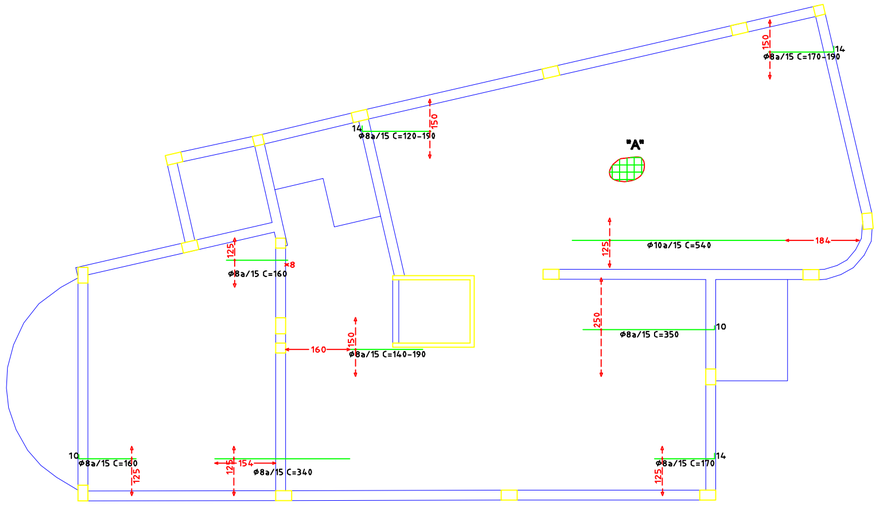
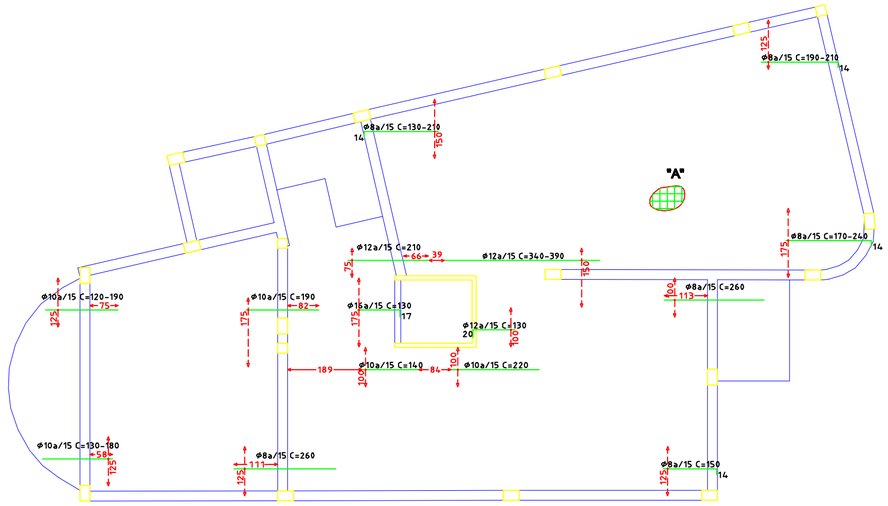
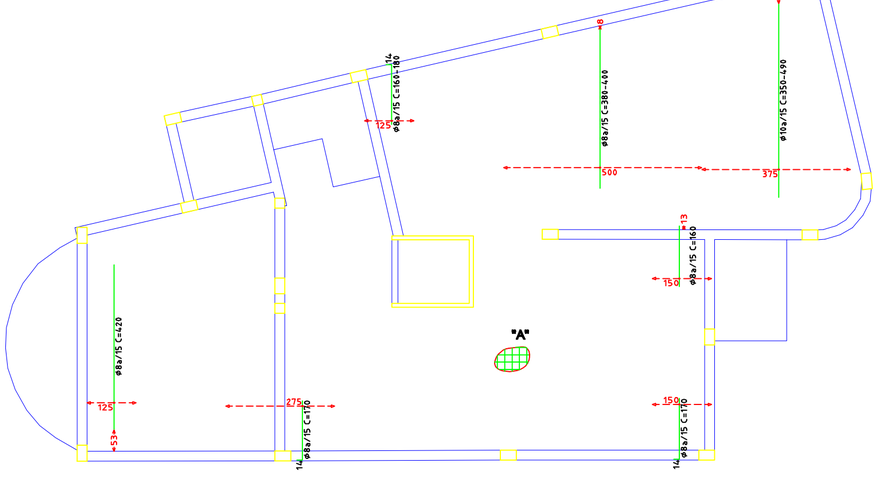


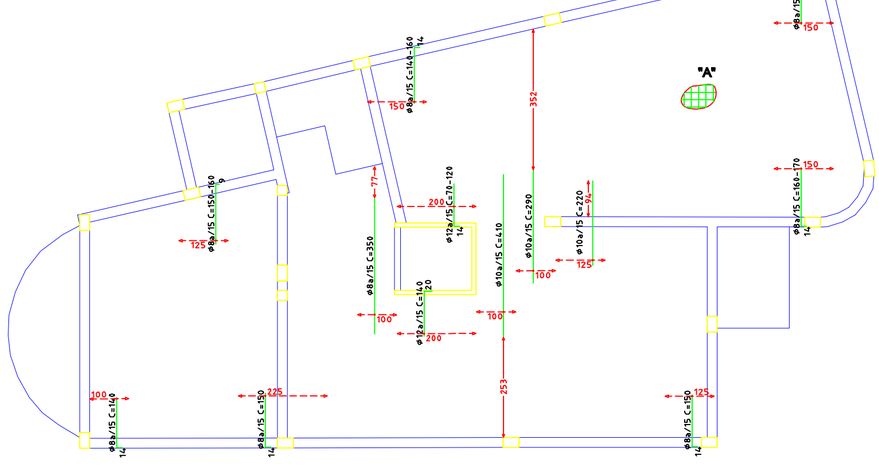

## ARMADURA LONGITUDINAL INFERIOR




## ARMADURA LONGITUDINAL SUPERIOR




## ARMADURA TRANSVERSAL INFERIOR




## ARMADURA TRANSVERSAL SUPERIOR

**Notas:**

FAZER OS EMPALMES REGULAMENTARES

"A"- MALHA Ø10/0.15 DISTRIBUÍDA NA FACE SUPERIOR E INFERIOR DE TODAS AS LAJES.

**MATERIAIS:**

BETÃO C30/35 Xc - EM FUNDAÇÕES E SUPERESTRUTURA

BETÃO EM MASSAME C16/20

BETÃO DE LIMPEZA C12/15

Aços A-400 NR

**RECOBRIMENTO DE ARMADURAS**

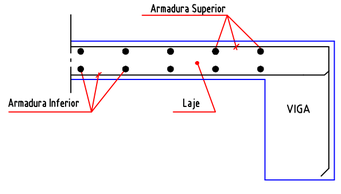
SAPATAS E VIGAS DE FUNDAÇÃO E ELEMENTOS EM CONTACTO COM O SOLO - 4,00 CM

VIGAS E PILARES - 2,50 CM

LAJES E ESCADAS - 2,00 CM

**PORMENOR DO EMPALME**

**DA ARMADURA DE LAJE NAS VIGAS OU PAREDES DE BETÃO**




Técnico Responsavel.
Mário Cesar Antunes de Figueiredo
O.E. 21144

Requerente:
MANUEL DE JESUS GAMEIRO

Folha nº 09

Local:
Lot. Hab. Cerro da Alagoa - 2ª Fase
Freg: Albufeira Conc: Albufeira

Edifício Multifamiliar

Ref. *
Data Jun./10
Escala 1/100

ARMADURAS - TECTO DO 3º ANDAR

Lote 22A