



ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL (cm)
S21	50A	1	10	6	108
	50A	2	10	6	112
	60B	3	5	2	79
	50A	4	10	6	75
S22	50A	1	10	6	108
	50A	2	10	6	112
	60B	3	5	2	71
	50A	4	10	6	75
S23	50A	1	10	6	108
	50A	2	10	6	112
	60B	3	5	2	71
	50A	4	10	6	75
S24	50A	1	10	6	112
	50A	2	10	6	108
	60B	3	5	2	79
	50A	4	10	6	75
S25	50A	1	10	6	112
	50A	2	10	6	108
	60B	3	5	2	79
	50A	4	10	6	75
S26	50A	1	10	6	112
	50A	2	10	6	108
	60B	3	5	2	79
	50A	4	10	6	75
S27	50A	1	10	6	108
	50A	2	10	6	112
	50A	3	6,3	2	72
	50A	4	12,5	6	85
S28	50A	1	10	6	112
	50A	2	10	6	108
	60B	3	5	2	79
	50A	4	10	6	75
S29	50A	1	10	6	112
	50A	2	10	6	108
	60B	3	5	2	79
	50A	4	10	6	75
S30	50A	1	10	6	112
	50A	2	10	6	108
	60B	3	5	2	79
	50A	4	10	6	75
S31	50A	1	10	6	112
	50A	2	10	6	108
	60B	3	5	2	79
	50A	4	10	6	75
S32	50A	1	10	6	112
	50A	2	10	6	108
	60B	3	5	2	79
	50A	4	10	6	75
S33	50A	1	10	6	108
	50A	2	10	6	112
	60B	3	5	2	71
	50A	4	10	6	75
S34	50A	1	10	6	112
	50A	2	10	6	108
	60B	3	5	2	71
	50A	4	10	6	75
S35	50A	1	10	6	108
	50A	2	10	6	112
	60B	3	5	2	77
	50A	4	10	6	75
S36	50A	1	10	6	108
	50A	2	10	6	112
	60B	3	5	2	77
	50A	4	10	6	75

RESUMO AÇO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	23	4
50A	6,3	1	0
50A	10	279	172
50A	12,5	5	5
Peso Total 60B =			4 kg
Peso Total 50A =			177 kg

**Gigante & Simch**  
engenharia civil  
estacas e sondagens

Rua Quinze de Novembro, 553/405  
Pólo 15 - CEP 98015-000  
Fone: (51) 3229-1500  
e-mail: gigante@simch.com.br  
simch@simch.com.br

Fernando Petrucci Gigante  
Eng. Civil - CREA-RS 45232

Paulo Rogério Maffini Simch  
Eng. Civil - CREA-RS 78208

2			
1			
0			
Rev	Data	Autor	Assunto

CONCRETO fck = 250 kgf/cm2 SOBRECARGA PREVISTA

CLIENTE SECRETARIA DA SAÚDE-PELOTAS

OBRA UBS TIPO 2 - VILA NOVA

TITULO Fundação Armadura das Sapatas 2-4

S21 / S22 / S23 / S24  
S25 / S26 / S27 / S28  
S29 / S30 / S31 / S32  
S33 / S34 / S35 / S36

OBRA N.º 0001  
DES. N.º 004  
REV. N.º 00

DATA 18/08/2015 ESCALA 1:25 REVISÃO UBS-FUN-FUN-004-R00 COORD. ENG.º