



5 - Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível

**Descrição Detalhada:** Exame e verificação de pormenorizada do estado de conservação da tubulação, incrustações, estado das roscas e luvas, cabos elétricos e suas condições de uso e/ou necessidade de substituição.

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

<b>Quantidade Total:</b>	80	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	80
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	500,00		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	UNIDADE	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	160
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>	0,01		

**Local de Entrega (Quantidade):** SEBASTÃO BARROS/PI (80)

**Grupo:** G1

6 - Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível

**Descrição Detalhada:** Medição do Nível estático e dinâmico e profundidade do poço tubular profundo antes do início dos serviços

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

<b>Quantidade Total:</b>	80	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	80
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	500,00		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	UNIDADE	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	160
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>	0,01		

**Local de Entrega (Quantidade):** SEBASTÃO BARROS/PI (80)

**Grupo:** G1

7 - Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível

**Descrição Detalhada:** limpeza através de bombeamento e turbilhamento do poço tubular profundo com compressor (250LBS) com produtos biodegradáveis, objetivando remover as partículas sólidas, crostas de argila e/ou cristalino, óxido de ferro que se encontrem aderidos nas paredes de poço, podendo obstruir a entrada de água e alterando a vazão do poço

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

<b>Quantidade Total:</b>	80	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	80
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	500,00		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	UNIDADE	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	160
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>	0,01		

**Local de Entrega (Quantidade):** SEBASTÃO BARROS/PI (80)

**Grupo:** G1

8 - Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível

**Descrição Detalhada:** Bombeamento contínuo do poço tubular com compressor com duração mínima de 10 horas, objetivando a produção de água limpa com a remoção dos resíduos

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

<b>Quantidade Total:</b>	80	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	80
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	1.500,00		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	UNIDADE	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	160
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (%):</b>	0,01		

**Local de Entrega (Quantidade):** SEBASTÃO BARROS/PI (80)

**Grupo:** G1

9 - Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível

**Descrição Detalhada:** Aplicação de solução clorada para desinfecção do poço tubular, eliminando a proliferação de bactérias

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 200,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 160

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** SEBASTÃO BARROS/PI (80)

**Grupo:** G1

10 - Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível

**Descrição Detalhada:** O serviço consiste no teste final do sistema de bombeamento até o reservatório elevado - caixa d'água - verificando vazamento ou possíveis deteriorações, com escavação e verificação da tubulação

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.000,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 160

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** SEBASTÃO BARROS/PI (80)

**Grupo:** G1

11 - Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível

**Descrição Detalhada:** Limpeza final do local

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 100,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 160

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** SEBASTÃO BARROS/PI (80)

**Grupo:** G1

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
2	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
3	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
4	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
5	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
6	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
7	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
8	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
9	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
10	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE
11	Instalação / manutenção - bombas hidráulicas / combustível	80	UNIDADE