

Relação do aço

CAPO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
P25 P26	1	6.3	256	98	25382
	2	6.3	224	26	5624
	3	6.3	35	26	910
	4	10.0	6	VAR	VAR
	5	10.0	30	323	9690
	6	10.0	30	174	5220
	7	10.0	24	VAR	VAR
	8	12.5	6	VAR	VAR
	9	12.5	6	332	1092
	10	12.5	6	174	1044

Resumo do aço

CAPO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10%
P25 P26	6.3	321.2	86.4
	10.0	184.1	125.6
	12.5	37.8	40.1
PESO TOTAL		543.1	152.1
CAPO		252	

Vol. de concreto total (C-25) = 1.89 m³
Área de forma total = 34.7 m²

Relação do aço

CAPO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
P31 P34	1	6.3	226	98	22148
	2	6.3	102	26	2652
	3	6.3	104	26	3224
	4	6.3	5	118	590
	5	6.3	5	36	180
	6	10.0	26	VAR	VAR
	7	10.0	32	323	10336
	8	10.0	24	VAR	VAR
	9	10.0	6	VAR	VAR
	10	12.5	24	VAR	VAR
	11	12.5	24	332	7968
	12	12.5	24	157	3768

Resumo do aço

CAPO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10%
P31 P34	6.3	288	77.5
	10.0	190.5	129.1
	12.5	147.2	155.9
PESO TOTAL		625.7	262.5
CAPO		382.5	

Vol. de concreto total (C-25) = 1.84 m³
Área de forma total = 33.39 m²

NOTAS:

- A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVE SEGUIR AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118/2014.
- A DOBRA DAS ARMADURAS DEVERÁ SEGUIR AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118/2014.
- A LOCALIZAÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ SER COMPATIBILIZADA COM AS MEDIDAS DO TERRENO E NÃO DEVERÁ SER FEITA ALCUMANDO ERRORES.
- A EXECUÇÃO DEVERÁ INICIAR APÓS A COMPAHILIZAÇÃO COM OS PROJETOS ARQUITETÔNICOS E COMPLEMENTARES.
- A CURA DEVERÁ SER FEITA DURANTE OS SETE PRIMEIROS DIAS A PARTIR DO LANÇAMENTO DO CONCRETO, DEVENDO SER REGORRAMENTE ESPERONADA.
- QUALQUER AL TERMO DE RESISTÊNCIA OU EMBORÇAMENTO DEVERÁ SER COMARCADO AO PROJETO.
- O CONCRETO DEVERÁ SER DOSADO SEQUENDO COMO BASE SUA RESISTÊNCIA AOS 28 DIAS (F_{ck}).
- AS FORMAS NÃO PODERÃO APRESENTAR DEFORMAÇÕES EXCESSIVAS.
- CASO SEJA NECESSÁRIO EMENDA DE BARRA NÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO, ESTA DEVERÁ SER FEITA CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM 9 DA NBR 6118/2014.

ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO (NBR 6118/14):

CLASSE DE AGRESSIVIDADE: II - MODERADO URBANO

CORRETORES:

VIGAS: 3.00 CM
LAJES: 2.50 CM
FUNDAÇÃO: 3.00 CM
PLACAS: 3.00 CM

PROPRIEDADES DO CONCRETO:

VIGAS: C25 - f_{ck} = 25MPa
LAJES: C25 - f_{ck} = 25MPa
FUNDAÇÃO: C25 - f_{ck} = 25MPa
PLACAS: C25 - f_{ck} = 25MPa

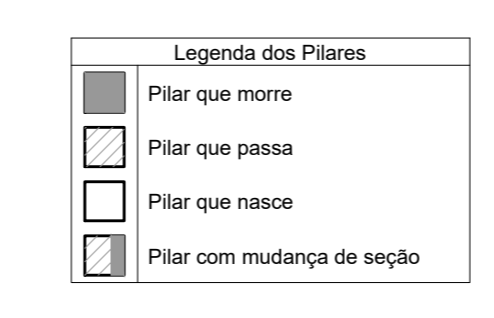
FUNDAÇÃO (NBR 6118/14 E 6122):

TIPO: ESCAVADO

OBSERVAÇÃO: REALIZAR A LIMPEZA DOS DETRITOS APÓS A ESCAVAÇÃO. ESCAVAR E CENTRIFUGAR O MASSO QUE AS CORTAS EM PROJETO E USAR CONCRETO MAGRO OU UMA CAMADA DE BRITA.

DIMENSÕES:

ESTRUTURA: Centímetros (cm), quando não especificadas
BITOLAS: Milímetros (mm)



GERÊNCIA DE PROJETOS:
DENIS DE SOUZA SILVA

COORDENAÇÃO DE PROJETOS:
GERALDO LÚCIO TAGO FILHO - CREA/MG 22.506/0

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA - CREA/MG 187.842/0

REVISÃO:
DOMINGOS MANOEL DE MORAIS NETO
FRANCISCO CHIZZONE NETO
VINÍCIUS SILVEIRA FORNAGA
WILLIAM BARADEL LARI



UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO

ENGENHEIRO: RUA COMENDADOR JOSÉ GARCIA, POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS

PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL: ARMAÇÃO DOS PILARES - PRUMADA

DISCIPLINA: ESTRUTURAL

FASE DO PROJETO: EXECUTIVO

FOLHA Nº: 03/10

DATA: 10/06/2018 | ESCALA: 1:50M | REVISÃO: R00 | ASSINADO: FAREFE-PMPA/LPA-EST-PL-PE-0110-R00.DWG