



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
V1					
50	1	6.3	2	200	400
50	2	5	2	200	400
50	3	10	2	385	770
50	4	10	3	185	555
50	5	8	2	830	1660
50	6	5	45	87	3915
V2					
60	1	5	2	410	820
50	2	10	2	410	820
50	3	10	1	265	265
50	4	5	21	87	1827
V3					
60	1	5	2	350	700
50	2	8	2	360	720
50	3	5	18	87	1566
V4					
60	1	5	2	180	360
50	2	8	2	190	380
50	3	5	8	87	696
V5					
50	1	6.3	2	200	400
50	2	6.3	2	250	500
50	3	16	2	410	820
50	4	16	1	205	205
50	5	10	3	135	405
50	6	8	2	370	740
50	7	10	2	520	1040
50	8	10	2	385	770
50	9	5	48	87	4176
50	10	6.3	3	88	264
V6					
60	1	5	2	410	820
50	2	10	2	410	820
50	3	5	21	87	1827
V7					
60	1	5	2	350	700
50	2	8	2	360	720
50	3	5	18	87	1566
V8					
60	1	5	2	215	430
50	2	10	4	195	780
50	3	10	2	325	650
50	4	10	3	145	435
50	5	6.3	2	290	580
50	6	5	2	200	400
50	7	10	2	400	800
50	8	10	2	745	1490
50	9	10	2	185	370
50	10	6.3	2	185	370
50	11	10	2	505	1010
50	12	8	2	595	1190
50	13	10	2	455	910
50	14	8	2	715	1430
50	15	5	121	87	10527
V9					
60	1	5	2	170	340
50	2	8	2	180	360
50	3	5	8	87	696

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	318	49
50	6.3	25	6
50	8	72	28
50	10	119	73
50	15	10	16
Peso Total 60 =			49 kg
Peso Total 50 =			124 kg

Exib. Faces
 Volume de concreto de VIGAS (m³) 2.3 2.2
 Taxa de armadura (kg/m³) 74.7 79.4



FLAUBER FELIPE DE OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL - CREARN 211878335

PROJETO ESTRUTURAL
 UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO 1

CONTRATANTE:
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PUREZA/RN

ASSUNTO DESTA FOLHA: 01 TÉRREO
 V1 / V2 / V3 / V4 / V5 / V6 / V7 / V8 / V9

ARQUIVO: 201-EST-006-R01
 DESENHO: _____

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

FRANCHA: 10/21

Reservados todos os direitos. É expressamente proibida a reprodução total ou parcial deste material sem autorização prévia do autor.