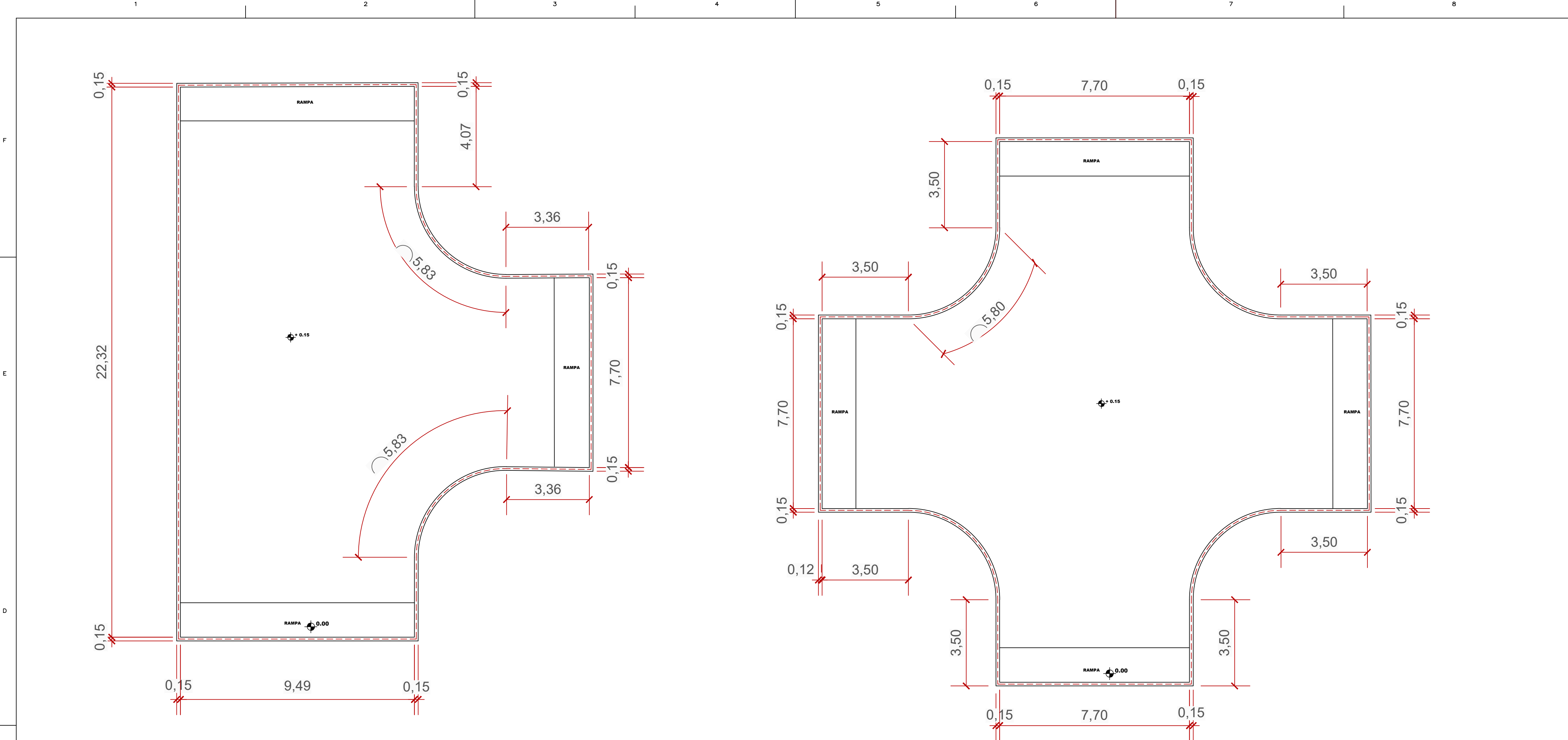




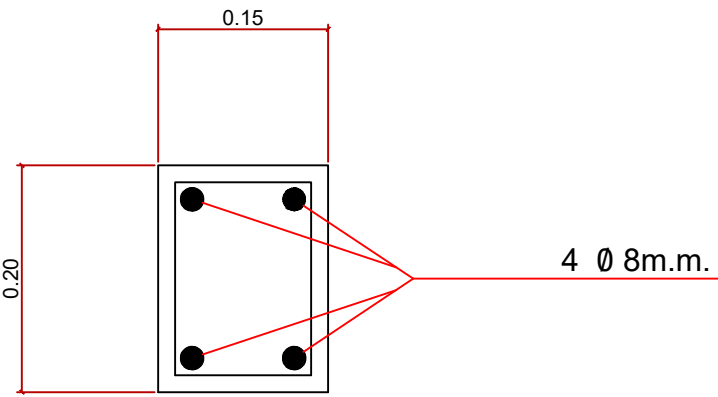
1 VIGA TR1- CRUZAMENTO ELEVADO PARA TRAVESSIA DE PEDESTRE
ESC:1/100

RESUMO DO AÇO TR 01 – VIGA 0.15x0.20 M			
VOLUME CONCRETO (Fck 25 Mpa) = 2.34 M3			
ÁREA DE FORMA = 31.24M2			
	COMPRIMENTO	MASSA NOMINAL	KG
Ø 8.0m.m. CA50	312.36	0.395	123.38
Ø 5.0m.m. CA60	338.39	0.154	52.11

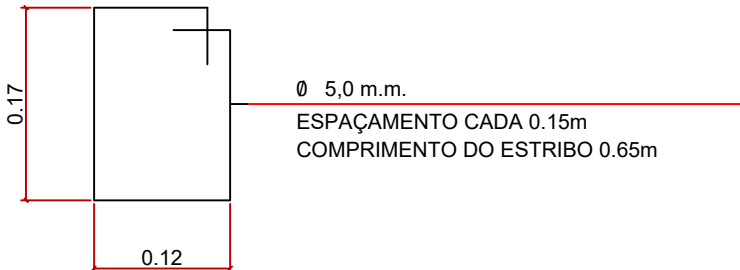
RESUMO DO AÇO TR 02 – VIGA 0.15x0.20 M			
VOLUME CONCRETO (Fck 25 Mpa) = 2.72 M3			
ÁREA DE FORMA = 36.28 M2			
	COMPRIMENTO	MASSA NOMINAL	KG
Ø 8.0m.m. CA50	362.80	0.395	143.31
Ø 5.0m.m. CA60	393.03	0.154	60.53

RESUMO DO AÇO TR 03 – VIGA 0.15x0.20 M			
VOLUME CONCRETO (Fck 25 Mpa) = 2.72 M3			
ÁREA DE FORMA = 36.28 M2			
	COMPRIMENTO	MASSA NOMINAL	KG
Ø 8.0m.m. CA50	362.80	0.395	143.31
Ø 5.0m.m. CA60	393.03	0.154	60.53

2 VIGA TR2 e TR3 - CRUZAMENTO ELEVADO PARA TRAVESSIA DE PEDESTRE
ESC:1/100



DETALHE - VIGA DE AMARRAÇÃO 0.15x0.20m



ESTRIBO

NOTAS

1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METROS, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.

2 - A CAMADA DE ASSENTAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS SERÁ SEMPRE COMPOSTA POR AREIA, EVENTUALMENTE, PO-DE-PEDRA, CONTENDO NO MÁXIMO 5% DE SILTE A ARGILA (EM MASSA) E, NO MÁXIMO, 10% DE MATERIAL RETIDO NA PENEIRA DE 4,8mm. NÃO SERÃO ADMITIDOS TORRÕES DE ARGILA, MATÉRIA ORGÂNICA OU OUTRAS SUBSTÂNCIAS NOCIVAS.

3 - O BLOCO INTERTRAVADO SERÁ DIFERENCIADO EM 3 CORES (BRANCA, MARROM E TERRACOTA) EM FUNÇÃO DO USO. VER PRANCHA PAVIM_PLANTA_01-03_AV A 03-03_AV PARA LOCALIZAÇÃO.

4 - VERIFICAR ANTES DA INICIAÇÃO DA EXECUÇÃO DO PAVIMENTO SE HAVERÁ A INSTALAÇÃO DE ELEMENTOS SUBTERRÂNEOS, COMO: DRENAGEM, ÁGUA, ESGOTO, ENERGIA ELÉTRICA, TELEFONIA TUBULAÇÕES, ETC;

DESENHOS DE REFERÊNCIA

PAVIM_PLANTA_01-03_AV A 03-03_AV - PROJETO EXECUTIVO - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - PLANTA.

PROJETO:
VIGAS - TRAVESSIA DE PEDESTRE
PROJETO ESTRUTURAL

FOLHA:
02/02

OBRA: REVITALIZAÇÃO AVENIDA DELFIM MOREIRA
PREFEITURA DE SANTA MARIANA -PR.

LOCAL: AVENIDA DELFIM MOREIRA, S/N
CENTRO

MUNICÍPIO E COMARCA:
SANTA MARIANA - PARANÁ - CEP. Nº 86.350-000

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE SANTA MARIANA.

DADOS IMOBILIÁRIOS:
MATRÍCULA Nº
CADASTRO MUNICIPAL:

ESCALA:
INDICADA

DATA:
30/07/2018

SITUAÇÃO
ESCALA GRÁFICA

MUNICÍPIO DE SANTA MARIANA
CNPJ Nº 75.302.019/0001-20
PREFEITO MUNICIPAL: JORGE RODRIGUES NUNES

RESPONSÁVEL PROJETO
BEATRIZ AYUMI SAKAMOTO
ENGENHEIRA CIVIL
REGISTO NACIONAL CREA 5068946590/D - SP

RESPONSÁVEL PROJETO
BEATRIZ AYUMI SAKAMOTO
ENGENHEIRA CIVIL
REGISTO NACIONAL CREA 5068946590/D - SP

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÕES :

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÕES :