

BTCC - BUEIRO TRIPLO DE CONCRETO CELULAR 1.50 X 1.50



0,50 m ≤ Ha (altura de aterro) ≤ 1,00 m							1,00 m ≤ Ha (altura de aterro) ≤ 2,50 m							2,50 m ≤ Ha (altura de aterro) ≤ 5,00 m						
E = 15 cm (espessura parede)							E = 15 cm (espessura parede)							E = 15 cm (espessura parede)						
LISTA DE FERROS CA-50							LISTA DE FERROS CA-50							LISTA DE FERROS CA-50						
Posição	Ø	Qtdd	Comprimento (m)		Peso		Posição	Ø	Qtdd	Comprimento (m)		Peso		Posição	Ø	Qtdd	Comprimento (m)		Peso	
			unit.	total	unit.(kg/m)	total (kg)				unit.	total	unit.(kg/m)	total (kg)				unit.	total	unit.(kg/m)	total (kg)
N1	--	--	--	--	--	0	N1	--	--	--	--	0	N1	--	--	--	--	--	0	
N2	6,3	4	1,62	6,48	0,245	1,588	N2	--	--	--	--	0,000	N2	--	--	--	--	--	0	
N3	6,3	6	1,86	11,16	0,245	2,734	N3	--	--	--	--	0	N3	6,3	4	1,86	7,44	0,245	1,823	
N4	6,3	7	1,86	13,02	0,245	3,190	N4	--	--	--	--	0,000	N4	6,3	5	1,86	9,3	0,245	2,279	
N5	--	--	--	--	--	0	N5	--	--	--	--	0	N5	--	--	--	--	--	0	
N6	6,3	2 x 4	1,72	13,76	0,245	3,371	N6	--	--	--	--	0	N6	--	--	--	--	--	0	
N7	--	--	--	--	--	0	N7	--	--	--	--	0	N7	--	--	--	--	--	0	
N8	--	--	--	--	--	0	N8	--	--	--	--	0	N8	--	--	--	--	--	0	
N9	--	--	--	--	--	0	N9	--	--	--	--	0	N9	--	--	--	--	--	0	
N10	6,3	2 x 4	0,96	7,68	0,245	1,882	N10	6,3	2 x 4	0,96	7,68	0,245	1,882	N10	6,3	2 x 4	0,96	7,68	0,245	1,882
N11	6,3	2 x 4	0,68	5,44	0,245	1,333	N11	6,3	2 x 4	0,68	5,44	0,245	1,333	N11	6,3	2 x 4	0,68	5,44	0,245	1,333
N12	--	--	--	--	--	0	N12	--	--	--	--	0	N12	--	--	--	--	--	0	
N13	--	--	--	--	--	0	N13	--	--	--	--	0	N13	--	--	--	--	--	0	
TOTAL CA-50							TOTAL CA-50							TOTAL CA-50						

TOTAL CA-50 14,097

TOTAL CA-50 3,214

TOTAL CA-50 7,316

LISTA DE TELAS CA-60							LISTA DE TELAS CA-60							LISTA DE TELAS CA-60						
Posição	Qtdd	Dimensões		área	Peso		Posição	Qtdd	Dimensões		área	Peso		Posição	Qtdd	Dimensões		área	Peso	
		Compr.	Larg.		unit.(kg/m)	total (kg)			Compr.	Larg.		unit.(kg/m)	total (kg)			Compr.	Larg.		unit.(kg/m)	total (kg)
T1	1	2,90	0,92	2,67	3,00	8,004	T1	1	2,90	0,92	2,67	3,00	8,004	T1	1	2,90	0,92	2,67	3,00	8,004
T2	1	1,62	0,92	1,49	3,00	4,471	T2	1	1,62	0,92	1,49	3,00	4,471	T2	1	1,62	0,92	1,49	3,00	4,471
T3	1	1,62	0,92	1,49	3,00	4,471	T3	1	1,62	0,92	1,49	3,00	4,471	T3	1	1,62	0,92	1,49	3,00	4,471
T4	1	2,90	0,92	2,67	3,00	8,004	T4	1	2,90	0,92	2,67	3,00	8,004	T4	1	2,90	0,92	2,67	3,00	8,004
T5	2 x 1	2,62	0,92	4,82	3,00	14,462	T5	2 x 1	2,62	0,92	4,82	3,00	14,462	T5	2 x 1	2,62	0,92	4,82	3,00	14,462
T6	2 x 1	1,62	0,92	2,98	3,00	8,942	T6	2 x 1	1,62	0,92	2,98	3,00	8,942	T6	2 x 1	1,62	0,92	2,98	3,00	8,942

TOTAL CA-60 48,3552

TOTAL CA-60 48,3552

TOTAL CA-60 48,3552

TOTAL DE AÇO PARA 1 ADUELA 62,453

TOTAL DE AÇO PARA 1 ADUELA 51,570

TOTAL DE AÇO PARA 1 ADUELA 55,671