



## 1 Material

### 1.1 Haste da chave

Aço carbono 5145 temperado e revenido.

### 1.2 Manopla

Plástico de alta resistência em policarbonato ou PVC (transparente)

### 1.3 Material de imantação

Ímã com diâmetro 3,2 mm, altura de 2 mm e perfil lobular 7 mm.

## 2 Tolerância

$\pm 0,1$  mm.

## 3 Torque

- A chave deve ser capaz de aplicar, no parafuso a que se destina, o torque de 50 N.m. Esta operação de aperto e desaperto deverá ser feita com firmeza e sem dificuldade e após a mesma, a cabeça do parafuso e o encaixe da chave devem estar em perfeito estado;
- A chave deve ser capaz de aplicar, no parafuso a que se destina uma força de elevação de até 75 gf.

## 4 Identificação

A chave deverá ter uma identificação em baixo relevo, formada pelo nome Enel Distribuição Rio, por dois dígitos alfa e quatro caracteres numéricos sequenciais, a serem fornecidos por ocasião da compra.

## 5 Inspeção de recebimento

Realização da verificação visual e dimensional e do ensaio de torque, em 100% do lote.

### Chave de Segurança para Medição de Clientes do Grupo A

PM-R



Edição				Verificação			
Teixeira	01	11	04	Vanderlei Robadey	01	11	04
Desenho Substituído				Aprovação			
DQN-2009 R-00	23	08	02	Antônio Carlos da S.	01	11	04
Objeto da Revisão							
Objeto da Revisão							

Desenho Nº

**2009 R-01**

Folha 1/1