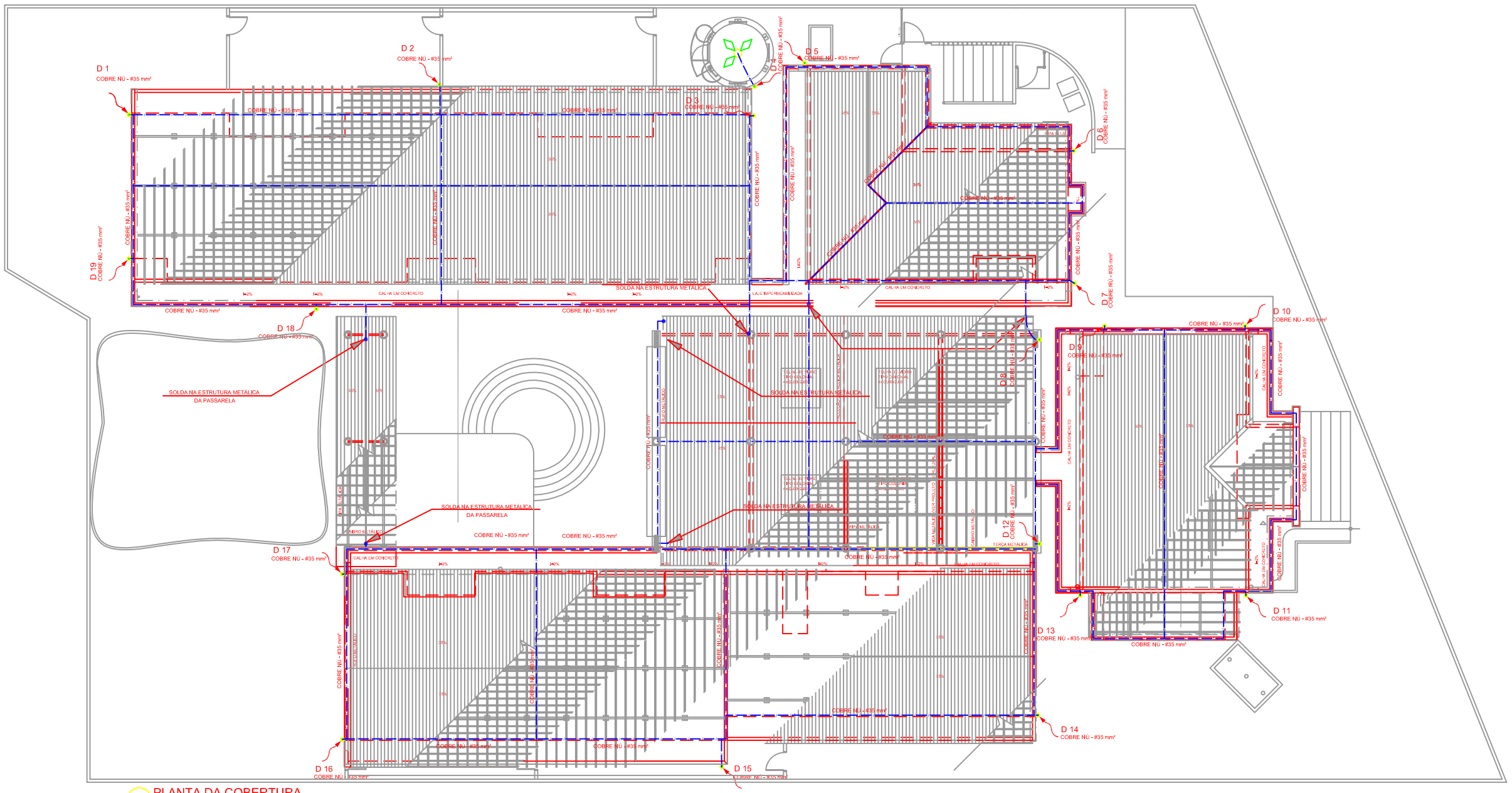
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



01 PLANTA DA COBERTURA
ESCALA: 1/100

LEGENDA

- ATERRAMENTO COM HASTE
- CAIXA DE VISITA DE ATERRAMENTO COM HASTE
- CABO DE COBRE NÚ (CORDOALHA)
- SOLDA NA ESTRUTURA METÁLICA
- DESCIDA DO SPDA COM CABO DE COBRE NÚ APARENTE
- CAPTOR TIPO FRANKLIN
- BEP — CAIXA DE EQUALIZAÇÃO

OBSERVAÇÃO

VALOR OHMICO DO ATERRAMENTO:

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

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

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

NOTAS

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

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

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA
ENDEREÇO:	RUA JOSÉ ILÁNIO COUTO GONDIM, S/ Nº - CENTRO
MUNICÍPIO - UF:	BARBALHA - CEARÁ
PROPRIETÁRIO	
RESP. TÉCNICO	THIAGO BRITO — CREA: 46451-D/CE
AUTOR DO PROJETO:	THIAGO BRITO — CREA: 46451-D/CE

CREA

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

COORDENAÇÃO

PLANTA DA COBERTURA
LEGENDA

SPDA

REVISÃO

ESCALA: 1/100

PRANCHA: 02/03

FORMATO: 1000x594

DATA EMISSÃO: 21/03/2014

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT