



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
<b>V1</b>					
50	1	8	2	310	620
50	2	10	2	805	1610
50	3	8	2	465	930
50	4	8	2	570	1140
50	5	5	48	97	4656
<b>V2</b>					
50	1	10	2	740	1480
50	2	10	1	190	190
50	3	12.5	2	395	770
50	4	8	2	465	930
50	5	10	2	580	1160
50	6	6.3	2	126	252
50	7	5	49	97	4753
<b>V3</b>					
60	1	5	2	410	820
50	2	8	2	295	590
50	3	8	2	670	1340
50	4	5	31	97	3007
<b>V4</b>					
60	1	5	2	225	450
50	2	8	2	460	920
50	3	8	2	365	730
50	4	8	2	335	670
50	5	5	31	97	3007
<b>V5</b>					
60	1	5	2	245	490
50	2	8	2	160	320
50	3	10	2	335	670
50	4	10	1	150	150
50	5	8	2	320	640
50	6	12.5	2	455	910
50	7	10	2	855	1710
50	8	10	2	190	380
50	9	8	2	195	390
50	10	10	2	505	1010
50	11	8	2	595	1190
50	12	10	2	455	910
50	13	8	2	715	1430
50	14	5	107	97	10379

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	276	42
50	6.3	3	1
50	8	118	47
50	10	93	57
50	12.5	18	17
Peso Total 60 =			42 kg
Peso Total 50 =			122 kg

Eixo Fases  
 Volume de concreto de VIGAS (m³) 2.6 2.5  
 Taxa de armadura (kg/m³) 62.1 66.1



FLAUBER FELIPE DE OLIVEIRA  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREARN: 2118783353

**PROJETO ESTRUTURAL**  
 UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO 1

CONTRATANTE:  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PUREZAR/ RN

ASSUNTO DESTA FOLHA:  
 02 COBERTURA V1 / V2 / V3 / V4 / V5

ARQUIVO: 201-EST-010-R01  
 DATA REV: R01: 17/06/2020  
 CONCRETO: Fc = 25MPa;  
 AÇO: CA-50/60  
 ESCALA: INDICADA

FRANCHA:  
 14  
 21

Direitos autorais atribuídos. É expressamente proibida a reprodução total ou parcial deste material sem autorização prévia do autor.