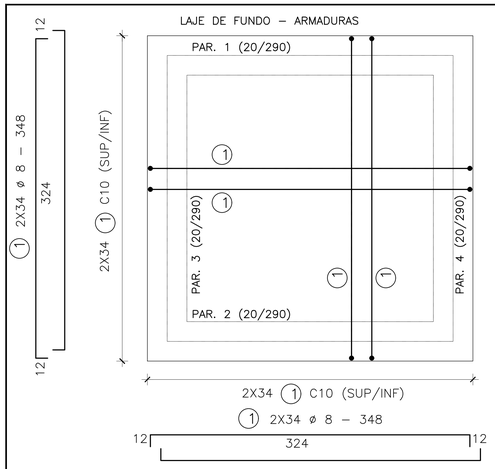
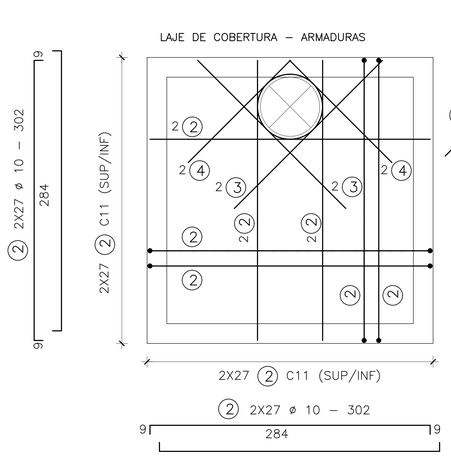
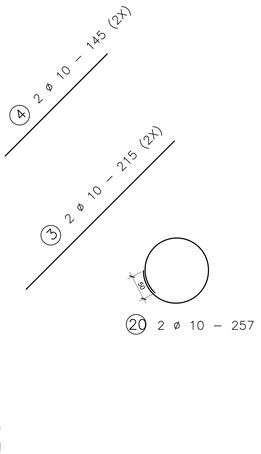
LAJE DE FUNDO – ARMADURAS

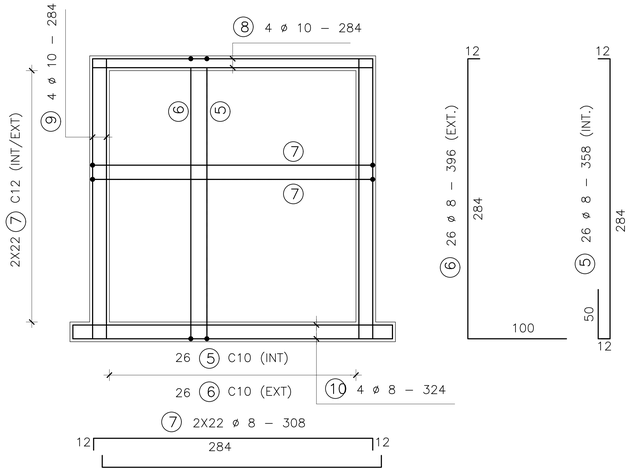


LAJE DE COBERTURA – ARMADURAS





PAR.1 = PAR.2 (20/290) – ARMADURAS (2X)



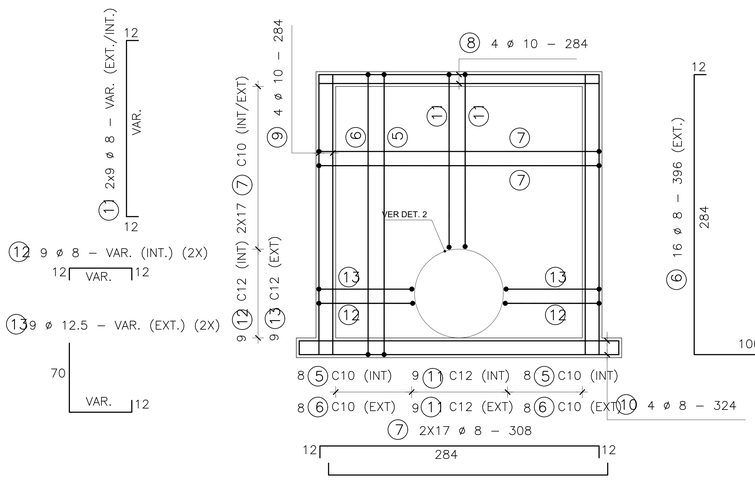
LISTA DE FERROS

Nº	ø	Q	COMPRIMENTOS UNIT(cm)	COMPRIMENTOS TOTAL (m)
1	8	136	348	473,28
2	10	114	302	344,28
3	10	4	215	8,60
4	10	4	145	5,80
5	8	90	358	322,20
6	8	82	396	324,72
7	8	158	308	486,64
8	10	16	284	45,44
9	10	16	284	45,44
10	8	16	324	51,84
11	8	38	VAR.	69,92
12	8	38	VAR.	44,84
13	12.5	38	VAR.	66,88
14	10	4	219	8,76
15	10	4	332	13,28
16	10	4	190	7,60
17	10	4	385	15,40
18	10	2	350	7,00
19	10	2	446	8,92
20	10	2	257	5,14
21	10	18	VAR.	8,28

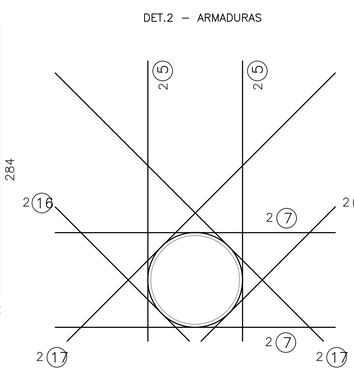
RESUMO AÇO CA–50A

ø	COMP. TOTAL (m)	PESO (kg)
8	1773,44	701
10	523,94	324
12.5	66,88	65
PESO TOTAL		1090 kg.

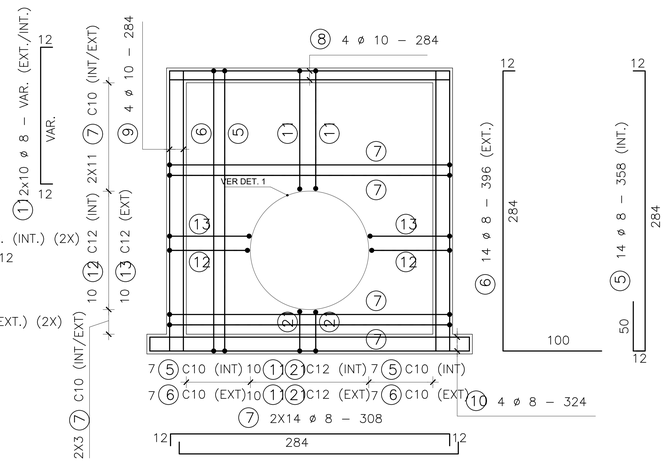
PAR.4 (20/290) – ARMADURAS



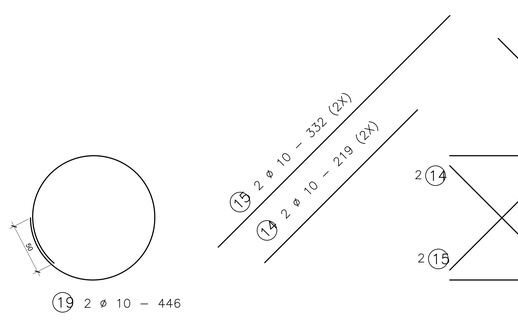
DET.2 – ARMADURAS



PAR.3 (20/290) – ARMADURAS



DET.1 – ARMADURAS



NOTAS:

1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO QUANDO ESPECIFICADO;
2 - CONCRETO ≥ Fck 25 MPa;
3 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - 3,00 cm;
4 - EXECUTAR CAMADA DE CONCRETO MAGRO COM 5 cm DE ESPESSURA SOB AS FUNDAÇÕES;
5 - AS FUNDAÇÕES DEVERÃO SER ASSENTES EM TERRENO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE SUPORTE DE 0,15 MPa (1,5 kgf/cm²);
6 - VER DESENHOS HIDRÁULICOS DE-24455-03-06-01-02-23, DE-24455-03-06-01-02-24 E DE-24455-03-06-01-02-25.

Rev.	Tipo	Data	Revisado Por	Resp. Técnico	Descrição
0	B	07/05/2019	-	-	EMISSÃO INICIAL

TIPOS DE EMISSÃO: A - Projeto Básico; B - Projeto Executivo; C - Para Conhecimento; D - Para Cotação; E - Para Construção; F - Conf. Comprado; E - Conf. Construído; H - Cancelado

PROJETO ESTRUTURAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA
Secretaria Municipal de Infraestrutura
R. Samaritana, 1185 - Santa Edwiges

Título/Obra:
DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO GUARIBAS
NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL

BAIRRO GUARIBAS
TRAVESSIA SOB RODOVIA AL-115 - PROJETO DAS CAIXAS DA TRAVESSIA
ARMADURAS - CAIXA 02

Contrato Caixa Econômica n.º: 1056865-74/2018

Projetista	Desenhista	Aprov.	Revisão	N.º Contrato:
COHIDRO consultoria estudos projetos	-		00	24.455/18
	Projetista -	CREA	Data JUL/2019	
N.º Desenho: DE-24455-03-06-01-05-05	Contratante: Prefeitura Municipal de Arapiraca - CNPJ:12198693/0001-58		Escala 1:25	Folha 02/02
N.º Arquivo Digital: DE-24455-03-06-01-05-05.dwg	Localização: BAIRRO SÃO LUIZ /CANAFÍSTULA - ARAPIRACA - ALAGOAS			