



ACO	POS	BIT	QUANT	UNIT	COMPRIMENTO	TOTAL
mm				cm	cm	
P1 Lances 3 - 4						
50A	1	10	6	389	2334	
60A	2	5	78	125	5750	
50A	3	5	46	26	1186	
50A	4	10	6	182	1092	
50A	5	3	80	3	270	
P2 Lances 1 - 4						
50A	1	10	8	140	1120	
60A	2	5	88	155	13640	
50A	3	5	176	35	8840	
50A	4	10	8	389	3112	
50A	5	3	80	256	2048	
P3 Lances 3 - 4						
50A	1	10	8	140	1120	
60A	2	5	78	125	12080	
50A	3	5	156	51	7956	
50A	4	12.5	3	100	300	
50A	5	10	8	365	2920	
50A	6	12.5	8	399	3192	
60A	8	12.5	3	256	2048	
60A	5	3	115	3	345	
P5 Lances 3 - 4						
50A	1	10	8	389	3112	
60A	2	5	52	155	8060	
60A	3	5	104	51	5304	
50A	4	10	8	256	2048	
60A	5	3	115	3	345	
P6 Lances 3 - 4						
50A	1	10	8	389	3112	
60A	2	5	104	155	5304	
60A	3	5	3	115	345	
P7 Lances 3 - 4						
50A	1	10	10	389	3890	
60A	2	5	115	52	12080	
60A	3	5	156	51	7956	
60A	4	10	10	256	2560	
60A	5	3	115	3	345	
P8 Lances 3 - 4						
50A	1	10	6	389	2334	
60A	2	5	46	125	5750	
50A	3	5	78	26	1186	
50A	4	10	6	182	1092	
50A	5	3	90	3	270	
P32 Lances 1 - 4						
50A	1	10	8	140	1120	
60A	2	5	87	155	13485	
50A	3	5	174	51	8874	
50A	4	10	8	374	2992	
50A	5	10	8	374	2992	
60A	7	5	3	256	2048	
60A	7	5	3	115	345	
P33 Lances 1 - 4						
50A	1	10	8	140	1120	
60A	2	5	87	155	13485	
50A	3	5	174	51	8874	
50A	4	10	8	374	2992	
50A	5	10	8	374	2992	
60A	6	10	8	256	2048	
60A	6	10	8	115	345	
P35 Lances 3 - 4						
50A	1	20	7	160	1120	
60A	2	5	10	425	2975	
50A	3	5	30	125	3750	
50A	4	20	8	78	1560	
50A	5	20	8	182	1456	
50A	6	6.3	19	126	2394	
50A	7	6.3	38	28	1068	
60A	8	5	4	90	360	
P37 Lances 1 - 4						
50A	1	12.5	3	100	300	
50A	2	10	8	150	1200	
60A	3	5	60	125	7500	
50A	4	5	90	26	2340	
50A	5	12.5	6	365	2190	
50A	6	12.5	2	313	626	
50A	7	16	4	128	512	
50A	8	10	6	413	2478	
50A	9	16	8	182	1092	
50A	10	6.3	18	126	2268	
50A	11	6.3	18	28	504	
60A	12	5	3	90	270	
P38 Lances 1 - 3						
50A	1	10	8	140	1120	
60A	2	5	66	155	10230	
60A	3	5	132	51	6732	
50A	4	10	8	355	2840	
50A	5	10	8	247	2776	
60A	6	5	3	115	345	
P122 Lances 1 - 4						
50A	1	10	8	140	1120	
60A	2	5	79	155	12245	
60A	3	5	158	51	8058	
50A	4	12.5	3	100	300	
50A	5	10	8	365	2920	
50A	6	12.5	8	399	3192	
50A	7	16	8	218	1744	
60A	8	5	3	115	345	
P123 Lances 3 - 4						
50A	1	10	8	389	3112	
60A	2	5	52	155	8060	
60A	3	5	104	51	5304	
50A	4	10	8	256	2048	
60A	5	3	115	3	345	
P124 Lances 3 - 4						
50A	1	10	8	389	3112	
60A	2	5	52	155	8060	
60A	3	5	104	51	5304	
60A	5	3	115	3	345	

RESUMO DE AÇO			
ACO	BIT	COMPR	PESO
mm	#	m	kgf
60A	2	2273	350
50A	6.3	62	15
50A	10	841	519
50A	12.5	121	117
50A	16	16	25
50A	20	26	64
Peso Total 1 60A =			350 kgf
Peso Total 1 50A =			740 kgf

R00

EMISSION INICIAL

06/11/2023

JOSÉ ANTONIO VENTURA

Nº

DESCRIÇÃO

DATA

EMITIDO POR

TABELA DE REVISÃO

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA - RJ
R. CEL. MADUREIRA, 77 - CENTRO, SAQUAREMA - RJ, 28990-000

DESA:
ESCOLA E CRECHE MUNICIPAL VILATUR
ENDREÇO:
R. PRAIA DA MARANDUBA - VILATUR, SAQUAREMA - RJ, 28990-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO

QrCode

QrCode

CONTEÚDO
DETALHES DOS PILARES

ESCALA
INDICADA

DATA
06/11/2023

PROJETISTA
RODRIGO ROZA

ARQUIVO
BE-FMSG-DES-EST-VILATUR-EX-021-R00

FOINHA
021

048