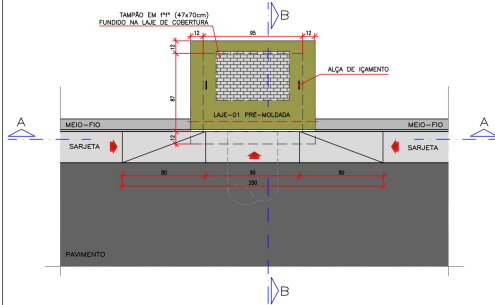
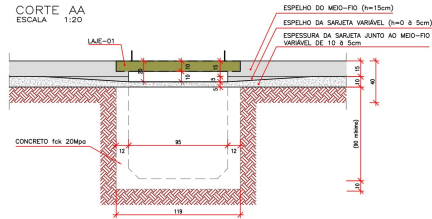


VISTA SUPERIOR DA BOCA DE LOBO SIMPLES – BLSP
ESCALA 1:20



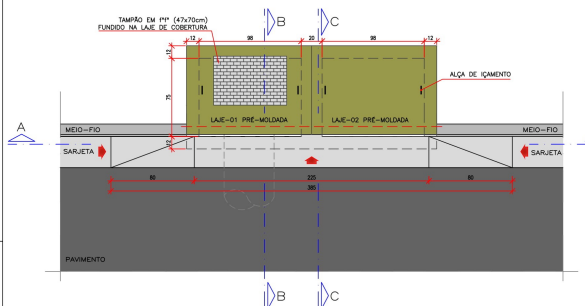
CORTE AA
ESCALA 1:20



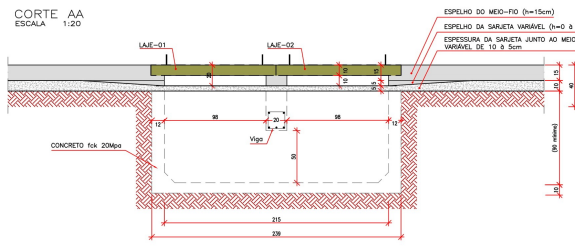
PLANTA BAIXA-BLSP/BLDP/BLTP

TABELA			
BOCA DE LOBO (cm)	BLSP	BLDP	BLTP
95	215	335	

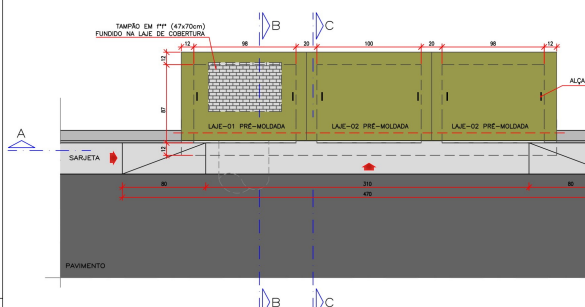
VISTA SUPERIOR DA BOCA DE LOBO DUPLA – BLDP
ESCALA 1:20



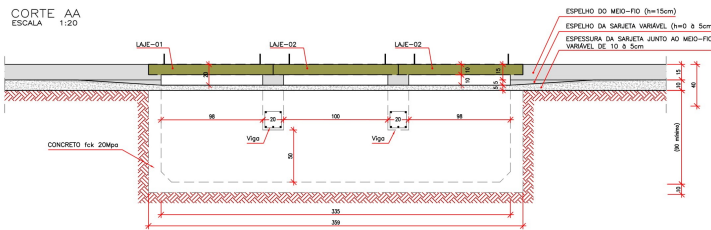
CORTE AA
ESCALA 1:20



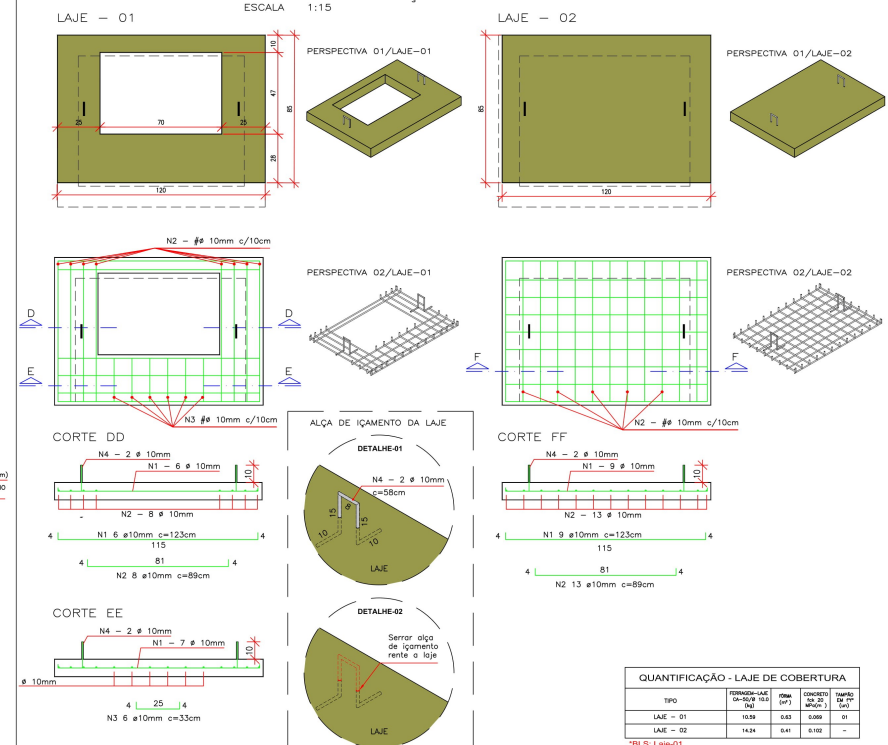
VISTA SUPERIOR DA BOCA DE LOBO TRIPLA – BLTP
ESCALA 1:20



CORTE AA
ESCALA 1:20



PLANTA DE ARMAÇÃO LAJE DE COBERTURA
ESCALA 1:15



QUANTIFICAÇÃO - LAJE DE COBERTURA				
TIPO	PERFILADO-LAJE (m²)	CONCRETO (m³)	TAMPÃO (m²)	REF. (m)
LAJE - 01	10,59	0,83	0,09	01
LAJE - 02	14,24	0,91	0,02	-

BLSP: Laje-01
BLDP: Laje-01+Laje-02
BLTP: Laje-01+Laje-02+Laje-02

NOTA: Após o transporte da laje de cobertura, a alça de içamento deverá ser serrada rente a laje, ver detalhe-02.

QUANTIFICAÇÃO - BOCA DE LOBO COM CAIXA NO PASSEIO TIPO						
TIPO	ESCALAÇÃO (m²)	ARMADO (m²)	PERFILADO-VIGA CA-60/80 (m³)	PERFILADO-VIGA CA-50/75 (m³)	PERFILADO-VIGA CA-40/50 (m³)	CONCRETO (m³)
BLSP	1,18	1,18	-	-	10,39	3,34+0,83=4,17
BLDP	2,37	2,38	0,96	1,48	26,83	8,53+1,08=9,61
BLTP	3,41	3,56	1,92	2,96	30,07	7,81+1,94=9,75

RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS:
01- Este documento é de propriedade da SCHETTINI ENGENHARIA e não pode ser reproduzido ou usado para qualquer finalidade diferente daquela para a qual está sendo fornecido para AGENCIA ESTADUAL DE GESTÃO E EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL; Lei 5988, Artigo 8º, Alínea X, de 14/12/1973; Lei 5194, Artigo 17º e 18º, de 24/12/1966; Resolução CONFEA, nº 260, de 21/04/1979.

DETALHAMENTO DA VIGA

CORTE

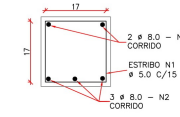
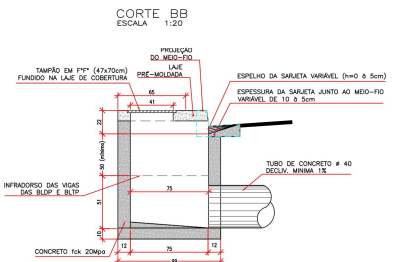


TABELA DE FERRAGEM

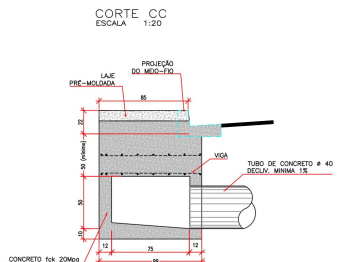
BOCA DE LOBO							
N	Ø	COMPRIMENTO (m)	BLD		BLT		
			QUANTIDADE (un)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)	QUANTIDADE (un)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)	
1	5,0	78	8	624	16	1248	
2	8,0	75	5	375	10	750	
QUADRO DE RESUMO			CA-60 / Ø 5,0	6,24 m	0,96 kg	12,48 m	1,92 kg
			CA-50 / Ø 8,0	3,75 m	1,48 kg	7,50 m	2,96 kg

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

CORTE BB
ESCALA 1:20



CORTE CC
ESCALA 1:20



NÚMEROS
DESENHOS DE REFERÊNCIA
APROVADO
REVISÃO
DATA
Nº

AGESUL
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO E EMPREENDIMENTOS
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES

INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

JARDIM CÁDIS
NAVARAI / MS

SCHETTINI ENGENHARIA

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CNPJ 04.416.965
Ricardo Schettini Figueiredo
CPF 04.112.267.000-18

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
CPF 04.412.267.000-18

PROJETO DE DRENAGEM
BOCA DE LOBO EM CONCRETO
TIPO CAIXA NO PASSEIO
- BLSP - BLDP - BLTP -

ESCALA 1:20 DATA SETEMBRO / 2016 REVISÃO DESENHO

FOLHA 12