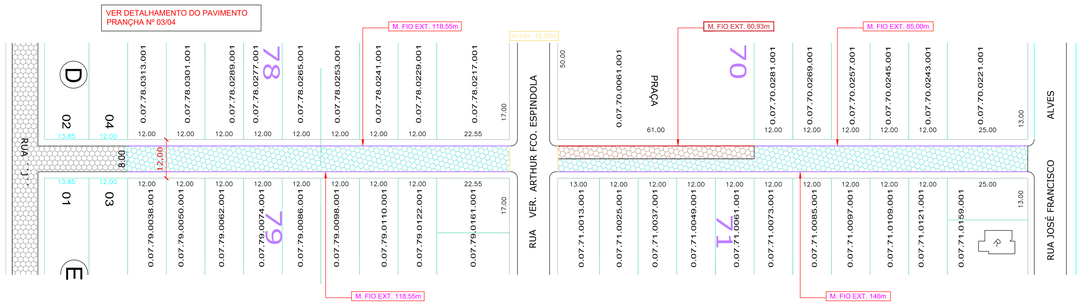
VER DETALHAMENTO DO PAVIMENTO
PRANÇHA Nº 03/04



PL. BAIXA DO PAVIMENTO
ESCALA 1/1.000
RUA DAS REAIS

LEGENDA

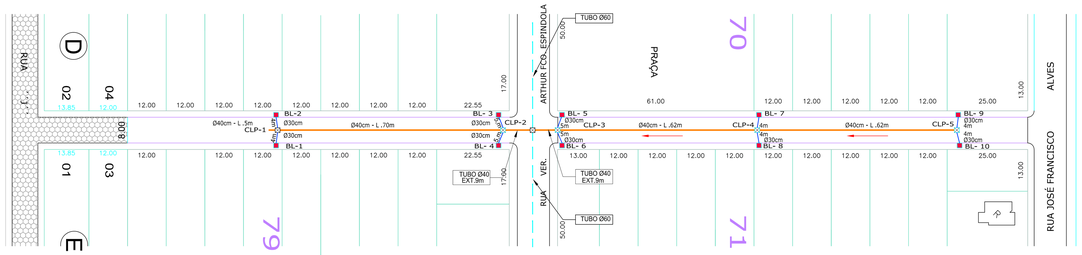
- PAVIMENTO PRIMÁRIO
- PAV. COM LAJOTA DE CONCRETO SEXTAVADO (Fck=35,0 MPa)
- PAVIMENTO LAJOTA EXISTENTE
- PAV. COM LAJOTA DE CONCRETO SEXTAVADO (Fck=35,0 MPa)
- MEIO FIO DE CONCRETO PAVTO 12x30x100cm (Fck=20 MPa)
- MEIO FIO DE CONCRETO L. RODA 12x30x100cm (Fck=20 MPa)
- MEIO FIO DO TRAVAMENTO PAVIMENTO 10x30x100cm (Fck=20 MPa)
- MEIO FIO DA EXISTENTE
- GREIDE DO PROJETO
- GREIDE DO TERRENO
- BOCA DE LOBO EXISTENTE

RUA DAS IMPERIAIS

REP. TÉCNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA		PROJETO : GEOMÉTRICO
OBRA: PAV. COM LAJOTA DE CONCRETO SEXTAVADA		REVISADO:
RUA: DAS REAIS TRECHO :INICIO CALÇAMENTO EXISTENTE RUA JOSÉ FCO. ALVES BAIRRO : DIVINÉIA		ÁREA DO PAV : 2.116,40m²
		EXTENSÃO : 264,55m
ESCALA H = 1:1000 V = 1:100	DATA : MARCO / 2020	DESENHO : ENEVALDO & PAULO & GUILHERME
		FOLHA : 01/04

VER DETALHAMENTO DA DRENAGEM
PRANÇHA Nº 04/04

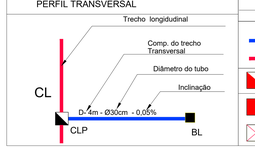


PL. BAIXA DA DRENAGEM
ESCALA 1/1.000
RUA DAS REAIS

LEGENDA

- C.T.- COTA TOPOGRAFICA
- C.S.- COTA SOLEIRA DO TUBO
- TUBULAÇÃO EXISTENTE — — — Ø40cm
- SENTIDO DO CAIMENTO TUBULAÇÃO
- LIGAÇÃO DA BOCA DE LOBO
- TUBULAÇÃO NOVA
- BL- BOCA DE LOBO EXISTENTE
- BL- BOCA DE LOBO NOVA
- CLP- CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM

LEGENDA
PERFIL TRANSVERSAL

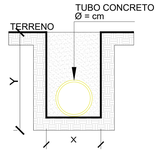


PLANILHA PARA CALCULAR VOL. DE CORTE E ATERRO

DESCRIÇÃO	LARGURA - X	ALTURA - Y	ESCAVAÇÃO - m³	REATERRO
TUBOS Ø30	1,00	1,00	1,00	0,88
TUBOS Ø40	1,10	1,10	1,21	1,01
TUBOS Ø50	1,40	1,20	1,68	1,40
TUBOS Ø60	1,50	1,30	1,95	1,57
TUBOS Ø80	1,80	1,50	2,70	2,07
TUBOS Ø 100	2,10	1,70	3,57	2,67
CAIXA LIGAÇÃO			1,20	
BOCA DE LOBO			1,20	

DIMENSÕES DA CAIXA DE LIGAÇÃO

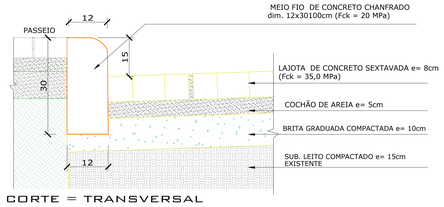
DESCRIÇÃO	LARGURA - A	LARGURA - B	ALTURA
TUBOS Ø30	0,90	0,90	0,80
TUBOS Ø40	1,00	1,00	0,90
TUBOS Ø50	1,15	1,15	1,00
TUBOS Ø60	1,25	1,25	1,10
TUBOS Ø80	1,45	1,45	1,30
TUBOS Ø 100	1,70	1,70	1,40



REP. TÉCNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA		PROJETO : DRENAGEM PLUVIAL
OBRA: PAV. COM LAJOTA DE CONCRETO SEXTAVADA		REVISADO:
RUA: DAS REAIS TRECHO :INICIO CALÇAMENTO EXISTENTE RUA JOSÉ FCO. ALVES BAIRRO : DIVINÉIA		ÁREA DO PAV : 2.116,40m²
		EXTENSÃO : 264,55m
ESCALA H = 1:1000 V = 1:100	DATA : MARCO / 2020	PROJETO : ENEVALDO & PAULO & GUILHERME
		FOLHA : 02/04

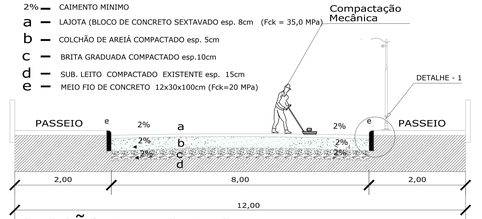
DETALHE -1
DO PAVIMENTO MEIO FIO



CORTE = TRANSVERSAL
S/ ESCALA

LEGENDA

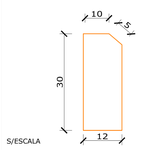
- 2% — CAIMENTO MINIMO
- a — LAJOTA (BLOCO DE CONCRETO SEXTAVADO esp. 8cm (Fck = 35,0 MPa)
- b — COLCHÃO DE AREIÁ COMPACTADO esp. 5cm
- c — BRITA GRADUADA COMPACTADO esp.10cm
- d — SUB. LEITO COMPACTADO EXISTENTE esp. 15cm
- e — MEIO FIO DE CONCRETO 12x30x100cm (Fck=20 MPa)



SECÇÃO TRANSVERSAL

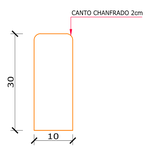
DETALHAMENTO

DETALHE DO MEIO FIO
12x30x100cm

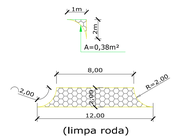


S/ESCALA

DETALHE DO MEIO FIO
DE TRAVAMENTO
10x30x100cm

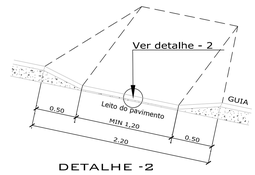


DETALHE
LIMPA RODA



(limpa roda)

DETALHE
REBAIXO DO MEIO FIO NAS
ESQUINAS



DETALHE -2
REBAIXO DO MEIO FIO

S/ESCALA

DETALHE
REBAIXO DO MEIO FIO DA CALÇADA FRENTE
AS ENTRADAS DE GRAGEM DE VEICULOS



DETALHE 1

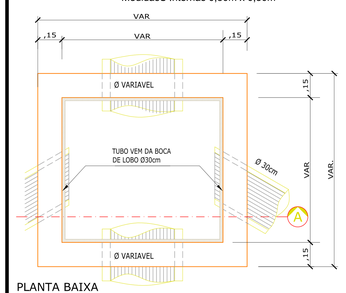
DETALHE CRUZAMENTO

S/ESCALA

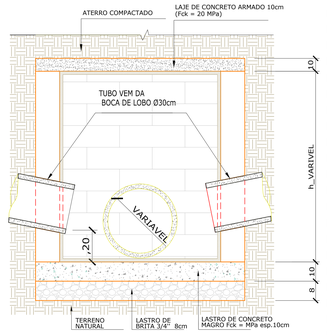
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA		PROJETO : PAVIMENTO DETALHAMENTO
OBRA: PAV. COM LAJOTA DE CONCRETO SEXTAVADA		MEIO FIO
RUA: DAS REAIS TRECHO :INICIO CALÇAMENTO EXISTENTE RUA JOSÉ FCO. ALVES BAIRRO : DIVINÉIA		ÁREA : 2.116,40m²
		EXTENSÃO : 264,55m
ESCALA H = 1:1000 V = 1:100	DATA : MARCO / 2020	PROJETO : ENEVALDO & PAULO & GUILHERME
		FOLHA : 03/04

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

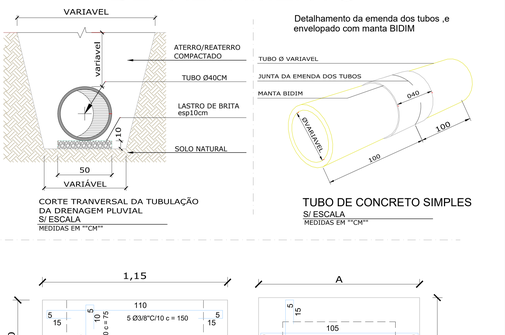


PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25



CORTE = AA

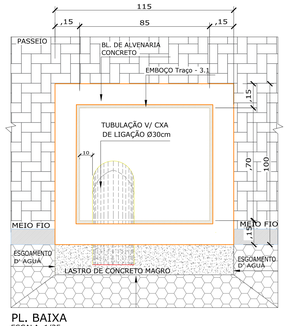
DETALHAMENTO



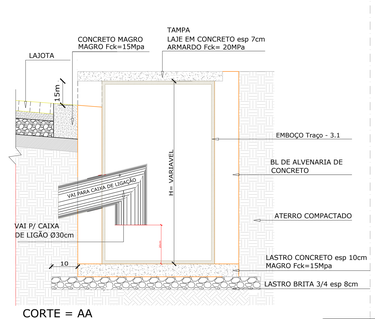
CORTE TRANVERSAL DA TUBULAÇÃO
DA DRENAGEM PLUVIAL
S/ ESCALA
MEDIDAS EM "CM"

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

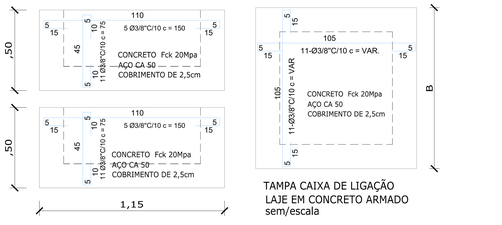
CAIXA DE BOCA DE LOBO



PL. BAIXA
ESCALA 1/25



CORTE = AA
ESCALA 1/25



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 Externos	LARGURA - B M Externos	ALTURA M Externos
TUBOS Ø30	1,10	1,10	0,80
TUBOS Ø60			
TUBOS Ø80	1,50	1,50	1,20
TUBOS Ø100			

REP. TÉCNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO ADM. CESAR ANTONIO CESA / CRISTIANO DA SILVA COSTA		PROJETO : DRENAGEM PLUVIAL CAIXA BOCA DE LOBO CAIXA DE LIGAÇÃO
OBRA: PAV. COM LAJOTA DE CONCRETO SEXTAVADA		REVISADO:
RUA: DAS REAIS TRECHO :INICIO CALÇAMENTO EXISTENTE RUA JOSÉ FCO. ALVES BAIRRO : DIVINÉIA		ÁREA DO PAV : 2.116,40m²
		EXTENSÃO : 264,55m
ESCALA H = 1:1000 V = 1:100	DATA : MARCO / 2020	PROJETO : ENEVALDO & PAULO & GUILHERME
		FOLHA : 04/04