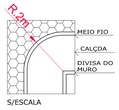
REBAIXO DO MEIO FIO A ACESSO A GARAGEM



DETALHE 1

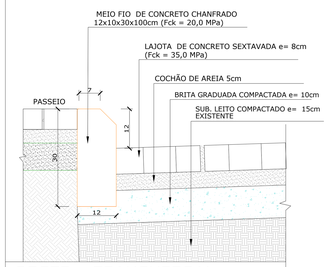


DETALHE CRUZAMENTO



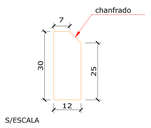
S/ESCALA

DETALHE - 1
DO PAVIMENTO MEIO FIO



CORTE = TRANSVERSAL
S/ ESCALA

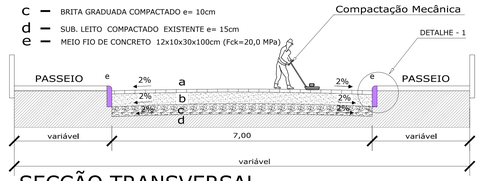
DETALHE DO MEIO FIO
12x10x30x100cm(Fck=20,0MPa)
S/ESCALA



S/ESCALA

LEGENDA

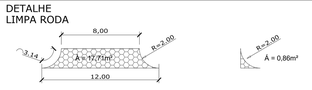
2% — CAIMENTO MINIMO
a — LAJOTA (BLOCO DE CONCRETO SEXTAVADO e= 8cm (Fck = 35,0 MPa)
b — COLCHÃO DE AREIÁ COMPACTADO e= 5cm
c — BRITA GRADUADA COMPACTADO e= 10cm
d — SUB. LEITO COMPACTADO EXISTENTE e= 15cm
e — MEIO FIO DE CONCRETO 12x10x30x100cm (Fck=20,0 MPa)



SECÇÃO TRANSVERSAL

DETALHAMENTO

DETALHE
LIMPA RODA



S/ESCALA

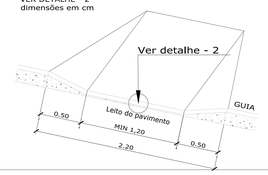
DETALHE - 1
REBAIXO DO MEIO FIO



S/ESCALA

REBAIXO DO MEIO FIO
(ACESSO ACESSIBILIDADE)

VER DETALHE - 2
dimensões em cm



GUILHERME BOEIRA MICHELS
Engº Civil CREA/SC 117049-3 / Port. 2615/2021
Departamento de Estudos e Projetos Urbanísticos
Planejamento Urbano, Indústria e Comércio

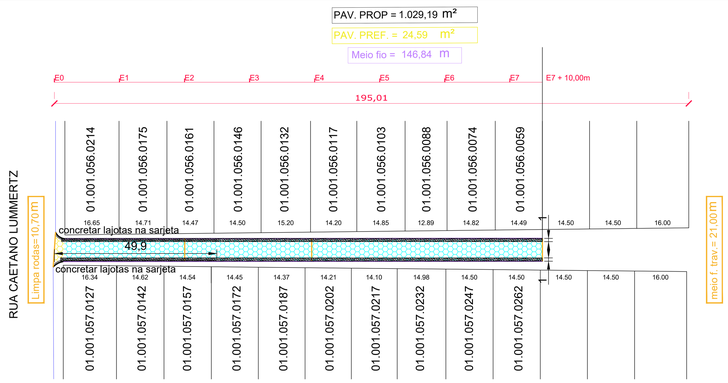
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
ADM. MARIANO MAZZUCO NETO / PRIMO MENEGALLI Jr.

PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS

RUA: Prof. Maria Celeste Machado dos Santos
TRECHO : RUA CAETANO LUMMERTZ ATÉ SEM SAÍDA
BAIRRO : Coloninha

ESCALA :
DATA : FEVEREIRO/2021
PROJETO : GUILHERME

PROJETO : DETALHE PAVIMENTO
REVISADO:
ÁREA DO PAV : 1.053,78m²
EXTENSÃO : 150,000m
FOLHA : 02/04

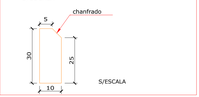


ext rejunte 20cm largura = 2x52,00 m

LEGENDA

PAV. COM LAJOTA DE CONCRETO SEXTAVADO
MEIO FIO DE CONCRETO 12x10x30x100cm (Fck=20,0 MPa)
GREIDE DO PROJETO
GREIDE DO TERRENO
PAV. COM LAJOTA DE CONCRETO SEXTAVADO EXISTENTE

DETALHE DO MEIO FIO DE TRAVAMENTO
10x10x30x100cm(Fck=20,0MPa)
S/ESCALA



LEGENDA

2% — CAIMENTO MINIMO
a — LAJOTA (BLOCO DE CONCRETO SEXTAVADO e= 8cm (Fck = 35,0 MPa)
b — COLCHÃO DE AREIÁ COMPACTADO e= 5cm
c — BRITA GRADUADA COMPACTADO e= 10cm
d — SUB. LEITO COMPACTADO EXISTENTE e= 15cm
e — MEIO FIO DE CONCRETO 12x10x30x100cm (Fck=20,0 MPa)



SECÇÃO TRANSVERSAL

GUILHERME BOEIRA MICHELS
Engº Civil CREA/SC 117049-3 / Port. 2615/2021
Departamento de Estudos e Projetos Urbanísticos
Planejamento Urbano, Indústria e Comércio

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
ADM. MARIANO MAZZUCO NETO / PRIMO MENEGALLI Jr.

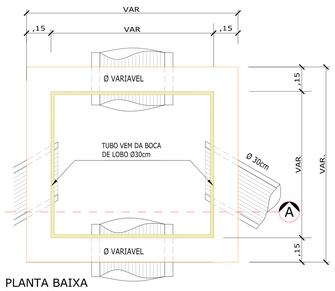
OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS

RUA: Prof. Maria Celeste Machado dos Santos
TRECHO : RUA CAETANO LUMMERTZ ATÉ SEM SAÍDA
BAIRRO : Coloninha

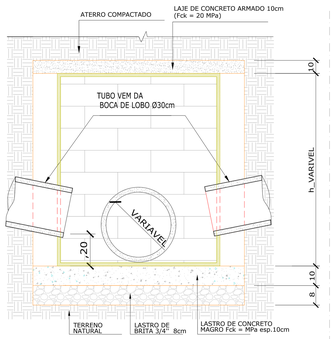
ESCALA : H = 1:1000 V = 1:100
DATA : FEVEREIRO/2021
PROJETO : GUILHERME

PROJETO : GEOMÉTRICO
REVISADO:
ÁREA DO PAV : 1.053,78m²
EXTENSÃO : 150,000m
FOLHA : 01/04

CAIXA DE LIGAÇÃO PARA TUBO Ø80cm a Ø100cm
Medidas Internas 1,20m x 1,20m
CAIXA DE LIGAÇÃO PARA TUBO Ø30cm a Ø60mc
MedidasS Internas 0,80m x 0,80m

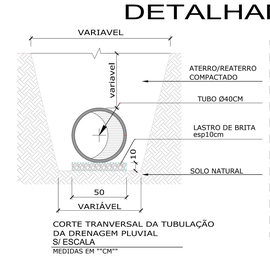


PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25



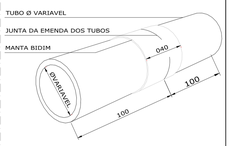
CORTE = AA

DETALHAMENTO

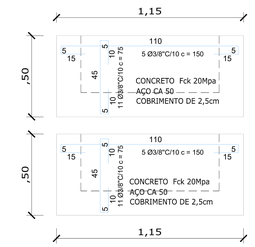


CORTE TRANVERSAL DA TUBULAÇÃO
DA DRENAGEM PLUVIAL
S/ ESCALA
MEDIDAS EM **CM**

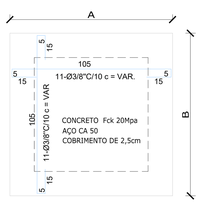
Detalhamento da emenda dos tubos ,e envelopado com manta BIDIM



TUBO DE CONCRETO SIMPLES
S/ ESCALA
MEDIDAS EM **CM**



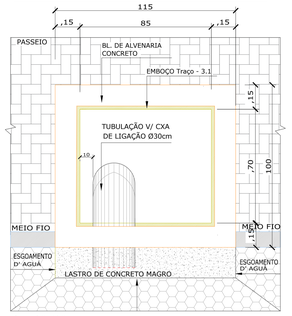
TAMPA BOCA DE LOBO
LAJE EM CONCRETO ARMADO
sem/escala



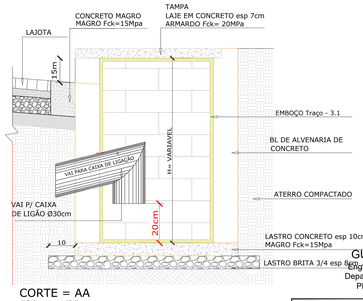
TAMPA CAIXA DE LIGAÇÃO
LAJE EM CONCRETO ARMADO
sem/escala

DIMENSÕES DA CAIXA DE LIGAÇÃO			
DESCRIÇÃO	LARGURA - A M Externas	LARGURA - B M Externas	ALTURA M Externas
TUBOS Ø30	1,10	1,10	0,80
TUBOS Ø60			
TUBOS Ø80	1,50	1,50	1,20
TUBOS Ø100			

CAIXA DE BOCA DE LOBO



PL. BAIXA
ESCALA 1/25



CORTE = AA
ESCALA 1/25

REP. TÉCNICO

GUILHERME BOEIRA MICHELS
Engº Civil CREA/SC 117049-3 / Port. 2615/2021
Departamento de Estudos e Projetos Urbanísticos
Planejamento Urbano, Indústria e Comércio

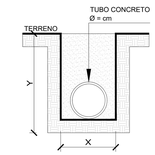
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
ADM. MARIANO MAZZUCO NETO / PRIMO MENEGALLI Jr.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS

RUA: Prof. Maria Celeste Machado dos Santos
TRECHO : RUA CAETANO LUMMERTZ ATÉ SEM SAÍDA
BAIRRO : Coloninha

ESCALA : H = 1:1000 V = 1:100
DATA : FEVEREIRO/2021
PROJETO : GUILHERME

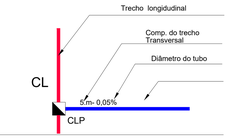
PROJETO : DRENAGEM PLUVIAL
CAIXA BOCA DE LOBO
CAIXA DE LIGAÇÃO
REVISADO:
ÁREA DO PAV : 1.053,78m²
EXTENSÃO : 150,000m
FOLHA : 04/04

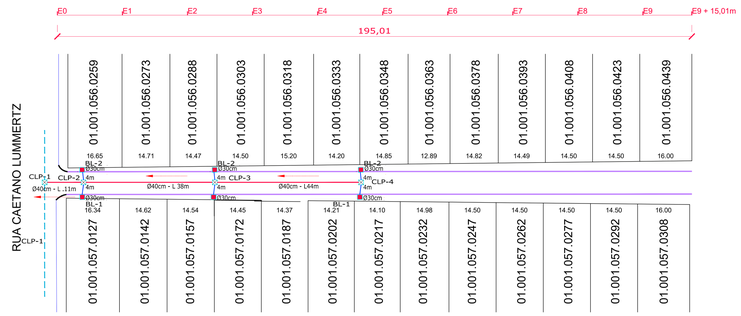


LEGENDA

C.T.- COTA TOPOGRAFICA
SENTIDO DO CAIMENTO TUBULAÇÃO
REDE DE AGUA PLUVIAL NOVO
LIGAÇÃO BOCA DE LOBO DIAMETRO Ø30cm
BL- BOCA DE LOBO EXISTENTE
BL- BOCA DE LOBO NOVA
CLP- CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM

DETALHE
PERFIL TRANSVERSAL





GUILHERME BOEIRA MICHELS
Engº Civil CREA/SC 117049-3 / Port. 2615/2021
Departamento de Estudos e Projetos Urbanísticos
Planejamento Urbano, Indústria e Comércio

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
ADM. MARIANO MAZZUCO NETO / PRIMO MENEGALLI Jr.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS

RUA: Prof. Maria Celeste Machado dos Santos
TRECHO : RUA CAETANO LUMMERTZ ATÉ SEM SAÍDA
BAIRRO : Coloninha

ESCALA : H = 1:1000 V = 1:100
DATA : FEVEREIRO/2021
PROJETO : GUILHERME

PROJETO : DRENAGEM PLUVIAL
REVISADO:
ÁREA DO PAV : 1.053,78m²
EXTENSÃO : 150,000m
FOLHA : 03/04