

	AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPROMISSO	
					UNIT	TOTAL
			mm		cm	cm
S1	50A	1	10	15	182	2730
	50A	2	10	15	180	2700
S2	50A	1	10	15	182	2730
	50A	2	10	15	180	2700
S3	50A	1	10	20	232	4640
	50A	2	10	20	230	4600
S4	50A	1	10	20	232	4640
	50A	2	10	20	230	4600
S5	50A	1	10	10	132	1300
	50A	2	10	10	130	1320
S6	50A	1	10	15	182	2730
	50A	2	10	15	180	2700
S7	50A	1	10	13	182	2366
	50A	2	10	13	180	2340

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT mm	COMPR m	PESO kgf
50A	10	421	260
Peso Total		50A =	260 kgf

NOTAS:


1—MEDIDAS EM CENTÍMETRO.


2-CONCRETO ARMADO,  $f_{ck} \geq 25\text{MPa}$ .

3-COBRIMENTO DAS ARMADURAS  $c=3,0\text{cm}$ .

4-CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL E COM A ARQUITETURA.

HISTÓRICO		
ALTERAÇÃO	REVISÃO	DATA
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

ARQUITETO(A):	ENGENHEIRO(A) RESPONSÁVEL:  LUIZ FELIPE SEIXAS CURY DA COSTA CREA 130640/O-05/2014	PROPRIETÁRIO:
---------------	--	---------------

 <p>GOVERNO DO <b>PIAUÍ</b> AQUI TEM TRABALHO AQUI TEM FUTURO</p>	<h1>GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ</h1>	
	<h2>SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO</h2>	
	<h3>PROJETO ESTRUTURAL PADRÃO</h3>	
	<div> <div>DEPARTAMENTO: UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA</div> <div>DESENHO: <b>EST</b></div> </div>	
<div> <div>TÍTULO DO PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL - PADRÃO</div> <div>FRANCHA: <b>02/07</b></div> </div>		
<div> <div>ENDEREÇO DO SERVIÇO: PIAUÍ</div> <div>TÍTULO DO DESENHO: CAIXA D'ÁGUA - ARMAÇÃO DAS SAPATAS</div> </div>		
<div>MUNICÍPIO: -</div>	<div>ZONA: -</div>	<div>ESCALA: COMO INDICADO</div>
<div>DESENHO: FELIPE SEIXAS</div>	<div>FASE: PROJETO EXECUTIVO</div>	<div>DATA: 2024</div>
		<div>REVISÃO: EMISSIONAL INICIAL</div>

	COR	PENA
red	07	0.1
yellow	07	0.2
green	07	0.3
cyan	07	0.4
blue	07	0.5
magenta	07	0.6
white	07	0.7
08	07	0.1
40	40	0.1
94	94	0.1
240	240	0.1
253	253	0.1