



LISTA MATERIAS

MARCA	QTE DESPESHO OU POS. PEÇA	UNID. COMP.	MTC.	QTE POS. PARA MORS	Peso em Kg.		SIP.
					UNIT	TOTAL	
PASSARELA 1					4174	4174	145.3
01	2	RECORTE 0	15410	ALUM. A 572 GR 50	2	1109	2616
02	8	RECORTE 0	8520	ALUM. A 572 GR 50	8	34	276
03	16	1001	61.3 X 3.5	4638	SAC. 1000/20	55	597
04	11	1179	QUADRADO 39X39	15970	SAC. 1000/20	38	423
05	2	CHAPA 10	200	200	10	10	21
06	2	CHAPA 10	200	200	10	10	21
07	2	CHAPA 10	200	200	10	10	21
08	2	CHAPA 10	200	200	10	10	21
09	1001	50.8 X 3.2	1077	1485	3	3	201
10	7	CHAPA 5	101	409	1485	2	11
11	16	CHAPA 5	175	99	1485	16	11
12	2	TUBO 100	1527	SAC. 1000/20	2	77	153
13	4	TUBO 100	2122	SAC. 1000/20	4	11	43
14	10	TUBO 100	2729	SAC. 1000/20	10	11	109
15	16	TUBO 100	1895	SAC. 1000/20	16	6	27
16	16	TUBO 100	1895	SAC. 1000/20	16	6	27
17	16	TUBO 100	1895	SAC. 1000/20	16	6	27
18	16	TUBO 100	1895	SAC. 1000/20	16	6	27
19	16	CHAPA 5	181	500	1485	2	26
20	16	CHAPA 5	181	500	1485	0	1
21	4	CHAPA 10	2327	SAC. 1000/20	4	9	34
22	4	CHAPA 10	2327	SAC. 1000/20	4	9	34
23	2	CHAPA 15	416	291	1485	13	25
24	2	CHAPA 15	416	291	1485	13	25
25	2	CHAPA 15	400	291	1485	13	25

LISTA PARAFUSOS

PARAFUSOS	UNIF.	QUM.	QTE PEÇA	MORIS	RESO Kg.	COEFIC
PARAFUSO 15.9 X 44.5	A623	-	64	DETERMINADO	0.16	9.91041
PARAFUSO 17 X 63.5	A623	-	0	DETERMINADO	0.59	2.21053
Total peso kg. 4187					Total kg. 145.3	

EMPRESA RESPONSÁVEL: ESTE PROJETO É DE PROPRIEDADE EXCLUSIVA SENDO VETADA A REPRODUÇÃO OU UTILIZAÇÃO PARCIAL OU TOTAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO.

Ultramar

PROJETO BÁSICO