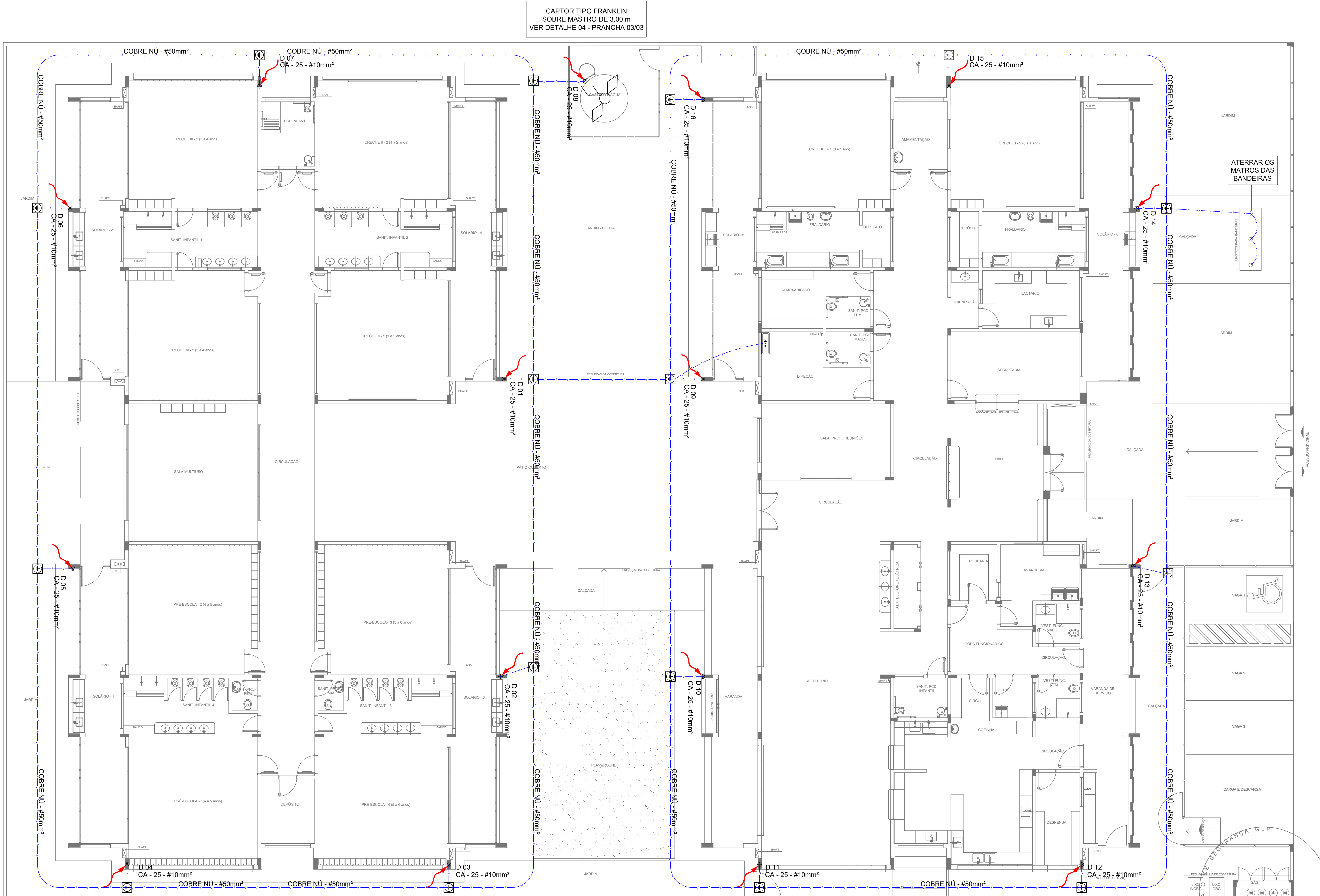
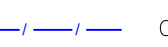




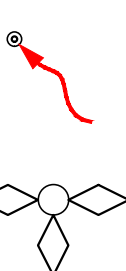
LEGENDA

 ATERRAMENTO COM HASTE

 CAIXA DE VISITA DE ATERRAMENTO COM HASTE

 CABO DE COBRE NÚ (CORDALHA)

 VERGALHÃO CA25-Ø10mm

 CAPTOR TIPO FRANKLIN

 CAIXA DE IGUALIZAÇÃO

OBSERVAÇÃO

VALOR OHMICO DO ATERRAMENTO:

- APÓS A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO CONFORME ESTE PROJETO TODOS OS SISTEMAS DE ATERRAMENTO DEVERÃO TER SUA RESISTÊNCIA MEDIDA. SE O VALOR MEDIDO ULTRAPASSAR 10 OHMS, ACRESCENTAR ELETRODOS ATÉ ATINGIR ESTE VALOR. PODERÁ TAMBÉM SER USADO ATERRAGEL OU SIMILAR.

- A RESISTÊNCIA DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DAS ARMADURAS DO SISTEMA DEVE SER INFERIOR A 1 OHM.

- ALÉM DOS NEUTROS DEVERÃO SER LIGADOS AOS FIOS TERRA TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS.

NOTAS

- A PROFUNDIDADE MÍNIMA PARA MALHA DE ATERRAMENTO É DE 50 CM.

- AS MALHAS DE ATERRAMENTO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA DEVERÃO SER INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

REV. 00	14/10/20	EMIÇÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:	RESP.:
			
PROJETO		GERÊNCIA DE PROJETOS DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOSIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D		RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D	
PROJETO RUA Miguel Viana, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.docengenharia.com.br		PROJETO ENG. CIVIL FELIPE GUIMARÃES ALEXANDRE	
DESENHO ENG. CIVIL FELIPE GUIMARÃES ALEXANDRE		DISCIPLINA SPDA	
EMPREENHIMENTO IMPLANTAÇÃO DA CRECHE DR. LUIZ RENNÓ MENDES		FASE DO PROJETO EXECUTIVO	
ENDEREÇO RUA 06, ÁREA INSTITUCIONAL 1, C. H. DR. LUIZ R. MENDES SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS		FOLHA Nº. 01	
DATA INICIAL 14/10/2020	ESCALA INDICADA	REVISÃO ROO	ARQUIVO DAC-SRS-CRE-PE-SPDA-ROO.DWG