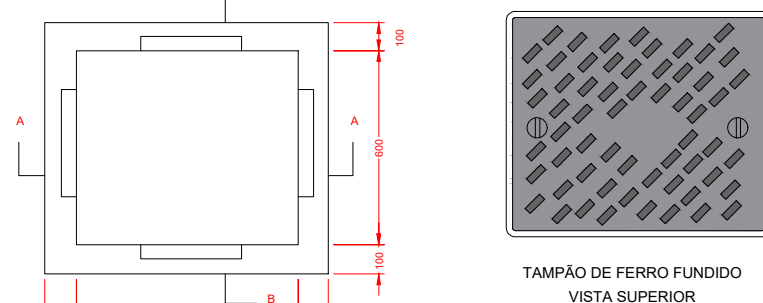
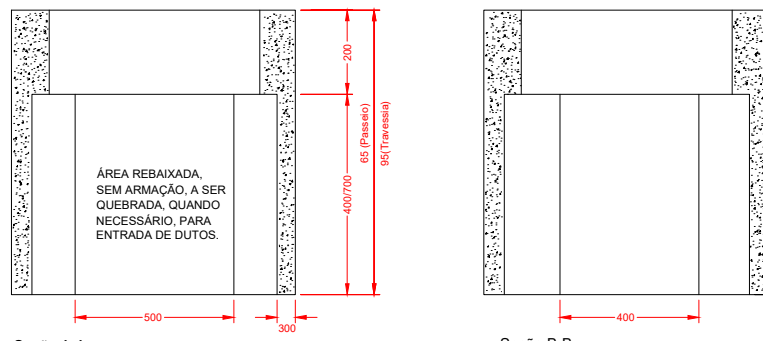


LEGENDA	
SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	REDE SECUNDÁRIA EXISTENTE
	REDE SECUNDÁRIA A IMPLANTAR
	REDE PRIMÁRIA CONVENCIONAL EXISTENTE
	REDE PRIMÁRIA COMPACTA A IMPLANTAR
	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, COM ENGASTAMENTO CONCRETADO, A IMPLANTAR
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, COM ENGASTAMENTO SIMPLES, A IMPLANTAR
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, COM ENGASTAMENTO CONCRETADO, A IMPLANTAR
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, COM ENGASTAMENTO REFORÇADO, A IMPLANTAR
	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, EXISTENTE
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, EXISTENTE
	A IMPLANTAR
	A RETIRAR
	FLY TAP - BT
	FLY TAP - MT

CAIXA DE PASSAGEM TIPO CP 02 para ramal subterrâneo



- NOTAS:
- O ANEL SERÁ DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO. PERMITE-SE SUA CONSTRUÇÃO EM CONCRETO FUNDIDO NO LOCAL OU EM ALVENARIA, DESDE QUE MANTENHA AS DIMENSÕES INTERNAS INDICADAS ACIMA.
 - O TAMPÃO SERÁ DE FERRO FUNDIDO OU CONCRETO ARMADO COM ALÇA RETRÁTIL.
 - NÃO PODERÁ SER INSTALADO ONDE EXISTA TRÁFEGO DE VEÍCULOS (ENTRADA DE GARAGEM, ETC.).
 - O FUNDO DA CAIXA DEVE POSSUIR DRENO, CONSTITUÍDO DE FURTO E CONCRETO.
 - DEVERÁ SER DESLIZADA UMA SOBRIA DE 20cm DE CARGO DENTRO DA CAIXA.
 - AS CAIXAS DEVEM TER TAMPÃO DE CONCRETO OU FERRO FUNDIDO.

6 DETALHE 05 - CX PASSAGEM ESCALA S/E

SINFRA
Secretaria
de Estado de
Infraestrutura
e Logística

Governo de
Mato Grosso

PROJETO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

OBRA

EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO COMPACTA E BAIXA TENSÃO PARA ATENDIMENTO A PRAÇA DE ARENAPOLIS

PROPRIETÁRIO
CPF/ CNPJ

SINFRA - SECRETÁRIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

ENDEREÇO

Rua PRESIDENTE PRUDENTE DE MORAIS, VÁRZEA GRANDE - MT

AUTOR DO PROJETO
CREA/ CAU

WELLINGTON FIGUEIREDO ROMERO
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA/CONFEA - 120.003.207-1

CO-AUTOR DO PROJETO
CREA/ CAU

RESP. P/ EXECUÇÃO
CREA/ CAU

ESCALA
INDICADA

01/2022

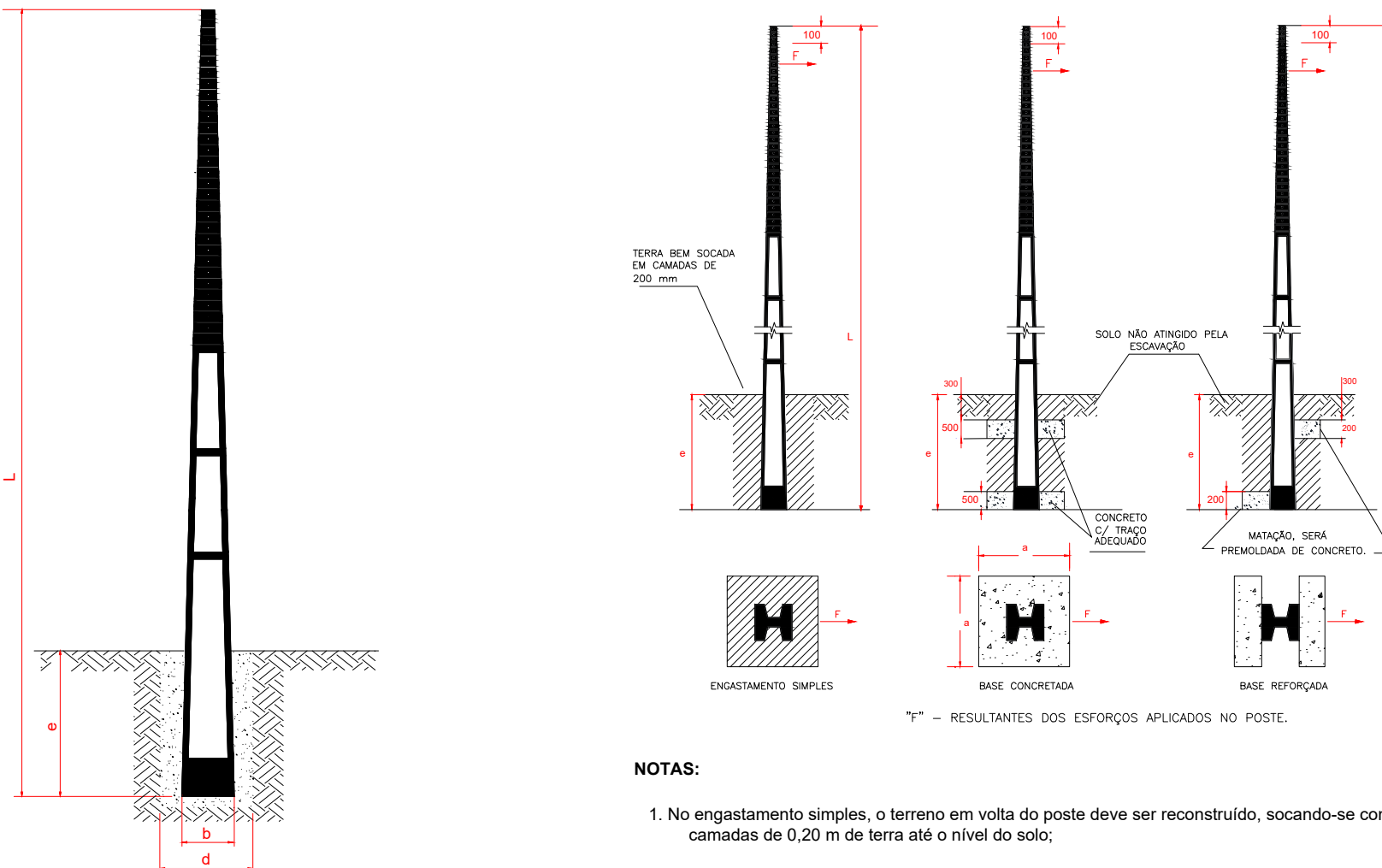
REV. 00

ASSUNTO:
- PLANTA BAIXA EXTENSÃO DE REDE COMPACTA
- LEGENDA
- DETALHES 01 À 05

FOLHA Nº
02
/06

ÁREAS (m²)		ESTATÍSTICAS		COEF. APROVEIT.	COORDENADAS GEOGRÁFICAS
		% OCUPAÇÃO	DEMAIS PAV.		

1 PLANTA BAIXA - EXTENSÃO DE REDE COMPACTA ESCALA 1/250



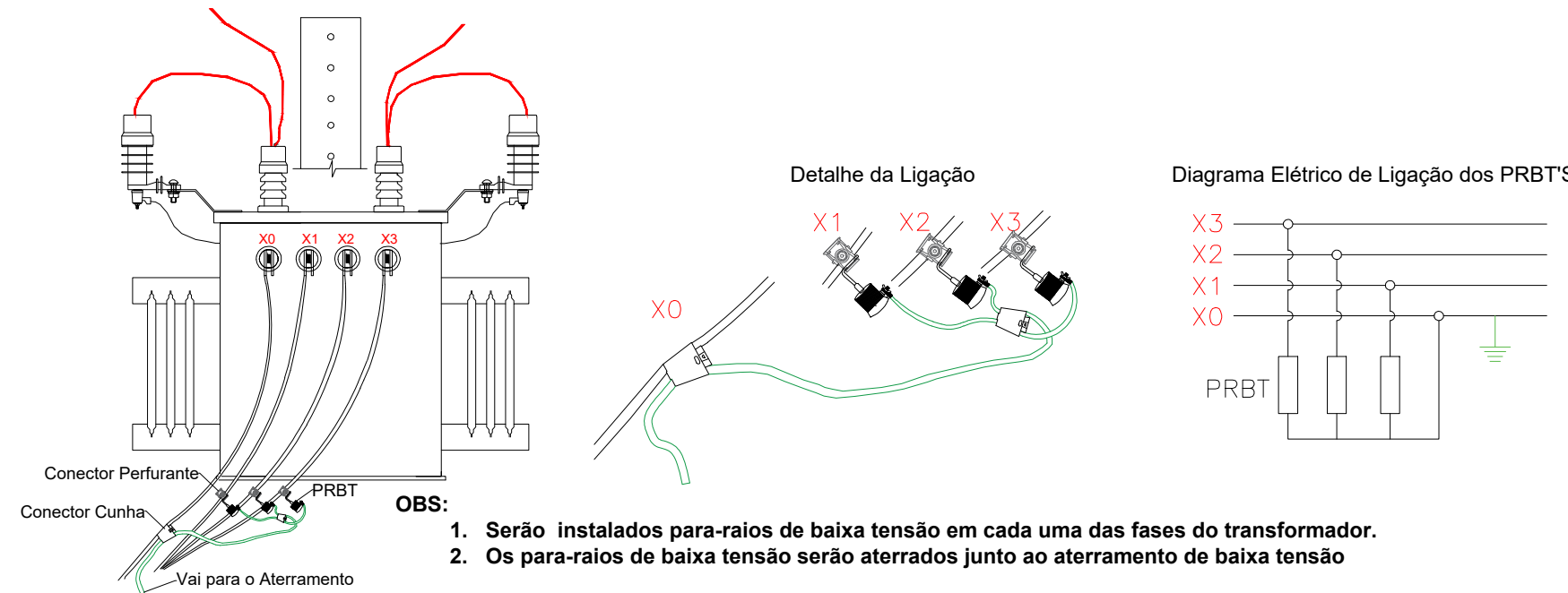
- NOTAS:
- A profundidade de engastamento e, para qualquer tipo de poste, é geralmente calculada pela equação:
$$e = \frac{L}{10} + 0,60m$$

Onde,
e é o engastamento, expresso em metros (m) com valor mínimo igual a 1,50 m;
L é o comprimento do poste, expresso em metros (m).

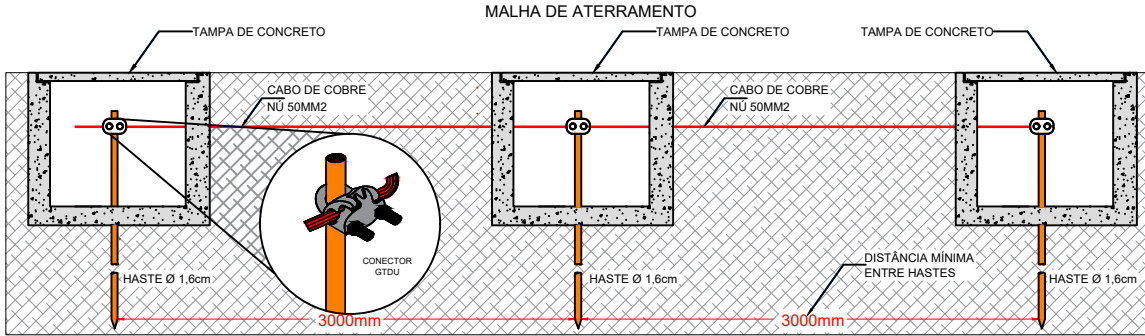
2 DETALHE 01 - ENGASTAMENTO ESCALA S/E

- NOTAS:
- No engastamento simples, o terreno em volta do poste deve ser reconstruído, socando-se compactamente nas camadas de 0,20 m de terra até o nível do solo;
 - Recomenda-se misturar brita, cascalho ou pedras na terra de enchimento da vala e molhar antes de socar energeticamente as camadas de 0,20 m de reconstrução do solo;
 - Os valores de resistência de engastamento para poste com base reforçada calculados na tabela específica desta Norma, consideram a distância entre o nível do terreno e a face superior do reforço igual a 0,30 m;
 - O pré-moldado de concreto devem ter uma espessura mínima que lhes dê rigidez mecânica, para o engastamento reforçado.

3 DETALHE 02 - PARA RAIOS BT ESCALA S/E



4 DETALHE 03 - MALHA DE ATERRAMENTO ESCALA S/E



5 DETALHE 04 - CAIXA DE INSPEÇÃO ESCALA S/E

