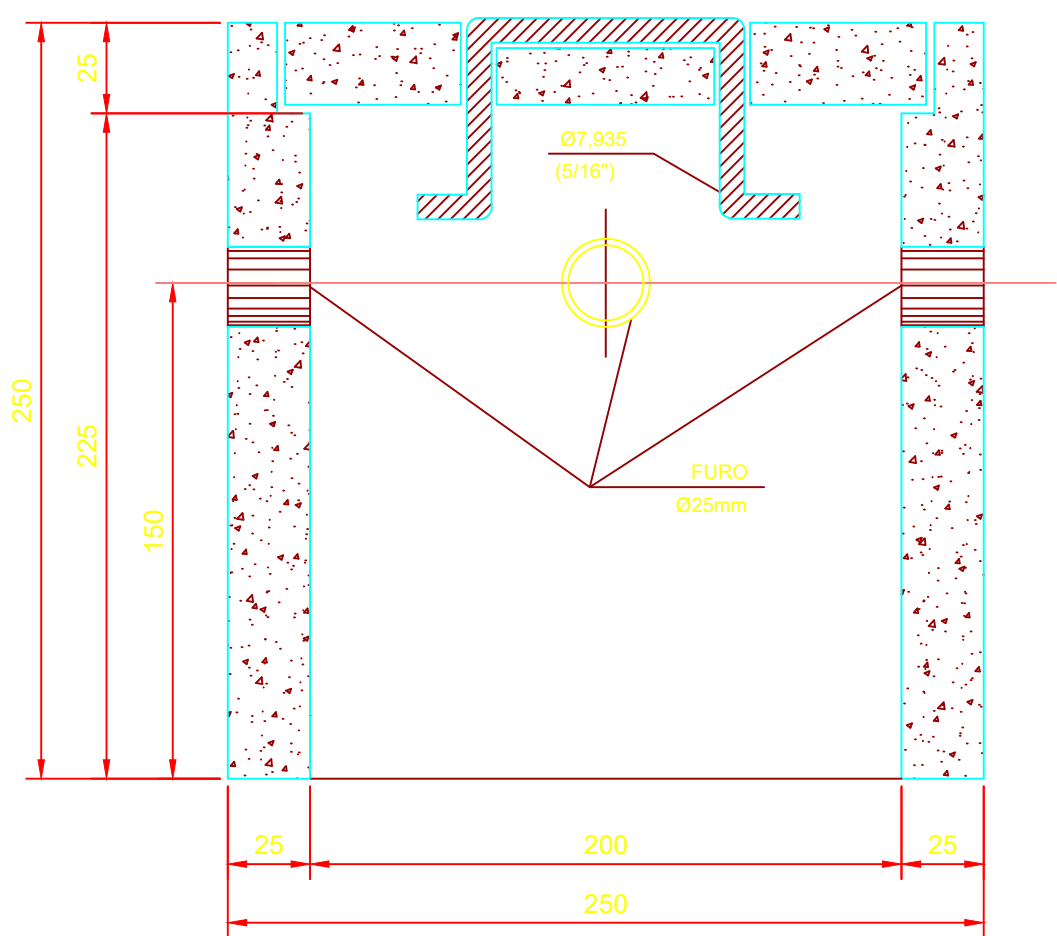
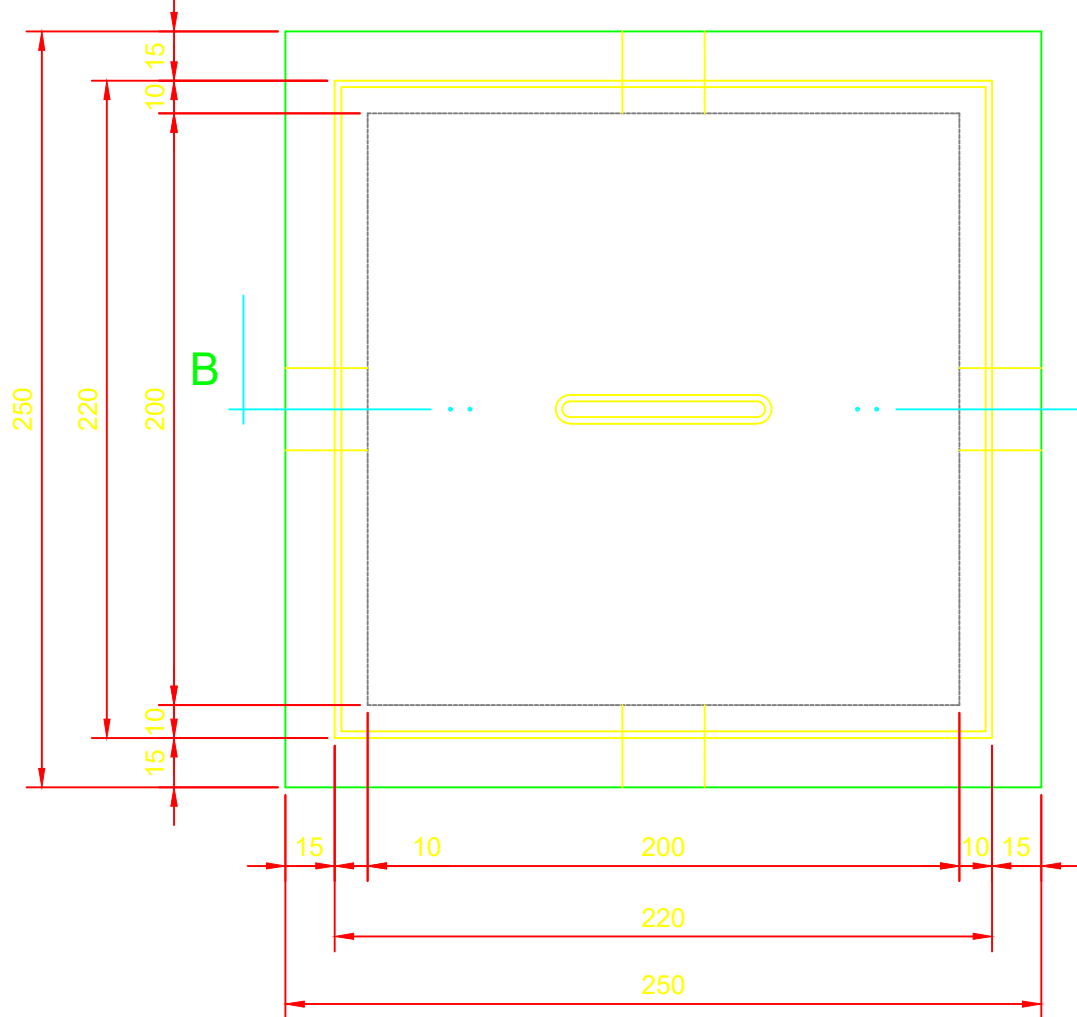




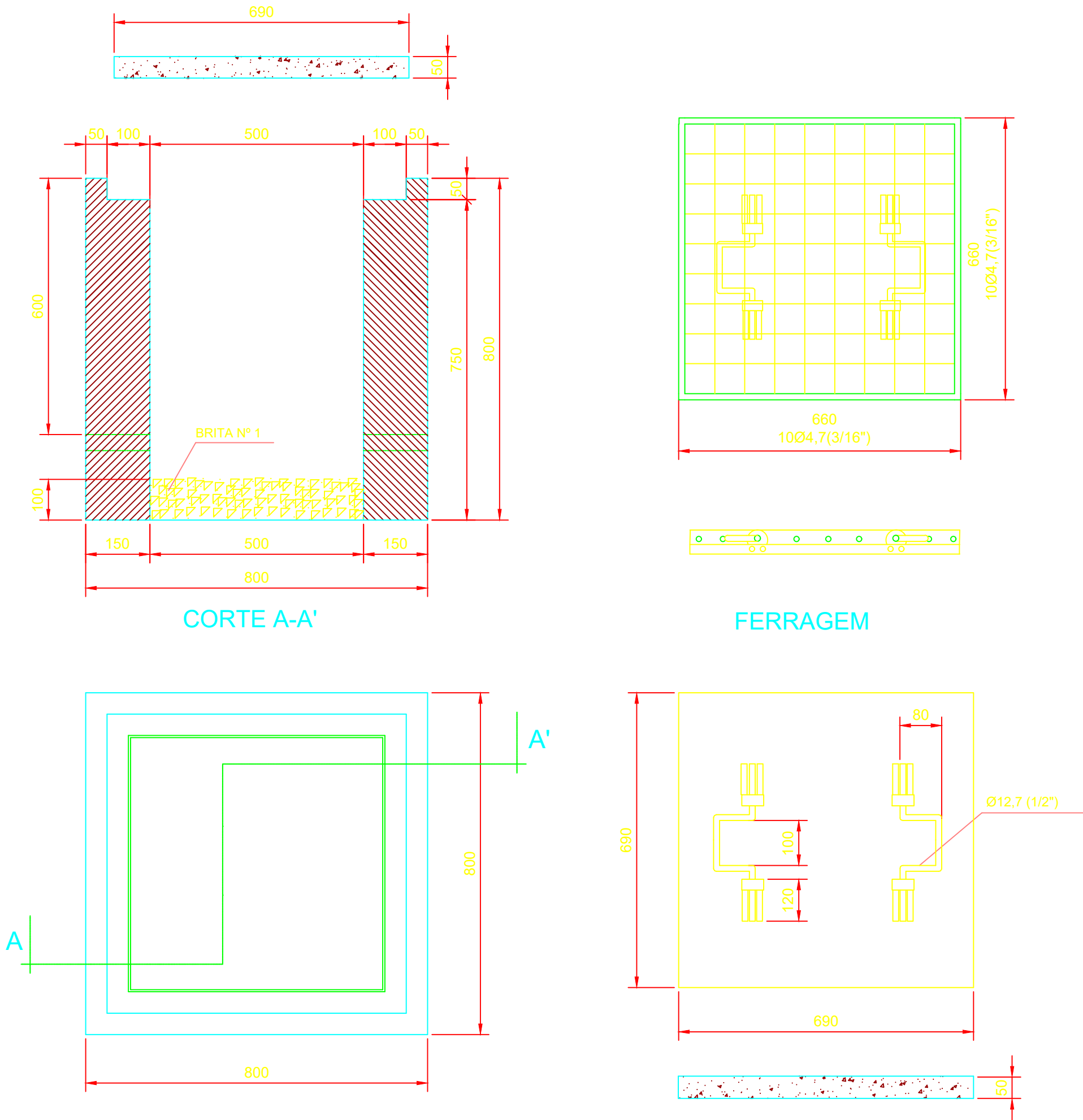
CORTE B-B'



PLANTA

DETALHE DA CAIXA DE ATERRAMENTO

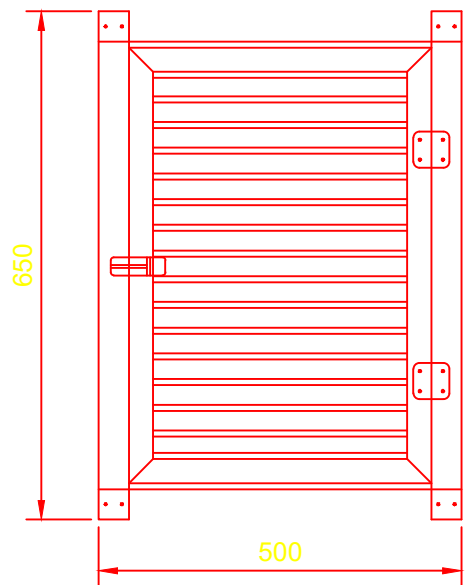
SEM ESCALA



PLANTA

DETALHE DA CAIXA DE PASSAGEM

ESCALA: 1/10



DET. DA VENEZIANA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA CAIXA DO MEDIDOR

ESCALA: 1/10

NOTAS:

- 1 - AS CAIXAS PJ MEDIDORES, TCs, PROTEÇÃO GERAL, DEVERÃO SEGUIR OS PADRÕES DETERMINADO PELA ND - 5.1 (CEMIG).
- 2 - OS MATERIAIS DAS FERRAGENS DEVERÃO SER GALVANIZADOS A FOGO, SEGUINDO DETERMINAÇÃO DA ND - 5.1 (CEMIG).
- 3 - RESISTÊNCIA DA MALHA DE TERRA NÃO PODERÁ ULTRAPASSAR A 10 OHMS EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO.
- 4 - AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS OBEDECERÃO AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT-NBR 5410 ND - 5.1 (CEMIG).
- 5 - CONDUTORES SOB O SOLO SERÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV - ENCORDAMENTO CLASSE 2.
- 6 - ELETRODUTOS QUANDO DE PLÁSTICOS, SERÃO DE PVC RÍGIDO.
- 7 - ELETRODUTOS APARENTES SERÃO DE AÇO GALVANIZADO A QUENTE.

ND - 5.1

CEMIG

7 - 37

DESENHO 20 - PADRÃO COM RAMAL DE ENTRADA SUBTERRÂNEO – UNIDADE CONSUMIDORA TIPO F (DEMANDA ENTRE 95,1 E 327kVA) - LIGAÇÃO A 4 FIOS (TIPO F3 a F10)

E:\Downloads\PDF Images\ND_5_1_MAI0_20135413.png

NOTA:
1. Cotas em milímetros.

LISTA DE MATERIAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	Caixa CM-18	pc	01
2	Caixa CM-4	pc	01
3	Haste de aterramento	pc	03
4	Caixa de inspeção (conforme Tabela 5, página 6-6)	pc	01
5	Tampa e aro caixa insp. (conforme Tabela 5, página 6-6)	pc	01
6	Brita nº 1	m³	0,01
7	Eletrodutos (conforme Tabela 5, página 6-6)	pc	V
8	Curvas de 90º	pc	V

PROJETO		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
		Eng. Mano Marques Ribeiro CREA: MG 48900/D	
CLIENTE			
EMPREENHIMENTO			
IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA NOVA			
ENDEREÇO		DISCIPLINA	
RUA 06, S/N - B. Luiz Rennó Mendes, SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS		ELÉTRICO	
ASSUNTO		FASE DO PROJETO	
IMPLANTAÇÃO PROJETO ELÉTRICO DETALHES CONSTRUTIVOS		EXECUTIVO	
		FOLHA Nº	
		09/10	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
17/10/2019	1:50	R00	35-FAPEPE-DAC-PMSRS-ESC-PE-ELE-R00-09-10 - NVV.DWG