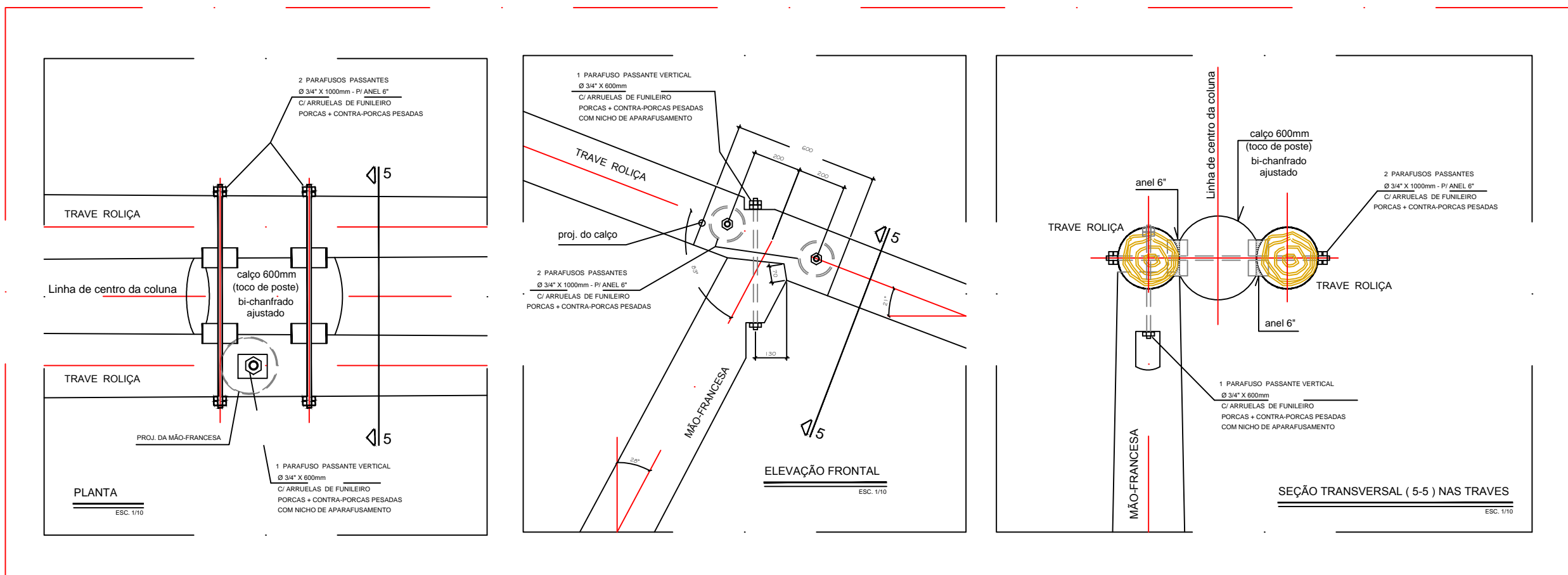
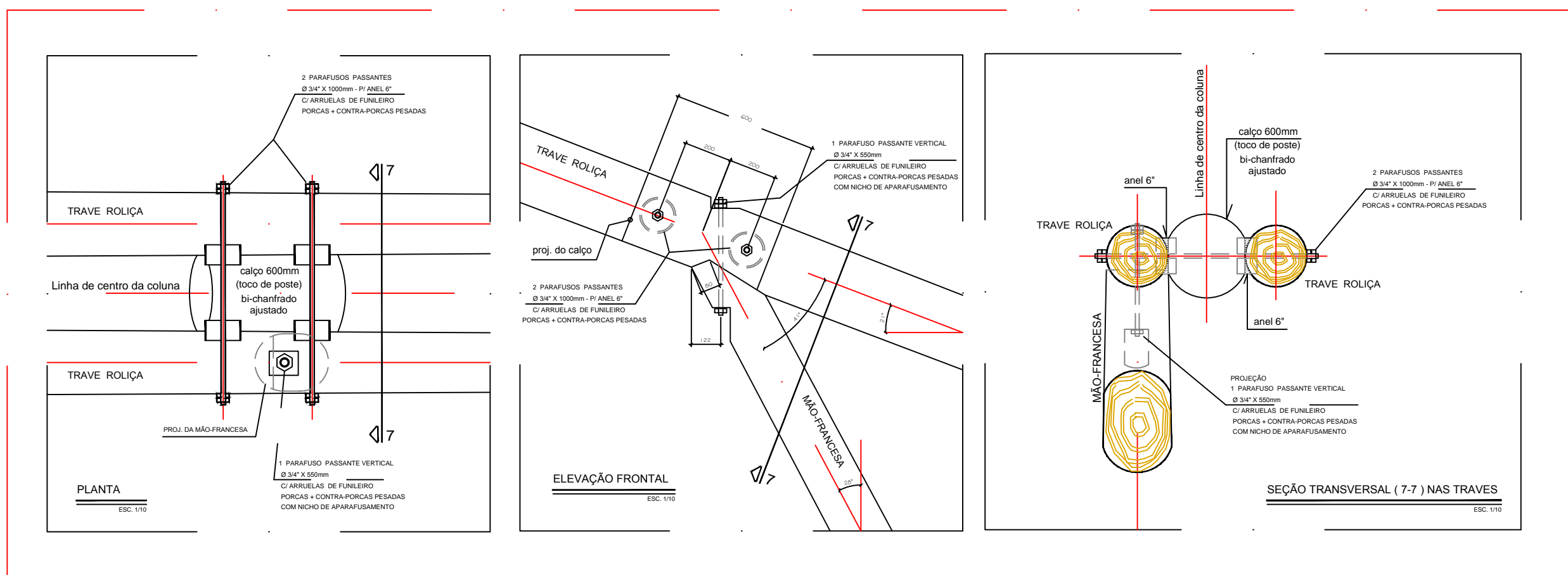


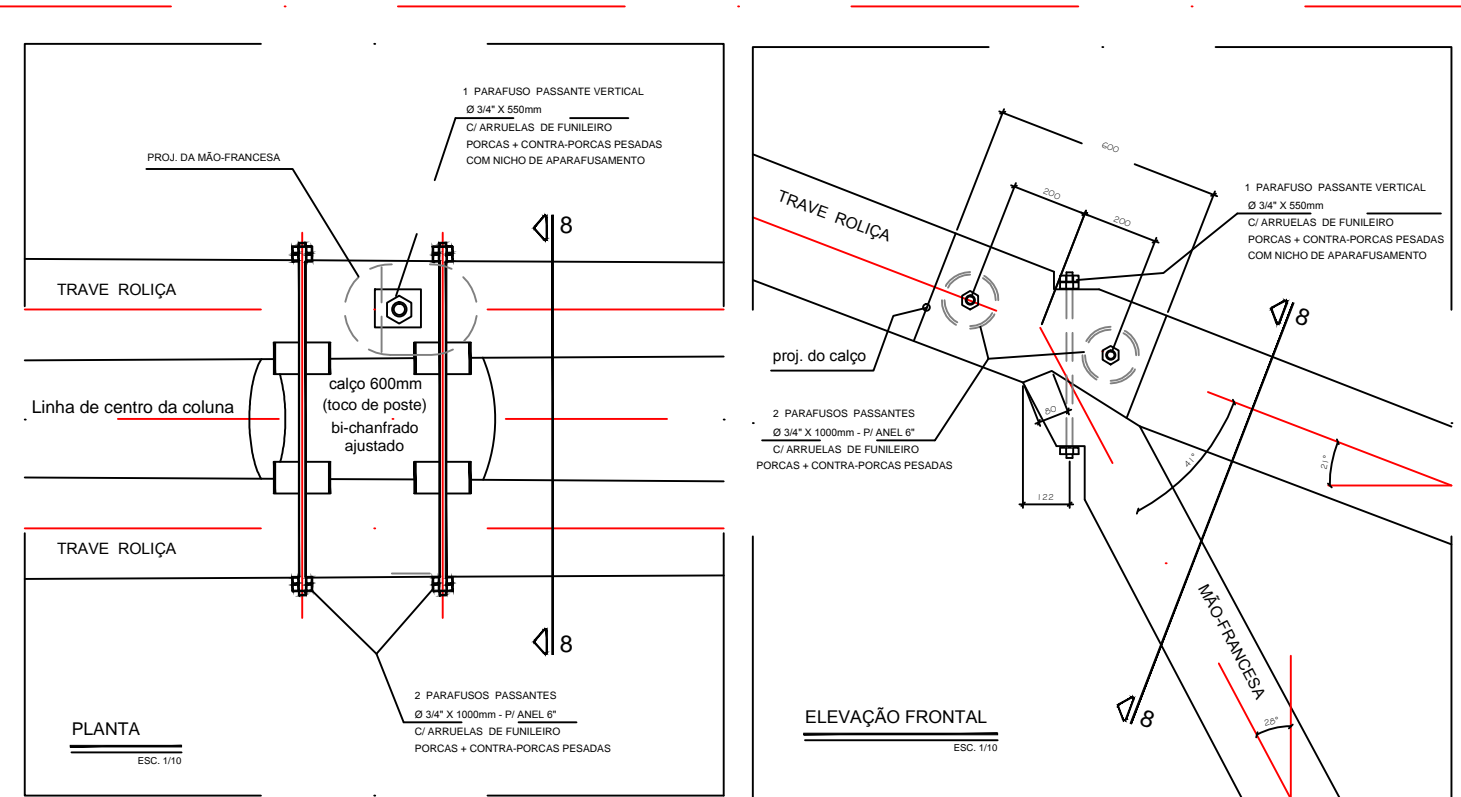
DETALHE "1E" - FIXAÇÃO DAS MÃOS-FRANCESAS INFERIORES E POSTERIORES NAS TRAVES



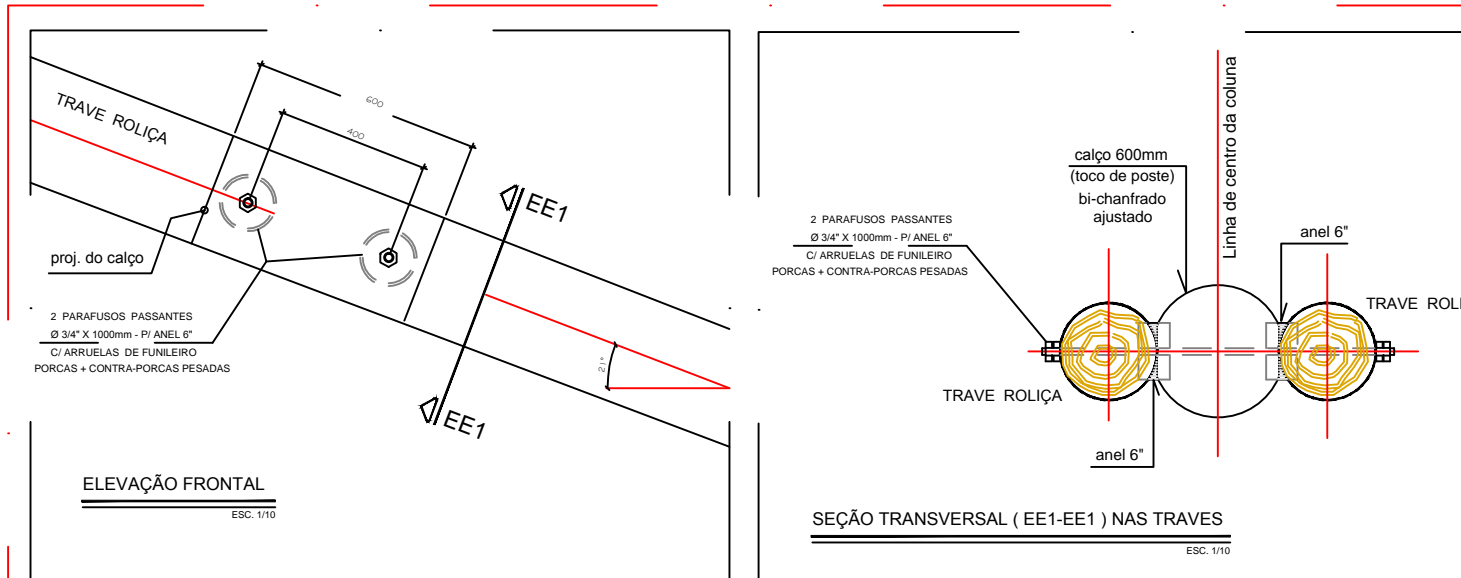
DETALHE "1D" - FIXAÇÃO DAS MÃOS-FRANCESAS SUPERIORES E FRONTAIS NAS TRAVES



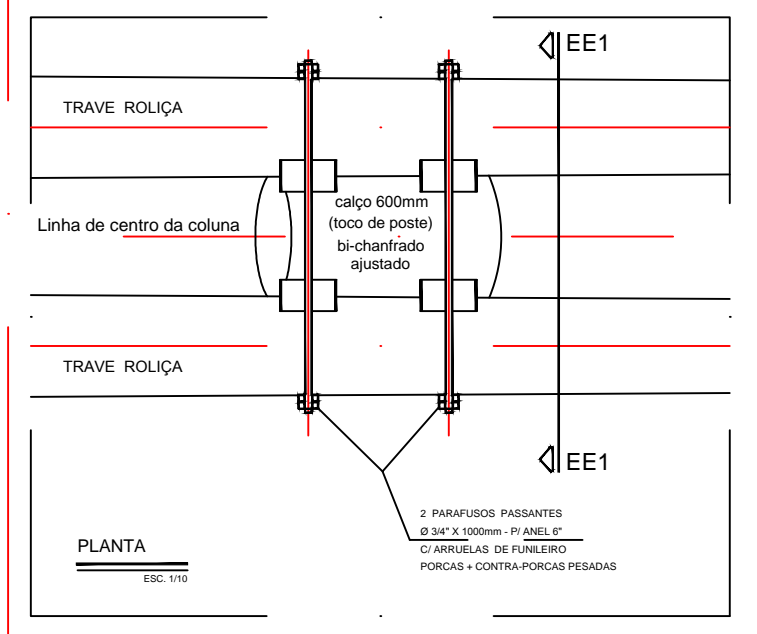
DETALHE "1F" - FIXAÇÃO DAS MÃOS-FRANCESAS INFERIORES E FRONTAIS NAS TRAVES



DETALHE "1G" - FIXAÇÃO DAS MÃOS-FRANCESAS SUPERIORES E POSTERIORES NAS TRAVES



DETALHE "1EE" - FIXAÇÃO DOS CALÇOS ENRIQUECEDORES NAS TRAVES



NOTAS:

- 1 - DESENHOS DE REFERÊNCIA:
ARQ_EXEC_12_03_2005 DE ARQUI ART ARQUITETURA, INTERIORES, PAISAGISMO
- 2 - PROJETO DE ESTRUTURA DE MADEIRA - CONFORME NBR 7190 /1997 DA ABNT.
ESPÉCIE: EUCALIPTO CITRIODORA (EUCALYPTUS citriodora) - f = 40 MPa_{0,1k}
- 3 - RETENÇÃO DE CCA-C (BASE ÓXIDA) MÍNIMA DE 10 KG / M3 DE MADEIRA TRATADA, QUE DEVE SER COMPROVADA PELO FORNECEDOR
- 4 - FERRAGENS EXCLUSIVAMENTE GALVANIZADAS (CHAPAS, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS)

01	30/03/2005	JLM	REVISÃO 01		
00	10/03/2005	JLM	EMIÇÃO INICIAL		
REVISÃO	DATA	NOME	ASSUNTO	VERIF	
EXECUÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS BRASILEIRAS				VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA	



FUNDAÇÃO FLORESTAL

FUNDAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO E A PRODUÇÃO FLORESTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO
SEI - Setor de Engenharia e Infraestrutura

Unidade de Conservação/Local

MOSAICO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DO JACUPIRANGA PE CAVERNA DO DIABO

TÍTULO

PORTAIS - ESTRUTURA DE MADEIRA EM EUCALIPTO TRATADO DETALHES

Projeto

ENG. JOSÉ ROBERTO MURATORE

CREA:060-126.746-9

Desenho

EST. HENRIQUE MORENO RODRIGUES

Data

outubro/2017

Dados de sede

GERSAN ENGENHARIA, CONSULTORIA
E GERENCIAMENTO S/C LTDA.

Projeto
Ligações Metálicas

Escala
indicada

Fase
EXECUTIVO

Folha
PEs - 05

