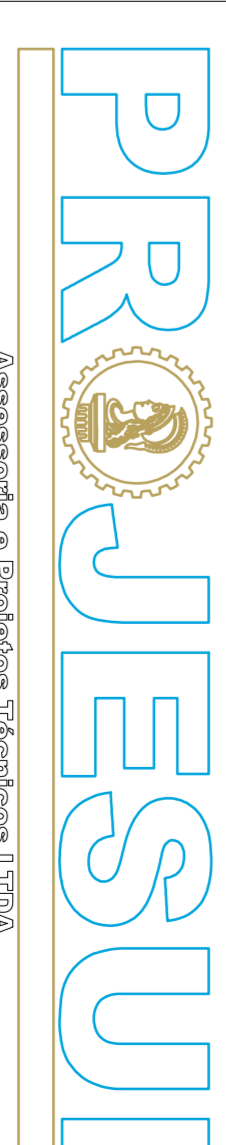


ACO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO
		(mm)		UNIT
				TOTAL
				(cm)
PA1 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	3	5	80
	60B	4	5	34
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA2 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	3	5	80
	50B	3	5	34
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA3 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	3	5	80
	50B	3	5	34
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA4 Lance 1	50A	1	10	338
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA5 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA6 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA7 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA8 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA9 Lance 1	50A	1	10	338
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA10 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA11 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA12 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA13 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA14 Lance 1	50A	1	10	311
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86
PA15 Lance 1	50A	1	10	338
	50B	2	5	140
	50B	2	5	26
	60B	4	5	86
	60B	4	5	86

RESUMO ACO CA 50-80			
ACO	BIT	COMPR	PESO
	(mm)	(m)	(kg)
60B	5	274	173
50A	10		
Peso Total	50A =		60 kg
			173 kg



PR JESUL
Assessoria e Projetos Técnicos LTDA

PROJETO ESTRUTURAL
UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO 24H

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS

OBRA: UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO 24H

TITULO: PA1 Lance 1 // PA2 Lance 1
PA3 Lance 1 // PA4 Lance 1
PA5 Lance 1 // PA6 Lance 1
PA7 Lance 1 // PA8 Lance 1
PA9 Lance 1 // PA10 Lance 1
PA11 Lance 1
PA12 Lance 1

CALCULISTA: MARCEL CARVALHO FARINHA
ENEA 1790205-PR

REVISOR: ENG MARCEL FARINHA

DATA: 07/01/2014

ESCALA: 30MPa

GERAÇÃO: 0001

DESA. N.º

14/53

REV. N.º 00