

AO PROGRESSO E DESENVOLVIMENTO DE SANTOS - PRODESAN

Município de Santos

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E COMPRAS - SETOR DE LICITAÇÕES

ILUSTRÍSSIMO(A) SENHOR(A), PREGOEIRO(A) DO PROGRESSO E DESENVOLVIMENTO DE SANTOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 012/2024 – LICITAÇÃO Nº 1048256

Objeto: Locação de 01 (uma) escavadeira tipo POCLAIN, sob esteira, incluindo operador e combustível, conforme descrição constante no anexo I – Termo de Referência deste Edital.

**MUDAR INSTALAÇÕES E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ-MF sob o nº 14.492.24110001-00, com sede à Rua São Bento, no 657 - Térreo - Bairro São Pedro, na cidade de Osasco/SP - CEP.: 06186-140, representada neste ato, por seu Diretor e Proprietário, senhor MARCOS ANTONIO PIVETA, portador da Cédula de Identidade RG no [REDACTED] e CPF [REDACTED], nos termos do artigo 4º, inc. XVIII da Lei Federal n.º 10.520/02, vem interpor o presente

## **RECURSO ADMINISTRATIVO**

Em face da decisão que declarou habilitada e vencedora a licitante ROSANOVA SERVICOS LOCACOES E ASSESSORIAS LTDA., pelas razões que passa a expor.

### **1) DA TEMPESTIVIDADE**

Nos termos do inciso XVIII do art. 4º da Lei 10.520/2002, “declarado o vencedor, qualquer licitante poderá manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer, quando lhe será concedido o prazo de 3 (três) dias para apresentação das razões do recurso...”.


A decisão que declarou a empresa ROSANOVA SERVIÇOS LOCAÇÕES E ASSESSORIAS LTDA vencedora no Pregão Eletrônico nº 012/2024 foi proferida em 16/07/2024 às 14h17min, tendo a ora Recorrente manifestado sua intenção de apresentar as razões recursais, conforme previsão do edital, motivo pelo qual deve ser conhecida.

## 2) DOS FATOS

Ao término da fase de lances sagrou-se vencedora a licitante ROSANOVA SERVICOS LOCALOES E ASSESSORIA LTDA. Após diligências, decidiu a MUDAR INSTALAÇÕES E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA em solicitar ao pregoeiro vistas das documentações apresentadas pela vencedora tendo, pois, a princípio o preço ofertado, não demonstrou sua viabilidade em relação aos seus custos (preço inexequível). Após o recebimento de toda documentação e análises internas foi constatado que o modelo de máquina ofertado pelo licitante vencedor não condiz com o proposto e solicitado no edital, assim como os preços ofertados pelo segundo, terceiro e quarto colocado que também apresentaram preços inexequíveis.

## 3) DAS RAZÕES RECURSAIS

Observa-se que o modelo ofertado pela empresa vencedora se trata de uma Escavadeira hidráulica XCMG modelo XE150BR.

  
**ROSANOVA**  
SERVIÇOS, LOCAÇÕES E ASSESSORIA

099

LOCAÇÃO DE VEÍCULOS - ESCAVADEIRA		VALOR MENSAL
Veículo (Depreciação, Remuneração de Capital, etc.)		R\$ 24.700,00
Licenciamento (Seguro, IPVA etc.)		R\$ 1.196,76
Motorista		R\$ 8.831,11
Combustível		R\$ 3.560,35
Outros		R\$ 2.491,28
Subtotal		R\$ 40.782,50
Impostos/ISD		R\$ 8.573,06
Total (por veículo)		R\$ 49.355,56
A - VALOR TOTAL MENSAL DE LOCAÇÃO - 1 ESCAVADEIRA		R\$ 49.355,56

DESLOCAMENTO	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR GLOBAL 24 DESLOCAMENTOS	VALOR MENSAL
Deslocamento	24	R\$ 650,00	R\$ 15.600,00	R\$ 433,33
B - VALOR TOTAL MENSAL - VIAGENS				R\$ 433,33
C - VALOR TOTAL MENSAL (A+B)				R\$ 49.788,89
VALOR GLOBAL 36 MESES				R\$ 1.792.400,00

Total do Lote (36 meses): **R\$ 1.792.400,00** (um milhão, setecentos e noventa e dois mil e quatrocentos reais).

**Dados Da Máquina:**

Escavadeira:  
Marca: XCMG  
Modelo: XE150BR

Validade da Proposta: 60 dias, contados da data da sessão pública do pregão.

São Paulo, 10 de julho de 2024.

Conforme informações constantes no catálogo digital do fabricante, seu comprimento do braço é de 2.520 milímetros, ou seja, 2,52 metros não atendendo assim as exigências do edital e posteriormente o ANEXO I TERMO DE REFERÊNCIA onde a necessidade para atendimento dos serviços propostos é de um braço que contenha 7,00 metros de extensão.

## FUNÇÃO PRINCIPAL

Interruptor de emergência de desligamento do motor  
Motor e carcaça da bomba separadas por placas de proteção  
Degraus e corrimões de segurança  
Plataformas com placas antiderrapantes  
Freio de estacionamento giratório  
Retenção de sistema de giro

	Unidade	Parâmetro
Velocidade de deslocamento (alta/baixa)	km/h	5,2/2,9
Capacidade de inclinação	%	70
Velocidade de giro	r/min	11
Pressão sobre o solo	kPa	35
Força de desagregação da caçamba (ISO 6015)	kN/kgf	991/10105
Força de desagregação do braço (ISO 6015)	kN/kgf	68/6934
Força na barra de tração	kN/kgf	134/13664
Comprimento da lança	mm	4600
Comprimento do braço	mm	2520
Contrapeso	kg	2600

## OPCIONAIS

Rompedor hidráulico, Kit terceira linha rompedor, Kit junção rompedor;

GPS: monitoramento de controle falhas, manutenção, revisão e localização via satélite, com os recursos: I. Monitoramento e controle da localização da máquina. II. Toque de recolher. III. Relatórios gerenciais de horas de funcionamento/horas ociosas. IV. Alerta sobre código de falhas (como pressão e temperatura fora dos limites de trabalho). V. Programação das manutenções;

Bomba de auto abastecimento de combustível;

Câmera de ré;

Print de imagem do catálogo digital da máquina (XE150BR), retirado diretamente do site da empresa: <https://www.xcmg-america.com/produtos/xe150br/>



436/2024

14/06/2024

## ANEXO I

### TERMO DE REFERÊNCIA

### PREGÃO ELETRÔNICO Nº 012/2024

#### 1. OBJETO

Locação de 01 (uma) escavadeira tipo POCLAIN, sobre esteira, incluindo operador e combustível, conforme descrição abaixo:

LOTE 1			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT
1.1	Escavadeira tipo POCLAIN, sobre esteira, com profundidade dos dentes de 45 mm, caçamba com capacidade de 0,80m³, sem os dentes, somente com lâmina de corte, e com braço de 7,00 metros de extensão, para utilização nos serviços de desassoreamento de canais, com respectivo operador.	MÊS	36
1.2	Preço para o deslocamento da máquina em distância não superior a 10 (dez) km (previsto vinte e quatro deslocamentos no período do contrato).	UN.	24

Print de imagem do termo de referência onde consta a necessidade de uma máquina com braço de 7,00 metros de extensão.

A fim de trazer mais clareza ao processo, tomamos a liberdade de buscar precificação de mercado em duas das maiores empresas líderes no ramo de locação de equipamento sem operador a nível nacional, conforme apresentado abaixo:



**Especialistas em locação.  
Referência em obras.**

Página 1 de 6

À  
**MUDAR INSTALACOES E SERVICOS AMBIENTAIS LTDA**  
**A/C VITOR SOUSA**  
  
**OBRA/LOCAL: SÃO PAULO / SP**

**PROPOSTA/CONTRATO DE LOCAÇÃO Nº 8790 VERSÃO:1**

INTRODUÇÃO: AGRADECEMOS A OPORTUNIDADE DE APRESENTAR NOSSA PROPOSTA COMERCIAL PARA LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, COM O OBJETIVO DE VIABILIZAR VOSSO PROJETO.  
CONTEÚDO: TABELA DE EQUIPAMENTO/PREÇO PARA LOCAÇÃO

Qtd.	Equipamento	Valor por Hora Equipamento	Valor por Hora Seguro	VI por Hr Total Equip + Seguro	Valor Total Período	Mob.	Desmob.
1	ESCAVADEIRA HID. SANY SY217 LONG REACH (22 T. / 173 HP / 0,55 m3)	184,91	6,09	191,00	38.200,00	0,00	0,00

Validade da Proposta: 10 dias

Print da proposta comercial da ESCAD (anexo ao processo).



**PROPOSTA DE LOCAÇÃO**  
  
Marcos, segue a nossa proposta para locação dos equipamentos solicitados. Se tiver qualquer dúvida ou precisar de ajuda, estamos à disposição.

**DADOS DO CLIENTE**  
Nome: MUDAR INSTALACOES E SERVICOS AMBIENTAIS LTDA  
Responsável: Marcos Piveta  
Cidade/Estado: Santos /SP

**DADOS DA PROPOSTA**  
Número: 20230809-181930522  
Data: 09/08/2023  
Validade:01/08/2024

Qtd.	Tipo de equipamento	Contrato	Franquia (h)	Período	Valor unitário	Valor total
1	ESCAVADEIRA 20T LR	Mensal	200	1	R\$ 34.000,00 / mês	R\$ 34.000,00 durante 1 meses
1	PROTEÇÃO ESCAVADEIRA 20T LR	Mensal		1	R\$ 492,00 / mês	R\$ 492,00 durante 1 meses
Subtotais						
Mensal subtotal						R\$ 34.492,00

Total

R\$ 34.492,00

Print da proposta comercial da ARMAC (anexo ao processo).

À vista disso, abaixo evidencia-se a composição de custos que se apresentou por esta Recorrente durante o certame, considerando o equipamento marca: **CAT** Modelo: **CAT320SLR** ou marca: **JCB** Modelo: **JS220LR** conforme especificações solicitadas no termo de referência deste edital.

ESCAVADEIRA HIDRAULICA	
<b>LOCAÇÃO MENSAL (EQUIPAMENTO PROPRIO)</b>	R\$ 31.500,00
<b>DEPRECIÇÃO E SEGURO</b>	R\$ 1.499,70
<b>OPERADOR</b>	R\$ 9.865,00
<b>GASTO MENSAL DIESEL</b>	R\$ 5.390,00
<b>OUTROS</b>	R\$ 1.995,00
<b>SUBTOTAL DOS CUSTOS</b>	R\$ 50.249,70
<b>BDI 7%</b>	R\$ 3.517,48
<b>TAXA ADM 5%</b>	R\$ 2.512,49
<b>IMPOSTOS 19,43%</b>	R\$ 9.763,52
<b>VALOR FINAL MENSAL</b>	R\$ 66.043,18
<b>VALOR TOTAL 36 MESES</b>	R\$ 2.377.554,51

DESLOCAMENTO			
QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL 24 DESLOCAMENTOS	VALOR MENSAL
24	R\$ 900,00	R\$ 21.600,00	R\$ 600,00

<b>TOTAL GERAL GLOBAL PARA 36 MESES</b>	<b>R\$ 2.399.154,51</b>
---	-------------------------



**JCB JS220LR**  
 MÁQUINAS TÃO ÁGEIS QUANTO ROBUSTAS.



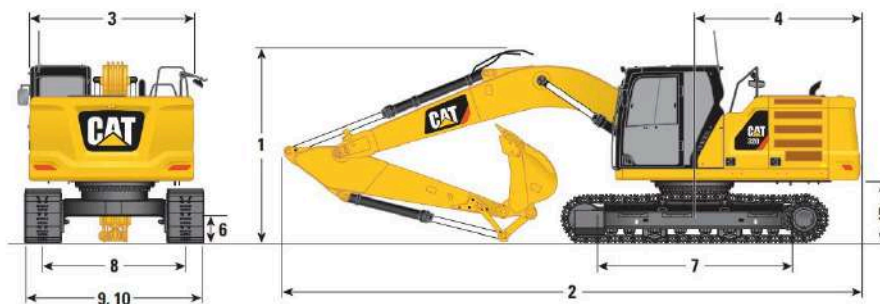
PESOS E DIMENSÕES		
Peso operacional	kg	23.742
Pressão sobre o solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,38
Dimensões para transporte (CxLxA)	mm	12.577 x 3.190 x 3.232
Caçamba padrão	m <sup>3</sup>	0,55
MOTOR		
Modelo		JCB EcoMAX 448 TCAE 129
Potência	hp (kW) / rpm	173 (129) / 2.050
Torque máximo a	Nm / rpm	695 / 1.500
Número de cilindros		4
Cilindrada	Litros	4,80
Aspiração		Turbo
Nível de emissões		Proconve MAR-1 / EPA Tier 3
SISTEMA ELÉTRICO		
Motor de partida	V (kW)	24 (4,5)
Baterias	V	2 x 12
Alternador	V / A	24 / 55
AMPLITUDES DE TRABALHO (CARREGADEIRA)		
Alcance máximo de escavação	mm (braço)	15.580
Profundidade máxima de escavação	mm (braço)	12.770
Força de desagregação da caçamba (ISO)	kgf	10.176
Força de desagregação do braço (ISO)	kgf	8360



## Especificações da escavadeira hidráulica 320

### Dimensões

Todas as dimensões são aproximadas e podem variar dependendo da escolha da caçamba.



Opções de lança

HD da lança de alcance  
5,7 m (18'8")

Lança SLR  
8,85 m (29'0")

Print retirado direto do catálogo do fabricante CAT.


#### 4) DO PEDIDO

Isto posto, diante da plena comprovação de atendimento ao edital E COMPROVAÇÃO DA VANTAJOSIDADE DE SUA PROPOSTA, a **MUDAR INSTALAÇÕES E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA – EPP** vem ao ilustre Sr. Pregoeiro da Prodesan REQUERER:

- a) O recebimento do presente recurso; A desclassificação das propostas das licitantes ROSANOVA SERVIÇOS
- b) LOCAÇÕES E ASSESSORIAS LTDA, AGUANAMBI SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA, CADEOS – CONSTRUÇÃO COMERCIO SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA e METROPOLITANA USINA DE RECICLAGEM LTDA. A convocação da MUDAR INSTALAÇÕES E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA – EPP para apresentação de sua proposta, assim como os
- c) documentos de habilitação, conforme previsão do instrumento convocatório; O reconhecimento da exequibilidade da proposta ofertada pela MUDAR INSTALAÇÕES E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA – EPP, conforme
- d) acima demonstrado; Entendendo necessária a comprovação mais detalhada da composição de custo, que seja apresentada planilha de modelo, segundo o entendimento dessa Administração;
- e)

Nestes termos,

Pede e espera deferimento.

Documento assinado digitalmente  
 **MARCOS ANTONIO PIVETA**  
Data: 18/07/2024 15:53:50-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

**MUDAR INSTALAÇÕES E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA - EPP**  
**MARCOS ANTONIO PIVETA**