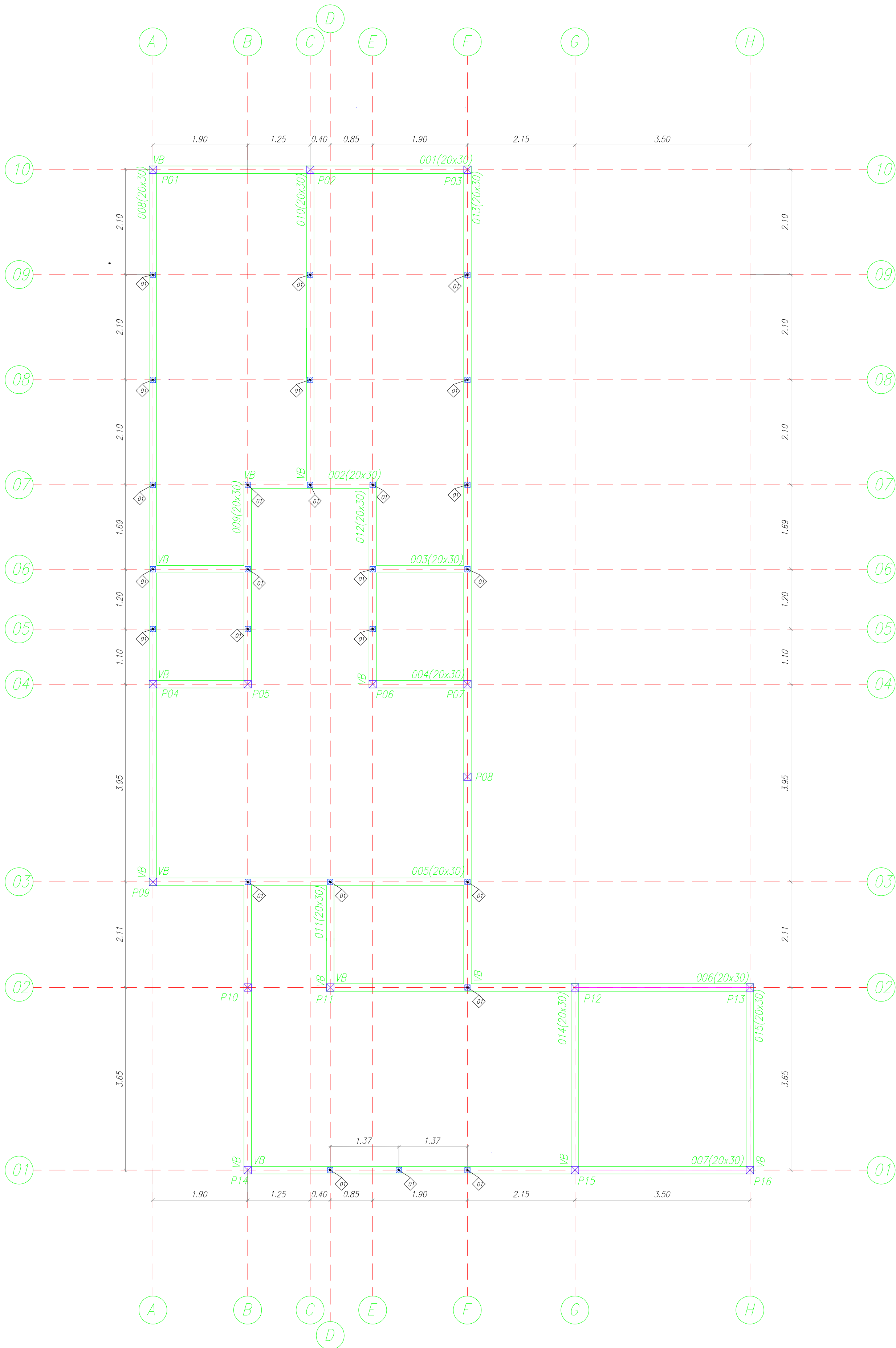
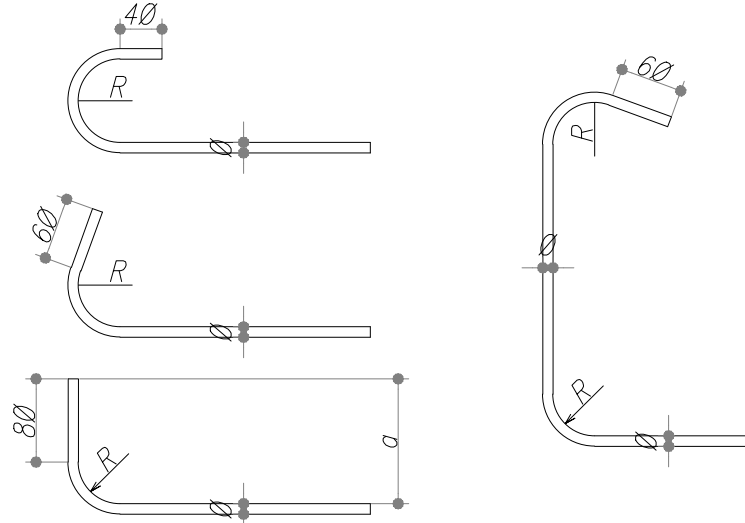




LOCAÇÃO DAS ESTACAS
ESC. 1:75

TABELA PARA DOBRAMENTO PADRÃO DOS GANCHOS E ESTRIBOS

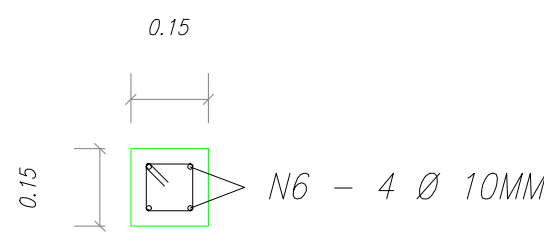
NOTA:
QUANDO O DOBRAMENTO SAIR DO PADRÃO, SERÃO INDICADOS NO DESENHO O COMPRIMENTO (a) E/OU O RAIO (R)



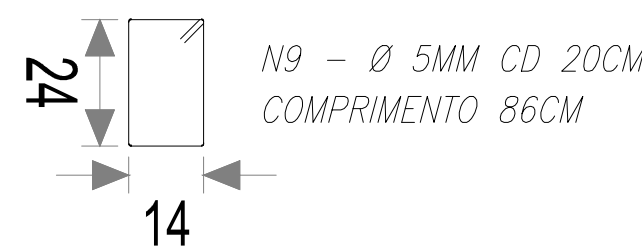
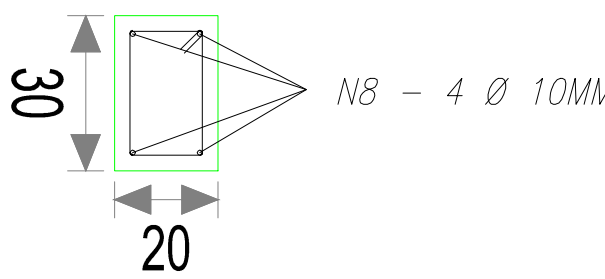
Ø (mm)	R (cm)		
	CA-25	CA-50	CA-60
8	1,5	2,0	2,5
10	2,0	2,5	3,0
12,5	2,5	3,5	4,0
16	3,5	4,0	5,0
20	5,0	8,0	-
25	6,5	10,0	-

NOTAS

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, ELEVAÇÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO
 - LEGENDA DAS ESTACAS
39UN
 - LEGENDA DOS PILARES
PILAR - NASCE
PILAR - SEGUE
PILAR - MORRE
 - CONCRETO FCK 20MPa
 - MÓDULO DE DEFORMAÇÃO: $E_c = 23 \text{ GPa}$ (NÍVEL DE TENSÃO 40% DO f_{ck})
 - FATOR ÁGUA/CEMENTO: $A/C \leq 0,60$
 - É IMPORTANTE E OBRIGATÓRIO RESPEITAR OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, UTILIZAR PASTILHAS EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, CONFECCIONADAS COM O MESMO TRAÇO DA ARGAMASSA DO CONCRETO A SER UTILIZADO, E COM CURA SATURADA EM ÁGUA POR NO MÍNIMO 7 DIAS
 - EXECUTAR COMPACTAÇÃO DO SOLO E 5cm DE CONCRETO MAGRO SOB PEÇAS EM CONTATO COM O SOLO
- SENTIDO DA LAJE
CANALETA ARMADA EM BLOCO ESTRUTURAL
ONDE NÃO INDICADO, CONSIDERAR VIGA CONFORME DESCRITO



PILAR
ESC. 1:20



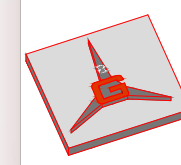
VIGA BALDRAME
ESC. 1:20

N12 - GROUT	
ETIQUETA	BARRAS
01	1ø10



Prefeitura
Municipal de
Cordeirópolis

ORIENTADO:



GELFUS
GERENCIAMENTO DE PROJETOS E OBRAS
Fone/Fax: (19) 3642 2367
Site: www.gelfus.com.br
Email: contato@gelfus.com.br

OBRA :
REVITALIZAÇÃO DO COMPLEXO ESPORTIVO JARDIM ELDORADO

CLIENTE :
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRÓPOLIS

DETALHADOS :
**PLANO 0
DETALHES**

VESTIÁRIOS / BAR

PROJ. TÉCNICO:
ARGAINO
ESCALAS:
INDICADAS
DESENHISTA:
GUILHERME DE SÁ

DATA:
19 / 12 / 2017
REVISÃO:
00
ARQUIVO:
051-0-1530-16-001

PROJETO:
ESTRUTURAL
FOLHA:

02

03

ESTE PROJETO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DE SEUS AUTORES, PODENDO SER UTILIZADO SOMENTE DE ACORDO COM OS LIMITES CONTRATUAIS. PORTANTO É VETADA SUA UTILIZAÇÃO EM PARTE OU NO TODO SEM EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS MESMOS.