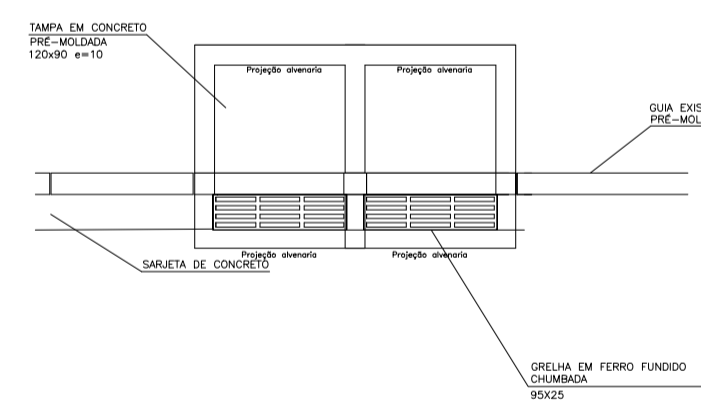


PROJETO BÁSICO
ESCALA 1/500

LEGENDA – QUANTITATIVOS

	BOCA DE LEÃO	7,00	UN
	BOCA DE LOBO DUPLA	6,00	UN
	CAIXA DE LIGAÇÃO	7,00	UN
	TUBO CONCRETO ARMADO DN40	138,00	M
	TUBO CONCRETO ARMADO DN60	13,00	M
	ADEQUAÇÃO DE PV	4,00	UN
	DEMOLIÇÃO ASFALTO/EXEC. SARJETA	12,85	M2
	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFALTO	43,12	M2
	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO LAJOTA	98,64	M2
	ASFALTO CBUQ (3CM) – 1ª CAMADA	2.753,64	M2
	ASFALTO CBUQ (3CM) – 2ª CAMADA	2.594,88	M2

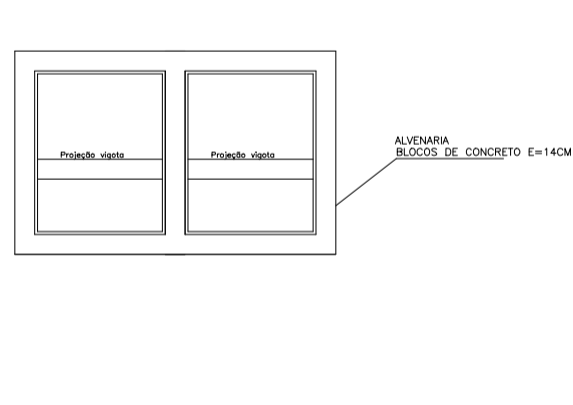
BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA DUPLA – BLD02



PLANTA SEM ESCALA

QUANTIDADES DE AÇO – CA-50

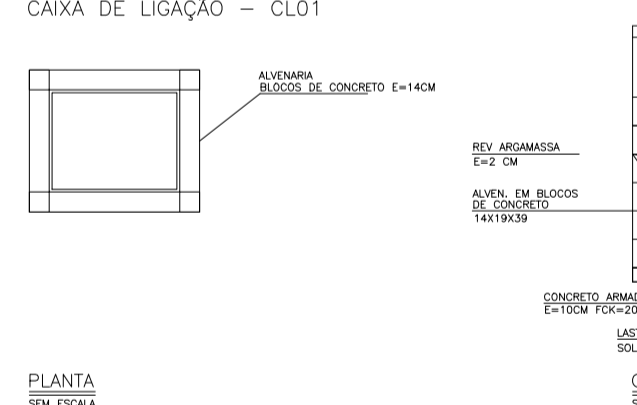
DIÂMETRO (mm)	COMP (cm)	Peso/m (kg)	Peso (kg)
8mm	109,01	0,395	43,10
TOTAL DE AÇO			43,10
TOTAL DE AÇO + 10%			47,41



PLANTA ESQUEMÁTICA SEM ESCALA

QUANTIDADES DE AÇO – CA-50

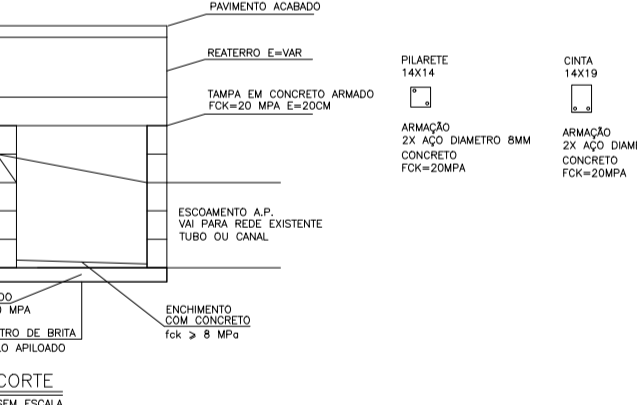
DIÂMETRO (mm)	COMP (cm)	Peso/m (kg)	Peso (kg)
8mm	109,01	0,395	43,10
TOTAL DE AÇO			43,10
TOTAL DE AÇO + 10%			47,41



PLANTA SEM ESCALA

QUANTIDADES DE AÇO – CA-50

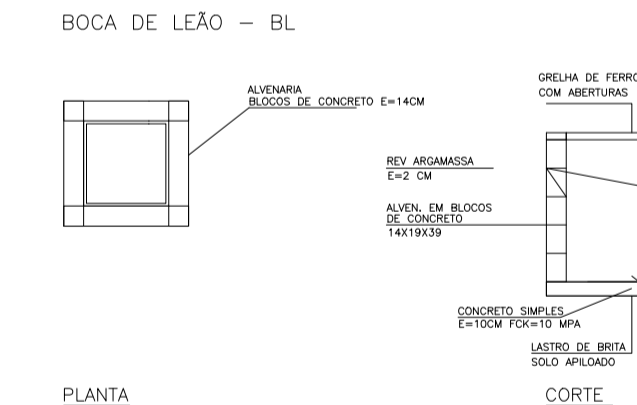
DIÂMETRO (mm)	COMP (cm)	Peso/m (kg)	Peso (kg)
8mm	109,01	0,395	43,10
TOTAL DE AÇO			43,10
TOTAL DE AÇO + 10%			47,41



PLANTA SEM ESCALA

QUANTIDADES DE AÇO – CA-50

DIÂMETRO (mm)	COMP (cm)	Peso/m (kg)	Peso (kg)
8mm	109,01	0,395	43,10
TOTAL DE AÇO			43,10
TOTAL DE AÇO + 10%			47,41



PLANTA SEM ESCALA

QUANTIDADES DE AÇO – CA-50

DIÂMETRO (mm)	COMP (cm)	Peso/m (kg)	Peso (kg)
8mm	109,01	0,395	43,10
TOTAL DE AÇO			43,10
TOTAL DE AÇO + 10%			47,41

QUANTIDADES PARA UMA CAIXA

Item	escav. (m3)	compac. fundo (m3)	lastro brita (m3)	concreto fck=10 (m3)	alvenaria (m2)	emboço (m2)	concreto fck=20 (m3)	aço (kg)	formas (m2)	reaterro (m3)	grelha fofo (m2)	guia chapéu (un)
BLS01	4,22	0,34	0,09	0,11	6,29	6,29	0,45	26,35	0,95	1,75	0,24	1,00
BLD02	6,99	0,64	0,16	0,18	10,51	10,51	0,71	47,40	1,58	3,13	0,48	2,00
BL01	1,20	0,08	0,04	0,35	3,52	3,52	0,21	6,60	1,80	0,27	0,36	–
CL01	2,91	0,24	0,06	0,12	5,72	5,72	1,08	36,80	2,20	3,59	–	–

DETALHE BUEIROS SEM ESCALA

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL
COORDENADORIA DE ENGENHARIA

ESCALA: 1:500

OBRA: RECUP. VIA DUQUE DE CAXIAS
RECUP. RUA CARMELO PERUCIO

DATA: 04/2.024

HELITON SCHEIDT DO VALLE
PREFEITO MUNICIPAL GESTÃO-2.021/2.024

ANDRÉ HENRIQUE DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL CREA 5070388607 SP

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ

TOPOGRAFIA: JULIANO FLORA
DESENHO / CAD: TÊC. EDF-LUIS CARLOS CAMARGO
PROJETISTA:

REVISÃO:

ÁREA: 2.753,64M2 TOTAL DE PAVIMENTO