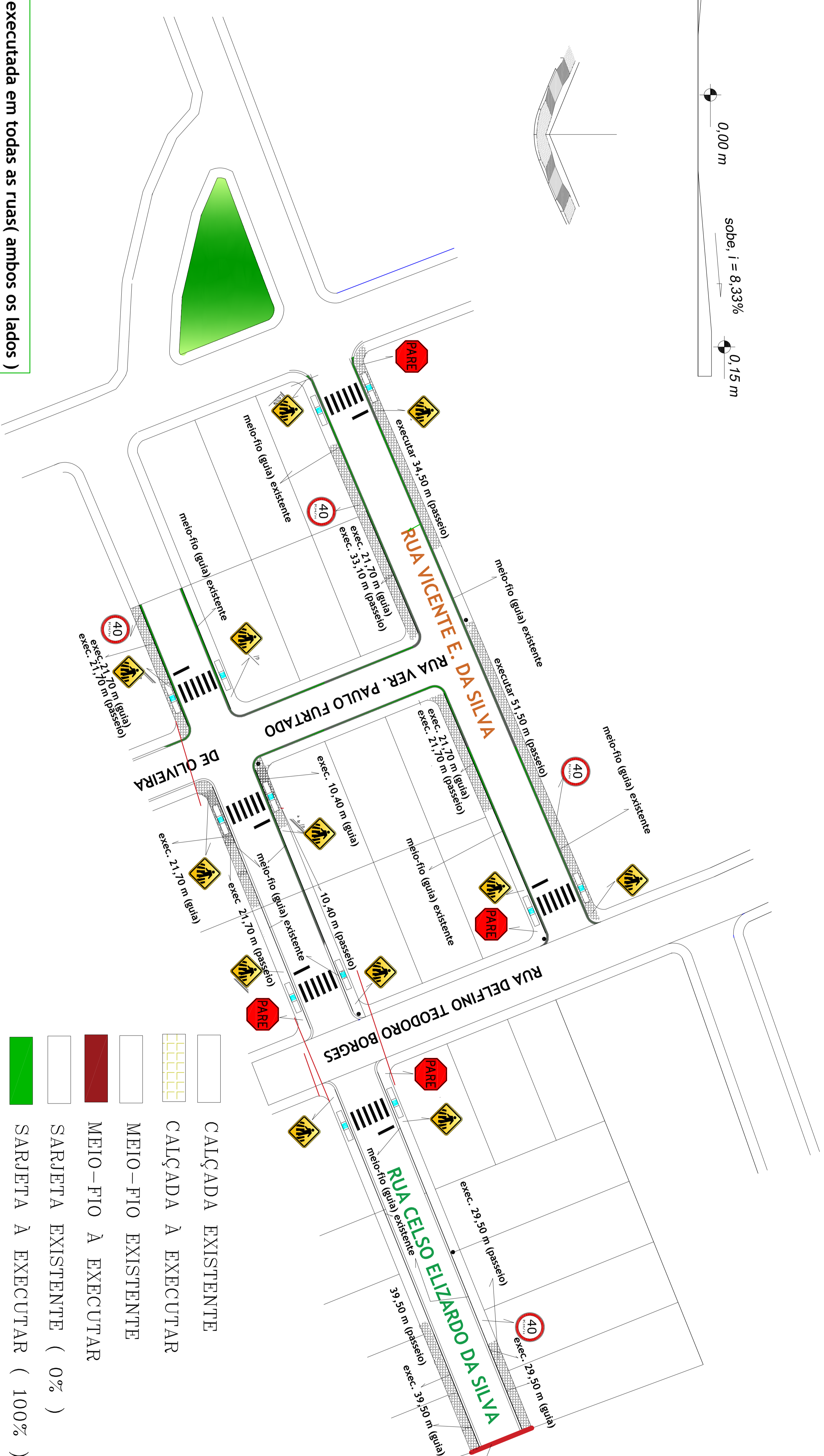
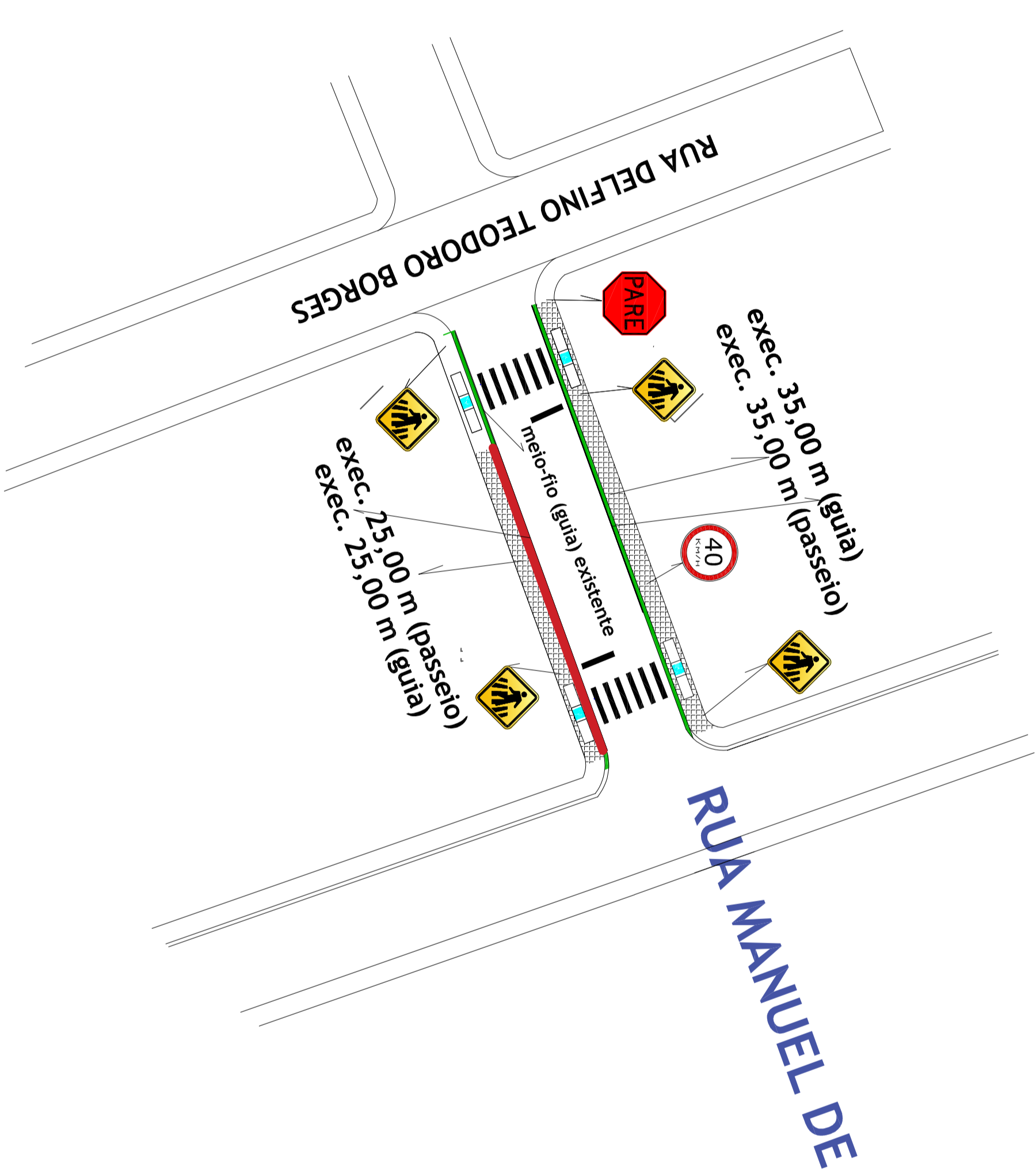
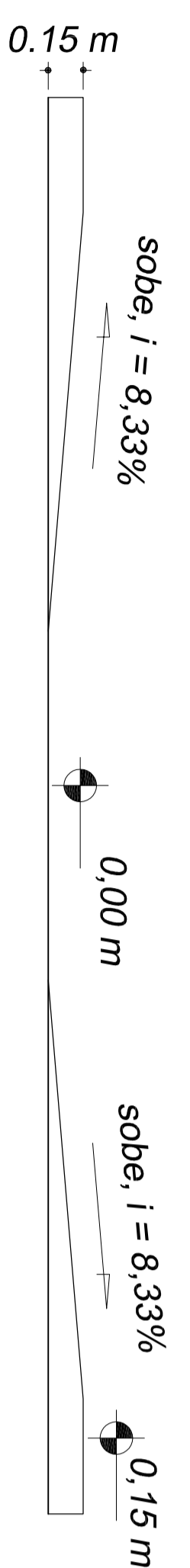
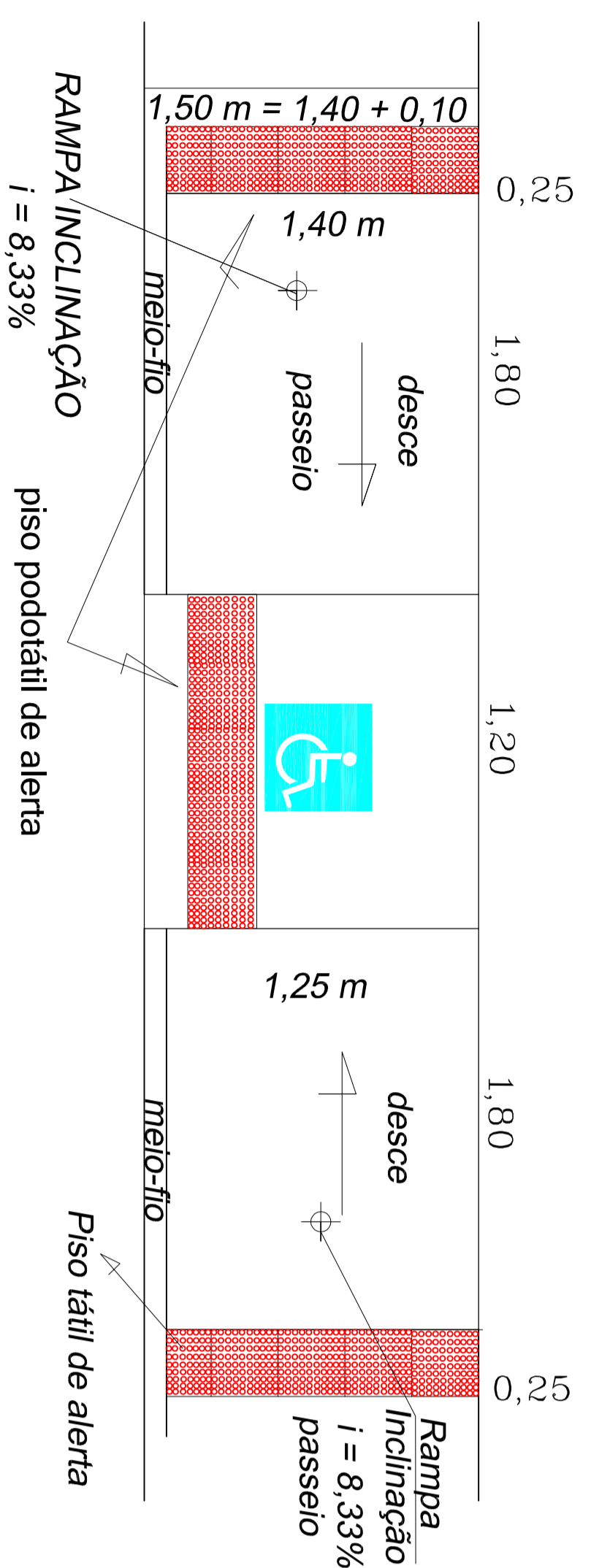


LOGRADOUROS A SEREM PAVIMENTADOS

- 1-RUA VICENTE ELIZARDO DA SILVA :**
L = 94,50 m
- 2-RUA CELSO ELIZARDO DA SILVA (Trechos A + B):**
L = 72,00 + 61,00 = 133,00 m
- 5- RUA MANUEL DE ABREU**
TRECHO UNICO = 45,00 m



Sarjeta à ser executada em todas as ruas (ambos os lados)

- CALÇADA EXISTENTE
- CALÇADA A EXECUTAR
- MEIO-FIO EXISTENTE
- MEIO-FIO A EXECUTAR
- SARJETA EXISTENTE (0%)
- SARJETA A EXECUTAR (100%)

AFONSO RAIMUNDO DE SOUZA
PREFEITO MUNICIPAL

CONVÊNIO Nº: 918184/2021
PROPOSTA Nº: 045188/2021
ART Nº : MG20221523443

PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA - M.G.

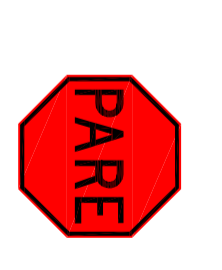
Objetivo: PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO 16 FACES - e = 8,0 cm
Local: BAIRRO NOSSA SRA DE FÁTIMA - LOTEAMENTO MORADA DO SOL - ZONA URBANA
Cidade: BORDA DA MATA - SUL DE MINAS
Escala: S/ESCALA

AFONSO RAIMUNDO DE SOUZA
Prefeito Municipal

João Bertolacini Júnior
Eng. Civil - CREA 23.261/D

FOLHA
Nº 02

SINALIZAÇÃO VERTICAL - CONTRAN - VOL. I
REGULAMENTAÇÃO
PLACA R1 - PARADA OBRIGATORIA
PLACA OCTOGONAL



Ø 0,50 m
Fundo: Vermelho
Letra: Branca
Lado: 0,35 m
Orla Interna
Orla Externa
Vermelha: 0,014 m

PLACA CIRCULAR
R-19
Ø 0,50 m
Fundo: Branco
Letra: Preta
Tartar: 0,050 m

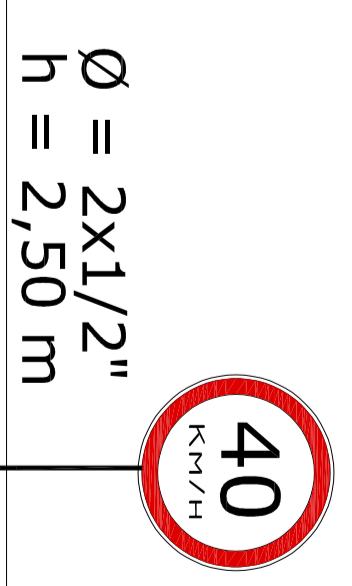
SINALIZAÇÃO VERTICAL CONTRAN - VOL. II
ADVERTENCIA

A-32b
Passagem Sinalizada de Pedestres



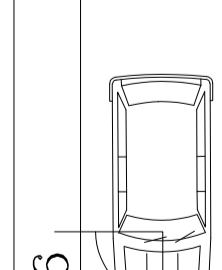
Fundo: Amarelo
Símbolo: Preto
Orla Interna: Preto

Legenda: Preta
Lado Mínimo: 0,45 m
Orla Externa Mínima: 0,009 m
Orla Externa Mínima: 0,009 m

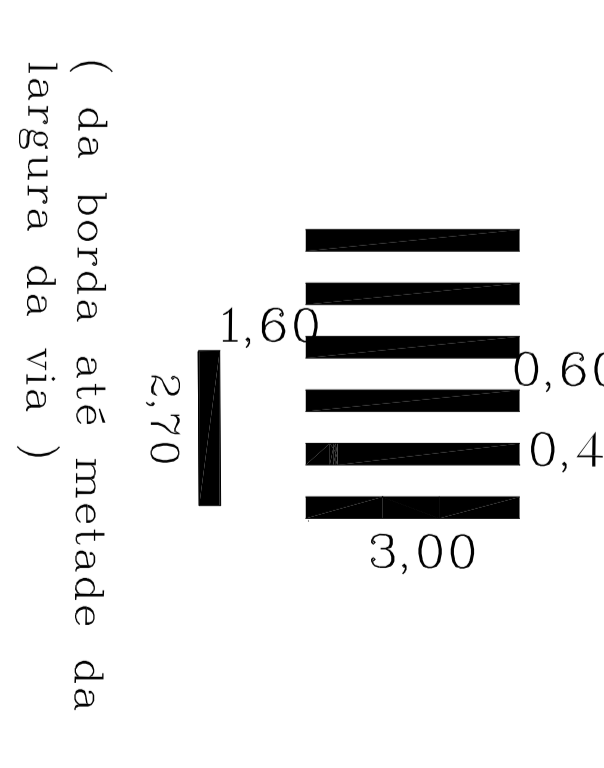


Ø = 2x1/2"
h = 2,50 m

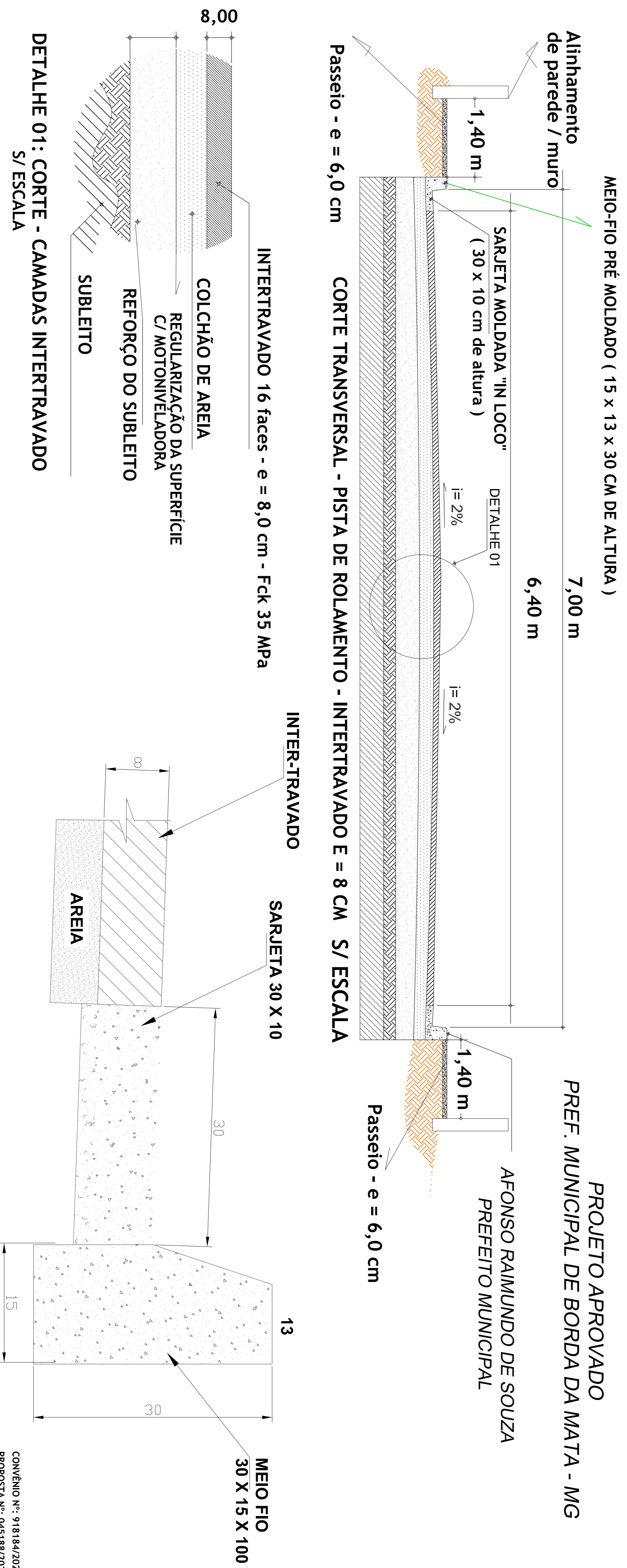
93° a 95°



SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
CONTRAN VOL. IV
FAIXA DE PEDESTRES
FAIXA DE RETENÇÃO



VIA	LOGRADOURO	COMPRIMENTO DA VIA	LARGURA S/ SARJETA	LARGURA C/ SARJETA	ÁREA SEM SARJETA	ÁREA COM SARJETA	COMPRIMENTO DA GUIA À EXECUTAR	COMPRIMENTO DA SARJETA À EXECUTAR	ÁREA À PAVIMENTAR	PASSEIO (CALÇADA e = 6 cm) À EXECUTAR
RUA	VICENTE ELIZARDO DA SILVA	94,50 m	6,40 m	7,00 m	604,80 m ²	661,50 m ²	43,40 m	182,60 m	604,80 m ²	140,80 m x 1,40 m x 0,06 m = 11,83 m ³
RUA	CELSO ELIZARDO DA SILVA	133,00 m	6,40 m	7,00 m	851,20 m ²	931,00 m ²	129,20 m	253,20 m	851,20 m ²	122,80 m x 1,40 m x 0,06 m = 10,32 m ³
RUA	RUA MANUEL DE ABREU	45,00 m	6,40 m	7,00 m	288,00 m ²	315,00 m ²	60,00 m	70,00 m	288,00 m ²	60,00 m x 1,40 m x 0,06 m = 5,04 m ³
RUA	TOTAIS	272,50 m			1.744,00 m²	1.907,50 m²	226,20 m	505,80 m	1.744,00 m²	27,19 m³



PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA - M.G.

Objetivo: PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO 16 FACES - e = 8,0 cm
Local: BAIRRO NOSSA SRA DE FÁTIMA - LOTEAMENTO MORADA DO SOL - ZONA URBANA
Cidade: BORDA DA MATA - SUL DE MINAS
Escala: S/ESCALA

FOLHA
No 03

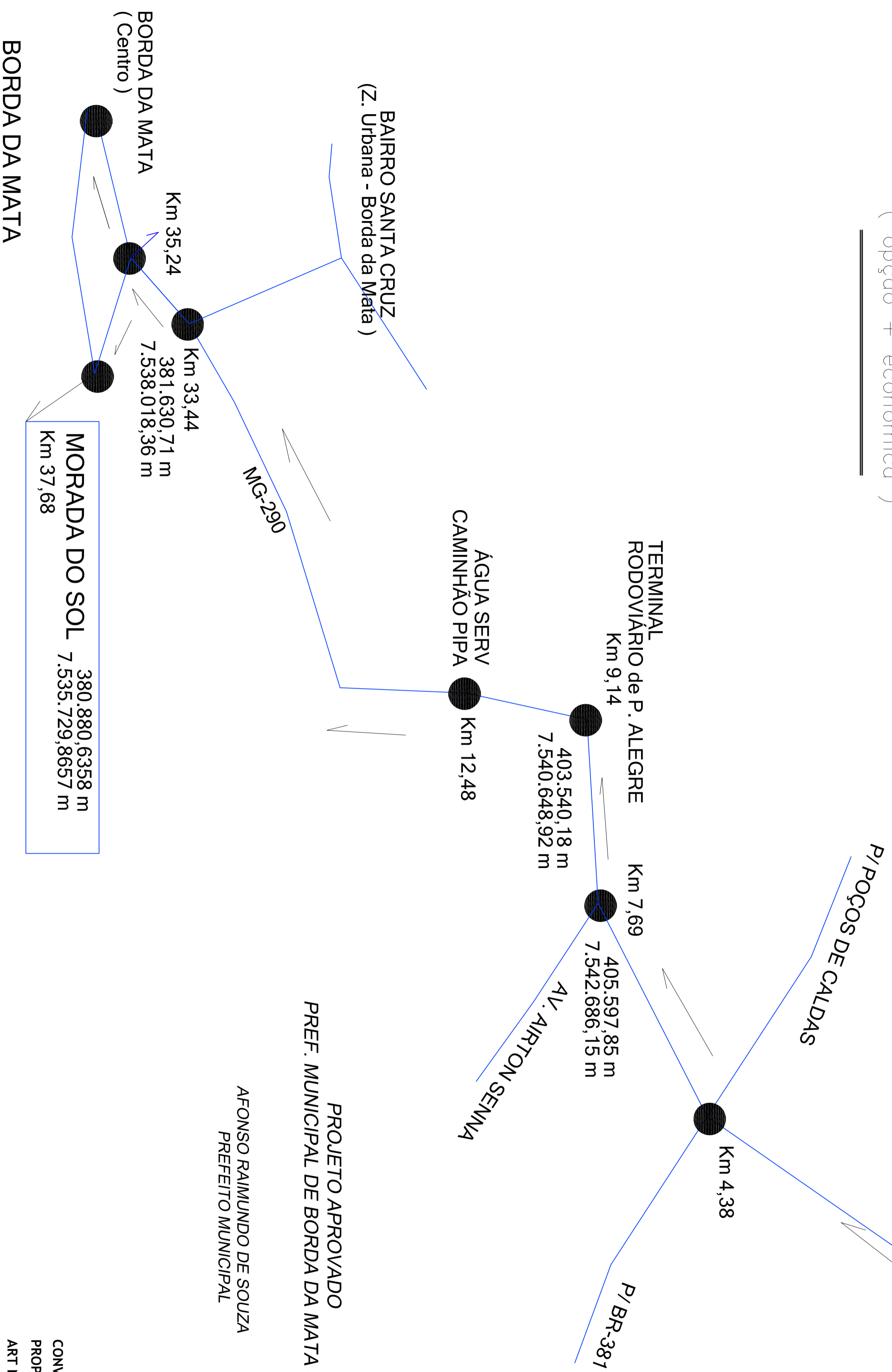
CONVÊNIO Nº: 918184/2021
PROPOSTA Nº: 045188/2021
ART Nº: MG2021523443

AFONSO RAIMUNDO DE SOUZA
Prefeito Municipal

João Bertolacini Júnior
Eng. Civil - CREA 23.261/D

MINERADORA MAIS PRÓXIMA: BRITASUL – 37,68 Km
VILA NOSSA SENHORA APARECIDA – POUSO ALEGRE M.G.
(opção + econômica)

AREIA E PÓ DE PEDRA - BRITA SUL
Km 0,00 406.283,30 m
7.545.224,29 m



PROJETO APROVADO
PREF. MUNICIPAL DE BORDA DA MATA - MG

AFONSO RAIMUNDO DE SOUZA
PREFEITO MUNICIPAL

CONVÊNIO N.º: 918184/2021
PROPOSTA N.º: 045188/2021
ART N.º : MG20221523443

PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA - M.G. - CNPJ: 17.912.023/0001-75

FOLHA
Nº 04

Objetivo: CALÇAMENTO EM PISO INTERTRAVADO 16 FACES - e = 8,0 cm
Local: LOTEAMENTO MORADA DO SOL - ZONA URBANA
Propri.: PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA - SUL DE MINAS
Escala: S/ESCALA

DATA

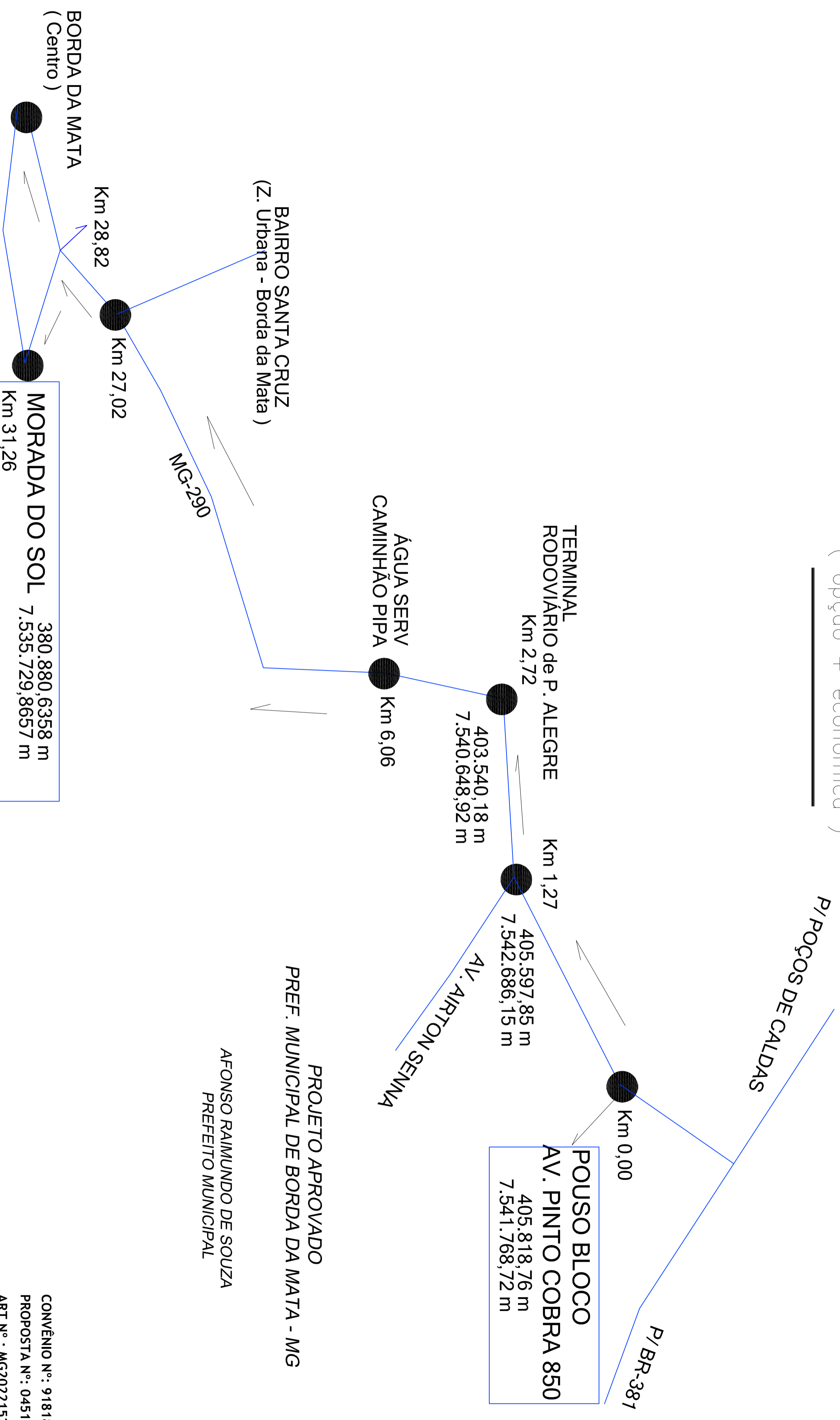
16/01/2023

Afonso Raimundo de Souza
Prefeito Municipal

João Bertolaccini Júnior
Eng. Civil - CREA 23.261/D

FÁBRICA DE PISO INTERTRAVADO MAIS PRÓXIMA – 31,26 Km
POUSO BLOCCO – BAIRRO FÁTIMA – POUZO ALEGRE M.G.

(opção + econômica)



MORADA DO SOL
380,880,6358 m
7.535.729,8657 m

CONVÊNIO N.º: 918184/2021
PROPOSTA N.º: 045188/2021
ART N.º : MG20221523443

PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA - M.G. - CNPJ: 17.912.023/0001-75

Objetivo: CALÇAMENTO EM PISO INTERTRAVADO 16 FACES - e = 8,0 cm
Local: LOTEAMENTO MORADA DO SOL - ZONA URBANA
Propri.: PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA - SUL DE MINAS
Escala: S/ESCALA

DATA	
16/01/2023	Afonso Raimundo de Souza Prefeito Municipal
	João Bertolaccini Júnior Eng. Civil - CREA 23.261/D