

Lista de Artigos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Requisitos	Local de entrega	Preço Base Unitário	Subtotal
1	34500851	Rolamento rígido de esferas	UN	30	Dimensões: 25x52x15 mm Ref. ^a 6205 C3 SKF Aplicação: Motor do ventilador conversor de tracção locomotivas LE5600 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	6	180,00
2	34500875	Rolamento rígido de esferas, 80x125x22	UN	10	Ref. ^a 6016 M/P65HS0VG2211 SKF Aplicação: Motor de tracção 1 TB2016-0GB02 (lado do accionamento) automotoras UME3400 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	760	7.600,00
3	34501280	Rolamento rígido de esferas	UN	20	Dimensões: 45x85x19 mm Ref. ^a 6209 Z C3 SKF Aplicação: Motor do ventilador radiador óleo e resistência de frenagem das LE5600 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	12	240,00
4	34501388	Rolam. fixo 2 filas esferas 30x72x19mm	UN	130	Ref. ^a 6306 2Z SKF Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	5	650,00

CP COMBOIOS DE PORTUGAL, EPE

Procedimento 720098

5	34501625	Rolamento rígido de esferas 15x35x11mm	UN	180	Ref. ^a 6202 2RS C3 GJN SKF Aplicação: Motor do ventilador da pressurização locomotivas LE5600 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	3	540,00
6	34501726	Rolamento fixo1 fila esferas 8X22X7 mm	UN	20	Ref. ^a 608 2RS C3 SKF Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	2	40,00
7	34501745	Rolame. fixo 1 fila esferas 60x110x22 mm	UN	70	Ref. ^a 6212 2RS C3 SKF Aplicação: Motor eléctrico compressor principal automotoras UQE2300/2400 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	21	1.470,00
8	34501754	Rolamento fixo1 fila esferas 20X47X14 mm	UN	70	Ref. ^a 6204 2RS C3 SKF Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	4	280,00
9	34501770	Rolamento fixo1 fila esferas 30x72x19 mm	UN	280	Ref. ^a 6306 2RS1 C3 SKF Aplicação: Turboventiladores da climatização automotoras CPA4000 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	5	1.400,00

CP COMBOIOS DE PORTUGAL, EPE

Procedimento 720098

10	34501772	Rolamento fixo 1 fila esferas 40x90x23 mm	UN	150	Ref. ^a 6308 2RS1 C3 SKF Aplicação: Motor dos ventiladores dos motores de tração locomotivas LE5600 e bombas de óleo de pendulação automotoras CPA4000 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	10	1.500,00
11	34501773	Rolamento fixo 1 fila esfera 45x100x25mm	UN	200	Ref. ^a 6309 2RS1 C3 SKF Aplicação: Motor eléctrico compressor principal e bomba óleo da pendulação automotoras CPA4000 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	12	2.400,00
12	34504116	Rol. cónico K-M802048 pista K-M802011	UN	10	Ref. ^a K-M802048 com pista K-M802011/QCL7C SKF Aplicação: compressor principal automotoras UQE3500	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	15	150,00
13	34504602	Rolamento fixo 1 fila esferas 30x72x19mm	UN	20	Ref. ^a QJ306MA SKF Aplicação: Rolamento fixo 1 fila esferas 30x72x19mm para compressor parafusos automotoras CPA400 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	89	1.780,00
14	34553005	Rolamento de rolos cilíndricos, 50x90x20	UN	20	Ref. ^a NU 210 ECM/C3HVA3091 SKF Aplicação: Motor de tracção 1 TB2016-0GB02 (lado oposto ao accionamento) automotoras UME3400 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	375	7.500,00

CP COMBOIOS DE PORTUGAL, EPE

Procedimento 720098

15	34561007	Rolamento tipo TBU, c/ 130x230x160	UN	132	Ref. ^a BT2-8690-01 SKF Aplicação: Caixa de eixo automotoras UME3400 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	717	94.644,00
16	34561008	Rolamento tipo TBU 130x220x155	UN	300	Ref. ^a BT2-8554 SKF Aplicação: Caixa de eixo carruagens corail e modernizadas Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	692	207.600,00
17	34561032	Rolamento cartucho 130x220x214,1mm	UN	220	Ref. ^a TBU 1639590 A-01/VR 554 SKF Aplicação: Caixa de eixo dos bogie automotoras UTE2240 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	618	135.960,00
18	34561326	Rolamento tipo cartucho	UN	15	Ref. ^a TBU1639435/VR554 SKF Aplicação: Caixa de eixo do rodado motor automotoras UQE3500 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0. Nota: Para receção ver desenho 2.11-6640/09 CP	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	699	10.485,00
19	50710631	Cartucho completo TBU 130x230x160	UN	260	Ref. ^a BT2-8536 SKF Aplicação: Rolamento dos rodados automotoras CPA4000 Tipo de receção: Declaração de conformidade \ "tipo 2.1\ ", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	1.080	280.800,00

CP COMBOIOS DE PORTUGAL, EPE

Procedimento 720098

20	N21418	Rolamento de esferas	UN	20	Ref. ^a 6310 2RS C3 SKF Aplicação: Motor eléctrico compressor principal automotoras UQE2300/2400 Tipo de receção: Declaração de conformidade \tipo 2.1\", segundo EN 10204, emitida pelo fabricante. Receção na CP, PIE.009, com emissão de certificado de conformidade QLD 36.Z.0.	Morada a Designar pela CP com a emissão do pedido	31	620,00
Total								755.839,00