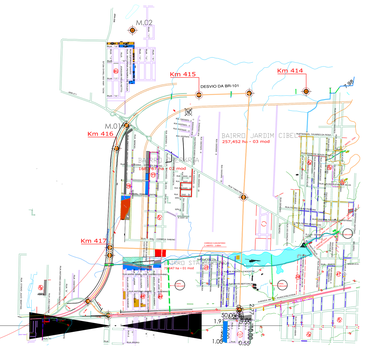
MAPA REGIÃO SUL - BRASIL



EXTREMO SUL CATARINENSE (AMESC)





GUILHERME BOEIRA MICHELS
ENGº CIVIL CREA/SC 117049-3
DEPARTAMENTO DE ESTUDOS E PROJETOS URBANÍSTICOS
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA		PROJETO : PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS		REVISADO:
RUA PASTOR PEDRO MANOEL SOARES, RUA EDINO CORREA SABINO RUA C E RUA MANOEL TOMAZ RAFAEL TRECHO : TIMAO REUS ATE FINAL DA RUA BAIRRO : OPERÁRIA		ÁREA DO PAV : 6.702,84m² EXTENSÃO : 649,976m 253,140m
ESCALA H = 1:1000 V = 1:100	DATA : SETEMBRO/2025	DESENHO: GUILHERME
		FOLHA : 01/ 06

ÍNDICE

DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTARES

- PROJETO
- MEMORIAL DESCRITIVO
- ORÇAMENTO E CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
- BDI

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ

ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

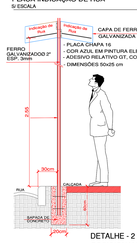
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS SEXTAVADOS
RUA PASTOR PEDRO MANOEL SOARES, RUA EDINO CORREA SABINO,
RUA C E RUA MANOEL TOMAZ RAFAEL

BAIRRO: OPERÁRIA

MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ Terra nossa

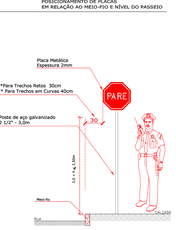
GUILHERME BOEIRA MICHELS
ENGº CIVIL CREA/SC 117049-3
DEPARTAMENTO DE ESTUDOS E PROJETOS URBANÍSTICOS
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

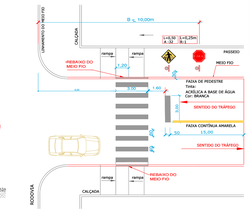
DETALHE
PLACA INDICAÇÃO DE RUA
S/ ESCALA



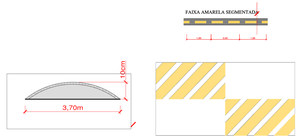
- PLACA CHAPA 16
- COR AZUL EM PINTURA ELETROSTATICA
- ADESIVO RELATIVO GT. COR BRANCA
- DIMENSÕES 50x25 cm

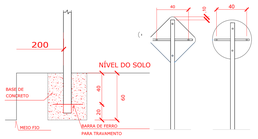
DETALHE
POSICIONAMENTO DE PLACAS
EM RELAÇÃO AO MEIO-FIO E NÍVEL DO PASSEIO





DETALHE - 2
POSICIONAMENTO DA PLACA DE PARA OBRIGATÓRIA
EM RELAÇÃO AO CRUZAMENTO DE RUAS E A
FAIXA DE PEDESTRE





SINALIÇÃO VERTICAL

Placas de Regulamentação de acordo com Anexo da Resolução 180/05- N. 236 CONTAN/ DENATRAN

CODIGO - R-19 (D=0,60m) — 60 km/h — Layout

CODIGO - R-19 (D=0,60m) — 40 km/h — Layout

CODIGO - R-1 (L=0,25m) — PARE — Layout

Placas de Advertência de acordo com Anexo da Resolução 180/05- N. 236 CONTAN/ DENATRAN

CODIGO - A 32 (L=0,60m) — Layout

PLACA INDICAÇÃO DE RUA — RUA

A-32b — TRAVESSIA ELEVADA — 50x75

GUILHERME BOEIRA MICHELS
ENGº CIVIL CREA/SC 117049-3
DEPARTAMENTO DE ESTUDOS E PROJETOS URBANÍSTICOS
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

REP. TÉCNICO

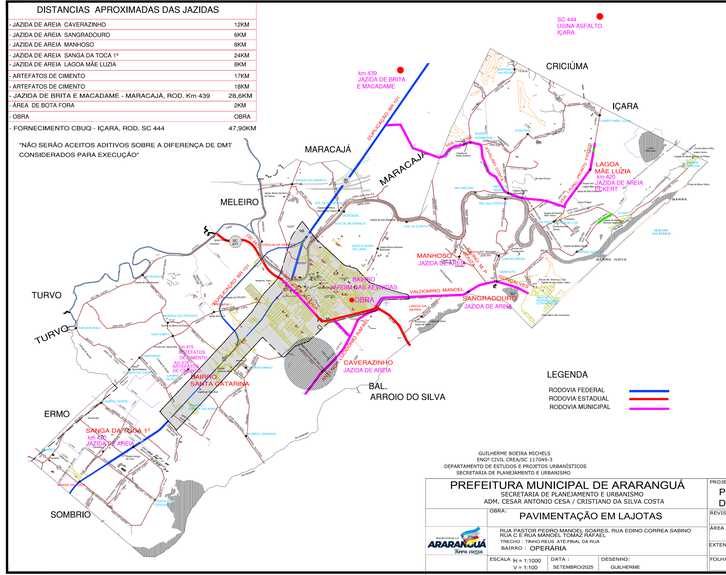
CODIGO - A-18

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA		PROJETO : SINALIZAÇÃO VERTICAL / HORIZONTAL
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS		REVISADO:
RUA PASTOR PEDRO MANOEL SOARES, RUA EDINO CORREA SABINO RUA C E RUA MANOEL TOMAZ RAFAEL TRECHO : TIMAO REUS ATE FINAL DA RUA BAIRRO : OPERÁRIA		ÁREA DO PAV : 6.702,84m² EXTENSÃO : 649,976m 253,140m
ESCALA H = 1:1000 V = 1:100	DATA : SETEMBRO/2025	DESENHO: GUILHERME
		FOLHA : 06/ 06

DISTANCIAS APROXIMADAS DAS JAZIDAS

- JAZIDA DE AREIA CAVERAZINHO	12KM
- JAZIDA DE AREIA SANGRADOURO	6KM
- JAZIDA DE AREIA MANHOSO	8KM
- JAZIDA DE AREIA SANGA DA TOCA 1º	24KM
- JAZIDA DE AREIA LAGOA MÃE LUZIA	8KM
- ARTEFATOS DE CIMENTO	17KM
- ARTEFATOS DE CIMENTO	18KM
- JAZIDA DE BRITA E MACADAME - MARACAJÁ, ROD. Km 439	28,6KM
- AREA DE BOTA FORA	2KM
OBRA	OBRA
- FORNECIMENTO CBUQ - IÇARA, ROD. SC 444	47,90KM

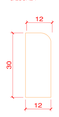
"NÃO SERÃO ACEITOS ADITIVOS SOBRE A DIFERENÇA DE DMT CONSIDERADOS PARA EXECUÇÃO"



GUILHERME BOEIRA MICHELS
ENGº CIVIL CREA/SC 117049-3
DEPARTAMENTO DE ESTUDOS E PROJETOS URBANÍSTICOS
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

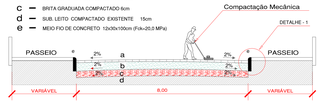
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA		PROJETO : PL. LOCALIZAÇÃO DAS JAZIDAS
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS		REVISADO:
RUA PASTOR PEDRO MANOEL SOARES, RUA EDINO CORREA SABINO RUA C E RUA MANOEL TOMAZ RAFAEL TRECHO : TIMAO REUS ATE FINAL DA RUA BAIRRO : OPERÁRIA		ÁREA DO PAV : 6.702,84m² EXTENSÃO : 649,976m 253,140m
ESCALA H = 1:1000 V = 1:100	DATA : SETEMBRO/2025	DESENHO: GUILHERME
		FOLHA : 02/06

DETALHE DO MEIO FIO
12x30x100cm
S/ESCALA

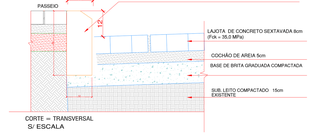


LEGENDA

- 2% — CAIMENTO MINIMO
- a — LAJOTA (BLOCO DE CONCRETO SEXTAVADO 8cm (Fck = 35 MPa)
- b — COLCHÃO DE AREIA COMPACTADO 5cm
- c — BRITA GRADUADA COMPACTADO 6cm
- d — SUB. LEITO COMPACTADO EXISTENTE 15cm
- e — MEIO FIO DE CONCRETO 12x30x100cm (Fck=20,0 MPa)



DETALHE -1
DO PAVIMENTO MEIO FIO



CORTE ⎓ TRANSVERSAL
S/ ESCALA

SECÇÃO TRANSVERSAL

DETALHAMENTO

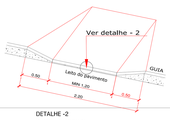
DETALHE
LIMPA RODA

S/ESCALA

DETALHE DO PASSEIO
dimensão
S/ ESCALA



DETALHE
REBAIXO DO MEIO FIO
(ACESSO CALÇADA)



DETALHE
REBAIXO DO MEIO FIO A ACESSO A GARAGEM



DETALHE -2
REBAIXO DO MEIO FIO



S/ESCALA

DETALHE 1



DETALHE CRUZAMENTO

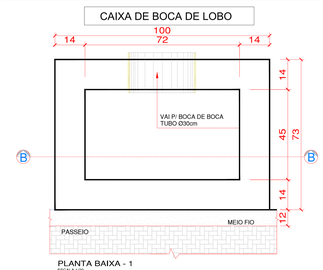
S/ESCALA

REP. TÉCNICO

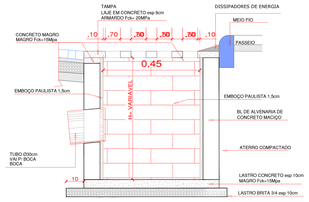
GUILHERME BOEIRA MICHELS
ENGº CIVIL CREA/SC 117049-3
DEPARTAMENTO DE ESTUDOS E PROJETOS URBANÍSTICOS
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA		PROJETO : DETALHAMENTO DO PAVIMENTO
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS		EXTENSÃO DO MEIO FIO:
RUA PASTOR PEDRO MANOEL SOARES, RUA EDINO CORREA SABINO RUA C E RUA MANOEL TOMAZ RAFAEL TRECHO : TIMAO REUS ATE FINAL DA RUA BAIRRO : OPERÁRIA		ÁREA DO PAV : 6.702,84m² EXTENSÃO : 649,976m 253,140m
ESCALA H = 1:1000 V = 1:100	DATA : SETEMBRO/2025	DESENHO GUILHERME
		FOLHA : 04/06

CAIXA DE BOCA DE LOBO



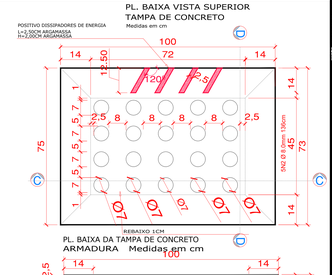
PLANTA BAIXA - 1
ESCALA 1:20



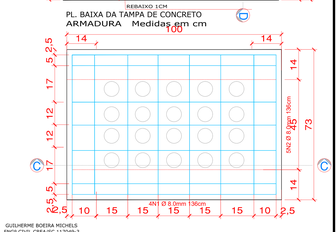
CORTE = AA
ESCALA 1:20

PL. BAIXA VISTA SUPERIOR TAMPA DE CONCRETO

Medidas em cm



PL. BAIXA DA TAMPA DE CONCRETO ARMADURA Medidas em cm



GUILHERME BOEIRA MICHELS
ENGº CIVIL CREA/SC 117049-3
DEPARTAMENTO DE ESTUDOS E PROJETOS URBANÍSTICOS
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA		PROJETO : DRENAGEM PLUVIAL CAIXA GRELHADA CAIXA DE LIGAÇÃO
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS		REVISADO:
RUA PASTOR PEDRO MANOEL SOARES, RUA EDINO CORREA SABINO RUA C E RUA MANOEL TOMAZ RAFAEL TRECHO : TIMAO REUS ATE FINAL DA RUA BAIRRO : OPERÁRIA		ÁREA DO PAV : 6.702,84m² EXTENSÃO : 649,976m 253,140m
ESCALA H = 1:1000 V = 1:100	DATA : SETEMBRO/2025	DESENHO: GUILHERME
		FOLHA : 05/06

Documento assinado digitalmente por GUILHERME BOEIRA MICHELS
Data: 27/08/2025 10:03:46
27/07/2026 10:03:46