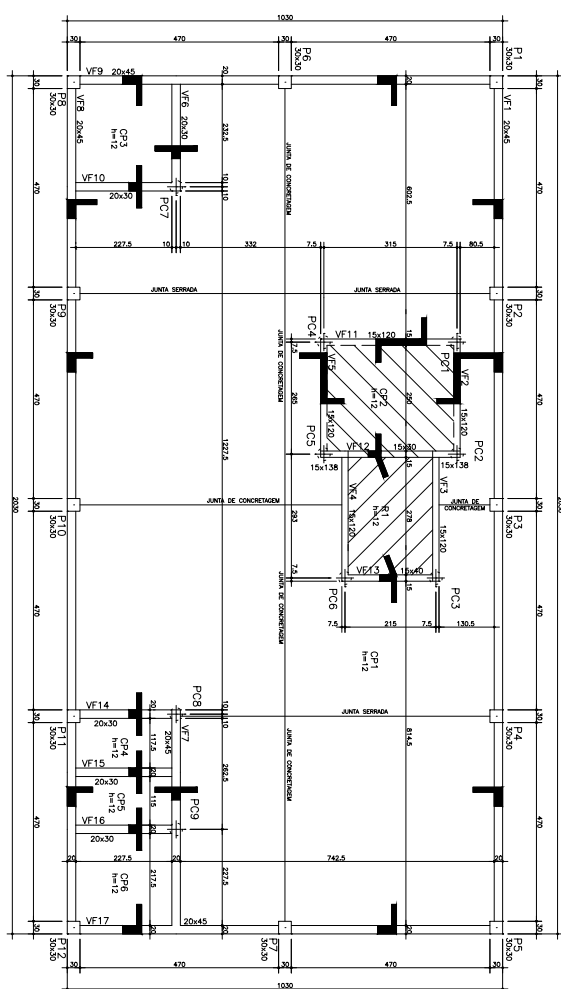




FORMAS DA FUNDAÇÃO 120 01000

ARMADURA DUPLA

AMADUEZA SUPERIOR : TELA SOLDADA 0159 ($\sigma = 4,5 \text{ c}/10$)
AMADUEZA INTERIOR : TELA SOLDADA 0159 ($\sigma = 4,5 \text{ c}/10$)
ESPALDADERO : TELA SOLDADA 0159 - 810 ($\sigma = 10 \text{ c}/10$)
ESPALDADERO UTILIZADO :
ESPALDADEROS BERA COMPLEMENTO 30cm + Papea $P/2$
DO CONJUNTOS $P/2 = P/2$ cm $C/2 = C/2$ cm $P/2$ cm
EXPRESSÃO DO PISO = $P/2$ cm
P = 12 cm
C = 11 cm
P = 11 cm
C = 11 cm
CONCRETO DE PISO AMADO : $t_{\text{piso}} = 20 \text{ mm}$

SEÇÃO TÍPICA COM CARANGUEJOS

[illegible]JUNIA SERRA
ESC. 1:10

Diagrama de uma parede de alvenaria com isolamento térmico e acústico. A parede é composta por tijolos com espessura de 140mm, separados por uma camada de 20mm de isolamento térmico (lã mineral). A parede é revestida por uma camada de 20mm de argamassa de assentamento e 20mm de argamassa de acabamento. A parede é apoiada sobre uma base de concreto com espessura de 100mm. A parede é revestida por uma camada de 20mm de argamassa de assentamento e 20mm de argamassa de acabamento. A parede é apoiada sobre uma base de concreto com espessura de 100mm.

DETALHE CARANGUEJOS ou ESPAÇADORES

Esc. 1:1

COMPENIMENTO SOCI

MONTAGEM DAS TELAS

JUNTA DE ENCONTRO (JE)
ESC. 1:10

[illegible]

JUNTA CONCRETAGEM (JC)
ESC. 1:10

[illegible]

RESUMO DAS TELAS							
MO	descrição	cm	ET	de	ET	AS ₂ x AS ₁ cm ² /m	Peso (kg)
008	0199	10	10	4,5	x	1,29 x 1,29	460
008	0283	10	10	6	x	2,83 x 2,83	861
PESO TOTAL							1346

QUANTITATIVOS:

ÁREA de CONTRAPISO = 192,18 m² .
VOLUME de CONCRETO = 23,07 m³

NOTAS:
1) COM

- [illegible]

17) CONVENÇÕES

- PILAR QUE TERMINA NESTE NÍVEL
 PILAR QUE INICIA NESTE NÍVEL
 PILAR QUE CONTINUA PARA O PRÓXIMO NÍVEL

CONVENÇÕES PARA AS HACHURAS

- DESNIVEL NO CONTRAPISO
CONTRAPISO INCLINADO

[illegible]



22060200029286

Nome do documento: 02_PROCAP_Artefatos de Cimento-FUN-FOR-002-R00.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Sergio Henrique Santa Rosa

SSPS / DEAPS / 4632320

23/01/2024 11:26:28

