



**4 - Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista****Descrição Detalhada:** 2.03.01.0129-4

LOCAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA TIPO LONGO ALCANCE, CAP. 0,52 M3, ALCANCE DE ESCAVAÇÃO 15 METROS (R220LC) OU SIMILAR.

**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 1000**Quantidade Mínima Cotada:** 1000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 482,03**Unidade de Fornecimento:** HORA**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,50**Local de Entrega (Quantidade):** Mogi das Cruzes/SP (1000)**Grupo:** G1**5 - Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista****Descrição Detalhada:** 2.03.01.0139-1

LOCAÇÃO DE MINI ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, POTÊNCIA 27/33 HP, PESO OPERACIONAL 3 / 3,4 TON. , (YANMAR VIO30) OU SIMILAR.

**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 1000**Quantidade Mínima Cotada:** 1000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 255,47**Unidade de Fornecimento:** HORA**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,50**Local de Entrega (Quantidade):** Mogi das Cruzes/SP (1000)**Grupo:** G1**6 - Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista****Descrição Detalhada:** 2.03.01.0125-1

LOCAÇÃO DE ROLO COMPACTADOR, com as seguintes características mínimas:

Tanque de água aproximadamente de 100 a 200 litros, luz de advertência, temporizador de aspersão, corte de vibrações, tambor frontal e traseiro - Largura aproximadamente 900 mm- Peso do módulo de 800 a 900 kg- Capacidade teórica para subir rampas 50%- Força centrífuga de compactação 17kn- Carga estática linear dianteira e traseira de 8,8 a 9,5 kg/cm- motor com 2800 rpm- Capacidade do tanque de combustível 23 litros Sistema hidráulico- Bomba de pistão axial de variável, 2 motores com pistão radial de vazão constante, Bomba de direção de vazão constante, Freio de serviço hidrostático na alavanca frente e ré, freios de emergência e estacionamento multidisco no motores de tração dos cilindros.

**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 4800**Quantidade Mínima Cotada:** 4800**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 292,21**Unidade de Fornecimento:** HORA**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,50**Local de Entrega (Quantidade):** Mogi das Cruzes/SP (4800)**Grupo:** G2**7 - Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista****Descrição Detalhada:** 2.03.01.0126-0

LOCAÇÃO DE CAMINHÃO TERMICO (KIT TAPA BURACOS), TIPO BI-TRUCK, com cabine suplementar para 4 passageiros, 6 cilindros, 256 cv de potência.

- Silo térmico: Capacidade de transporte de massa asfáltica quente ou fria de no mínimo 7,5 m³ com no mínimo 800 litros óleo térmico com aquecimento a diesel através de queimador com controle eletrônico.

- Reservatório de emulsão: Tanque isotérmico com capacidade mínima de 200 litros. Reservatório de ar e diesel: Tanque bipartido com capacidade mínima de 140 litros. Reservatório de água: fabricado em aço carbono com capacidade mínima de 100 litros para resfriamento da fresa. Caixa de resíduo: Frontal com capacidade mínima de 1.300 litros ou 1,30 m³.

-Caneta espargidora: Com mangueira dupla de 6 m. para pintura de emulsão e limpeza com ar e com registro e bico regulável. Esteira transportadora: Sistema de esteira para deslocamento do material no interior do silo com largura de 460 mm. e tracionada por correntes para descarga da massa asfáltica quente ou fria através de bica retrátil hidráulica com largura mínima de 455 mm.

OBS: ( O DETALHAMENTO COMPLETO DO ITEM 07 SE ENCONTRA NO TERMO DE REFERÊNCIA - ANEXO I)

**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 4800**Quantidade Mínima Cotada:** 4800**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 494,09

Unidade de Fornecimento: HORA Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Mogi das Cruzes/SP (4800)

Grupo: G2

**8 - Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista**

Descrição Detalhada: 2.03.01.0130-8  
LOCAÇÃO DE CAMINHÃO BASCULANTE - 10 M3 TRUCADO (FORD CARGO 2422 E, TRUCADO 6X2, COM CAÇAMBA PARA 10 M3), OU SIMILAR.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4800 Quantidade Mínima Cotada: 4800

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

Valor Unitário (R\$): 274,21

Unidade de Fornecimento: HORA Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Mogi das Cruzes/SP (4800)

Grupo: G2

**9 - Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista**

Descrição Detalhada: 2.03.01.0131-6  
LOCAÇÃO DE CAMINHÃO BASCULANTE TIPO TOCO 4X2 COM CAÇAMBA PARA 4 M3, (VW CONSTELLATION 15190), OU SIMILAR.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4800 Quantidade Mínima Cotada: 4800

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

Valor Unitário (R\$): 256,19

Unidade de Fornecimento: HORA Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Mogi das Cruzes/SP (4800)

Grupo: G2

## 2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista	4800	HORA
2	Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista	4800	HORA
3	Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista	2000	HORA
4	Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista	1000	HORA
5	Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista	1000	HORA

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
6	Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista	4800	HORA
7	Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista	4800	HORA
8	Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista	4800	HORA
9	Locação de Veículos - Leves / Pesados / Com Motorista	4800	HORA