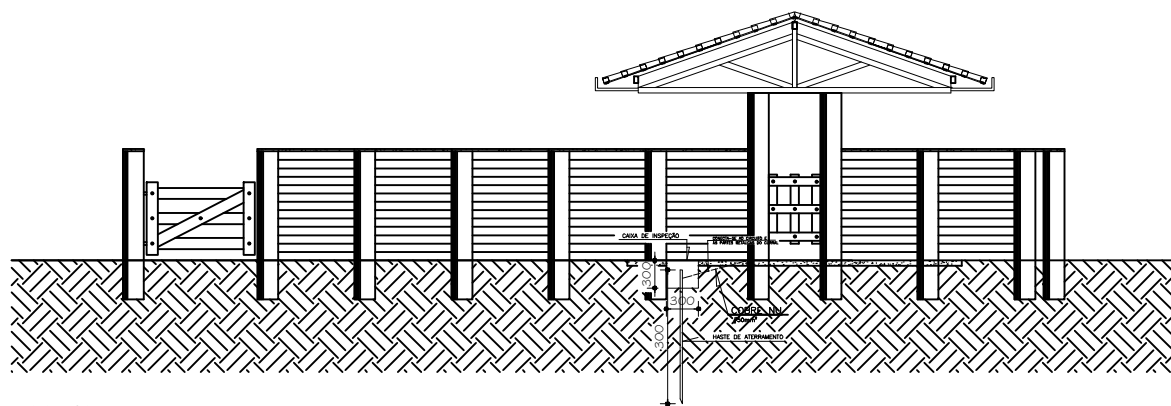
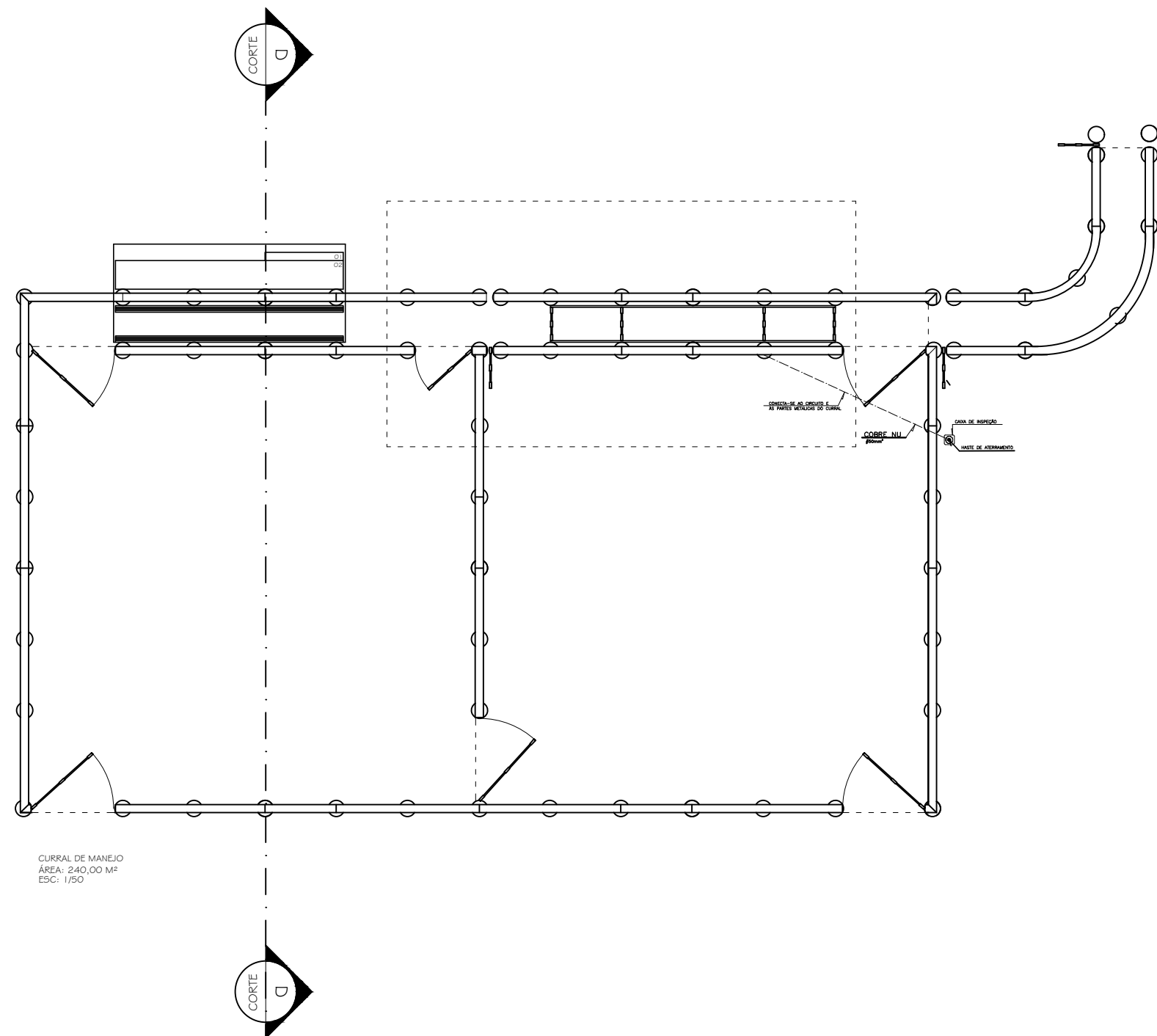


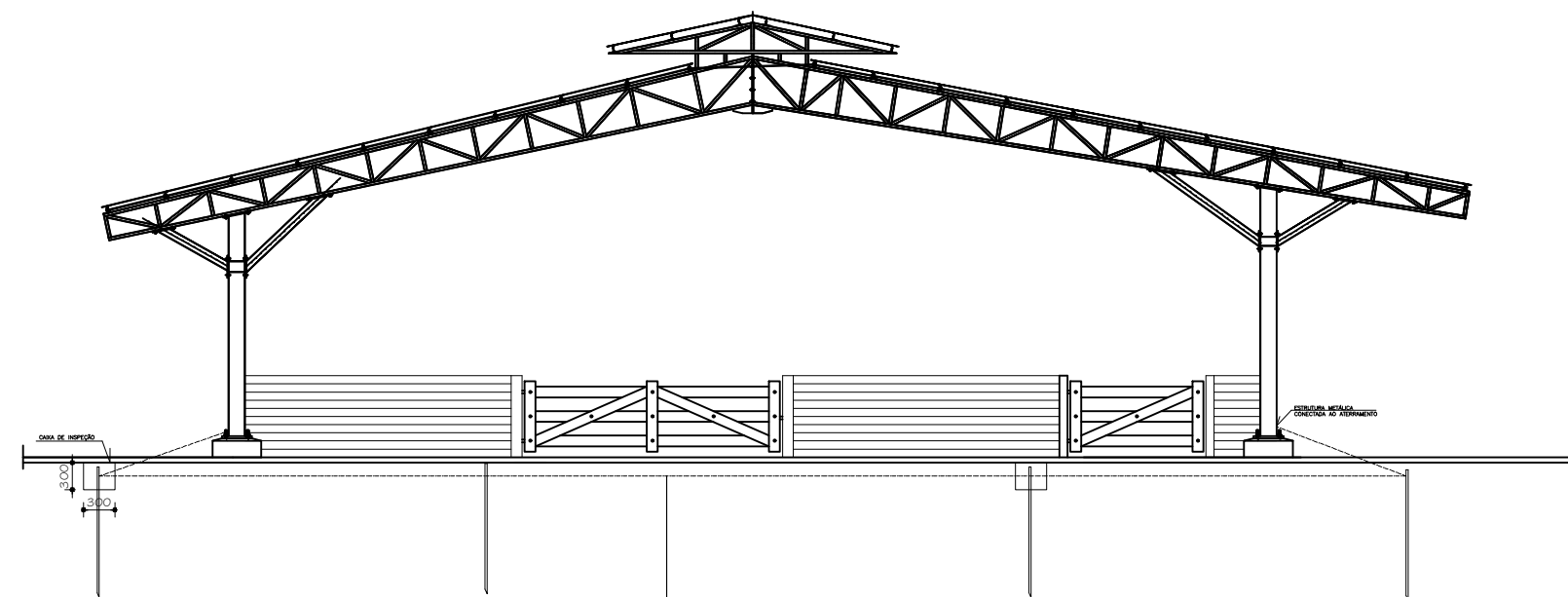
MALHA DE ATERRAMENTO - SALA DE ORDENHA



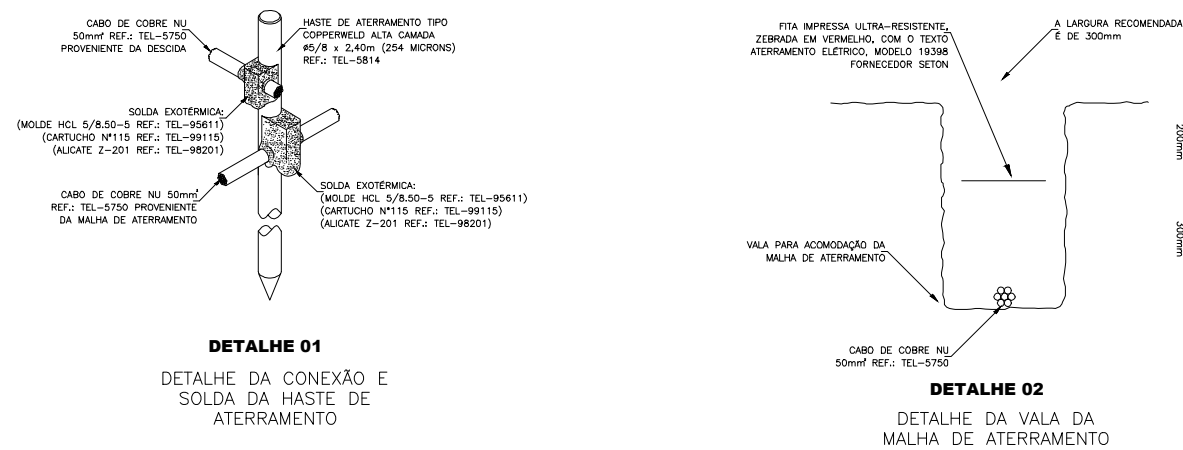
CORTE DD



MALHA DE ATERRAMENTO - GALPÃO DE CONFINAMENTO DE NOVILHAS



CORTE CC - FACHADA FRONTAL



NOTAS

- 01 - A COBERTURA METÁLICA DOS GALPÕES SERVE COMO CAPTOR PARA O SISTEMA DE SPDA;
- 02 - A ESPESURA MINIMA DA COBERTURA, EM AÇO GALVANIZADO, COMO CAPTOR DE SPDA DEVE SER DE 0,5mm²;
- 03 - TODAS AS MASSAS METÁLICAS E CONDUTORAS DE EQUIPAMENTOS, INCLUINDO CERCAS E ESTRUTURAS, DAS EDIFICAÇÕES DEVEM SER CONECTADAS À BEP POR CONDUTORES COM BITOLA DE, PELO MENOS, 10mm² DE COBRE NÚ
- 04 - NO CASO DE AS VIGAS DE SUPORTE DAS COBERTURAS DOS GALPÕES SEREM METÁLICAS, AS MESMAS DEVEM SER CONECTADAS DIRETAMENTE À MALHA DE ATERRAMENTO
- 05 - NO CASO DE AS VIGAS DE SUPORTE DAS COBERTURAS DOS GALPÕES NÃO SEREM METÁLICAS, A COBERTURA DEVE SER CONECTADA A MALHA DE ATERRAMENTO ATRAVÉS DE CABOS DE COBRE NÚ DE 35mm². ESSES CABOS DEVEM DESER ATÉ A MALHA ATRAVÉS DE ELETRODUTOS APARENTES DE PVC, COM CAIXAS DE INSPEÇÃO PARA MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA;
- 06 - A MALHA DE ATERRAMENTO É COMPOSTA POR CABOS DE COBRE NÚ DE SEÇÃO DE 50mm²;
- 07 - AS HASTES DE ATERRAMENTO SÃO DO TIPO CANTONEIRA DE AÇO ZINCADO COM PELO MENOS 2,40m DE COMPRIMENTO, COM ESPECIFICAÇÕES OBEDECENDO A NORMA NBR-5410;
- 08 - AS CONEXÕES FEITAS ENTRE CABO-CABO, E HASTE-CABO NA MALHA DE ATERRAMENTO DEVEM SER FEITAS POR SOLDA EXOTÉRMICA.

00	20/06/2018	LEON OLIVEIRA	EMIÇÃO INICIAL
Nº:	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:
FASE:			
INSTALAÇÃO ELÉTRICA - EXECUTIVO			
OBSERVAÇÕES			
CONFERIR MEDIDAS NA OBRA			
FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS - ZOOTECNIA GADO DE LEITE CAMPUS JK / DIAMANTINA RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUBA - DIAMANTINA/MG			
PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI		CNPJ 16.888.315/0001-57	
TÍTULO			
ATERRAMENTO			
AUTOR PROJETO ARQUITETÔNICO / RT:			
LEON CÂNDIDO DE OLIVEIRA CREA - 217219-LP MG			
DETALHAMENTO:			
LEON OLIVEIRA CREA - 217219-LP MG			
VERSÃO: 00	DATA: 20/06/2018	ESCALA: ESCALA NO PROJETO	FOLHA: 03/03
ARQUIVO: GADO DE LEITE - PROJETO REV02			