



## CRC – Certificado de Registro Cadastral

Informações da Empresa	<b>Número</b> 7000118902-0	<b>Data de Emissão</b> 30 de março de 2020.	<b>Validade do CRC:</b> 23 de junho de 2020.	<b>Critério Determinante da Validade</b> Legal
	<b>CNPJ</b> 07092005000130	<b>Razão Social</b> ALUTAL CONTROLES INDUSTRIAIS LTDA	<b>Emitente</b> CADASTRO PETROBRAS	

**Este documento substitui e cancela os anteriores.**

Certificamos que a empresa acima identificada encontra-se inscrita no Cadastro de Fornecedores de Bens e Serviços da PETROBRAS, conforme abaixo.

A inscrição, evidenciada por este Certificado, não importa em obrigação de contratar, ficando o titular do mesmo sujeito aos procedimentos licitatórios pertinentes.

O uso indevido deste CRC constitui falta grave passível de sanções no Cadastro de Fornecedores de Bens e Serviços da PETROBRAS, podendo a empresa ficar impedida de transacionar com todo o Sistema PETROBRAS.

Toda alteração em seus dados cadastrais (endereço, DDD, telefone, e-mail, responsável etc.) deve ser imediatamente comunicada através do Fale Conosco, de maneira a evitar prejuízos no relacionamento entre essa empresa e a PETROBRAS.





# CRC – Certificado de Registro Cadastral

<b>Número</b> 7000118902-0	<b>Data de Emissão</b> 30 de março de 2020.	<b>Validade do CRC:</b> 23 de junho de 2020.	<b>Critério Determinante da Validade</b> Legal
<b>CNPJ</b> 07092005000130	<b>Razão Social</b> ALUTAL CONTROLES INDUSTRIAIS LTDA	<b>Emitente</b> CADASTRO PETROBRAS	

**Este documento substitui e cancela os anteriores.**

## Informações do documento

O Tipo de Cadastramento é total, quando houver aprovação em todos os critérios aplicáveis à família de interesse, ou parcial, quando houver a aprovação em pelo menos um critério.

O CRC poderá substituir total ou parcialmente os documentos exigidos na convocação de pré-qualificação ou edital de processos licitatórios.

A validade deste CRC no Cadastro de Fornecedores de Bens e Serviços da PETROBRAS está condicionada à manutenção das informações cadastrais atualizadas, estando a inscrição cadastral e a lista de famílias de bens/serviços sujeitas a revisão a qualquer momento.

Recomendamos a consulta online.

### Econômico:

#### Indicadores Financeiros (2018)

Patrimônio Líquido BRL: 3.041.226,86    Liquidez Geral: 3.21    Liquidez Corrente: 3.21    Solvência Geral: 3.80    Alavancagem: 0.00

**Legal:** Aprovado

**GRI:** Baixo

## TÉCNICO

### Família de Bens

### Fornecedor de Bens

#### 1) M-39 - Chave de nível [OPER] (98011155)

**Técnico:** Aprovado

**Tipo de Cadastramento**

**Tipo de Inspeção**

Total

Aguardando inspeção

Chave de nível

- princípio de medição:: capacitivo
- princípio de medição:: bóia (Arquímedes)
- princípio de medição:: deslocador (displacer)
- princípio de medição:: dispersão térmica
- princípio de medição:: flutuador
- princípio de medição:: magnético
- princípio de medição:: piezoelétrico
- princípio de medição:: RF admitância
- princípio de medição:: ultrasônico
- princípio de medição:: vibratório

#### Detalhamento:

#### 2) M-41 - Termômetro bimetálico [OPER] (98010274)

**Técnico:** Aprovado

**Tipo de Cadastramento**

**Tipo de Inspeção**

Total

L - Liberado de inspeção

#### 3) M-41 - Transmissor de temperatura [OPER] (98010306)

**Técnico:** Aprovado

**Tipo de Cadastramento**

**Tipo de Inspeção**

Total

L - Liberado de inspeção

#### 4) M-41 - Transmissor de nível [OPER] (98010404)

**Técnico:** Aprovado

**Tipo de Cadastramento**

**Tipo de Inspeção**

Total

L - Liberado de inspeção

Transmissor de nível

- referência para medição:: capacitivo
- referência para medição:: empuxo
- referência para medição:: magnético
- referência para medição:: magnetostritivo
- referência para medição:: radar + capacitivo

#### Detalhamento:



# CRC – Certificado de Registro Cadastral

Informações da Empresa	<b>Número</b> 7000118902-0	<b>Data de Emissão</b> 30 de março de 2020.	<b>Validade do CRC:</b> 23 de junho de 2020.	<b>Critério Determinante da Validade</b> Legal
	<b>CNPJ</b> 07092005000130	<b>Razão Social</b> ALUTAL CONTROLES INDUSTRIAIS LTDA	<b>Emitente</b> CADASTRO PETROBRAS	

**Este documento substitui e cancela os anteriores.**

- referência para medição:: radar
- referência para medição:: ultrasônico

## 5) M-41 - Termopar [OPER] (98010406)

<b>Técnico:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total	<b>Tipo de Inspeção</b> L - Liberado de inspeção
--------------------------	---------------------------------------	---

**Detalhamento:**

- Termopar
- Tipo: tipo K

## 6) M-41 - Monitor de vibração [OPER] (98011170)

<b>Técnico:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total	<b>Tipo de Inspeção</b> Aguardando inspeção
--------------------------	---------------------------------------	--

## 7) M-70 - Partes e sobressalentes de compressor [PGAM] (98012185)

<b>Técnico:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total
--------------------------	---------------------------------------

**Detalhamento:**

- Arruela para rolamento
- Tipo de arruela de rolamento: de travamento
- Anel de vedação
- Nome padronizado: Anel de vedação seção "O"
- Material: borracha nitrílica
- Retentor de óleo
- Nome padronizado: Retentor de óleo
- Partes de Compressores Industriais
- Partes compressor (PGBF): PARTES DE COMPRESSOR

## Família de Serviços Prestador de Serviços

### 1) Serviço de manutenção de instrumentos de processo [ESTR] (99006210)

<b>Técnico:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Parcial
--------------------------	---

**TEC-SMS:** Não Aprovado ou Não Avaliado

## Família de Bens Revenda de Fabricante: MAGNETROL INTERNATIONAL INCORPORATED ( 0030000390 )

### M-39 - Chave de fluxo [OPER] (98010420)

<b>Revenda / Distribuição:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total	<b>Tipo de Inspeção</b> L - Liberado de inspeção
---	---------------------------------------	---

**Detalhamento:**

- Chave de fluxo
- princípio de medição:: dispersão térmica



# CRC – Certificado de Registro Cadastral

Informações da Empresa	<b>Número</b> 7000118902-0	<b>Data de Emissão</b> 30 de março de 2020.	<b>Validade do CRC:</b> 23 de junho de 2020.	<b>Critério Determinante da Validade</b> Legal
	<b>CNPJ</b> 07092005000130	<b>Razão Social</b> ALUTAL CONTROLES INDUSTRIAIS LTDA		<b>Emitente</b> CADASTRO PETROBRAS

**Este documento substitui e cancela os anteriores.**

## M-39 - Chave de nível [OPER] (98011155)

Revenda / Distribuição: Aprovado

Tipo de Cadastramento

Tipo de Inspeção

Total

L - Liberado de inspeção

**Detalhamento:**

Chave de nível

- princípio de medição:: ultrasônico
- princípio de medição:: piezoelétrico

## M-41 - Transmissor de nível [OPER] (98010404)

Revenda / Distribuição: Aprovado

Tipo de Cadastramento

Tipo de Inspeção

Total

L - Liberado de inspeção

**Detalhamento:**

Transmissor de nível

- referência para medição:: radar

## M-41 - Visor de nível [OPER] (98010466)

Revenda / Distribuição: Aprovado

Tipo de Cadastramento

Tipo de Inspeção

Total

L - Liberado de inspeção

**Detalhamento:**

Visores de nível de líquidos local

- tipo:: bicolor
- tipo:: flutuador magnético
- tipo:: palhetas magnética

## M-41 - Transmissor de vazão [OPER] (98011264)

Revenda / Distribuição: Aprovado

Tipo de Cadastramento

Tipo de Inspeção

Total

L - Liberado de inspeção

**Detalhamento:**

Transmissor de vazão

- princípio de funcionamento:: termal

Família de Bens

Revenda de Fabricante: METRIX INSTRUMENT CO., L.P.  
( 760480928 )



# CRC – Certificado de Registro Cadastral

<b>Número</b> 7000118902-0	<b>Data de Emissão</b> 30 de março de 2020.	<b>Validade do CRC:</b> 23 de junho de 2020.	<b>Critério Determinante da Validade</b> Legal
<b>CNPJ</b> 07092005000130	<b>Razão Social</b> ALUTAL CONTROLES INDUSTRIAIS LTDA	<b>Emitente</b> CADASTRO PETROBRAS	

**Este documento substitui e cancela os anteriores.**

<b>M-39 - Chave de vibração [OPER] (98010418)</b>		
<b>Revenda / Distribuição:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total	<b>Tipo de Inspeção</b> L - Liberado de inspeção
<b>M-41 - Monitor de vibração [OPER] (98011170)</b>		
<b>Revenda / Distribuição:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total	<b>Tipo de Inspeção</b> L - Liberado de inspeção
<b>Família de Bens</b>	<b>Revenda de Fabricante: UNITED ELECTRIC CONTROLS ( 01132061116 )</b>	
<b>M-39 - Pressostato [OPER] (98010417)</b>		
<b>Revenda / Distribuição:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total	<b>Tipo de Inspeção</b> L - Liberado de inspeção
<b>Detalhamento:</b>	Pressostato - Tipo: pressão absoluta - Tipo: pressão relativa - Tipo: pressão diferencial	
<b>M-39 - Termostato [OPER] (98010421)</b>		
<b>Revenda / Distribuição:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total	<b>Tipo de Inspeção</b> L - Liberado de inspeção
<b>M-39 - Termostato para áreas classificadas [OPER] (98010428)</b>		
<b>Revenda / Distribuição:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total	<b>Tipo de Inspeção</b> L - Liberado de inspeção
<b>Família de Bens</b>	<b>Revenda de Fabricante: United Electric Controls Co ( 001018084 )</b>	
<b>M-41 - Transmissor de pressão [OPER] (98010426)</b>		
<b>Revenda / Distribuição:</b> Aprovado	<b>Tipo de Cadastramento</b> Total	<b>Tipo de Inspeção</b> Aguardando inspeção