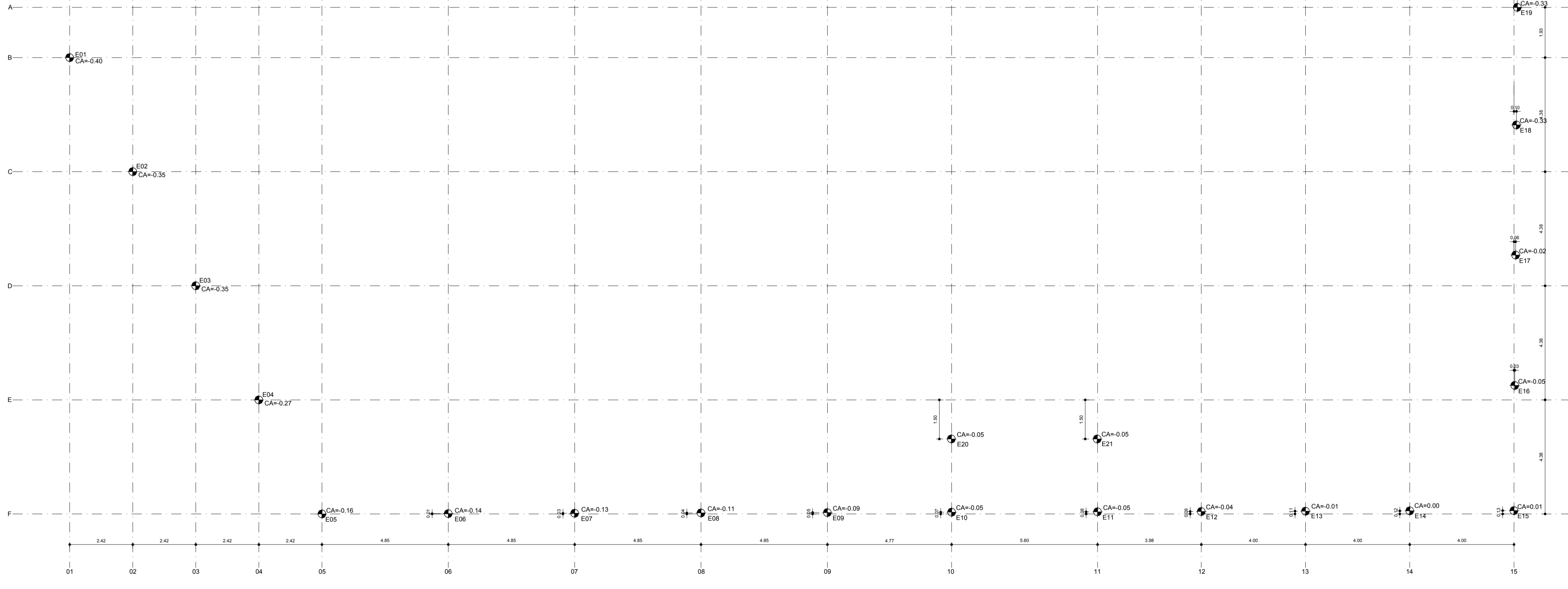
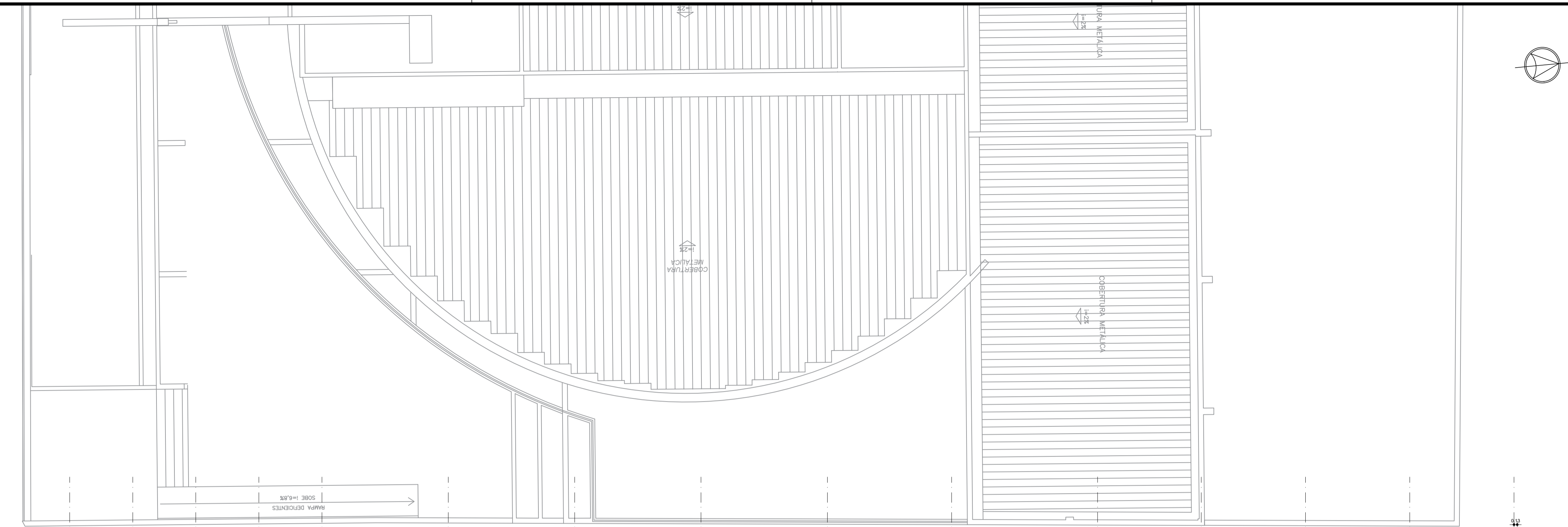


NOTAS

- 1- CONCRETO: BLOCOS E VIGAS BALDRAME - $f_{ck} = 30,0 \text{ MPa}$.
 CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO 300 KG/M^3
 FATOR ÁGUA/CIMENTO < 0,50.
 ABATIMENTO (SLUMP) 10 +/- 1 CM.
- 2- USAR ESPAÇADORES PARA MANTER A FERRAGEM NO LUGAR E GARANTIR OS RECOBRIMENTOS MÍNIMOS DE NORMA - $C_{nom} = 3,5\text{cm}$.
- 3- VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA.
- 4- MEDIDAS EM "cm" E COTAS EM "m".
- 5- É RECOMENDÁVEL A LOCAÇÃO COM TOPOGRAFIA, E O USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS.
- 6- PARA O INÍCIO DOS SERVIÇOS O TERRENO DEVE SER LIMPO E NA COTA DEFINIDA EM PROJETO.
- 7- É RECOMENDÁVEL O CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO.
- 8- A FUNDAÇÃO (BLOCOS E VIGAS BALDRAME) DEVE SER IMPERMEABILIZADAS.
- 9- A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DEVE SER ACOMPANHADA POR UM RESPONSÁVEL TÉCNICO REGISTRADO NO CREA.
- 10- NÃO SÃO PERMITIDAS ALTERAÇÕES NO PROJETO SEM PRÉVIA CONSULTA E AUTORIZAÇÃO FORMAL DO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

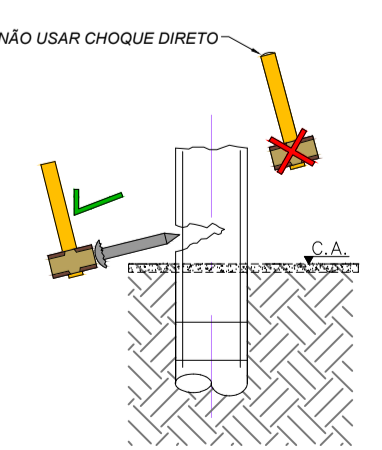


LOCAÇÃO DAS ESTACAS
Escala 1:100

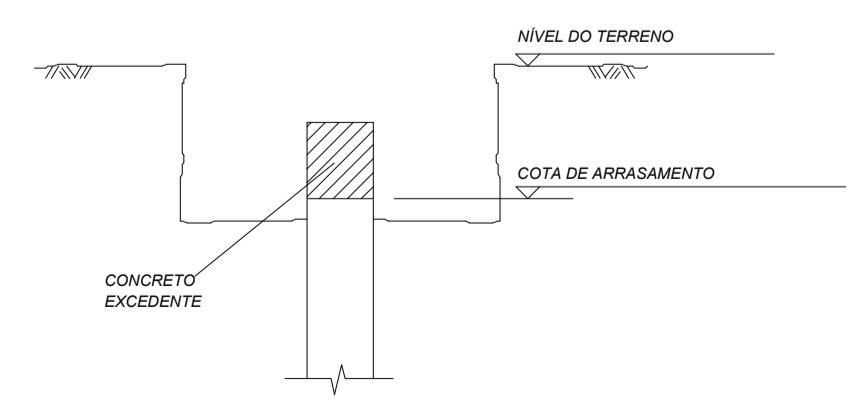
LEGENDA NOMENCLATURA
 CB=0.00 COTA DO BLOCO
 CA=0.00 COTA DE ARRASAMENTO
 CF=0.00 COTA DE FUNDO

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL
00	EMISSÃO INICIAL	08/02/2018	R.H.

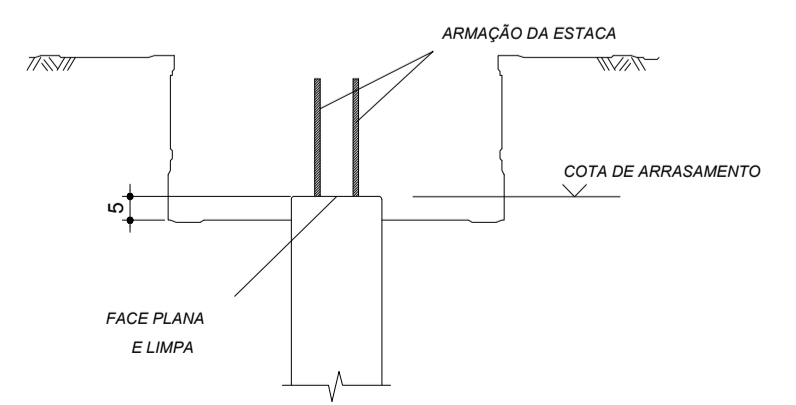
DETALHE ARRASAMENTO DE ESTACAS
S/ESC.



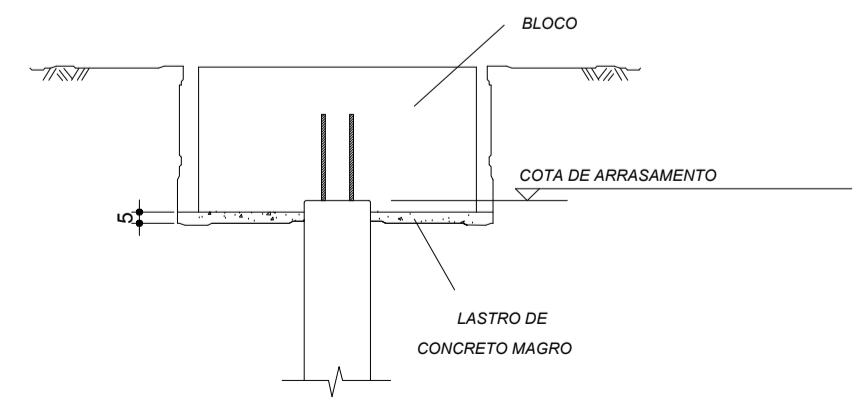
PREPARO DAS CABEÇAS DE ESTACAS
S/ESC.



CABEÇA DAS ESTACAS PRONTAS
S/ESC.



LIÇÃO COM BLOCOS
S/ESC.



Contratante	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PARANÁ - CRCPR	
Projeto	ESTACIONAMENTO SEDE CRCPR	Estágio ANT
Endereço	Rua XV de Novembro, 3003 - Alto da Rua XV - Curitiba/PR	Escala INDICADA
Título da Folha	LOCAÇÃO DAS ESTACAS E DETALHES	Data 08/02/2018
Desenho	R.H. Verific. R.H. Arquivo TW-114-CRCPR-ESTAC-EST-EXE-R01.dwg	Folha n°
Autoria Proj.Arq.	Rafael Henrique de Paula CAU: A125900-8	05/07
Resp. Proj. Arq.	Tatiane Grecco Wagner CAU: A37536-5	EST
<small>TW Projetos Eireli - EPP tatiane@arqueturindustrial.com.br Rua 9 de Julho, nº 1793 - Centro - Araraquara/SP - (16) 3333-5597 3114-1970 3357-6282</small>		