



# Basrio

**Metalomecânica e Equipamentos Rodoviários, S.A.**

Zona Industrial  
2040-357 RIO MAIOR  
PORTUGAL

Telef: 00 351 243 992 833

Fax: 00 351 243 992 835

[basrio@netpt.com](mailto:basrio@netpt.com)

[www.basrio.netpt.com](http://www.basrio.netpt.com)

## **MEMÓRIA DESCRITIVA DA REPARAÇÃO DAS VIATURAS COM AS MATRICULAS 82-45-VF; 71-70-AD; 42-62-ND; 23-OC-97; 51-AB-41**

### **VIATURA MARCA SCANIA - MATRICULA 82-45-VF**

#### **CAIXA DE CARGA**

- Substituição de tabuleiro de lixiviados
- Montagem de uma torneira de descarga na frente da caixa

#### **PRATO GUIA (Charriot)/PRATO ROTATIVO**

- Desmontagem do prato guia e rotativo
- Reparação dos olhais inferiores e superiores do prato guia
- Substituição dos cavilhões do prato guia
- Reparação dos olhais do prato rotativo
- Analisar calços do prato guia
- Montagem prato guia e rotativo

#### **- UNIDADE DE ENCHIMENTO (PÓRTICO TRASEIRO)**

- Reparação da Chapa Raspadora
- CABEÇA DE DESCARGA
- Reparação da chapa frontal da cabeça de descarga
- PINTURA
- Pintura das partes Intervencionadas

#### **CAIXA DE CARGA**

- Aplicação de fundo novo na caixa de carga, em chapa Hardox 450

#### **UNIDADE DE ENCHIMENTO (PÓRTICO TRASEIRO)**

- Aplicação de chapa nova no fundo da cuba do lixo em Hardox 450
- Substituição da borracha de vedação de líquidos

#### **SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE CONTENTORES**

- Fornecer e montar distribuidor novo para o elevador
- Eliminar folgas no eixo de rotação
- Eliminar folgas nos braços, substituir cavilhas e casquilhos



# Basrio

**Metalomecânica e Equipamentos Rodoviários, S.A.**

Zona Industrial  
2040-357 RIO MAIOR  
PORTUGAL

Telef: 00 351 243 992 833

Fax: 00 351 243 992 835

[basrio@netpt.com](mailto:basrio@netpt.com)

[www.basrio.netpt.com](http://www.basrio.netpt.com)

## CIRCUITO HIDRAULICO

- Eliminar fugas no cilindro hidráulico placa rotativa, lado direito
- Eliminar fugas na tubagem hidráulica e distribuidor principal

## CIRCUITO ELECTRICO

- Substituição da tampa da caixa de comandos traseira

## PRATO ROTATIVO

- Reparação das costas e da aba da placa rotativa

## CABEÇA DE DESCARGA

- Desmontagem da cabeça de descarga e do cilindro telescópico
- Recondicionar sistema deslocamento cabeça descarga com substituição calços nylon
- Montagem do cilindro telescópico
- Montagem da cabeça de descarga

## ACABAMENTOS

- Pintura partes reparadas
- Testes e ensaios de funcionamento

PREÇO: Mão de Obra – 4.200,00 €

Material - 5.351,30 €

## VIATURA MARCA SCANIA – MATRICULA 71-70-AD

### CAIXA DE CARGA

- Reparação de fracturas nas laterais da caixa de carga

### CABEÇA DE DESCARGA

- Desmontagem da cabeça de descarga e do cilindro telescópico
- Substituição dos calços de nylon da cabeça de descarga
- Aplicação de borracha de limpeza na parte inferior
- Substituição da chapa frontal da cabeça descarga
- Montagem da cabeça de descarga



# Basrio

**Metalomecânica e Equipamentos Rodoviários, S.A.**

Zona Industrial  
2040-357 RIO MAIOR  
PORTUGAL

Telef: 00 351 243 992 833

Fax: 00 351 243 992 835

[basrio@netpt.com](mailto:basrio@netpt.com)

[www.basrio.netpt.com](http://www.basrio.netpt.com)

## PRATO GUIA (Charriot)/PRATO ROTATIVO

- Desmontagem do prato guia e prato rotativo
- Substituir cavilhões da articulação do prato guia/ prato rotativo
- Fornecimento e montagem de calços de nylon inferiores para o prato guia
- Montagem prato guia e prato rotativo
- Reparar tubo de rotação do prato guia

## UNIDADE DE ENCHIMENTO (PÓRTICO TRASEIRO)

- Substituição de tubos hidráulicos dos cilindros do elevador contentores
- Aplicação de torneira de descarga de líquidos
- Aplicação de chapa do lado da compressão

## PINTURA

- Pintura das zonas intervencionadas

## ACABAMENTOS

- Testes e ensaios de funcionamento

PREÇO: Mão de Obra – 2.000,00 €

Material 2.978,50 €

## VIATURA MARCA SCANIA - MATRICULA 42-62-ND

### CAIXA DE CARGA

- Fixar tubagem hidráulica no tecto da caixa

### PLACA DE DESCARGA

- Reparar válvula de compactação/ recuo do cilindro telescópico

## UNIDADE DE ENCHIMENTO (PÓRTICO TRASEIRO)

- Substituir fechos de capot das portas laterais
- Reparar barra transversal raspadora
- Reparar estribos (soldar fracturas)

## CIRCUITO ELECTRICO

- Afinar aceleração para 1100 rpm

## PINTURA

- Pintura do tecto da caixa de RSU

Capital social 450.000,00 Euros.  
Mat. Cons. Registo Com. R. Maior nº 574.  
P.C. nº P-502455489





# Basrio

**Metalomecânica e Equipamentos Rodoviários, S.A.**

Zona Industrial  
2040-357 RIO MAIOR  
PORTUGAL

Telef: 00 351 243 992 833

Fax: 00 351 243 992 835

[basrio@netpt.com](mailto:basrio@netpt.com)

[www.basrio.netpt.com](http://www.basrio.netpt.com)

## CIRCUITO HIDRAULICO

- Ajustar nível óleo hidráulico, fornecimento de 30 litro

PREÇO: Mão de Obra – 300,00 €

Material - 526,50 €

## VIATURA MARCA VOLVO - MATRICULA 23-OC-97

### CABEÇA DE DESCARGA

- Afinar pressões na limitadora do distribuidor
- Aplicação de batentes limitadores no recuo placa descarga nas calhas

### UNIDADE DE ENCHIMENTO (PÓRTICO TRASEIRO)

- Ajustação das pressões de subida da unidade
- Aplicação de células fotoelétricas na cuba
- Substituição da borracha de vedação de líquidos

### CIRCUITO HIDRAULICO

- Substituição do óleo e do filtro de óleo hidráulico
- Alteração da instalação hidráulica do sistema levantar contentores enterrados
- Aplicação de válvula regulação unidireccional

### CIRCUITO ELECTRICO

- Reparação do sensor do estribo lado direito
- Colocação em funcionamento do fim de curso " caixa cheia"

### ACABAMENTOS

- Testes e ensaios de funcionamento

PREÇO – Mão de Obra – 1.050,00 €

Material - 1.135,50 €

## VIATURA MARCA SCANIA – MATRICULA 51-AB-41

### CAIXA DE CARGA

- Substituição do fundo da caixa, em chapa Hardox 450, 4mm
- Pintura do fundo novo da caixa exterior e interior

Capital social 450.000,00 Euros.  
Mat. Cons. Registo Com. R. Maior nº 574.  
P.C. nº P-502455489





# Basrio

**Metalomecânica e Equipamentos Rodoviários, S.A.**

Zona Industrial  
2040-357 RIO MAIOR  
PORTUGAL

Telef: 00 351 243 992 833

Fax: 00 351 243 992 835

[basrio@netpt.com](mailto:basrio@netpt.com)

[www.basrio.netpt.com](http://www.basrio.netpt.com)

## CABEÇA DE DESCARGA

- Desmontagem da cabeça de descarga e do cilindro telescópico
- Substituição da chapa da base da cabeça descarga
- Pintura das partes reparadas

## UNIDADE DE ENCHIMENTO (PÓRTICO TRASEIRO)

- Substituição da chapa transversal, por dentro da viseira
- Recondicionar sistema deslocamento cabeça descarga com substituição calços nylon
- Substituição da borracha de vedação de líquidos e barra de fixação
- Eliminar folgas nos fechos e substituir cavilhas dos mesmos
- Eliminar folgas nos cilindro hidráulico basculamento, substituir cavilhas e rótulas

## ACABAMENTOS

- Testes e ensaios de funcionamento

PREÇO: Mão de Obra – 2.050,00 €

Material – 2.233,40 €

**PREÇO TOTAL: 21.825,20 €**

(vinte e um mil oitocentos e vinte cinco euros e vinte cêntimos)

## IMPOSTOS:

O preço total não inclui o IVA, o qual deverá acrescer à taxa legal em vigor de 23 % na importância de € 5.019,80 (cinco mil e dezanove euros e oitenta cêntimos).

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: A 60 (sessenta) dias da data de apresentação da factura.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 45 dias após assinatura do contrato.

GARANTIA: 1 ano para os materiais reparados/substituídos

VALIDADE DA PROPOSTA: 66 (sessenta e seis) dias contados da data do termo do prazo fixado para a apresentação da proposta.

Rio Maior, 17 de Dezembro de 2015

**BASRIO**  
Metalomecânica e Equip. Rodoviários, S.  
A Administração

Capital social 450.000,00 Euros.  
Mat. Cons. Registo Com. R. Maior nº 574.  
P.C. nº P-502455489

