

Relação do aço

Resumo do aço

Vol. de concreto total (C-30) = 11.39 m³
Área de forma total = 126.23 m²

- 1- CONCRETO: fck \geq 25 MPa SAPATAS E \geq 30 MPa DEMAIS ELEMENTOS
- 2- MEDIDAS EM "cm", COTAS DE ELEVAÇÃO EM "m", SALVO INDICAÇÕES CONTRÁRIAS EM PLANTA.
- 3- FATOR ÁGUA-CIMENTO \leq 0,55
- 4- TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO ADOTADA EM PROJETO: 1,2 kgf/cm² a ser confirmada pelo projetista após realização de sondagem.
- 5- COBRIMENTOS ADOTADOS:
 - pilares = 3,0 cm
 - vigas = 3,0 cm
 - Vigas Baldrame = 3,0 cm
 - Sapatas = 4,0 cm
 - Lajes = 2,5 cm
- 6- O ASENTAMENTO DAS SAPATAS DEVE SER \geq 1,50 m DO NÍVEL DO TERRENO NATURAL.

PROPRIETÁRIO DA OBRA
UFPB - Universidade Federal da Paraíba

PILAR

ENGENHARIA

PROJETO ESTRUTURAL



ENGENHEIRO PROJETISTA:

CONTROLE DE PROJETO