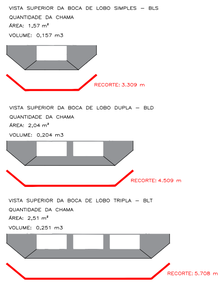
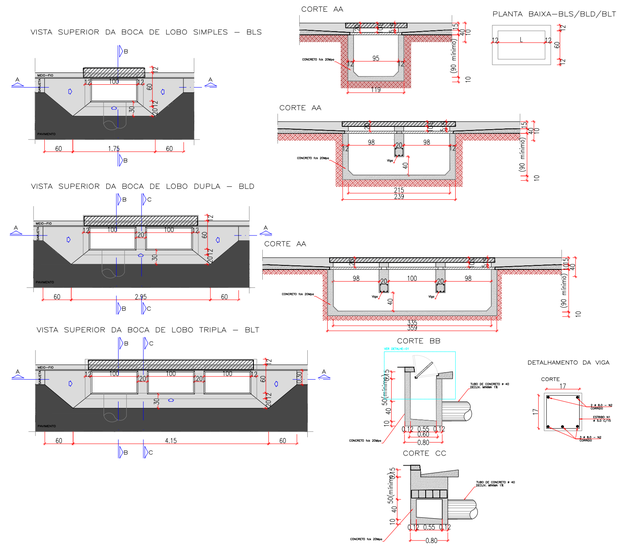
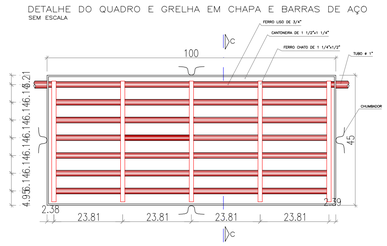
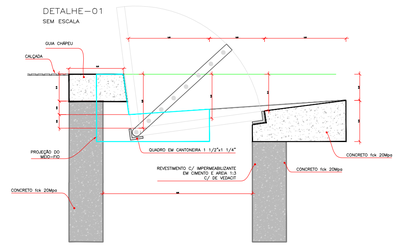
DETALHES BOCA DE LOBO



QUANTIDADES DE CONCRETO



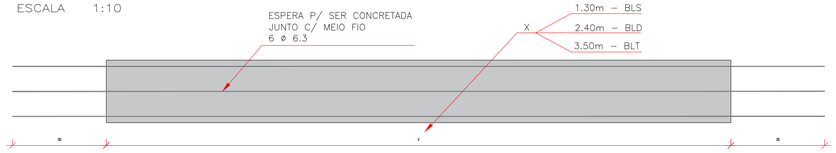




GUIA-CHAPÉU - VIGA PRÉ-MOLDADA PARA BLS, BLD, BLT

SEÇÃO LONGITUDINAL

ESCALA 1:10



SEÇÃO TRANSVERSAL

ESCALA 1:10

QUANTIFICAÇÃO - GUIA CHAPEÚ				
Tipo	FERRAGEM–VIGA CA–60/Ø 5.0 (kg)	FERRAGEM–VIGA CA–50/Ø 6.3 (kg)	FÔRMA (m²)	CONCRETO fck 20 MPa(m³)
Simples	0.92	2.79	0.58	0.027
Dupla	1.57	4.41	1.04	0.050
Tripla	2.31	6.03	1.50	0.072

obs.:
1) RECOBRIMENTO MÍNIMO DOS FERROS = 2,5cm
2) CONCRETO ESTRUTURAL fck = 20MPa
3) AS QUANTIDADES DESTA TABELA NÃO ESTÃO INCLUÍDAS NO QUADRO DA CAIXA

NOTA:
- AS GUIAS-CHAPÉU DEVERÃO SER CONFECCIONADAS EM UMA ÚNICA PEÇA.
- NÃO SERÁ PERMITIDO A JUNÇÃO DE DUAS, PARA DAR ORIGEM A OUTRA.
EX.: DUAS VIGAS PARA BOCA DE LOBO SIMPLES, PARA DAR ORIGEM A VIGA PARA BOCA DE LOBO DUPLA.

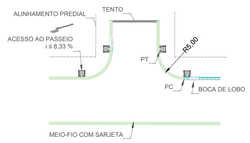
QUANTIFICAÇÃO - BOCA DE LOBO							
Tipo	ESCAVAÇÃO MANUAL (m³)	APILOAMENTO FUNDO E REBAIXO (m²)	FERRAGEM–VIGA CA–60/Ø 5.0 (kg)	FERRAGEM–VIGA CA–50/Ø 8.0 (kg)	FÔRMA (m²)	CONCRETO fck 20 MPa(m³)	RECORTE MECÂNICO EM PAVIMENTO (m)	QUADRO / GRELHA (un)
Simples	**0.95**	2.06	–	–	**3.04**	0.702	3.31	01
Dupla	**1.91**	3.02	0.96	1.48	**5.32**	1.222	4.51	02
Tripla	**2.86**	3.98	1.92	2.96	**7.60**	1.743	5.71	03

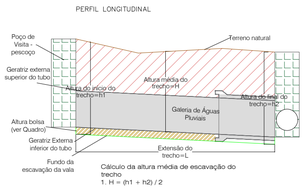
*Quantidades exclusive da guia chapeú pré-moldada

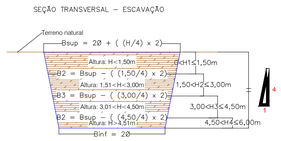
TABELA DE FERRAGEM						
	BOCA DE LOBO		BLD		BLT	
	N	ø	COMPRIMENTO UNIT. (cm)	QUANTIDADE (un)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)	QUANTIDADE (un)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
VIGA	1	5,0	78	8	624	16	1248
	2	8,0	75	5	375	10	750
	QUADRO DE RESUMO						
	CA–60 / ø 5.0		6,24 m	0,96 kg	12,48 m	1,92 kg
	CA–50 / ø 8.0		3,75 m	1,48 kg	7,50 m	2,96 kg

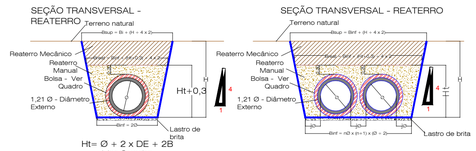
obs.:
1) RECOBRIMENTO MÍNIMO DOS FERROS = 2,5cm
2) CONCRETO ESTRUTURAL fck = 20MPa
3) AS QUANTIDADES DESTA TABELA ESTÃO INCLUÍDAS NO QUADRO DA CAIXA

SITUAÇÃO IDEAL PARA DISPOSIÇÃO DE BOCAS DE LOBO E DETALHE TENTO









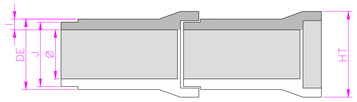


Tabela de Especificação - Tubos Ponta e Bolsa						
DN	ø (cm)	DE (cm)	HT (cm)	B (cm)	I (cm)	J (cm)
400	40	48	64	8	59	494
600	60	73	91	9	74	724
800	80	97	115	9	90	943
1000	100	121	140	10	106	1.178
1200	120	145	160	7	110	1.370
1500	150	182	194	6	122	1.712
2000	200	242	260	9	192	2.483

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM URBANA NA RUA PARANÁ	DRENAGEM
LOCAL: RUA PARANÁ, MUNICÍPIO DE CORGUINHO-MS	ÁREA
AUTOR DO PROJETO: Eng. Civil Paulo Ricardo Wochner da Silva - CREA/MS 63117-D	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO
TÍTULO: DETALHES BOCA DE LOBO	FOLHA: 07/10
ESCALA: 1:1000	DATA: SETEMBRO/2021
DESENHO: PAULO	ALTERAÇÃO: INICIAL