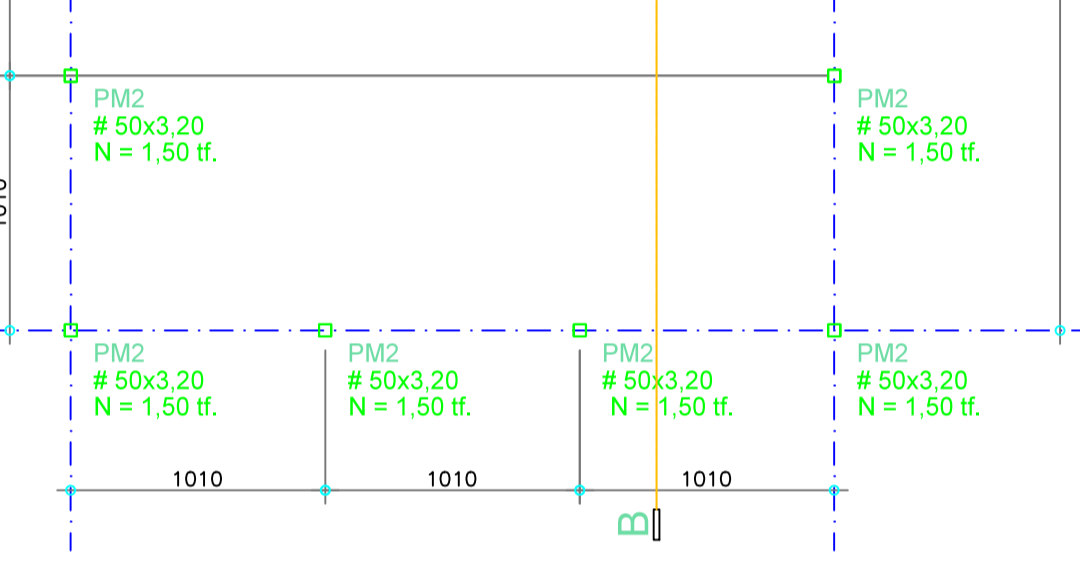
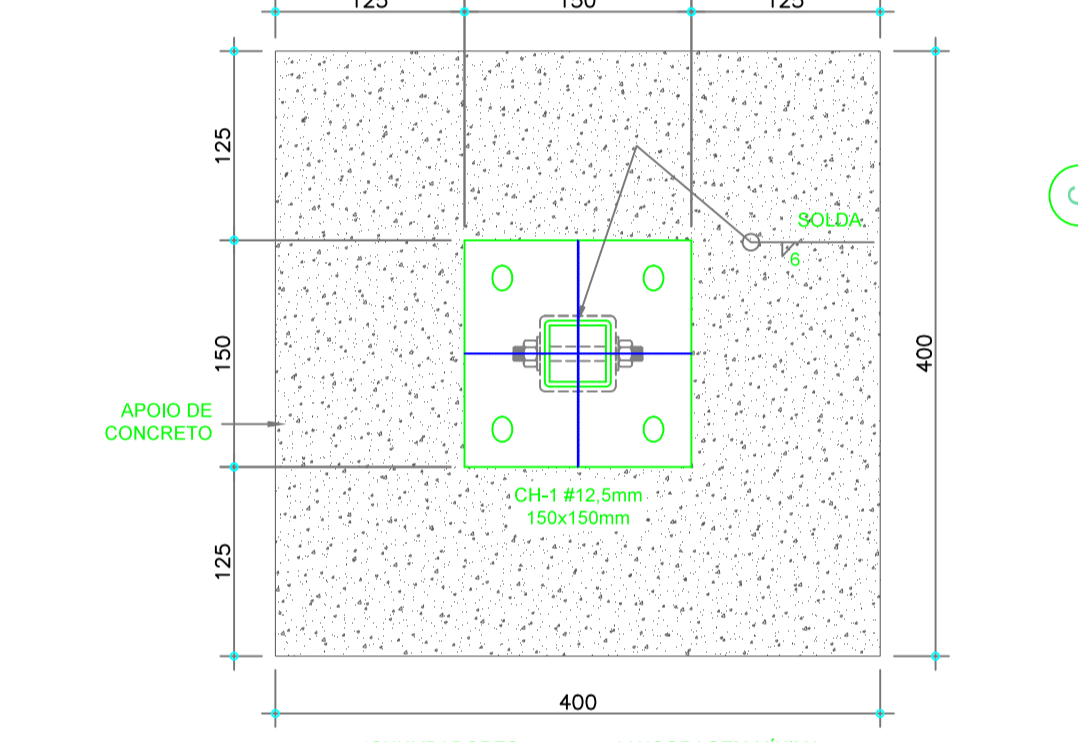
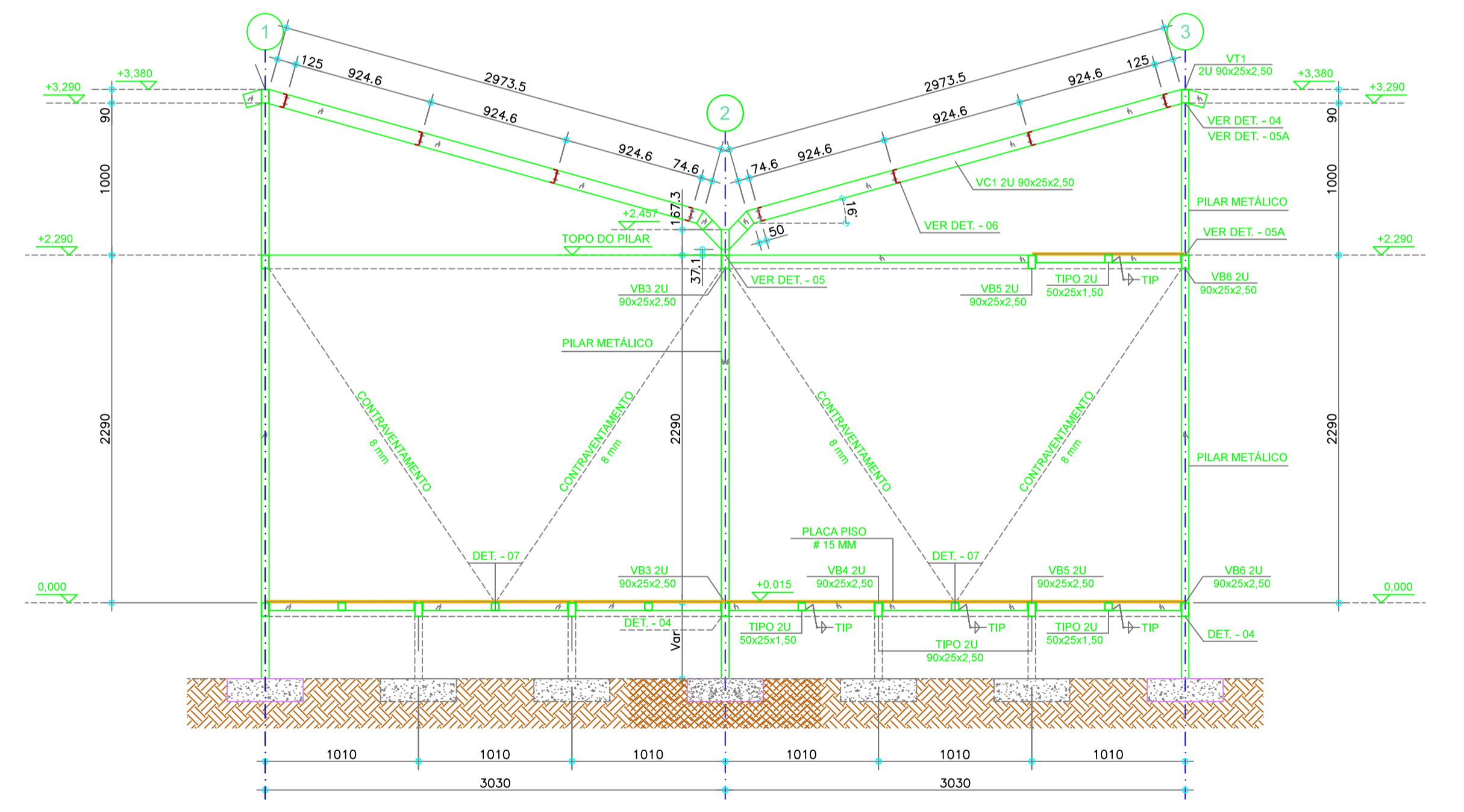


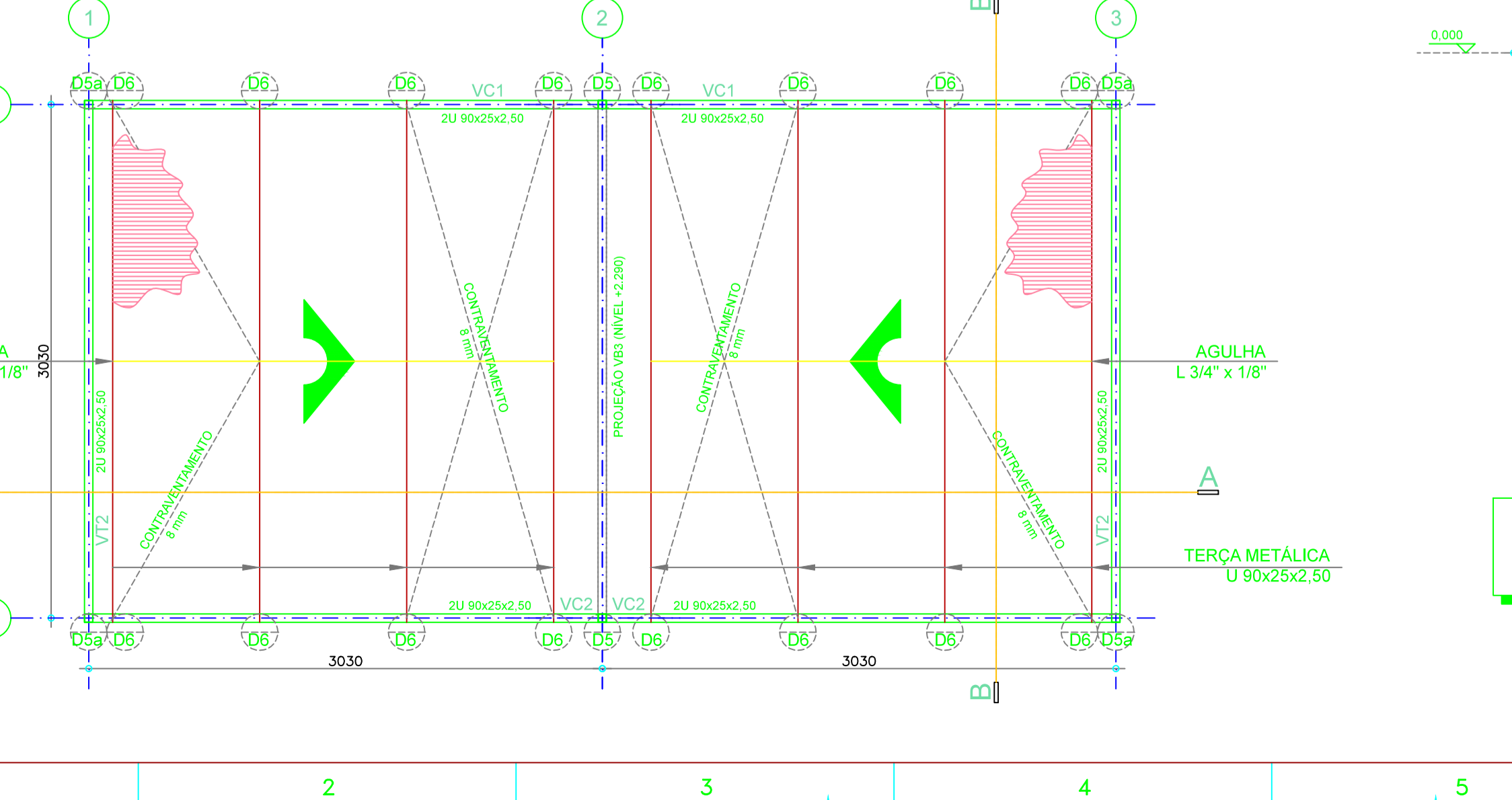
DETALHE DE LIGAÇÃO - FUNDAÇÕES/PILARETES
Esc: 1:5



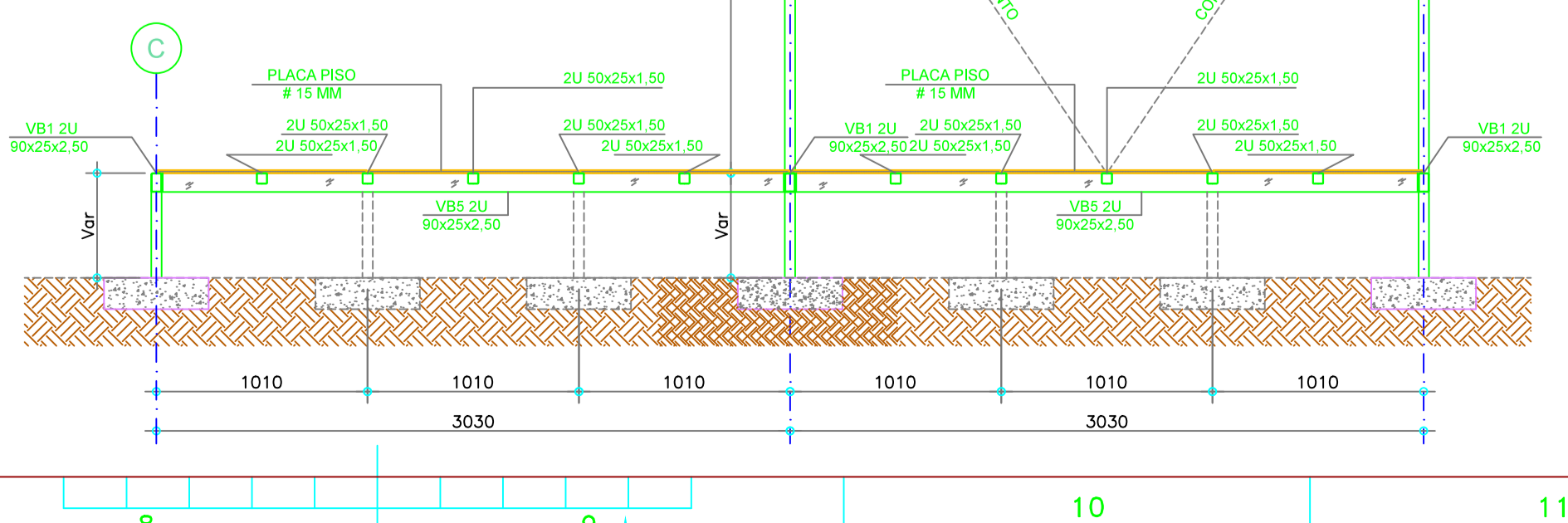
CORTE AA
Esc: 1:30



VIGAMENTO METÁLICO - COBERTURA
Esc: 1:30



CORTE BB
Esc: 1:30

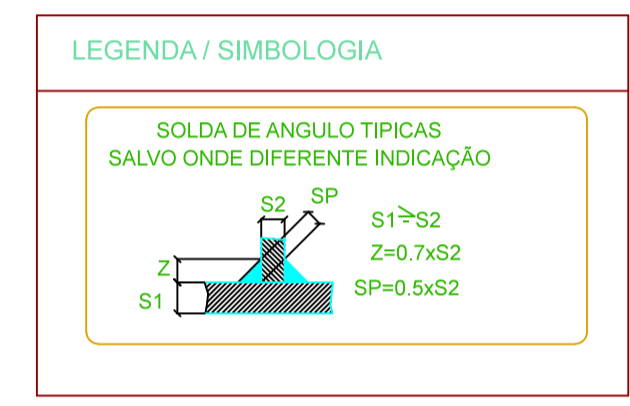
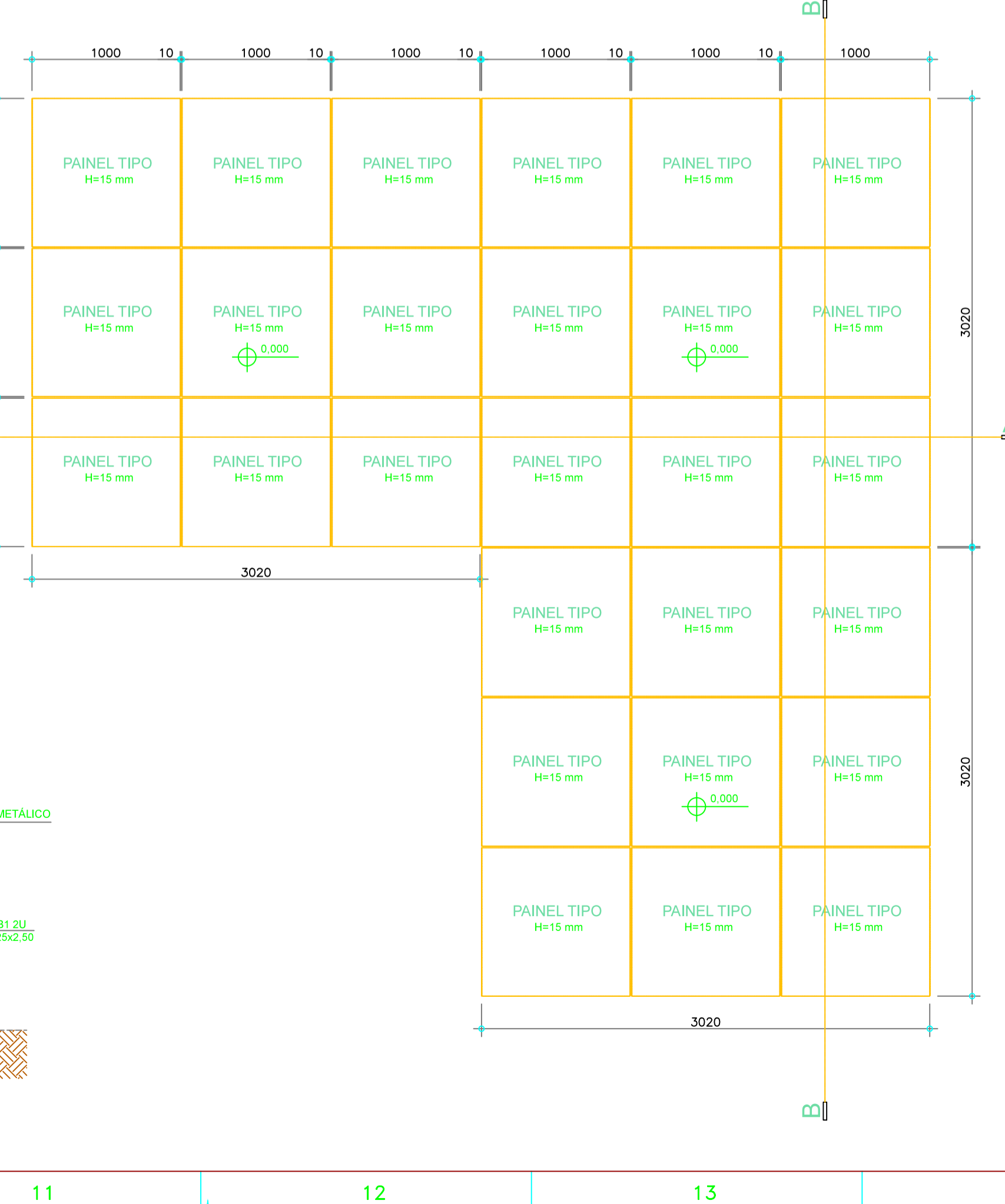


ANTES DE FABRICAR AS VIGAS METÁLICAS, AS MEDIDAS DEVERÃO SER VERIFICADAS NO LOCAL PARA NÃO HAVER FALTA OU EXCESSO DE PERFIL.

TODOS OS ELEMENTOS METÁLICOS DEVERÃO SER GALVANIZADOS

SIMB.	DESCRIÇÃO
	SOLDA DE ENTALHE EM BISEL
	SOLDA DE ENTALHE EM V
	SOLDA EM TODA VOLTAS
	SOLDA EM CAMPO
	SOLDA EM FILETE

PAGINAÇÃO DE PAINEL DE PISO
Esc: 1:30



- NOTAS - TODOS OS PERFIS METÁLICOS DEVERÃO SER GALVANIZADOS:**
- PROPRIEDADES CONSIDERADAS PARA OS MATERIAIS:
 - CHAPAS, BARRAS E PERFIS EM AÇO PADRÃO ASTM A36 COM $f_y > 250$ MPa E $f_u > 400$ MPa;
 - SOLDAS COM ELETRODO PADRÃO AWS E6018 COM $f_u > 415$ MPa;
 - CHUMBADORES RESISTÊNCIA PADRÃO ASTM A-307 COM $f_u > 415$ MPa;
 - AS COTAS ESTÃO EXPRESSAS EM MILÍMETROS E OS NÍVEIS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO;
 - O RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA, DEVERÁ RESPEITAR AS PRESCRIÇÕES DA NBR 8800/2008;
 - A SOLDA, QUANDO PERTINENTE, DEVERÁ SER EXECUTADA EM TODO CONTO DO CONTO DA PEÇA QUE SERÃO LIGADAS. A ALTURA DO FILETE DE SOLDA DEVE SER NO MÍNIMO IGUAL A DA CHAPA MAIS FINA;
 - CHECAR NÍVEIS E MEDIDAS NO LOCAL DA OBRA;
 - CARREGANTOS CONSIDERADOS PARA ESTRUTURA METÁLICA:
 - PESO PRÓPRIO DA ESTRUTURA METÁLICA;
 - SOBRECARGA DE UTILIZAÇÃO;
 - O PRESENTE PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA TEM POR FINALIDADE A CONCEPÇÃO ESTRUTURAL E DIMENSIONAMENTO DOS ELEMENTOS PRINCIPAIS DA ESTRUTURA E DEVE SER COMPLEMENTADO COM PROJETO DE DETALHAMENTO DE FABRICAÇÃO E MONTAGEM A CARGO DA EMPRESA FABRICANTE RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO;
 - OS QUANTITATIVOS DA LISTA DE MATERIAIS SÃO BASEADOS EM COMPRIMENTOS TEÓRICOS DAS PEÇAS E NÃO INCLUEM ELEMENTOS DE LIGAÇÃO E OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO. A RESPONSABILIDADE PELO QUANTITATIVO FINAL SERÁ DO FABRICANTE;
 - LIMPEZA DO AÇO MECÂNICA E COM DESENGRAXANTE. PINTURA: DUAS DEMÃO DE PRIMER ANTI-CORROSIVO E APLICAÇÃO DE TINTA DE ACABAMENTO ESMALTE SINTÉTICO COM 60 MICRONS DE PELÍCULA SECA, EM COR DEFINIDA PELO ARQUITETO;

PROJ.	REVISÃO	EMISSÃO INICIAL	DESCRIÇÃO	DATA
				29/07/2016

CLIENTE:	ECOIA
PROJETO:	KIT CASA CONCEITO - ECOIA
CONTEÚDO:	PROJETO EXECUTIVO VIGAMENTO METÁLICO, ELEVAÇÕES, CORTES E VIGAMENTO DE COBERTURA
PROJETO EXECUTIVO:	00
PROJETO EXECUTIVO:	000-00-EXECUCOES/PROJETO
PROJETO EXECUTIVO:	0001
PROJETO EXECUTIVO:	INDICADA