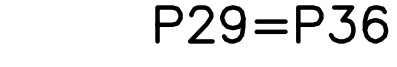


P19,P20,P24 A P27
P31 A P34,P38 A P41



RESUMO AÇO CA 50-60		
BITOLA (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
5	1670	257
8	93	37
10	1219	752
12,5	189	182
Peso Total	60 =	257 kg
Peso Total	50 =	971 kg

01 – MEDIDAS EM CENTÍMETROS

- 01 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS
02 - TABELA DE ARMADURA SEM A CONSIDERAÇÃO DE PERDAS
03 - COBRIMENTO PILARES = 4,0 cm
04 - VERIFICAR MEDIDAS CONFORME COTA DE ASSENTAMENTO DAS SAPATAS

DETALHES DE DOBRAMENTOS				
		BARRAS DOBRADAS		
GANCHOS				
90°		45°	180°	
DIÂMETRO DO PINO DE DOBRAMENTO dB				
BITOLAS		4	5	6
BARBAS $\varnothing < 20\text{mm}$ $\varnothing \geq 20\text{mm}$		4 Ø 5 Ø	5 Ø 8 Ø	6 Ø 8 Ø
ESTRIBO		3 Ø	3 Ø	3 Ø
$10 < \varnothing < 20$ $\varnothing \geq 20\text{mm}$		4 Ø 5 Ø	5 Ø 8 Ø	

DETALHE DE AMARRAÇÃO DE GRAMPOS E ESTRIBOS

O GRAMPO DEVERÁ ENVOLVER O ESTRIBO E A BARRA LONGITUDINAL

ESTRIBO

BARRA LONGITUDINAL

0	EMISSÃO INICIAL	06/04/2018	ELAINE	MARCELO
Revisão n°	Descrição	Data	Projetista	Aprovação

		PROSUS SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA-SEAB			
Unidade/Orgão: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE / SESAB			Município: SALVADOR		Bairro: CAJAZEIRAS
Nome do projeto: PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA			Escola: INDICADA		EST 007
Título: ARMAÇÃO DOS PILARES			Data: 26 / 03 / 2018		
Responsável técnico: MARIA ELISA V. GERMANO CRM: 064667			Coord. elab. de projetos: MARIA TEREZA DE CARVALHO BRAGA CRM: 40355		
Arquivo: 029_PE_EST_007_UBSIII_CAJAZEIRAS_TER_R00			Topógrafo: -		Desenho: ELAINE