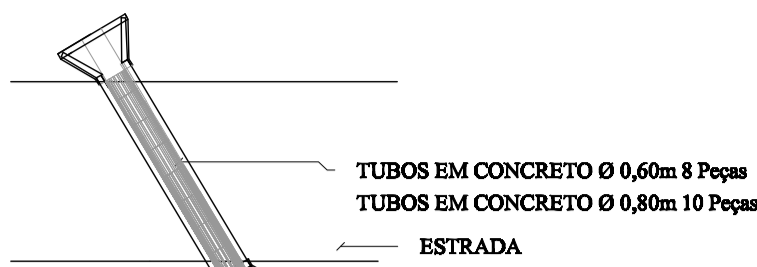


SEGUIR NA PRANCHIA 05-12

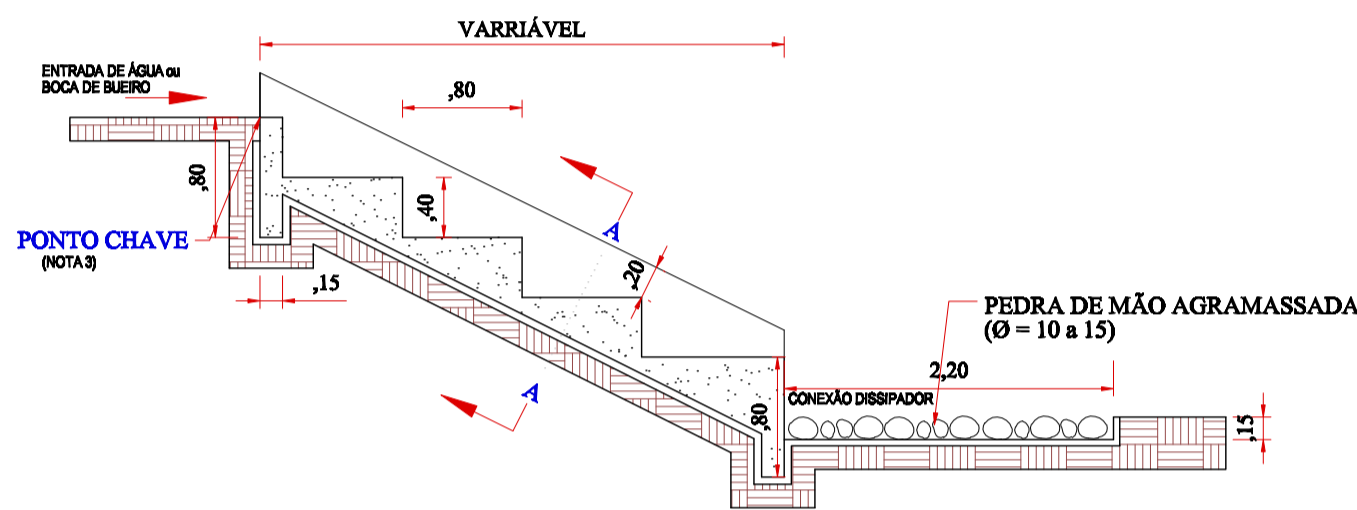
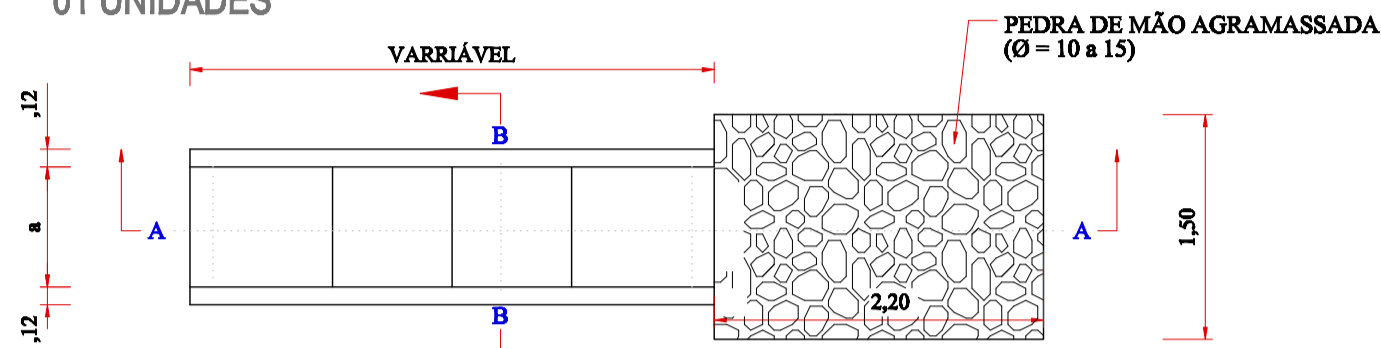


SITUAÇÃO EM RELAÇÃO A ESCONSIDADE SEM ESCALA

BUEIRO 05 DN 600 Á EXECUTAR 3,00 TUBOS
E EXECUTAR 2 ALAS
8,00 m

1.757 m

PLANTA DESCIDAS D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD PLANTA DISSIPADOR DE ENERGIA (I) - DES SEM ESCALA 01 UNIDADES



CORTE AA" SEM ESCALA

DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS POR UNIDADE

TIPO	ADAPTÁVEL EM	PEDRA ARGAMASSADA(m³)	ESCAVAÇÃO (m³)
DES 04	VPC01/03	0,84	0,57

CONCRETO SIMPLES ARMADO

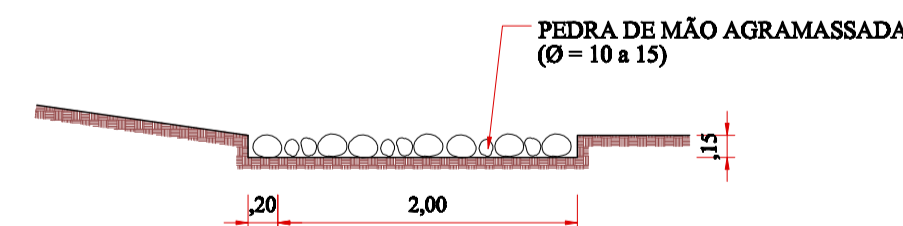
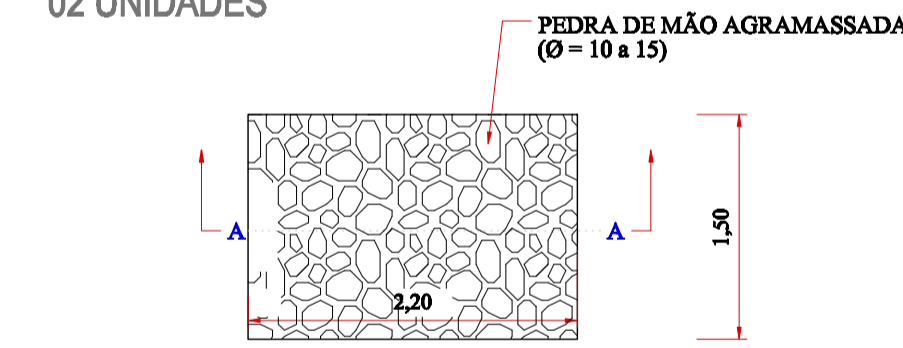
TIPO	ADAPTÁVEL EM	a	b	CONCRETO (m³)	FORMAS (m²)	ESCAVAÇÃO APOLOAMENTO (m³)
DAD 05/06	BSTC Ø 80	2,69	0,20	1,18	2,13	0,66

CONCRETO ARMADO

TIPO	N1	N2	N3	N4	N5	PESO (kg/m³)
DAD 06	6,20	1,20	5,20	1,12	0,71	14,33

NOTAS:
1 - Dimensões em m, todos os bates em aço CA-60;
2 - Utilizar concreto fck > 15 MPa;
3 - O ponto chave indica a montagem dos detalhes apresentados para as estruturas d'água;
4 - Seção cortada para de dissipador a cada 10m e apresentada com espessura variável;
5 - Interiores dentro das encostas e cada 10m, medindo 15m/10m, em toda a extensão da seção transversal.

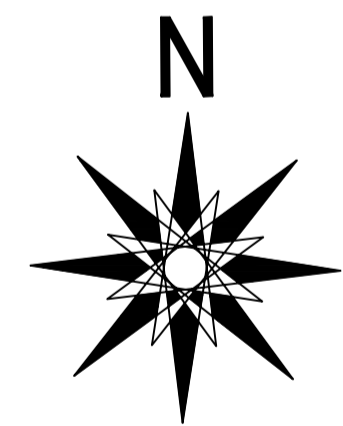
PLANTA DISSIPADOR DE ENERGIA (I) - DES SEM ESCALA 02 UNIDADES



CORTE AA" SEM ESCALA

DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS POR UNIDADE

TIPO	ADAPTÁVEL EM	PEDRA ARGAMASSADA(m³)	ESCAVAÇÃO (m³)
DES 04	VPC01/03	0,84	0,57

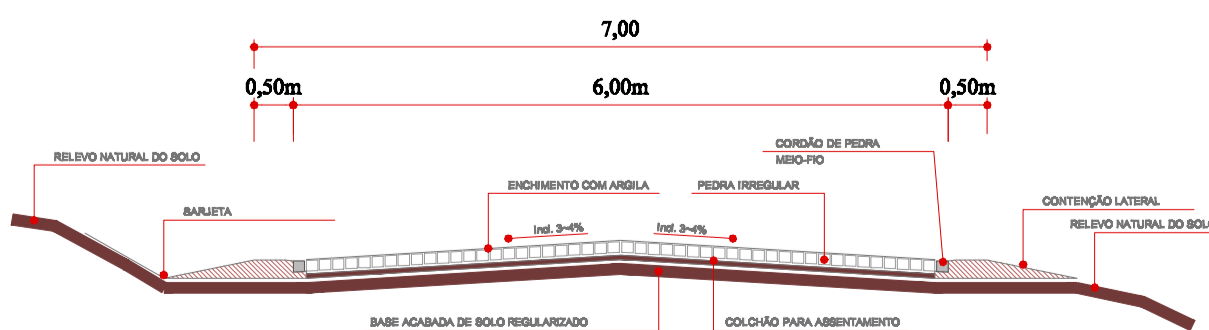


PLANTA PAVIMENTAÇÃO

Escala: 1/500

BUEIRO 04 DN 800 Á EXECUTAR
E EXECUTAR 2 ALAS
10,00 m

1.532 m



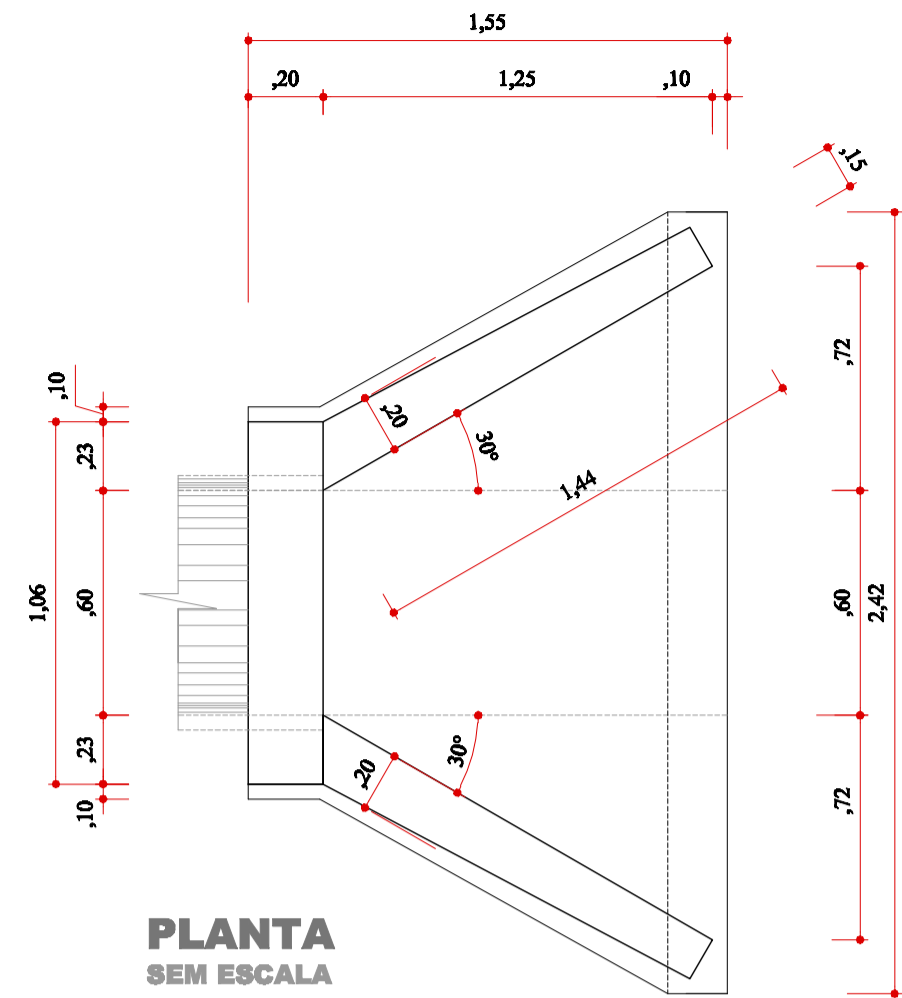
SECÇÃO TRANSVERSAL PAVIMENTAÇÃO SEM ESCALA

LOCALIZAÇÃO DO TRECHO

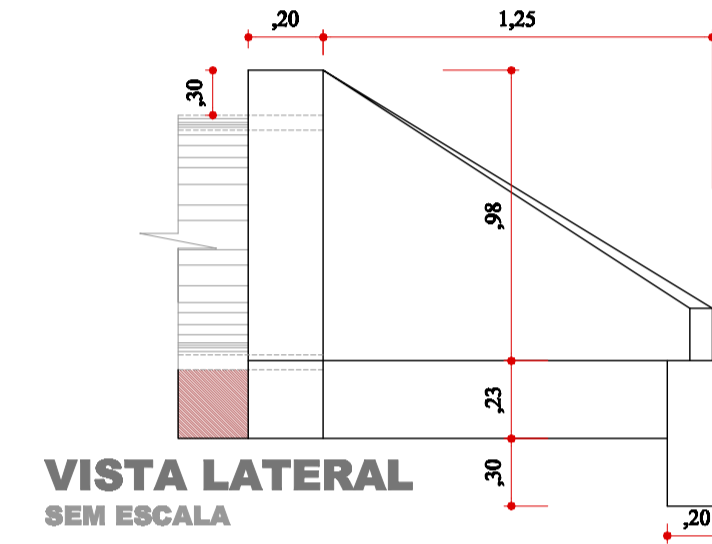
Sem Escala



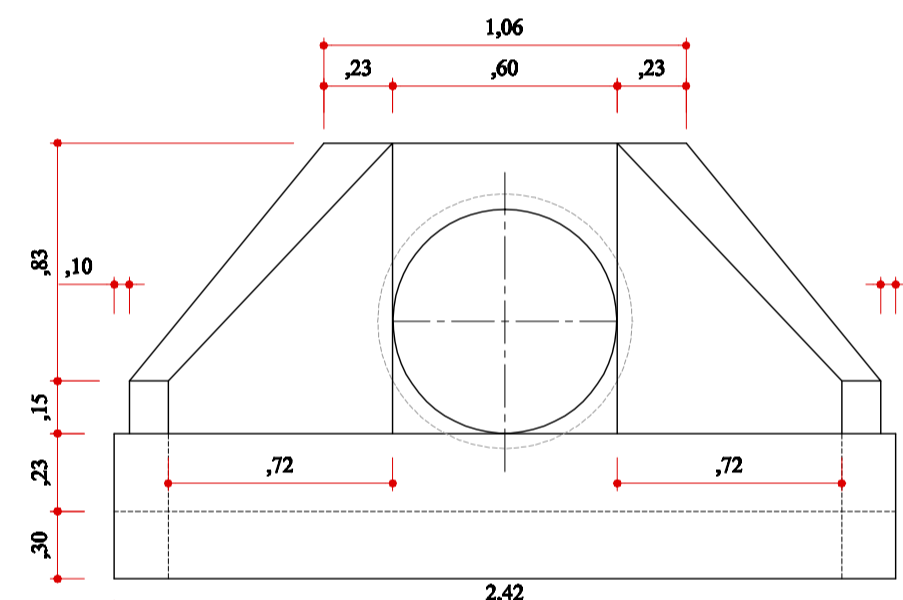
OBRA DE ARTE CORRENTE BSTC 0,60m



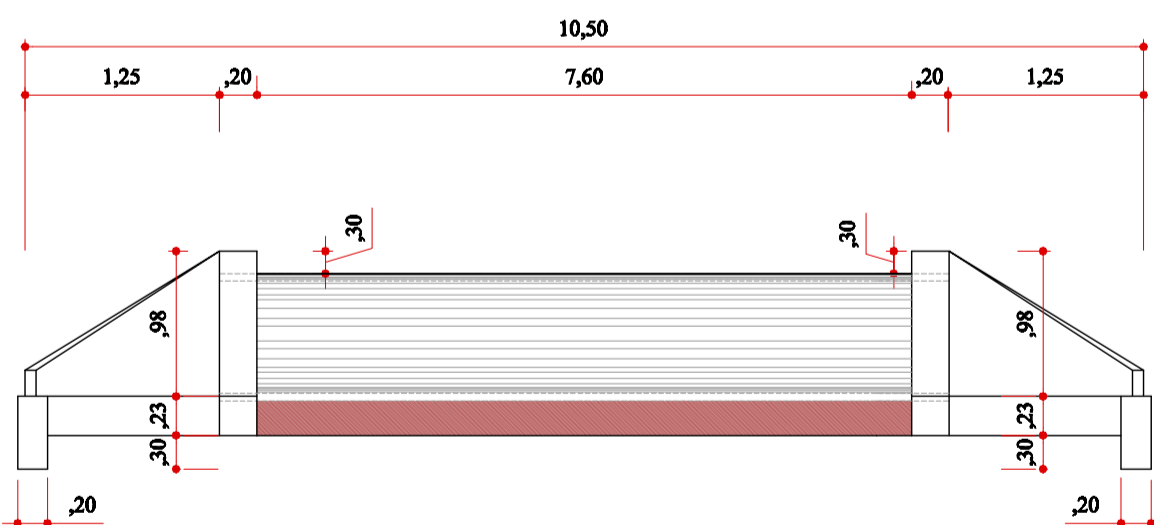
PLANTA SEM ESCALA



VISTA LATERAL SEM ESCALA

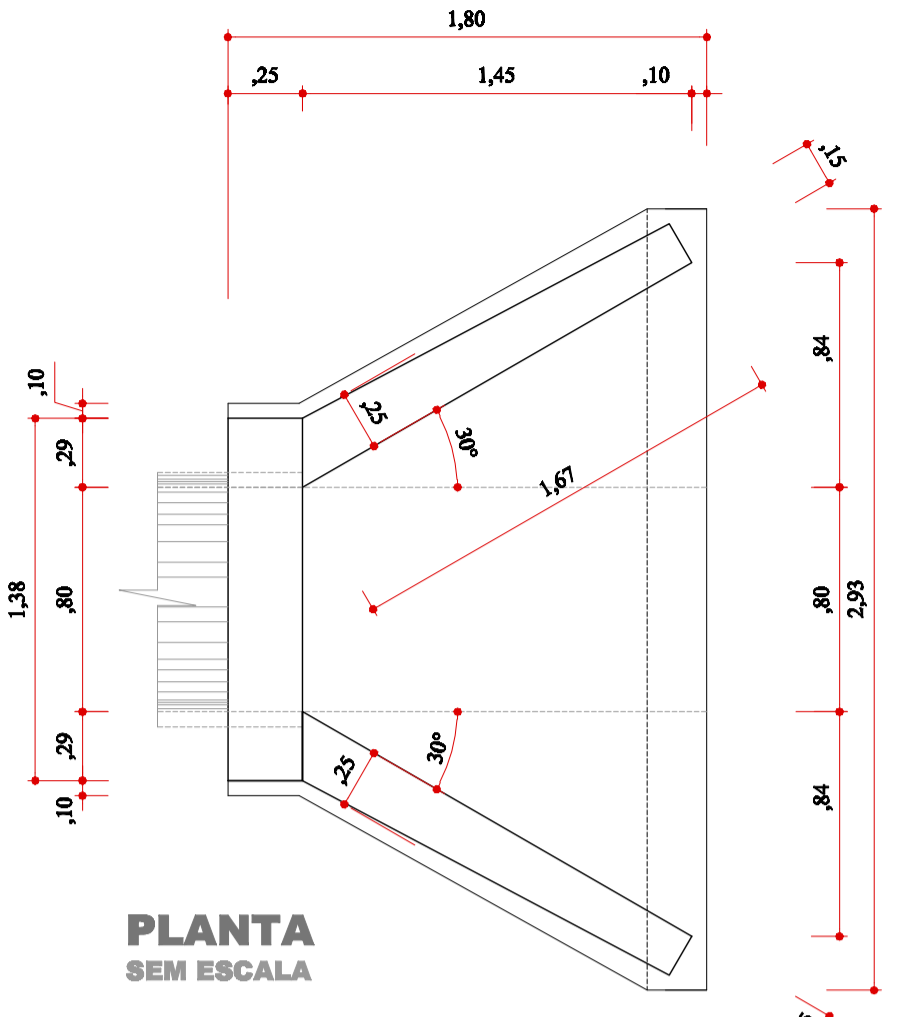


VISTA FRONTAL SEM ESCALA

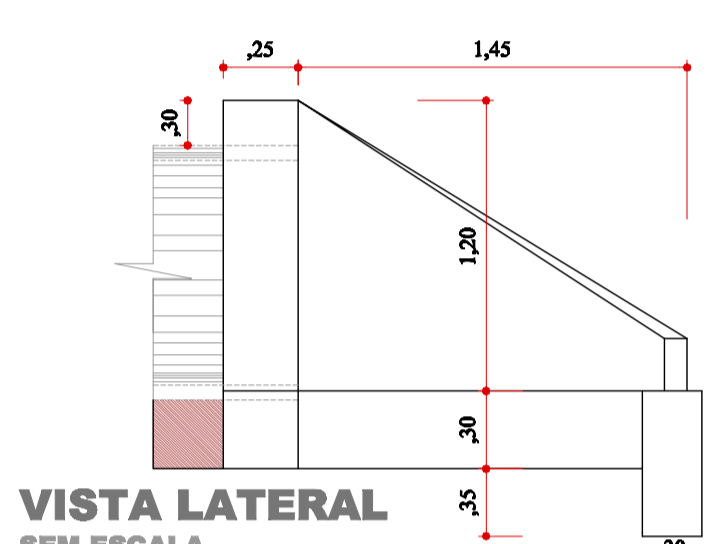


SECÇÃO TRANSVERSAL BUEIRO DN 60 SEM ESCALA

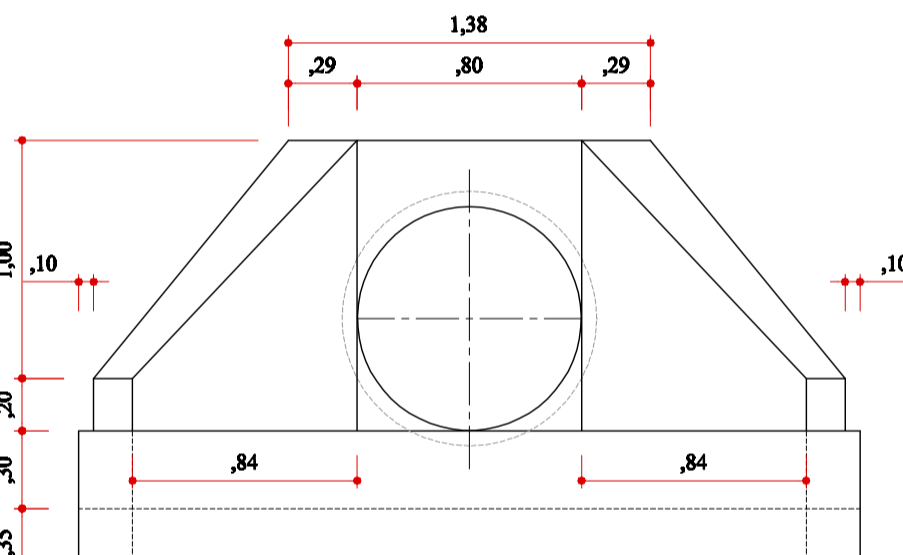
OBRA DE ARTE CORRENTE BSTC 0,80m



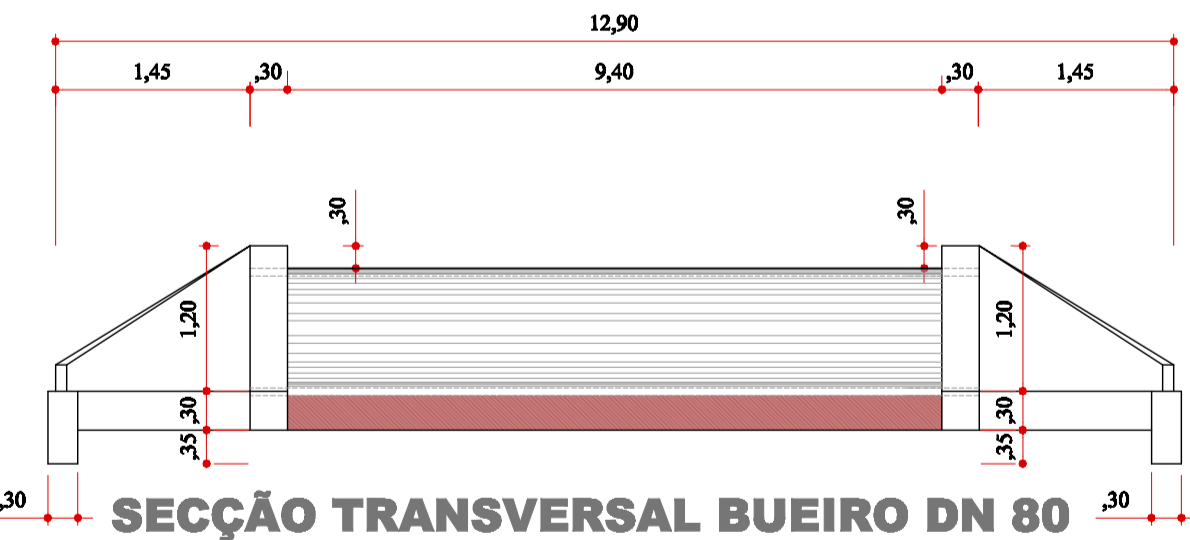
PLANTA SEM ESCALA



VISTA LATERAL SEM ESCALA



VISTA FRONTAL SEM ESCALA



SECÇÃO TRANSVERSAL BUEIRO DN 80 SEM ESCALA

PREFEITURA MUNICIPAL		SAÚDE PÚBLICA	
PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA			
OBRA: PROJETO PAVIMENTAÇÃO PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA COM PEDRAS IRREGULARES E DRENAGEM PLUVIAL			
Estrada - Distrito de Pinheiro - Linha Redenção - Capanema Pr.			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ÁREA TOTAL: 27.960,00m²	LOCALIDADE/BAIRRO: PINHEIRO	FOUNDAÇÃO: Desenvolvimento Prq. (Desenho C. Malhada)
RUBENS L.R. SOUZA CREA RS-48296-D ENGENHEIRO CIVIL E DE SEGURANÇA DO TRABALHO	ESCALA: INDICADA	DATA: NOVENO 2019	Prefeitura Municipal