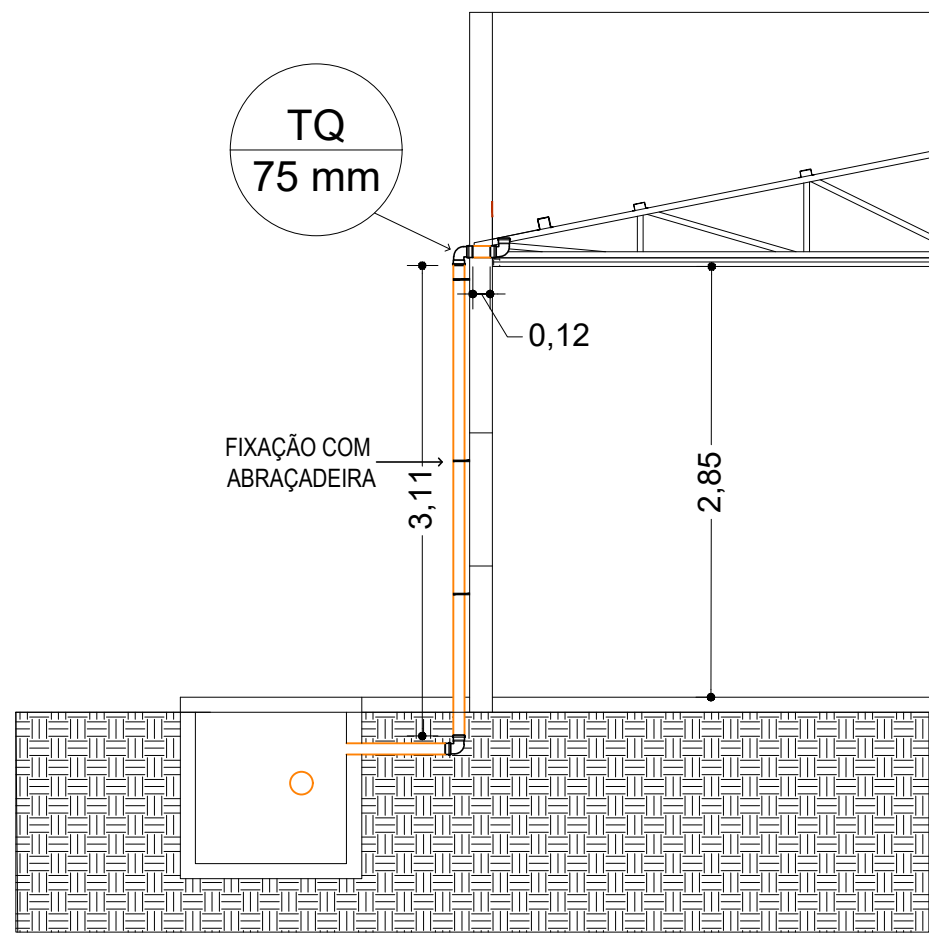
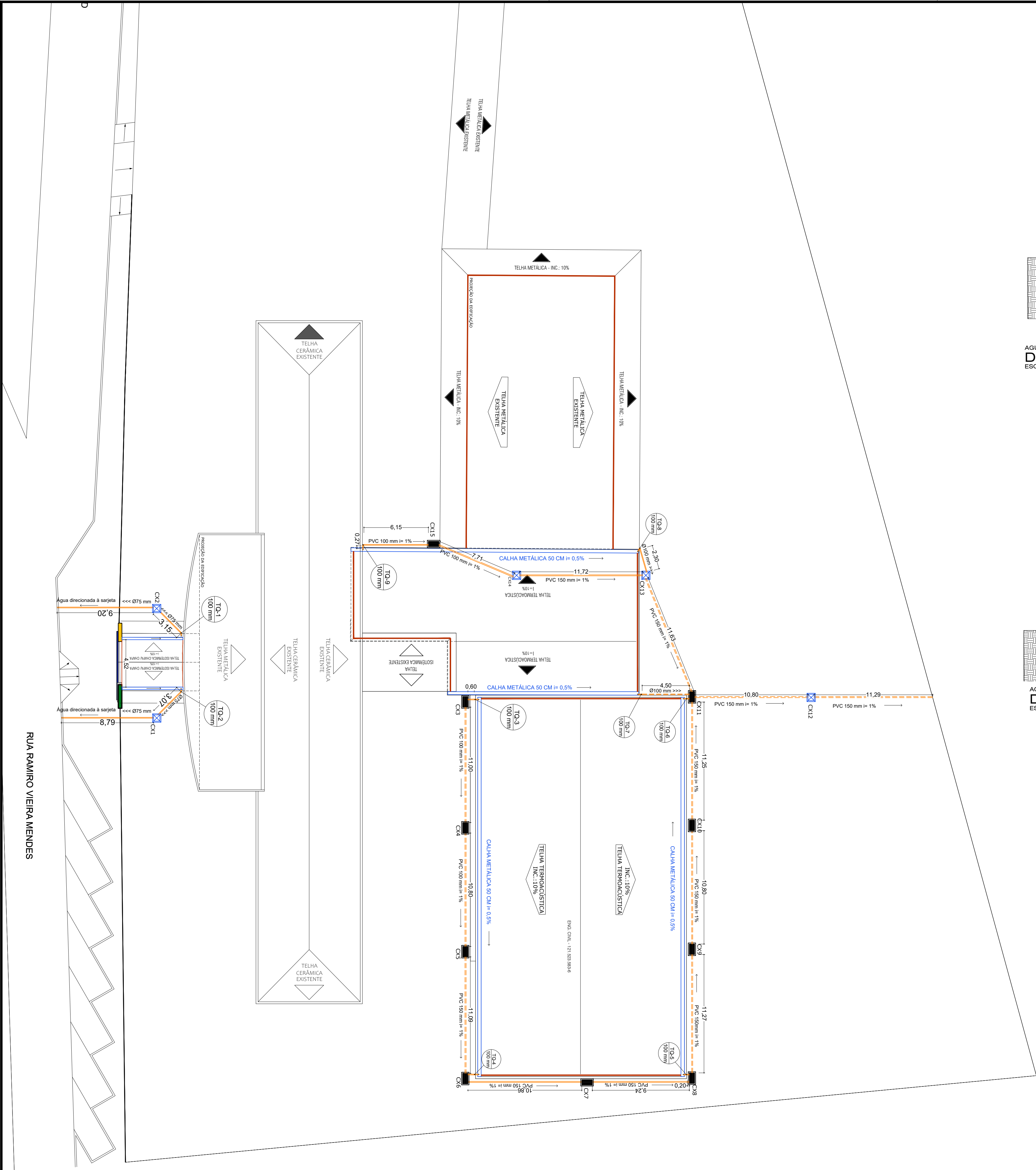
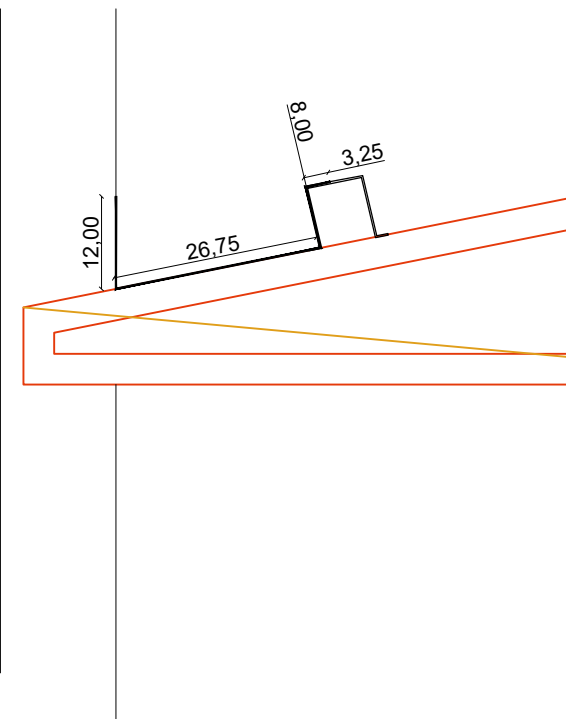
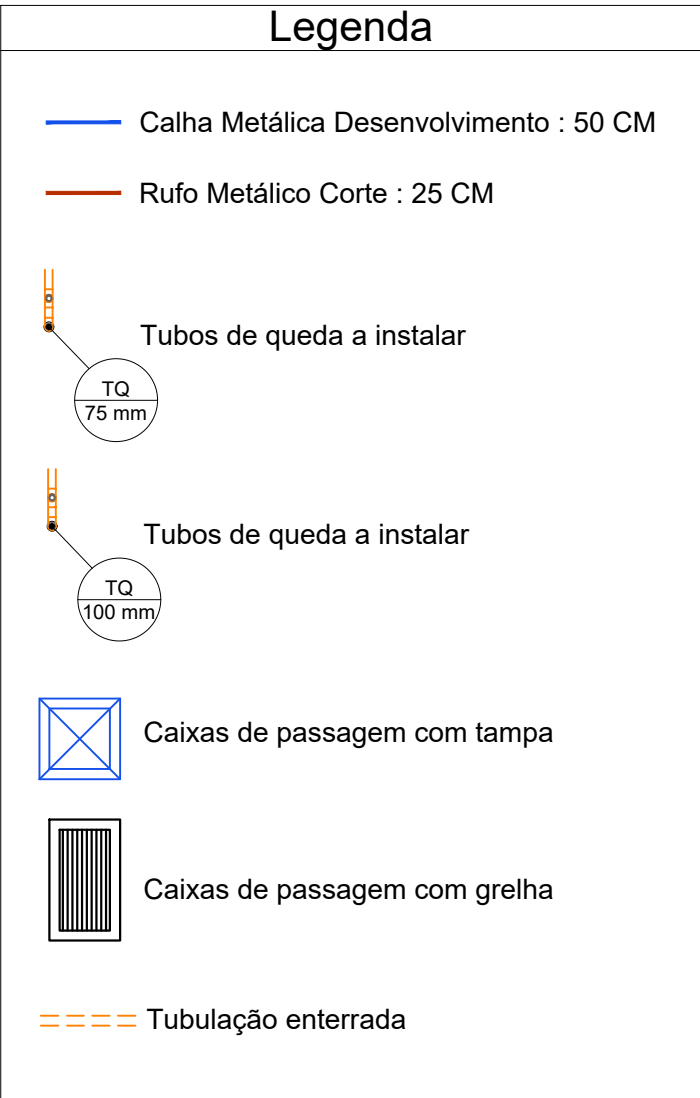
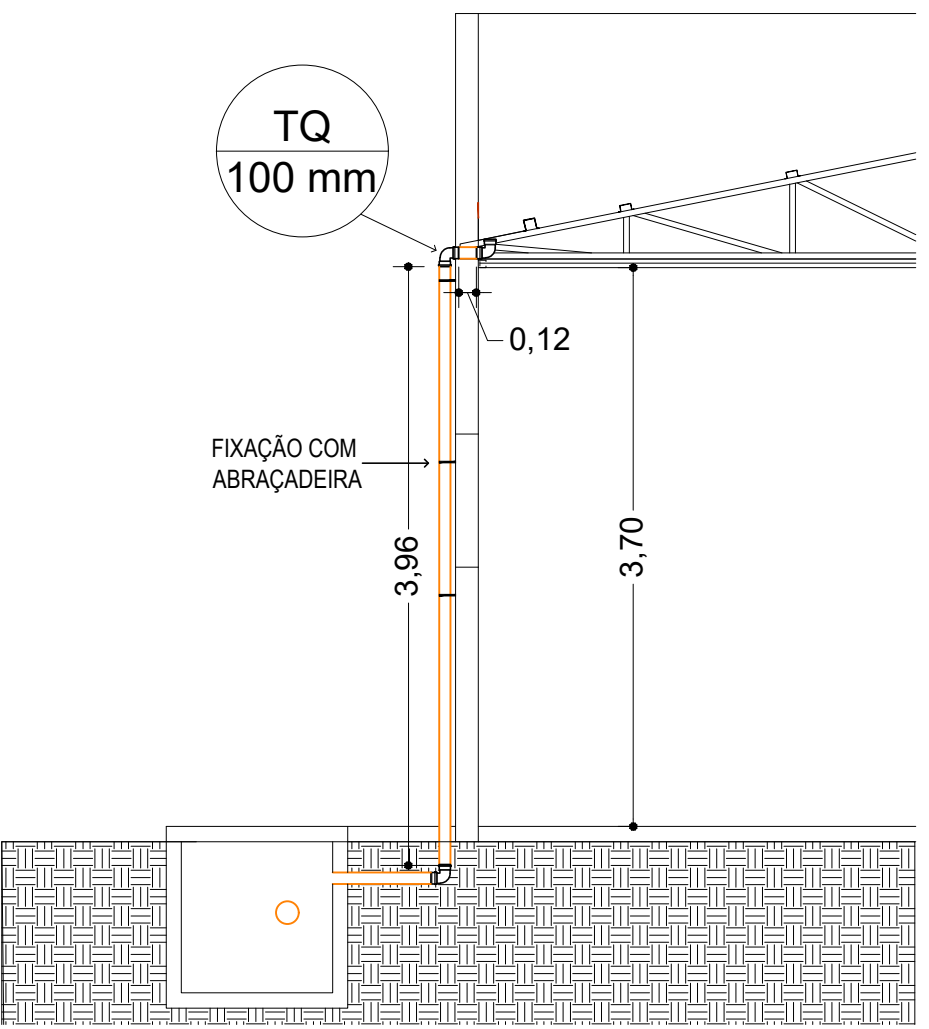




AGUAS PLUVIAIS
DETALHE DO TUBO DE QUEDA
ESCALA 1/50



AGUAS PLUVIAIS
DETALHE DA CALHA
SEM ESCALA

QUADRO QUANTITATIVO - TUBULAÇÃO ENTERRADA		
PEÇA	QUANTIDADE	MEMORIA DE CALCULO
CAIXA DE PASSAGEM FECHADA (40X40)	4	-
CAIXA DE PASSAGEM COM GRELHA (50X100)	11	-
Tubo PVC (150mm)	109,95	=11,09+10,86+9,24+11,27+10,8+11,25+11,72+11,63+10,8+11,29
Tubo PVC (100mm)	45,17	=0,6'2+11+10,8+0,2'2+4,5+2,3+7,71+6,15+0,27+0,84
Tubo PVC (75mm)	24,45	=3,15+9,2+8,79+3,07+0,24

QUADRO QUANTITATIVO - TUBOS DE QUEDA					
TUBO DE QUEDA	DIÂMETRO (mm)	EXTENSÃO VERT. (m)	EXTENSÃO HOR. (m)	PEÇA HIDRÁULICA JOELHO 90° PVC	TÊ PVC
TQN1	75	3,11	0,12	3	-
TQN2	75	3,11	0,12	3	-
TQN3	100	4,18	0,12	3	-
TQN4	100	4,18	0,12	3	-
TQN5	100	4,18	0,12	3	-
TQN6	100	4,18	0,12	3	-
TQN7	100	4,18	0,12	3	-
TQN8	100	4,18	0,12	3	-
TQN9	100	4,18	0,12	3	-
TOTAL	Ø100mm	29,26	0,84	21,00	0
	Ø75mm	6,22	0,24	6,00	0

CARIMBO

SUOB
Fls: _____
Rub: _____

R00	DDMM/AA	EMIÇÃO INICIAL
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO

SEDUC
Secretaria de
Estado de
Educação

Governo de
Mato Grosso

PROJETO ÁGUAS PLUVIAIS

OBRA: EDUCACIONAL
REFORMA E AMPLIAÇÃO E. E. ARNALDO ESTEVÃO DE FIGUEIREDO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JANGADA
CPF/ CNPJ: JANGADA - MT

ENDEREÇO: RUA RAMIRO VIEIRA MENDES, Nº 10 - CENTRO

AUTOR DO PROJETO: ENGº LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA
CREA/ CAU: ENG. CIVIL - 121.523.583-6

RESP. P/ EXECUÇÃO: CREA/ CAU:

ESCALA: INDICADA

ASSUNTO: ÁGUAS PLUVIAIS
*PLANTA DE COBERTURA
*DETALHE DA CALHA
*DETALHE DOS TUBOS DE QUEDA
*QUADROS QUANTITATIVOS

FOLHA Nº: DRE
01/01

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: AGUAS PLUVIAIS.dwg