

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS

## LOTE 01

COD. REFERÊNCIA	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	CONTRATO ORIGINAL (R\$)		
				QUANT	P. UNIT(R\$)	P. TOTAL (R\$)
COMP.	1	<p><b>Caminhão Basculante cap. 12m<sup>3</sup></b>                      Especificação: Caminhão Basculante 6x4 E com potência mínima de 260cv, motor diesel, turbinado e pós-arrefecido ou similar (after-cooler, inter-cooler, etc.), caixa de mudança com oito marchas à frente e duas a ré, acionamento hidráulico autoajustável, freios a ar com dois circuitos independentes e reservatórios de ar seco e úmido, freio motor eletropneumático, cintos de segurança de três pontos e capacidade de carga de 26.000kg de PBT - técnico. Equipado com caçamba basculante com capacidade volumétrica de 12m<sup>3</sup>, confeccionada em aço 3/16", montada sob chassi de chapas de aço 1/4" e acionada através de sistema hidráulico de um pistão.</p>	h	19.200,00		
COMP.	2	<p><b>Caminhão Basculante cap. 12m<sup>3</sup></b>                      Especificação: Caminhão Basculante 6x2 E com potência mínima de 260cv, motor diesel, turbinado e pós-arrefecido ou similar (after-cooler, inter-cooler, etc.), caixa de mudança com oito marchas à frente e duas a ré, acionamento hidráulico autoajustável, freios a ar com dois circuitos independentes e reservatórios de ar seco e úmido, freio motor eletropneumático, cintos de segurança de três pontos e capacidade de carga de 26.000kg de PBT - técnico. Equipado com caçamba basculante com capacidade volumétrica de 12m<sup>3</sup>, confeccionada em aço 3/16", montada sob chassi de chapas de aço 1/4" e acionada através de sistema hidráulico de um pistão.</p>	h	19.200,00		
		<b>TOTAL GERAL</b>				

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS

## LOTE 02

COD. REFERÊNCIA	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	CONTRATO ORIGINAL (R\$)		
				QUANT	P. UNIT(R\$)	P. TOTAL (R\$)
COMP.	1	Motoniveladora 150hp , Especificação: Motoniveladora com potência de 150hp, motor diesel, seis cilindros, conversor de torque simples estágio, carcaça rotativa, transmissão de acionamento elétrico e comando eletrônico para seleção de marchas, freios a disco autoajustáveis e equipada com lâmina de quatro metros de largura.	h	2.400,00		
COMP.	2	Pá carregadeira de pneus 110hp, Especificação: Pá carregadeira de pneus com potência de 110hp, motor diesel, injeção direta com seis cilindros, com servotransmissão, sistema de tração nas quatro rodas e peso operacional de 10.000kg. Equipada com caçamba com capacidade de 1,7m³.	h	7.200,00		
COMP.	3	Retro-escavadeira 70hp, Especificação: Retro-escavadeira, com potência de 70hp, motor diesel, injeção direta com quatro cilindros, aspirado ou turbo-aspirado e com peso operacional de 6.500kg. Equipada com caçamba com capacidade de 0,7m³, altura de descarga de 3,7m e profundidade de escavação de 5,0m.	h	19.200,00		
COMP.	4	Rolo compactador vibratório de "cilindro liso" e "pé de carneiro" 80hp , Especificação: Rolo compactador vibratório, verrugado, autopropelido, com potência de 80hp, motor diesel. Equipado com módulo dianteiro de 3.400kg, com frequência vibratória de 1.800vpm e largura do cilindro de 1.800mm.	h	7.200,00		
COMP.	5	Compactador Manual de solos com placa vibratória 46 X 51cm, 156kg, Diesel, H3,26, impacto dinamico 1700kg	h	4.800,00		
COMP.	6	Trator de esteiras 110 a 160hp c/ lamina peso operacional * 13t * (incl manut/operacao)	h	4.800,00		
COMP.	7	Trator de Pneus 95cv com grade roçadeira Especificação: Trator de Pneus com potência de 95cv, motor diesel turbo alimentado, injeção direta, com tração nas quatro rodas, transmissão sincronizada com oito marchas à frente e quatro à ré, sistema hidráulico com capacidade de levante no olhal de 3.000 kg, estrutura de segurança completa com teto, com oito contrapesos dianteiros e quatro traseiros, para-choque dianteiro com grade de proteção, kit faróis de trabalho no teto traseiro, barra de tração oscilante, controle remoto com duas válvulas de dupla ação com destrave automático. Equipado com roçadeira mecânica com controle remoto.	h	7.200,00		
		<b>TOTAL GERAL</b>				

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS

## LOTE 03

COD. REFERÊNCIA	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	CONTRATO ORIGINAL (R\$)		
				QUANT	P. UNIT(R\$)	P. TOTAL (R\$)
COTA.	1	<p><b>Caminhão Coletor compactador de Lixo cap. 15m<sup>3</sup></b>                      Especificação: Caminhão Coletor de resíduos sólidos, novo, fabricação nacional, Capacidade Volumetrica de 15m3 de lixo compactado dentro da caixa de carga; compartimento de carga traseira de 2,39m3 de lixo solto; tampa traseira com 60° de inclinação. compactadoras e transportadora acionadas por 2 cilindros hidráulicos internos de dupla; capacidade de carga máxima de 13.000kg; reservatório de captação de chorume de 150 litros com registro de escoamento, sinalização luminoso rotativo tipo "GIROFLEX" iluminação na praça de carga traseira para trabalhos noturnos.</p>	h	19.200,00		
COTA.	2	<p><b>Caminhão Coletor compactador de Lixo cap. 12m<sup>3</sup></b>                      Especificação: Caminhão Coletor de resíduos sólidos, novo, fabricação nacional, Capacidade Volumetrica de 12m3 de lixo compactado dentro da caixa de carga; compartimento de carga traseira com altura suficiente para evitar respingo de chorume, com capacidade minima de 500 litros; compactadoras e transportadora acionadas por 2 cilindros hidráulicos internos de dupla; sinalização luminoso rotativo tipo "GIROFLEX" iluminação na praça de carga traseira para trabalhos noturnos.</p>	h	19.200,00		
		<b>TOTAL GERAL</b>				

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS

## LOTE 04

COD. REFERÊNCIA	ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	CONTRATO ORIGINAL (R\$)		
				QUANT	P. UNIT(R\$)	P. TOTAL (R\$)
COTA.	1	<b>Caminhão Munk equipado com guindaste - 23 Ton.</b> PBT de 23 toneladas Caminhão 6x4 motor diesel, turbo alimentado, 06 cilindros adequado as legislações nacionais, inclusive a Proconve P-7; potencia minima 270CV e torque minimo de m.kgf; tanque de combustivel 270 litros, sistema de injeção de combustivel direta com gerenciamento eletronico; sistema de errefecimento de água sistem eletrico de 12 ou 24volts.	h	7.200,00		
		<b>TOTAL GERAL</b>				